

traplink@d

ANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL

Paketinhalt | *Package content*

Funktionsweise | *Functionality*

Installation | *Setup*

Tipps & Tricks



Optimal ausgestattet mit dem modernsten System am Markt Perfectly equipped with the most modern system on the market

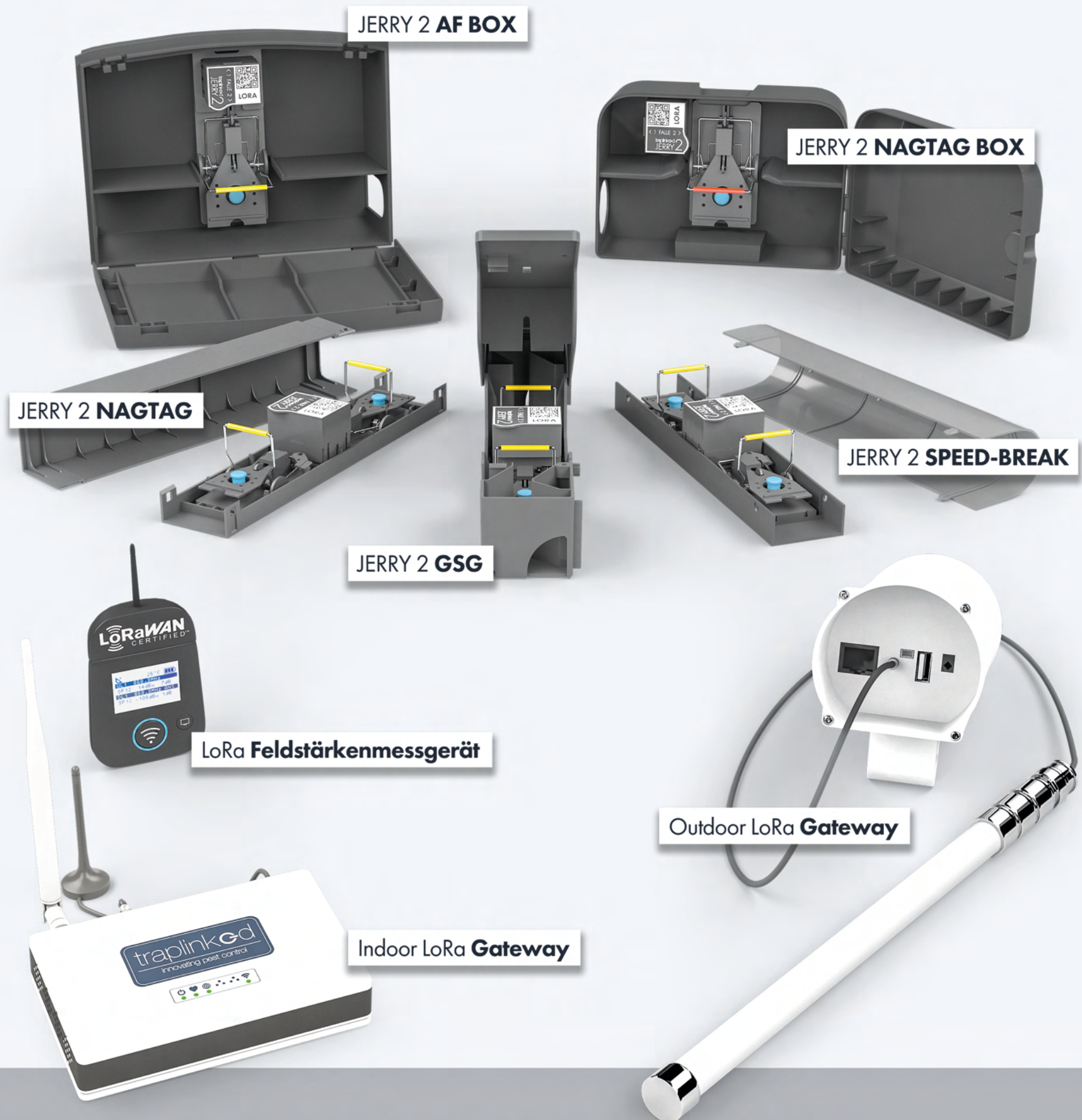
Ob Industrieanlage, Supermarkt oder Bauernhof – die professionellen Lösungen von traplinked sind immer eine gute Wahl. Einfache Bedienung, persönliche, kompetente Betreuung: Dafür lieben uns unsere Kunden.

