

**TEDURA**

# Solar-Tiervertreiber – Set

## Appareil solaire répulsif pour animaux – kit

Art.-Nr. 250685



## BETRIEBSANLEITUNG MODE D'EMPLOI

CH-IMPORTEUR: MAX TRADA AG · HOLZACKERSTRASSE 5 · CH-4562 BIBERIST

**3 – 10    BETRIEBSANLEITUNG**

**11 – 18    MODE D'EMPLOI**

## **INHALTSVERZEICHNIS**

---

- 4 So funktioniert der Tiervertreiber
- 5 Gerätebeschreibung
- 6 Vor der Inbetriebnahme
- 8 Inbetriebnahme
- 8 Problembehebung
- 9 Reinigung
- 9 Lagerung
- 9 Entsorgung · Garantie
- 10 Technische Daten

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses praktischen, solarbetriebenen Tier-Abwehrgeräts, das allein durch Ultraschallwellen z.B. Mäuse, Ratten oder Marder und andere Tiere vertreibt – ganz ohne Chemie oder Gift.

Bitte lesen Sie vor der Montage und Inbetriebnahme diese Gebrauchsanleitung aufmerksam durch, um sich mit Ihrem neuen Gerät vertraut zu machen und maximale Betriebssicherheit zu erzielen. Besonders müssen die Sicherheitsbestimmungen berücksichtigt werden, um Unfälle und Schäden zu vermeiden. Wir empfehlen, die Anleitung zum späteren Nachlesen sorgfältig aufzubewahren.

## **SO FUNKTIONIERT DER TIERVERTREIBER**

---

- Die 4 mitgelieferten Passiv-Infrarot-Sensoren (PIR) werden im Umkreis des Hauptgeräts aufgestellt und erkennen Bewegungen und lösen den Ultraschall-Lautsprecher des Hauptgeräts (=Vertreiber) aus. Dieser sendet hochfrequente Ultraschallwellen aus, deren Frequenzen das Gehör von Nagetieren und anderen Tieren stören und sie deshalb vertreiben.
- Die 4 Sensoren sind mit dem Vertreiber gekoppelt und können bis zu 30 Meter entfernt vom Hauptgerät aufgestellt werden. Somit können Sie Ihr Grundstück in einem grossen Radius effektiv vor Tieren schützen.
- Das Gerät verfügt über 2 Betriebsarten und ist deshalb ein vielseitiges und effektives Tierabwehrgerät!

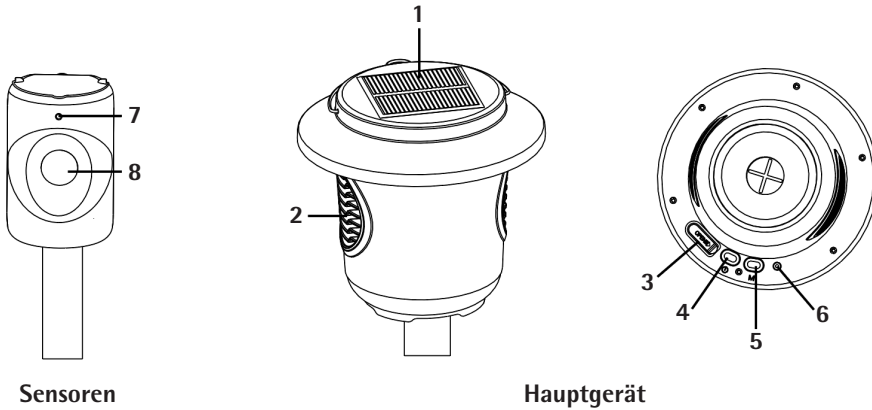
So schützen Sie Ihr Grundstück zuverlässig vor Nagetieren aller Art, Katzen, Hunden, Fledermäusen, Wildtieren uvm. Der solarbetriebene Tiervertreiber ist ideal für den Einsatz in Gärten, Hinterhöfen, Innenhöfen, auf offenen Terrassen und Booten etc. Das Gerät ist für einen permanenten Einsatz konzipiert und kann unkompliziert aufgestellt oder in den Boden versenkt werden. Es ist wetterfest und kann von Frühling bis Herbst eingesetzt werden (im Winter sind die Temperaturen für den Akku zu niedrig).

- **Achtung:**

Das Hauptgerät nie direkt an Ihr Ohr halten – Menschen können die Frequenzen zwar nicht hören, aber es herrscht ein hoher Schalldruck, der das Ohr belasten kann, wenn es über einen längeren Zeitraum den Frequenzen ausgesetzt ist.

Stellen Sie das Gerät daher so weit wie möglich vom menschlichen Lebensbereich entfernt auf. Installieren Sie das Gerät nicht in einem Bereich, in dem Kinder und Babys spielen.

