

Technaxx ® * Gebrauchsanleitung

Universal-Autoalarm Pro TX-168

Bitte lesen Sie alle Sicherheits- und Nutzungshinweise und bewahren Sie sie auf.



Produkte, die mit diesem Symbol markiert sind, erfüllen alle geltenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

Der Hersteller Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG erklärt hiermit, dass dieses Gerät, zu dem diese Gebrauchsanleitung gehört, den grundlegenden Anforderungen der Normen der Richtlinie **RED 2014/53/EU** entspricht. Die Konformitätserklärung für dieses Gerät finden Sie unter dem Link: www.technaxx.de/ (im unteren Bereich „Konformitätserklärung“). Lesen Sie sich diese Gebrauchsanleitung vor Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch.



Dieses Symbol bedeutet, dass das Gerät nicht im Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Es muss zum Recycling in eine geeignete Sammeleinrichtung gebracht werden. Eine ordnungsgemäße Entsorgung bzw. richtiges Recycling helfen beim Schutz der natürlichen Ressourcen, der menschlichen Gesundheit und der Umwelt. Für weitere Informationen zur Entsorgung bzw. zum Recycling dieses Produkts kontaktieren Sie bitte Ihre örtliche Kommune, einen Entsorgungsdienstleister oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.



Sicherheits- und Entsorgungshinweise für Batterien: Halten Sie Kinder von Batterien fern. Wenn ein Kind eine Batterie verschluckt hat, suchen Sie einen Arzt auf oder bringen Sie das Kind umgehend in ein Krankenhaus! Achten Sie auf die richtige Polarität (+) und (-) der Batterien! Tauschen Sie stets alle Batterien aus. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien oder verschiedene Batterietypen gleichzeitig. Batterien niemals kurzschließen, öffnen, deformieren oder aufladen!
Verletzungsgefahr! Batterien niemals ins Feuer werfen!
Explosionsgefahr!

Batterien können nach dem Gebrauch gratis zum Einzelhandel zurückgebracht werden. Der Endnutzer ist rechtlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben. Sammeln und recyceln Sie gebrauchte Batterien zum Schutz von Umwelt und Gesundheit. Entnehmen Sie die Batterien, bevor Sie das Gerät entsorgen.

Hinweise zum Umweltschutz: Verpackungsmaterialien sind Rohstoffe und können recycelt werden. Entsorgen Sie keine alten Geräte oder Batterien in den Hausmüll. **Reinigung:** Schützen Sie das Gerät vor Verschmutzung und Verunreinigung (verwenden Sie einen sauberen Stoff). Verwenden Sie keine rauen, grobkörnigen Materialien oder Lösungsmittel / aggressive Reiniger. Wischen Sie das gereinigte Gerät gut ab. **Wichtiger Hinweis:** Sollte Batterieflüssigkeit aus einer Batterie auslaufen, wischen Sie das Batteriegehäuse mit einem weichen Tuch trocken. **Vertriebs Händler:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Konrad-Zuse-Ring 16-18, 61137 Schöneck, Deutschland

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

1. Bitte lesen Sie diese Anweisungen.
2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
3. Beachten Sie alle Warnungen.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Benutzen Sie dieses Gerät nicht in Wassernähe.
6. Reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch.
7. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Aufsätze/Zubehöerteile.

Dieses Gebrauchsanleitung zeigt Ihnen, wie Sie dieses Gerät sicher und effektiv einsetzen. Bitte lesen, verstehen und befolgen Sie diese Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen sorgfältig.

WARNHINWEIS: Ein Nichtbefolgen dieser Warnungen und Anweisungen kann zu schweren Personenschäden sowie zu Eigentumsschäden führen. Bitte beachten Sie das und gehen Sie äußerst vorsichtig vor.

WICHTIG

- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer marinen Anwendung.
- Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Das Verwenden von Aufsätzen, die nicht vom Hersteller des Gerätes empfohlen oder verkauft wurden, kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder Personenschäden führen.
- Um die Lebensdauer des Gerätes zu verlängern, ziehen Sie es heraus, bevor Sie den Motor des Autos starten.
- Bewahren Sie das Gerät in einer trockenen und gut belüfteten Umgebung auf. Vermeiden Sie hohe Luftfeuchtigkeit und hohe Temperaturen.
- Benutzen Sie das Gerät nur mit einer behördlich genehmigten Stromversorgung, die die örtlichen Bestimmungen erfüllt (z. B. UL, CSA, VDE, CCC).