Mit Ihnen zusammen entwickeln wir genau die digitalen Werkzeuge, die Sie bestmöglich dabei unterstützen, Ihren Kunden optimalen Service zu bieten und Ihr Expertenwissen maximal effektiv einzusetzen.

Whether industrial plant, supermarket or farm - the professional solutions from traplinked are always a good choice. Easy operation, personal, competent support: that's what our customers love us for. Together with you, we develop exactly the digital tools that support you in the best possible way to offer your customers optimal service and use your expert knowledge to maximum effect.



WAS IST IM PAKET? WHAT IS IN THE BOX?

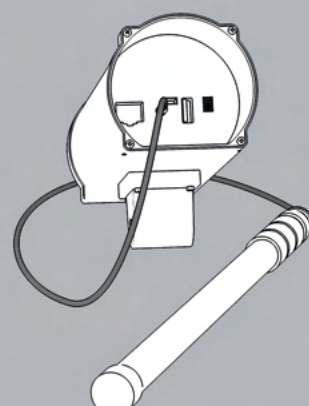
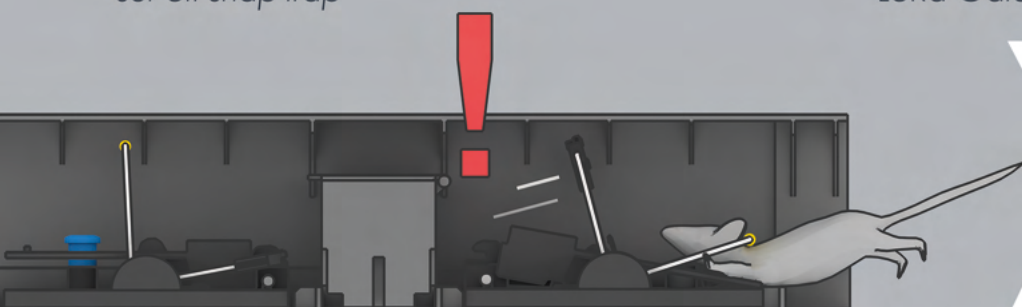


WIE FUNKTIONIERT'S? HOW DOES IT WORK?

Sensormodul JERRY erfasst
Schlagfallen-**Auslösung**
*Sensor module JERRY detects
set-off snap trap*

JERRY sendet Nachricht
an LoRa **Gateway**
*JERRY sends message to
LoRa Gateway*

Nachricht an Ihre
traplink'd App
*Message to your
traplink'd App*



INSTALLATION SETUP

1

LoRa-Gateway platzieren & einschalten

(mehr Informationen siehe nächste Seite)

Place & turn on LoRa Gateway

(more information on next page)

Das Gateway benötigt mehrere Minuten zum Hochfahren und für die Internetverbindung

Please wait a few minutes for the gateway to start and establish an internet connection

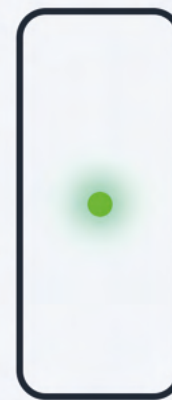
mind. 60 cm Abstand
at least 60 cm distance

mind. 60 cm Abstand
at least 60 cm distance



LEDs des Gateways leuchten dauerhaft wie abgebildet? Das Gerät ist nun einsatzbereit.