## GERÄTEBESCHREIBUNG



### ■ HAUPTGERÄT: TIERVERTREIBER

- 1 Solarpanel
- 2 Ultraschall-Lautsprecher (2 Stück)
- 3 USB-Ladebuchse
- 4 EIN/AUS-Taste und Modus-Taste (Einstellung der Frequenz)
- 5 Kopplungstaste
- 6 LED-Anzeige

### ■ SENSOREN (4 STÜCK IM LIEFERUMFANG)

- 7 LED-Anzeige
- 8 PIR-Sensor (Bewegungsmelder)

## VOR DER INBETRIEBNAHME

---

### ■ 1. GERÄT LADEN

- Bevor Sie das Gerät zusammenbauen, sollte es geladen werden. Dazu stehen Ihnen 2 Optionen zur Verfügung: Das Solarmodul oder ein USB-Kabel.
- **Laden über USB-Kabel:** Stecken Sie ein USB-Ladekabel in die Ladebuchse und verbinden Sie es mit einem passenden Stromanschluss, dann lassen Sie das ausgeschaltete Gerät für 6 Stunden laden.
- **Laden mit Solarenergie:** Stellen Sie das Gerät in die Sonne und lassen Sie es ausgeschaltet für 12 Stunden laden.
- Während des Ladevorgangs leuchtet die LED-Anzeige rot, sobald sie blau leuchtet, ist das Gerät voll geladen.
- **Tipp:** Vor der ersten Inbetriebnahme empfehlen wir, das Gerät mit dem USB-Ladekabel aufzuladen. Auch wenn es an manchen Tagen bewölkt oder regnerisch ist, kann das Gerät mit dem USB-Ladekabel aufgeladen werden.
- **LED-Anzeigen des Hauptgeräts:**  
grünes Licht: Das Gerät ist eingeschaltet und erkennt ein sich näherndes Tier  
rotes Licht: Der Akku lädt  
blaues Licht: Der Akku ist voll geladen
- **LED-Anzeigen der Sensoren**  
rotes Licht: Der Infrarotsensor erkennt ein sich näherndes Tier

### ■ 2. BATTERIEN IN DIE 4 SENSOREN EINLEGEN

- Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs und legen Sie in jeden Sensor 3 Batterien vom Typ AA ein, beachten Sie dabei die korrekten Polaritäten. Schliessen Sie danach das Batteriefach wieder.

### ■ 3. HAUPTGERÄT MIT DEN 4 SENSOREN KOPPELN

- Bevor Sie das Hauptgerät installieren, muss es mit den 4 Sensoren gekoppelt werden, um den Betrieb zwischen Hauptgerät und Sensoren sicherzustellen. Halten Sie einen der Sensoren nahe an das Hauptgerät. Drücken Sie die Kopplungstaste auf dem Hauptgerät, der Lautsprecher sendet 20 Sekunden lang Ultraschallwellen aus, was bedeutet, dass die Kopplung erfolgreich war. Verfahren Sie nun genauso mit den anderen 3 Sensoren.
- Kopplung wieder unterbrechen: Wenn Sie die Kopplungstaste des Hauptgeräts in der Nähe einer der Sensoren 8 Sekunden lang gedrückt halten, wird die Kopplung zwischen Hauptgerät und Sensor unterbrochen.

#### ■ 4. HAUPTGERÄT INSTALLIEREN

- Sie können das Gerät nun an verschiedenen Orten installieren, wichtig ist immer, dass das Solarmodul an einem sehr sonnigen Platz steht, damit die Batterie über die Sonne geladen wird!
  - a) Im Boden: Entweder Sie stecken den Erdspiess in den Boden, sodass er fest steckt. Es ist empfehlenswert, zuerst ein Loch in den Boden zu graben und dann den Spiess einzusetzen, damit das Gerät keinen Schaden nimmt. Achten Sie darauf, dass oben mindestens 12 cm des Spiesses aus dem Boden ragen müssen.
  - b) Sie können den Tiervertreiber und die Sensoren aber auch an einer Wand befestigen oder aber (ohne Spiess) auf eine flache Oberfläche stellen oder am Haken aufhängen.
- **Wichtig:**  
Der Standort muss sonnig sein und die Bewegungsmelder der Sensoren müssen in die Richtung zeigen, welche geschützt werden soll und wo die Bewegungen erfasst werden sollen. Decken Sie den PIR-Sensor nicht ab, sonst kann das Gerät nicht funktionieren.