WARNHINWEISE

- Zerlegen Sie das Gerät NICHT; bringen Sie es zu einer qualifizierten Serviceperson, wenn Service oder Reparatur benötigt wird. Eine fehlerhafte Montage kann zum Stromschlag oder zur Brandgefahr führen.
- Zur Verringerung des Risikos von elektrischen Schlägen trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen. Die Abschaltung der Steuerung vermindert dieses Risiko nicht.
- Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät

NICHT Regen oder Feuchtigkeit aus. Das Gerät sollte nicht Tropfen oder Spritzern ausgesetzt werden.

- Berühren Sie die externe Sirene NICHT, wenn Sie, die externe Sirene, das zu bedienende Gerät oder andere Oberflächen, die mit einer Stromquelle in Berührung kommen können, nass sind. Wasser und viele andere Flüssigkeiten sind elektrisch leitfähig, was zu schweren Personenschäden oder zum Tod führen kann.

- Positionieren Sie die externe Sirene NICHT auf oder in der Nähe von Heizungsöffnungen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen oder brennbaren Materialien.

- Verbinden Sie die externe Sirene nur mit einer DC12V- oder DC24V-Batterie als Stromversorgung. Versuchen Sie NICHT, die externe Sirene an eine andere Stromquelle anzuschließen, auch nicht an eine AC-Stromquelle. Der Anschluss an eine 6V- oder 16V-Batterie führt zu einer Beschädigung der externen Sirene.

- Verwenden Sie KEIN elektrisches System mit positiver Erdung.

- Versuchen Sie NICHT, das mit Ihrer externen Sirene gelieferte Netzkabel zu verlängern oder anderweitig zu verändern. Stellen Sie sicher, dass die Kabelanschlüsse dicht sind.

- Schütteln Sie das Gerät NICHT und lassen Sie es NICHT fallen. Dies kann interne Schaltplatinen oder Mechanismen zerbrechen.

- Nehmen Sie KEINE nicht autorisierten Veränderungen an diesem Gerät vor.

- Ein fehlerhafter Betrieb Ihres Autoalarms und der externen Sirene kann zu Schäden und Personenschäden führen.

- Halten Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern.

PERSÖNLICHE VORSICHTSMASSNAHMEN

- Tragen Sie einen Augenschutz und Schutzkleidung, wenn Sie in der Nähe von Bleisäurebatterien arbeiten. Sorgen Sie dafür, dass immer eine helfende Person in der Nähe ist.

- Entfernen Sie alle persönlichen Metallgegenstände von Ihrem Körper, z. B. Ringe, Armbänder, Ketten und Uhren. Eine Blei-Säure-Batterie kann einen Kurzschlussstrom verursachen, der stark genug ist, um einen Ring an Metall zu schweißen und hierdurch schwere Verbrennungen zu verursachen.

- Rauchen Sie niemals in der Nähe einer Batterie oder eines Motors und lassen Sie keine Funken oder Flammen in die Nähe kommen.

WICHTIGE BATTERIE-SICHERHEITSHINWEISE

- Verbrennen Sie Geräte und deren Batterien NIE und setzen Sie sie weder direkter Sonneneinstrahlung noch hohen Temperaturen aus (z. B.

- in warmen Autos oder neben heißen Öfen). Batterien können bei Überhitzung explodieren.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur zum intendierten Zweck und befolgen Sie die allgemeinen und Batterie-Sicherheitshinweise, wie in diesem Benutzerhandbuch beschrieben. Jeder Missbrauch kann zu elektrischen Schlägen, Verbrennungen, Brand und anderen Gefahren oder Verletzungen führen.
 - Laden, benutzen und lagern Sie das Gerät bei einer Temperatur zwischen -10°C und $+50^{\circ}\text{C}$.
 - Trennen Sie das Gerät immer, wenn es vollständig geladen ist.
 - Wenn das Gerät ungewöhnlich heiß wird, einen seltsamen Geruch abgibt, die Farbe ändert oder der Ladevorgang deutlich länger dauert als gewöhnlich, unterbrechen Sie den Einsatz und den Ladevorgang und kontaktieren Sie Ihren örtlichen Händler.
 - Geben Sie das Gerät und seine Batterien NICHT in die Mikrowelle oder in Induktionsherde.
 - Dieses Gerät enthält eine wiederaufladbare Batterie, die nicht ausgetauscht werden kann. Öffnen Sie das Gerät NICHT, um die wiederaufladbare Batterie auszutauschen.
 - Wenn Sie mit Batterien umgehen, achten Sie bitte darauf, dass Ihre Hände, das Gerät und die Batterien trocken sind.
 - Um zu verhindern, dass sich Batterien aufheizen oder toxische bzw. gefährliche Substanzen freisetzen, modifizieren, durchbohren oder beschädigen Sie Produkte und Batterien nicht und demontieren Sie Batterien NICHT. Schließen Sie sie NICHT kurz, überladen und laden Sie sie NICHT mit falscher Polarität.
 - Zur Vermeidung zufälliger Kurzschlüsse von Batterien nach der Entfernung lassen Sie die Batterieklemmen NIE mit metallischen Gegenständen (z. B. Münzen, Haarnadeln, Ringen) in Kontakt kommen.
 - Wickeln Sie die Batterie NICHT in Alufolie. Verkleben Sie Batterieklemmen mit Klebeband oder legen Sie die Batterien in eine Plastiktüte, bevor Sie sie entsorgen.
 - Wenn Batterien beschädigt oder leck sind, vermeiden Sie einen Kontakt mit der Haut oder den Augen. Wenn dies passiert, spülen Sie bitte sofort gründlich mit Wasser und suchen einen Arzt auf.
 - Bitte entsorgen Sie gebrauchte Batterien ordnungsgemäß gemäß örtlichen Bestimmungen. NICHT verbrennen.