The LED(s) of the gateway light up permanently as pictured? The device is now ready for connection.



2

Am Aufstellort der Falle Signalstärke messen

Verwenden Sie das Feldstärkenmessgerät (siehe übernächste Seite)

Measure signal strength at trap placement location

Use the field strength meter as described on page 5

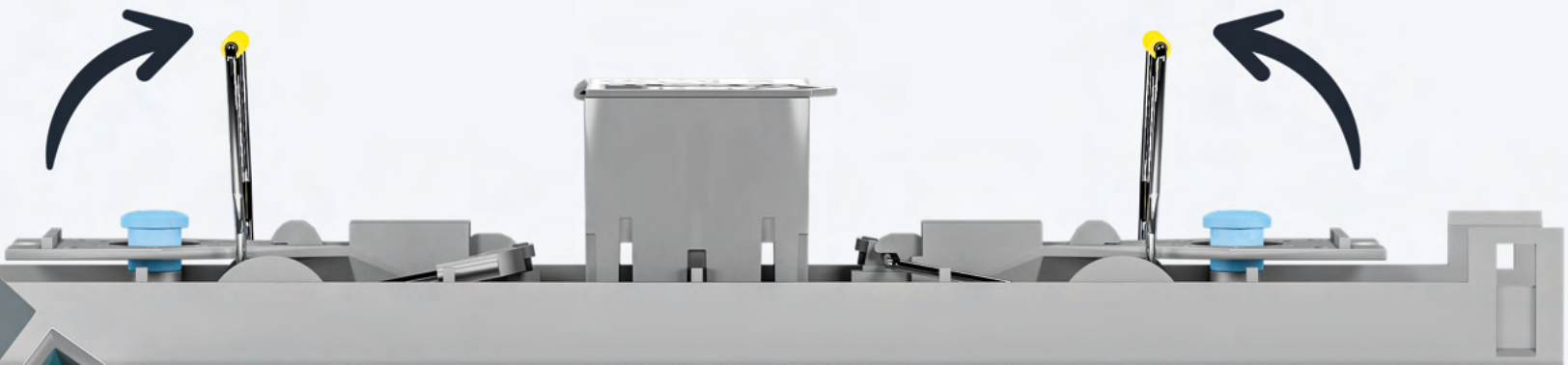
3

Schlagfalle(n) spannen

Stellen Sie bitte auch sicher, dass das JERRY Modul fest im Tunnel sitzt

Arm the snap trap(s)

Please also ensure that the JERRY module is placed firmly in the tunnel



4

Moduldeckel öffnen und Knopf drücken

Der Verbindungsaufbau (signalisiert durch LED-Blinken) dauert maximal 30 Sekunden