#### ■ 5. PIR-SENSOREN AUFSTELLEN

- **Achtung:** Die PIR-Sensoren dürfen nie abgedeckt werden, um ihre Funktion nicht zu stören.
- Stellen Sie die 4 PIR-Sensoren rund um das Hauptgerät auf, sie können in einem Abstand von bis zu 30 Meter stehen. Stellen Sie die Sensoren an Plätze, an denen Tiere normalerweise auftreten, um sie von dort zu vertreiben. Wenn der Sensor die Bewegung des Tieres erkennt, sendet er ein Signal und löst den Lautsprecher des Hauptgeräts aus, welcher Ultraschallwellen aussendet.

## INBETRIEBNAHME

---

- Wenn das Hauptgerät geladen ist und zusammen mit den gekoppelten 4 Sensoren installiert ist, können Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
- Drücken Sie einmal die EIN/AUS-Taste: Die LED-Anzeige blinkt einmal, das Gerät ist auf 9 kHz–25 kHz eingestellt und das grüne Licht leuchtet.
- Drücken Sie zweimal die EIN/AUS-Taste: Die LED-Anzeige blinkt zweimal, das Gerät ist auf 25 kHz–45 kHz eingestellt und das grüne Licht leuchtet.
- Drücken Sie dreimal die EIN/AUS-Taste: Das Gerät ist ausgeschaltet.

Drücken	Frequenz	zur Abwehr von
1x	9 kHz–25 kHz	Mäusen, Ratten, Hunden, Füchsen, Mardern, Katzen, Waschbären, Dachsen
2x	25 kHz–45 kHz	Fledermäusen, Vögeln, Nagetieren
3x	–	Gerät ist ausgeschaltet

- Wenn einer der Sensoren die Bewegung des Tieres erkennt, leuchtet die rote LED auf und er sendet ein Signal und löst den Lautsprecher des Hauptgeräts aus, welcher Ultraschallwellen in der eingestellten Frequenz aussendet. Diese Ultraschallwellen sind unangenehm für das Gehör der Tiere und vertreiben sie. Zudem leuchtet die LED des Hauptgeräts 20 Sekunden grün auf.

## PROBLEMBEBEHUNG

---

- Wenn der Akku im Hauptgerät längere Zeit (mehr als ein Monat) nicht aufgeladen wird (über USB-Kabel oder mit Hilfe der Sonne, wenn das Hauptgerät im Freien steht), kann er sich vollständig entladen. Wenn der Akku komplett entladen ist, wird empfohlen, ihn 3 bis 5 Mal aufzuladen, um ihn wieder zu aktivieren und damit er wieder voll funktionsfähig ist.
- Wenn der Akku schon sehr lange benutzt wurde und sich schnell wieder auflädt, ist er nicht mehr voll funktionsfähig und sollte ersetzt werden. In diesem Fall kontaktieren Sie Ihre Verkaufsstelle.
- Die Batterien in den Sensoren entladen sich auch, wenn sie nicht benutzt werden. Prüfen Sie regelmässig, ob sie noch funktionsfähig sind und ersetzen Sie wenn nötig die Batterien. Ersetzen Sie immer alle 3 Batterien gleichzeitig. Entsorgen Sie die gebrauchten Batterien umweltgerecht. Je besser die Kapazität der Batterien, desto leistungsfähiger ist der Sensor.

## REINIGUNG

---

- Reinigen Sie, wenn nötig, das Hauptgerät und die Sensoren mit einem weichen, feuchten Lappen und evtl. etwas mildem Spülmittel. Verwenden Sie niemals aggressive oder kratzende Reinigungsmittel.
- Achten Sie darauf, dass das Solarmodul immer sauber ist, damit es die Sonnenstrahlen optimal aufnehmen kann.

## LAGERUNG

---

- Das Gerät kann lange Zeit im Freien stehen. Sollten die Temperaturen allerdings unter 4°C fallen, muss das Gerät in einem Innenraum gelagert werden.

### PERIODISCHES LADEN DES AKKUS

Um eine Tiefentladung zu verhindern, muss der Akku auch bei Nichtgebrauch alle 3 Monate aufgeladen werden. Ein Nichteinhalten dieses Vorgangs hat ein Erlöschen der Garantie des Akkus zur Folge. Ob ein Akku tiefentladen ist, kann von unserem technischen Dienst festgestellt werden.

## ENTSORGUNG · GARANTIE

---

### ■ ENTSORGUNG

Ausgediente Geräte müssen unbrauchbar gemacht werden und dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Sie Ihr Gerät in die nächste Wertstoff-Sammlung, damit recyclebares Material wieder verwendet wird und Ihr Gerät einer umweltgerechten Entsorgung zugeführt wird. Entsorgen Sie die Batterie umweltgerecht.