Viel Spaß mit Ihrem Produkt! Teilen Sie Ihre Meinung und Erfahrungen auf einem der bekannten Internetportale.

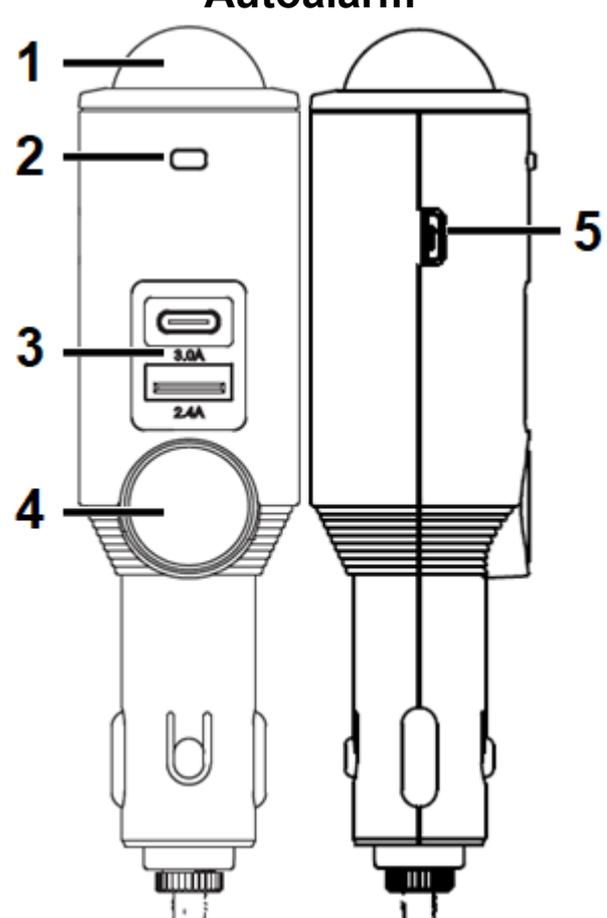
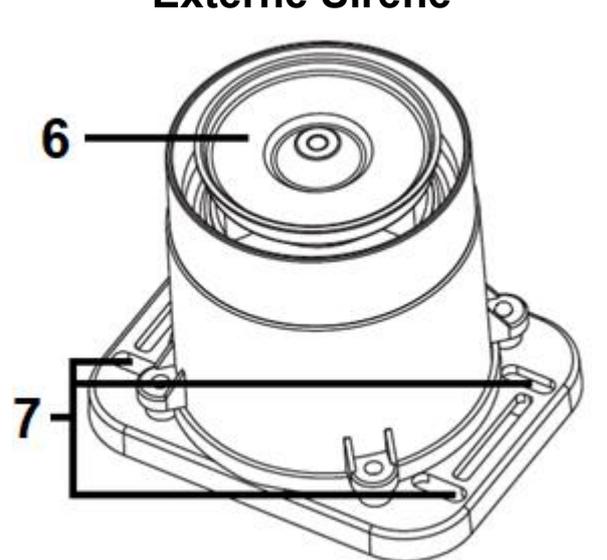
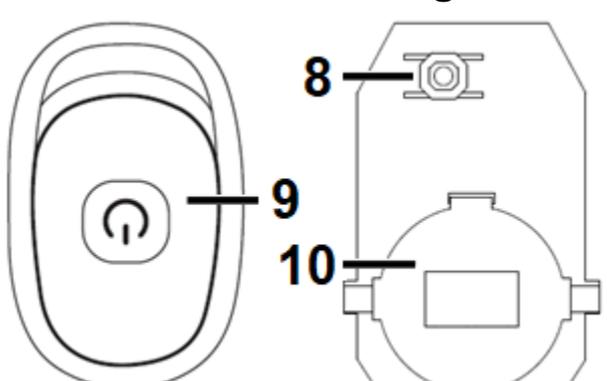
Inhalt