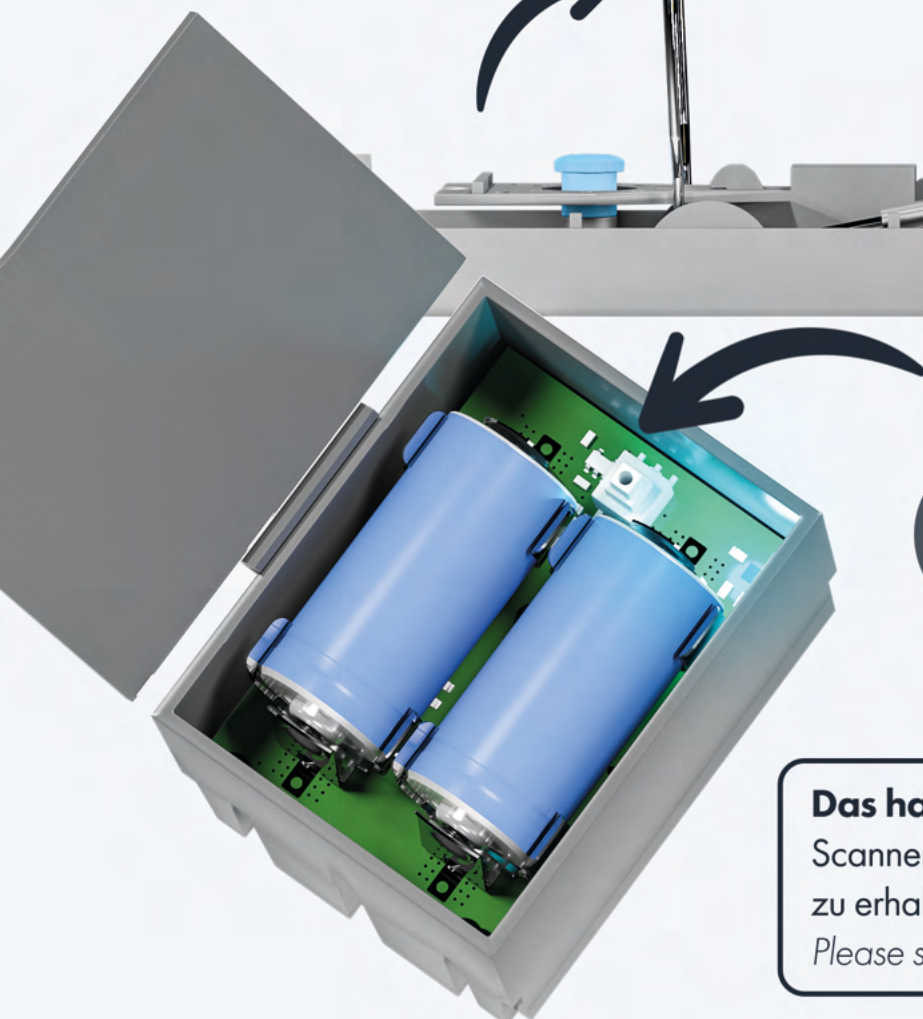
Open module lid and press the button

Please allow up to 30 seconds for the connection to establish (signalled by the blinking LED)

Das hat nicht geklappt? That didn't work?

Scannen Sie bitte nachstehenden QR-Code, um Unterstützung zu erhalten.

Please scan the QR code to get help.



GATEWAY INSTALLATION

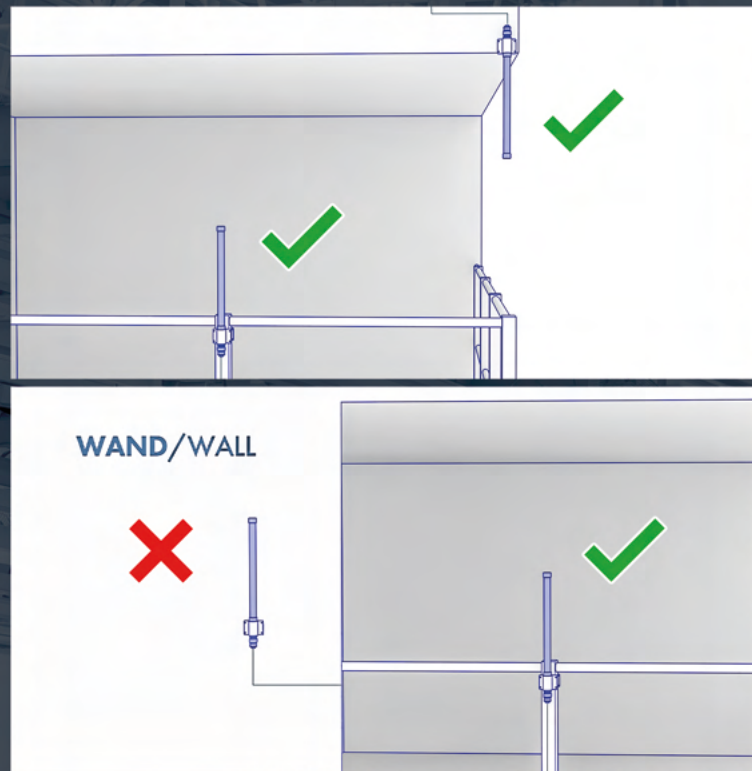
GATEWAY SETUP



POSITION WÄHLEN Choosing a position

Das LoRa Gateway sollte immer an einer Stelle angebracht werden, von der aus das Signal auf dem Weg zur Falle möglichst wenige Hindernisse durchdringen muss ("Sichtkontakt"). Meist bedeutet dies einen sehr hohen Standpunkt.

The gateway should always be placed so the signal travelling to the JERRY module has to pass as few obstacles as possible. In most cases, that means choosing an elevated position.



ANTENNE AUSRICHTEN

Positioning the antenna

Die Antenne des LoRa Gateways muss senkrecht ausgerichtet werden. Dabei darf sie auch nach unten zeigen.

Jedoch muss die Antenne freistehend sein – darf also zum Beispiel nicht gegen eine Wand geschraubt werden.

Tipp: Verwenden Sie auch beim Indoor-Gateway eine größere Outdoor-Antenne, um die Sendeleistung zu erhöhen (separat erhältlich).

The antenna of the LoRa gateway must be aligned vertically. You may also point it downwards to fulfill this requirement.

However, the antenna must be free-standing - for example, it must not be screwed against a wall.

Tip: Use the larger outdoor antenna with the indoor gateway to increase transmission power (sold separately).

STROMANSCHLUSS, MOBILFUNK

Power supply, cell reception

Beachten Sie beim Anschluss des Gateways an eine Steckdose, dass diese dauerhaft mit Strom versorgt ist und nicht für andere Geräte im Objekt benötigt wird.

Das Gateway muss für die Internetverbindung außerdem in Reichweite des Mobilfunknetzes sein.

When connecting the gateway to a power outlet, please make sure that it is permanently supplied with power and is not required for other devices/machines on location.

The gateway must also be within range of the mobile network for the Internet connection.

WEITERE INFORMATIONEN

Further information

Möchten Sie mehr über die Gateway-Installation sowie die Objekt-Einrichtung mit LoRa erfahren? Scannen Sie den nebenstehenden QR-Code, um das weiterführende Video zu schauen.

Do you want to know more about the gateway installation or about setting up the LoRa system on location? Scan the QR code to watch our companion video.



FELDSTÄRKENMESSGERÄT

FIELD STRENGTH METER

WOFÜR BENÖTIGE ICH DAS GERÄT?

Das LoRa Feldstärkenmessgerät ist ein nützliches Werkzeug, um die Signalstärke Ihres LoRa-Netzwerks am Aufstellort der digitalen Schlagfalle zu messen.

WHAT DO I NEED THIS DEVICE FOR?

The LoRa field strength meter is a useful tool to measure the signal strength of your LoRa network at the digital snap trap location.

MEHR INFORMATIONEN

Scannen Sie den QR-Code, um das Begleitvideo zu schauen.

MORE INFORMATION

Scan the QR code to watch our companion video.



SIGNALSTÄRKE EMPFANGEN

Guter Wert: größer als -100 dBm

SIGNAL STRENGTH RECEIVE

Good values: larger than -100 dBm

SIGNALQUALITÄT SENDEN

Guter Wert: größer als 0 dB

SIGNAL QUALITY SEND

Good values: larger than 0 dB

SIGNALQUALITÄT EMPFANGEN

Guter Wert: größer als 0 dB

SIGNAL QUALITY RECEIVE

Good values: larger than 0 dB

WIE VERWENDE ICH DAS FELDSTÄRKENMESSGERÄT?

1. Betätigen Sie zum Einschalten den Kippschalter am Fußende des Geräts.
2. Warten Sie einige Sekunden und drücken Sie dann den kleinen Knopf mit dem Rechteck-Symbol, um in den Messbildschirm zu gelangen.
3. Halten oder legen Sie das Messgerät an den von Ihnen vorgesehenen Fallenaufstellort und drücken Sie den großen Knopf.
4. Betrachten Sie nach getaner Messungen die drei oben hervorgehobenen Werte. Verhalten sich alle Messwerte wie beschrieben, ist am Fallenaufstellort guter Empfang.