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE.....	2
WARNHINWEISE	2
PERSÖNLICHE VORSICHTSMASSNAHMEN	3
WICHTIGE BATTERIE-SICHERHEITSHINWEISE	3
Merkmale	6
Produktübersicht.....	7
Den Autoalarm laden	8
Erste Schritte	9
Systeminstallation und Verkabelung	9
Installation der externen Sirene	11
Einsetzen des Autoalarms in der Zigarettanzünderbuchse	12
Fernbedienung & Funktionen	12
Aktivieren (Scharfschalten)	12
Deaktivieren (Abstellen)	13
Den Autoalarm AUSSCHALTEN.....	13
Austausch der Batterie in der Fernbedienung.....	14
Eine neue Fernbedienung koppeln	14
Funktion des USB-Ladegerätes	15
Panikmodus	15
Fehlersuche	15
Technische Daten	15
Entsorgung	17
Garantie	17
Support	17

Merkmale

- DC12 oder DC24V wiederaufladbarer Autoalarm für die Zigarettenanzünderbuchse
- DC12 oder DC24V externe Sirene für den Motorraum für höhere Aufmerksamkeit
- Taste für Panikalarm (ca. 105dB)
- 1x USB-C-Ladeanschluss mit insgesamt 5V / 3,0A Ausgangsleistung
- 1x USB-Ladeanschluss mit insgesamt 5V / 2,4A Ausgangsleistung
- Automatische Alarmauslösung bei Bewegungserkennung durch den PIR-Sensor (Passiver Infrarotsensor zur Erkennung physischer Bewegungen für den Innenraum des Autos)
- Die integrierte 500mAh-Batterie für ~7-tägige Betriebszeit gewährleistet eine Alarmauslösung, auch wenn der Motor abgeschaltet wurde.
- Autoalarm und externe Sirene mit ca. 105dB
- Fernbedienung zur Aktivierung/Deaktivierung des Alarms
- Möglichkeit zum Anschluss von bis zu 3 Fernbedienungen
- LED-Statusanzeige
- Überstrom- & Kurzschlusschutz
- Einfache Handhabung und Installation

Produktübersicht

Autoalarm		Externe Sirene	
			
		<h3>Fernbedienung</h3>	
1	PIR (Bewegungserkennung) und LED-Anzeige	6	Sirene
2	Paniktaste	7	Montagebohrungen
3	USB-C-Ladeanschluss (DC5V/3,0A) USB-Ladeanschluss (DC5V/2,4A)	8	Kopplungstaste (auf der Platine)
4	Sirene	9	Fernbedienungstaste (aktivieren/deaktivieren)
5	MicroUSB-Eingang	10	Batteriefach (auf der Platine)

Den Autoalarm laden

ACHTUNG

Laden Sie das Gerät nur unter Aufsicht und mit der empfohlenen Ausrüstung (USB-Ladegerät DC5V/500mA und MicroUSB-Kabel).

HINWEIS

Laden Sie den Akku des Geräts bei Nichtgebrauch alle 2-3 Monate einmal auf! Damit wirken Sie einer Tiefenentladung entgegen.

Das Gerät verfügt über einen eingebauten Akku. Vor der ersten Anwendung muss dieser vollständig aufgeladen werden. Schließen Sie ein USB-Kabel* (*nicht enthalten) an den MicroUSB-Eingang (5) des Autoalarms an, um ihn vollständig zu laden. Sie können auch die DC12V/24V-Zigarettenbuchse Ihres Fahrzeugs zum Laden verwenden. Laden Sie das Gerät ca. 2 Stunden, bevor Sie es verwenden.

Status	LED-Anzeige
<i>Wird geladen</i>	<i>Dauerhaft Blau</i>
<i>Geladen</i>	<i>Dauerhaft Grün</i>
<i>Warnanzeige für schwache Batterie</i>	<i>Kontinuierliches blaues Blinken</i>

HINWEIS

Bei einigen Fahrzeugen wird die Zigarettenanzünderbuchse nicht mit Strom versorgt, wenn das Fahrzeug nicht gestartet wurde.

Erste Schritte

Systeminstallation und Verkabelung

HINWEIS

Diese Installationsanweisungen gelten nicht für alle Fahrzeugtypen. Sie dienen nur als allgemeiner Leitfaden, da es zahlreiche Fahrzeugtypen und -modelle gibt. Lesen Sie Ihre örtlichen Gesetze zu Motorfahrzeugen hinsichtlich der Nutzung dieses Gerätes und stellen Sie sicher, dass diese zulässig ist.

Wenn Sie die Installation dieses Autoalarmsystems durchführen, müssen Sie sicherstellen, dass die Sicherheit keines Fahrzeugsystems oder -gerätes verschlechtert, beschädigt oder eingeschränkt wird.

Eine unsachgemäße Installation und Verkabelung der externen Sirene kann das elektrische System des Fahrzeugs einschließlich wichtiger Fahrzeug-Computer- und Betriebssysteme beschädigen. Das könnte zu einem Unfall führen, der zu Eigentumsschäden und/oder schweren Personenschäden führt. Wir empfehlen dringend, eine Beratung zur professionellen Installation durch einen qualifizierten KFZ-Mechaniker einzuholen, oder alternativ die Installation von einem qualifizierten KFZ-Mechaniker durchführen zu lassen.

Bitte stellen Sie sicher, dass die externe Sirene dort montiert und gesichert wird, wo keine OEM-Fahrzeug-Sicherheitsfunktionen beeinträchtigt werden. Bei einem Unfall übernimmt der Hersteller keine Haftung für Personen- oder Fahrzeugschäden, die dadurch verursacht wurden, dass sich die externe Sirene wie ein Projektil verhält.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die vom Fahrzeug aufgrund von unsachgemäßer Installation oder Verwendung verursacht wurden.

GEFAHR

Dieses Gerät wurde zum Betrieb mit einem DC12V- oder 24V-DC-Elektrosystem mit negativer Erdung entwickelt. Der Anschluss an andere Arten von Elektrosystemen führt zu Beschädigungen am Fahrzeug und dem Gerät. Bitte kontaktieren Sie den Hersteller, wenn Sie den Systemtyp in Ihrem Fahrzeug nicht kennen.

GEFAHR

Wenn Sie keine Erfahrung mit der Installation von elektrischen Geräten an Fahrzeugen haben, dürfen Sie die folgenden Arbeiten nicht selbst durchführen. Lassen Sie die Montage und den Anschluss von qualifiziertem Fachpersonal durchführen.

GEFAHR

Ein fehlerhafter Anschluss kann eine Spannung verursachen, die hoch genug ist, um einen tödlichen Stromschlag zu verursachen.

WARNUNG

Wenn der Motor länger als 10 Minuten gelaufen ist, besteht das Risiko von Verbrennungen. Lassen Sie den Motor und andere Bauteile im Motorraum mindestens 30 Minuten lang abkühlen, bevor Sie mit der Installation der externen Sirene beginnen.

WARNUNG

Lose Anschlüsse führen zu übermäßigen Spannungsabfällen und können zur Überhitzung der Kabel und zum Schmelzen der Isolierung führen, was wiederum Elektrobrände auslösen kann. Anschlüsse mit umgekehrter Polarität (positiv zu negativ) verursacht ein Durchbrennen der Sicherung im Verbindungskabel und kann die externe Sirene dauerhaft beschädigen.

GEFAHR

Wenn Sie die externe Sirene im Motorraum montieren, stellen Sie bitte sicher, dass die Kabelbinder gesichert sind und die externe Sirene nicht mit beweglichen Bauteilen in Kontakt kommt. Die externe Sirene muss mit ausreichend Abstand zu rotierenden Bauteilen montiert werden.

GEFAHR

Verlegen Sie das Anschlusskabel zur Batterie NICHT auf eine Weise, die neben heißen Motorbauteilen verläuft. Dadurch könnte die Isolierung schmelzen und einen Kurzschluss oder Brand verursachen.

GEFAHR

Verlegen Sie das Anschlusskabel zur Batterie NICHT auf eine Weise, die neben beweglichen Bauteilen verläuft, damit sich das Kabel nicht verfangen kann.