HOW DO I USE THE FIELD STRENGTH METER?

1. Press the toggle switch at the short, lower end of the device to turn it on.
2. Wait a few seconds and press the pictured, small button with the rectangular icon to proceed from the welcome screen to the screen shown above.
3. Hold or place the meter in your intended trap location and press the large button.
4. When the measurements are complete, evaluate the three values highlighted above. If all measured values behave as described, there is good reception at the trap installation location.

MEINE WERTE SIND NICHT GUT – WAS NUN?

Wenn einer der oben hervorgehobenen Werte nicht im akzeptablen Rahmen ist, können Sie entweder ein weiteres Gateway aufbauen, um den betroffenen Teil des Objekts abzudecken, oder den Fallenaufstellort ändern.

MY MEASURED VALUES ARE NOT AS DESCRIBED – WHAT NOW?

If any of the values highlighted above are not within acceptable limits, you can either change the trap placement location, or install another gateway to cover the affected portion of the object.

TRAPLINKED APP TRAPLINKED APP

UMFASSENDE FALLENVERWALTUNG LEICHT GEMACHT

Mit der traplinked App kennen Sie zu jeder Tageszeit den Status Ihrer digitalen Fallen. Rufen Sie mit Hilfe der nebenstehenden Links die App auf.

PROFESSIONAL TRAP MANAGEMENT MADE EASY

The traplinked app provides a 24/7 insight into your digital trap's status. Follow the provided instructions to access the software on your device.



IN IHREM INTERNET-BROWSER:
IN YOUR INTERNET BROWSER:
<https://app.traplinked.com>



WO FINDE ICH MEINE ANMELDE-DATEN?

Wenn dies Ihre erste Bestellung bei traplinked ist, liegt dem Paket ein Zettel mit Ihren Zugangsdaten bei.

Passwort vergessen? Auf app.traplinked.com/forgot-password können Sie ein neues anfordern.

WHERE DO I GET MY LOGIN CREDENTIALS?

If this is your first order, the package contains a sheet of paper detailing your account information.

Forgot your password? At app.traplinked.com/forgot-password you can request a new one.

ERSTE SCHRITTE FIRST STEPS



ANMELDEN LOGIN

Melden Sie sich mit den im Paket beiliegenden Zugangsdaten an.
Access your account using the login credentials provided in the package.

DASHBOARD DASHBOARD

Auf dem Dashboard (links abgebildet) erhalten Sie eine schnelle Übersicht über den Status Ihrer Geräte. Hier können Sie bei der Einrichtung prüfen, ob die JERRY Module mit dem Server verbunden sind (online und aktiv = blaue Farbe).

The dashboard (pictured left) provides a quick overview over your device's status. Here you can check during the installation whether your JERRY modules are connected to the server (blue color = online & responding).

DASHBOARD AKTUALISIEREN REFRESH DASHBOARD

Die Anzeigen in der traplinked App erneuern sich nicht automatisch. Um immer auf den neuesten Stand zu gelangen, ziehen Sie den Bildschirminhalt nach unten bis ein rundes Lade-Symbol erscheint.

The screens in the traplinked app do not refresh automatically. In order to retrieve the latest data, please swipe down until a round loading icon appears at the top edge of the screen.

Erfolgreiche Einrichtung: Alle Geräte in blauer Farbe („online“) dargestellt
Successful installation: All devices are displayed in blue color („online“)

UND WEITER? WHAT NEXT?

Klicken Sie in der App auf das Standort-Symbol für mehr Infos.
Click on the location icon in the app for more information.