Stellen Sie sicher, dass das Anschlusskabel aufgewickelt und sicher mit Kabelbindern im Motorraum befestigt ist.

Installation der externen Sirene

Vor der abschließenden Installation suchen Sie im Motorraum eine Position, in der die Sirene die beste Möglichkeit zur Übertragung eines Alarms nach draußen hat, wenn die Motorhaube geschlossen ist.

GEFAHR

Berühren Sie die positive und die negative Klemme der Fahrzeugbatterie NICHT gleichzeitig. Es könnte zum Tod durch einen elektrischen Schlag führen.

Verbinden Sie das rote Kabel sicher mit der positiven Klemme („+“) der Batterie, das schwarze Kabel mit der negativen Klemme („-“) der Batterie. Die externe Sirene gibt einen kurzen Alarmton aus, wenn sie korrekt an die Fahrzeugbatterie angeschlossen wurde.

HINWEIS

Bei der Montage der externen Sirene stellen Sie bitte sicher, dass die Position der Sirene nicht mit dem Schließen der Motorhaube kollidiert.

HINWEIS

Halten Sie die Sirene fern vom Motor, denn die Motorwärme könnte die Sirene beschädigen.

Befestigen Sie die Sirene mit Kabelbindern an unbeweglichen Bauteilen in einer geeigneten Position.

HINWEIS

Stellen Sie sicher, dass das überschüssige Anschlusskabel aufgewickelt und zusätzlich sicher mit Kabelbindern im Motorraum befestigt ist.

Einsetzen des Autoalarms in der Zigarettanzünderbuchse

Nach dem Einsetzen des Autoalarms in die Zigarettanzünderbuchse leuchtet das Licht als Zeichen des Ladevorgangs dauerhaft blau. Das Gerät ist betriebsbereit und kann Befehle von der Fernbedienung empfangen.

HINWEIS

Die enthaltene Fernbedienung ist bereits mit dem Gerät verbunden.

Abhängig vom aktuellen Status der Autoalarm-LED-Anzeige wird nachfolgende Lichtfarbe angezeigt.

Status	LED-Anzeige
Wird geladen	Dauerhaft Blau
Geladen	Dauerhaft Grün
Warnanzeige für schwache Batterie	Kontinuierliches blaues Blinken
Alarm	Kontinuierliches rotes Blinken
Aktiviert	Einmaliges rotes Blinken mit „Piep“
„Deaktiviert“	Zweimaliges rotes Blinken mit „Piep, Piep“
Scharfgeschaltet	Rotes Blinken alle 5 Sekunden
Strom aus	Kontinuierliches rotes Blinken mit „Piep, Piep, Piep, Piep“

Fernbedienung & Funktionen

Aktivieren (Scharfschalten)

Der Autoalarm kann aktiviert werden, indem die Fernbedienungstaste einmal kurz gedrückt wird (1x kurz „Piep“ und das rote Licht blinkt einmal am Autoalarm). Die externe Sirene ertönt ebenfalls kurz mit „Piep“.

Sobald der PIR-Sensor des Autoalarms aktiviert wurde, dauert es ca. 10 Sekunden, bis das Gerät scharfgeschaltet ist. Nach dem Scharfschalten blinkt das rote Licht alle 5 Sekunden. Bei Erkennung einer Bewegung blinkt das rote Licht kontinuierlich. Die Sirene des Autoalarms und die externe Sirene geben gemeinsam ein lautes Alarmgeräusche ab. Die externe Sirene stoppt nach 30 Sekunden mit der Alarmierung und die Sirene des Autoalarms stoppt nach 120 Sekunden mit der Alarmierung.

Der max. Abstand zum Scharfschalten des Autoalarms beim Verlassen des Fahrzeugs beträgt ~10m auf offenem Feld.

HINWEIS

Sie können die Fernbedienung auch von außerhalb des geschlossenen Fahrzeugs bedienen.

Deaktivieren (Abstellen)

Zur Deaktivierung des Autoalarms und zum Abstellen des Alarmtons drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung kurz (2 x kurzes „Piep“ und das rote Licht blinkt zweimal am Autoalarm). Die externe Sirene ertönt ebenfalls kurz mit zweimaligem „Piep“. Das rote Licht hört auf zu blinken.

Der max. Abstand zum Abstellen des Autoalarms vor der Rückkehr ins Fahrzeug beträgt ~10m auf offenem Feld.

HINWEIS

Sie können die Fernbedienung von außerhalb des geschlossenen Fahrzeugs bedienen.