ÜBERSICHT: ZUBEHÖR

OVERVIEW: ACCESSORIES



10 ERSATZAKKUS FÜR JERRY

Zum Austauschen leerer Akkus vor Ort

10 REPLACEMENT BATTERIES FOR JERRY

For replacing empty batteries on location



AKKULADEGERÄT (6 SCHÄCHTE)

Zum Aufladen leerer Akkus

BATTERY CHARGER (6 SLOTS)

For charging empty batteries

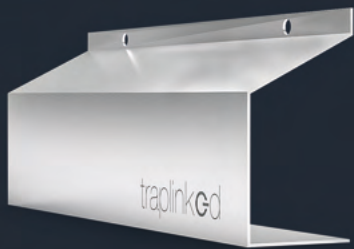


LORA ANTENNE (OUTDOOR)

Kompatibel mit dem Indoor-Gateway, verbessert Signalreichweite

LORA ANTENNA (OUTDOOR)

Compatible with indoor gateway, improves signal reach

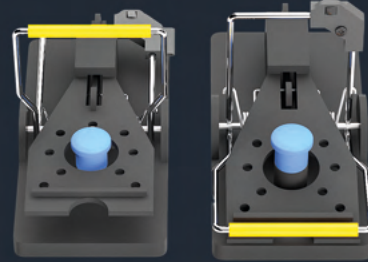


SCHUTZBLECH

Stoßschutz für Schlagfallentunnel

PROTECTIVE METAL SHEET

Provides physical protection for snap trap tunnels

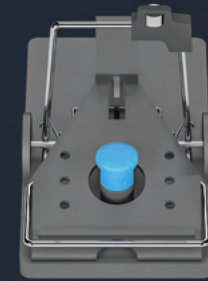


KNESS FALLEN MIT MAGNETHALTERUNG

Für den Einsatz in Mäuse-Tunneln

KNESS TRAPS WITH MAGNETS

For use in mouse trapping tunnels



KNESS RATTENFALLE MIT MAGNETHALTERUNG

Für den Einsatz in Ratten-Boxen

KNESS RAT TRAP WITH MAGNET

For use in rat trapping boxes

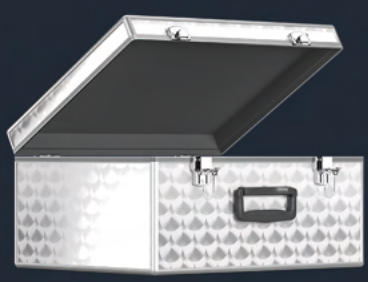


GROSSER KOFFER

Fasst bis zu 10 nagtag oder Speed-Break Mäuse-Tunnel

LARGE TRANSPORT CASE

Fits up to 10 nagtag or Speed-Break mouse trap tunnels



SEHR GROSSER KOFFER

Fasst bis zu 10 GSG Mäuse-Tunnel

VERY LARGE TRANSPORT CASE

Fits up to 10 GSG mouse trap tunnels

SCHNELL, EINFACH & SICHER ONLINE EINKAUFEN

Scannen Sie diesen QR-Code und erleben Sie den vollen traplinked Produktkatalog auf shop.traplinked.com

EASY, FAST & SAFE SHOPPING ONLINE

Scan the QR code to enjoy the full traplinked product catalogue conveniently online at shop.traplinked.com



SO ERREICHEN SIE UNS HOW YOU CAN CONTACT US

traplinked GmbH
Zollhof 7
90443 Nürnberg
Germany
www.traplinked.com



TRAPLINKED ONLINE-SHOP
TRAPLINKED ONLINE STORE
shop.traplinked.com

Support:
support@traplinked.com
+49 911 477 567 65 (Mo.-Fr. 9-17h)



AUSFÜHRLICHE ANLEITUNG
FULL TECHNICAL MANUAL
www.traplinked.com/anleitung



PROBLEMLÖSUNG/HILFE
TROUBLESHOOTING/SUPPORT
www.traplinked.com/troubleshooting