Den Autoalarm AUSSCHALTEN

Wenn Sie die Taste auf der Fernbedienung lange (4-5 Sekunden) drücken, hören Sie 4x kurz „Piep“ am Autoalarm.

Der Autoalarm ist nun ausgeschaltet. Der PIR-Sensor ist ausgeschaltet, der gesamte Autoalarm sollte bei langfristiger Nichtbenutzung oder beim Transport ausgeschaltet sein.

HINWEIS

Das Ausschalten funktioniert nicht, wenn der Autoalarm zum Laden angeschlossen ist.

Der Autoalarm kann nur wieder aktiviert/scharfgeschaltet werden, wenn:

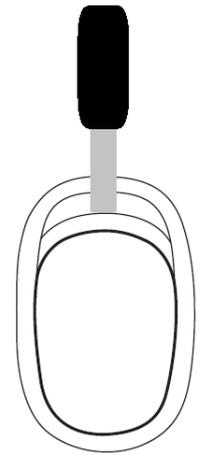
- Sie ihn in die Zigarettenanzünderbuchse stecken
- Sie ihn über MicroUSB anschließen
- die Zigarettenanzünderbuchse dem Gerät einen neuen Ladeimpuls gibt, solange es noch in der Zigarettenanzünderbuchse steckt.

Die Fernbedienung und die Paniktaste funktionieren nicht, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

Austausch der Batterie in der Fernbedienung

Wenn die Fernbedienung nicht mehr funktioniert, tauschen Sie die Batterie (CR2032) aus.

Zum Austausch der Batterie öffnen Sie die Fernbedienung. Nutzen Sie einen flachen, breiten Gegenstand, um die hintere Abdeckung der Fernbedienung zu entfernen. Hierfür führen Sie den entsprechenden Gegenstand in die Nut oben ein. Jetzt hebeln Sie die hintere Abdeckung vorsichtig auf. Sie sehen jetzt die Platine mit der Batterie. Tauschen Sie die Batterie aus und schließen Sie die Fernbedienung.



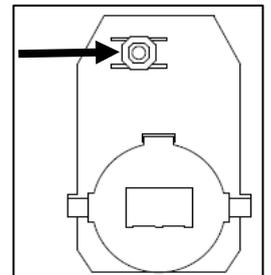
Eine neue Fernbedienung koppeln

● Öffnen Sie die Fernbedienung. Nutzen Sie einen flachen, breiten Gegenstand, um die hintere Abdeckung der Fernbedienung zu entfernen. Hierfür führen Sie den entsprechenden Gegenstand in die Nut oben ein. Jetzt hebeln Sie die hintere Abdeckung vorsichtig auf. Sie sehen jetzt die Platine mit der Batterie.

HINWEIS

Wenn keine Batterie eingesetzt ist, setzen Sie eine Batterie ein (CR2032).

● Drücken und halten Sie die Paniktaste des Autoalarms 3-4 Sekunden lang, bis die LED aufleuchtet. Beim Aufleuchten blinken verschiedene Farben (rot/grün/blau). Dadurch wird der Kopplungsmodus aktiviert.



● Drücken Sie die Taste (8) auf der Platine einmal. Das Licht der Platine leuchtet einmal blau auf.

● Warten Sie 15 Sekunden lang, bis die verschiedenen Farben (rot/grün/blau) des Autoalarms erlöschen.

Status	LED-Anzeige
Kopplungsmodus	Kontinuierliches Blinken gemischter Farben (rot/grün/blau)

● Der Kopplungsmodus ist erfolgreich. Sie können den Autoalarm mit der neuen Fernbedienung steuern.

● Schließen Sie die hintere Abdeckung der Fernbedienung.

Funktion des USB-Ladegerätes

Wenn der Autoalarm über die Zigarettensanzünderbuchse des Fahrzeugs mit Strom versorgt wird, können Sie USB-C/USB per USB-Kabel* (*nicht enthalten) mit Ihrem Handy verbinden. Der Autoalarm funktioniert jetzt als Handyladegerät. Sie können auch andere Geräte über USB laden.

HINWEIS

Der maximale Ausgang des USB-Anschlusses beträgt 2,4 A, bei USB-C 3,0A.

Panikmodus

WARNUNG

Der Alarmton ertönt mit ca. 105dB und kann die Gesundheit von Ihnen und Ihrem Gegenüber schädigen.

Wenn Sie einen Notfall haben, drücken Sie die Paniktaste und der Alarm ertönt laut, um Menschen in Ihrer Nähe zu alarmieren. Wenn Sie die Taste erneut drücken, wird der Alarm deaktiviert.

Fehlersuche

- Die Fernbedienung funktioniert nicht:

1. Entfernen Sie den kleinen Plastikstreifen oben an der Fernbedienung.
2. Öffnen Sie die Fernbedienung und prüfen Sie, ob die Batterie eingesetzt wurde.

Technische Daten

Erkennungsabstand	~3m Autoinnenraum (ohne Hindernisse (z. B. Rückwand in LKWs))	
Erkennungsbereich	120° konisch	
Reichweite der IR-Fernbedienung	~10m (offenes Feld)	
Alarmzeit (Autoalarm)	Maximal 120 Sekunden	
Alarmlautstärke (Autoalarm)	105dB	
Alarmzeit (Sirene)	Maximal 30 Sekunden	
Alarmlautstärke (Sirene)	105dB (niedriger bei Montage im Motorraum)	
USB-Ausgang	DC5V / 2,4A (insgesamt)	

USB-C-Ausgang	DC5V / 3,0A (insgesamt)	
Mikro-USB-Eingang	DC5V / 500mA	
Akku	Integrierte, wiederaufladbare 500mAh Lithium-Polymer-Batterie 3,7V	
Ladedauer	~2 Stunden	
Betriebszeit	~7 Tage (bei einem Alarm pro Tag)	
Standby-Zeit	~14 Tage	
Eingangsspannung (Autoalarm)	DC12 oder 24V (Zigarettenanzünderbuchse)	
Ladestrom (Autoalarm)	500mA	
Betriebsstrom (Autoalarm)	600mA	
Eingangsspannung (Sirene)	DC12 oder 24V (direkter Anschluss an die Autobatterie)	
Betriebsstrom (Sirene)	100mA	
Batterie der Fernbedienung	CR2032	
Flachsicherung der Sirene	3A (austauschbar); reguläre Größe	
Kabellänge der Sirene	1,5m	
Übertragungsfrequenz	2,4GHz	
Frequenzart	ASK	
Abgestrahlte Ausgangsleistung	Maximal 15,85mW (durch Drücken der Fernbedienungstaste, nicht kontinuierlich)	
Material	ABS	
Betriebstemperatur	-10°C – +50°C	
Gewicht / Abmessungen (Autoalarm)	69g / (L) 3,0 x (B) 3,0 x (H) 13,5cm	
Gewicht / Abmessungen (Sirene mit Anschlusskabel und Sicherung)	120g / (L) 7,3 x (B) 5,7 x (H) 6,2cm	
Gewicht / Abmessungen (Fernbedienung)	16g / (L) 5,9 x (B) 3,7 x (H) 1,0cm	
Lieferumfang	Universal-Autoalarm Pro TX-168: Autoalarm, externe Sirene mit Anschlusskabel und 3A-Sicherung, Fernbedienung (mit CR2032-Batterie), Montagematerial, Benutzerhandbuch	

Entsorgung

Elektroaltgeräte aus Privathaushalten

● Sollten Sie keine Verwendung mehr für das Gerät haben, geben Sie es kostenlos bei einer öffentlichen für Elektroaltgeräte vorgesehenen Sammelstelle ab. ● Alte Elektrogeräte dürfen unter keinen Umständen im Restmüll entsorgt werden.

Weitere Hinweise zur Entsorgung

● Geben Sie das Elektroaltgerät stets so zurück, dass seine anschließende Wiederverwendung oder das Recycling nicht beeinträchtigt werden. Batterien sind vorher zu entfernen und die Beschädigung von Behältern, die Flüssigkeiten enthalten, ist zu vermeiden.

● Elektroaltgeräte können Schadstoffe enthalten. Wird das Gerät unsachgemäß gehandhabt oder beschädigt, kann dies bei der späteren Wiederverwertung zu Gesundheitsschäden oder zur Verunreinigung von Wasser und Boden führen.

Garantie

Bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig auf, um später darauf Bezug nehmen zu können. Tun Sie dasselbe mit dem Originalzubehör für dieses Produkt. Im Garantiefall wenden Sie sich bitte an den Händler oder das Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben.

2 Jahre Garantie

Support

Servicetelefonnummer für technische Unterstützung: 01805 012643 (14 Cent / Minute aus dem deutschen Festnetz und 42 Cent / Minute aus dem Mobilfunknetz). Kostenlose E-Mail: **support@technaxx.de**
Die Support-Hotline ist montags bis freitags von 9 bis 13 Uhr & von 14 bis 17 Uhr erreichbar