### ■ ENTSORGUNG DES AKKUS

- Dieser Lithium-Akku entspricht der neuesten Technologie und wird Ihnen viele Jahre gute Dienste erweisen. Da Lithium-Akkus allerdings auch für die Umwelt gefährliche Substanzen enthalten, darf er nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.
- Bevor Sie den Tiervertreiber entsorgen, entnehmen Sie den Akku und bringen Sie ihn zu einer Wertstoff-Sammlung, damit der Akku recycled werden kann bzw. umweltgerecht entsorgt wird.



## ■ GARANTIE

- Das Gerät hat zwei Jahre Garantie ab Verkaufsdatum. (Rechnung aufbewahren!)
- Schäden, die von falschem Gebrauch herrühren, fallen nicht unter die Garantieansprüche.

## TECHNISCHE DATEN

---

<b>Modell</b>	TEDURA Solar-Tiervertreiber – Set
<b>Art.-Nr.</b>	250685
<b>Stromversorgung</b>	Tiervertreiber Hauptgerät: Solarmodul oder USB-Kabel Sensoren: pro Sensor 3 x AA-Batterien (nicht im Lieferumfang)
<b>Solarmodul</b>	5.6V, 60mA/Polysilikon 50x50 mm
<b>Betriebsspannung/Strom</b>	3.7V/30 mA, DC 5V 350 mAh
<b>Akku</b>	3.7V/1800mAh, 18650 Lithium-Batterie
<b>Wasserschutz</b>	IP44
<b>Erfassungsdistanz der Sensoren</b>	6 bis 8 Meter (abhängig von der Umgebung und Temperatur)
<b>Erfassungswinkel</b>	110°, pro PIR-Sensor
<b>Reichweite der Funkverbindung</b>	30 m (zwischen Hauptgerät und Sensoren)
<b>Ultraschallfrequenz</b>	9–45 kHz
<b>Gewicht</b>	Hauptgerät 273 g / pro Sensor 93 g
<b>Abmessungen</b>	Hauptgerät 350 x 140 mm / Sensor 103 x 66 mm
<b>Gepüft</b>	CE
<b>Erfüllt EU-Vorschriften</b>	Ja
<b>Produkt-Garantie</b>	2 Jahre

Technische Änderungen vorbehalten.



## SOMMAIRE

---

- 12 Fonctionnement de l'appareil répulsif pour animaux
- 13 Description de l'appareil
- 14 Avant la mise en service
- 16 Mise en service
- 16 Dépannage
- 17 Nettoyage
- 17 Rangement
- 17 Elimination et garantie
- 18 Caractéristiques techniques

Chère cliente, cher client

Nous vous félicitons pour l'achat de cet appareil solaire répulsif pour animaux pratique qui vous permettra de tenir p.ex. les souris, rats ou fouines à l'écart simplement par des ondes à ultrasons – sans produits chimiques ou poison.

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant le montage et la mise en service, pour vous familiariser avec cet appareil et obtenir une sécurité de fonctionnement optimale. Prenez particulièrement compte les directives de sécurité, pour éviter des accidents et dommages. Nous recommandons de conserver soigneusement ce mode d'emploi pour une consultation ultérieure.

## FUNCTIONNEMENT DE L'APPAREIL REPULSIF POUR ANIMAUX

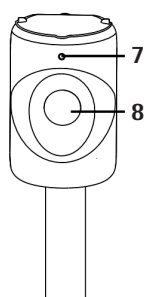
---

- Les 4 capteurs infrarouges passifs (PIR) sont placés autour de l'appareil principal ; Ils détectent les mouvements et déclenchent le haut-parleur à ultrasons de l'appareil principal (= répulseur). Celui-ci envoie des ondes à ultrasons haute fréquence, dont les fréquences dérangent l'ouïe des rongeurs et autres animaux et les chassent.
- Les 4 capteurs sont couplés avec le répulseur et peuvent être placés jusqu'à 30 mètres de l'appareil principal. Vous pouvez ainsi protéger votre terrain sur un grand rayon.
- Cet appareil est un répulseur pour animaux efficace et à usage multiple grâce à ses 2 manières de fonctionner !

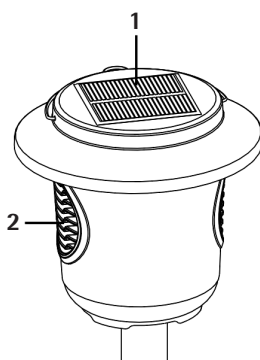
Vous protégez ainsi votre terrain de manière fiable contre les rongeurs de toute sorte, les chats, les chiens, chauve-souris, gibiers et plus. L'appareil solaire répulsif pour animaux est idéal pour les jardins, les arrière-cours, les cours intérieurs, les terrasses ouvertes, les bateaux, etc. L'appareil est conçu pour une utilisation en continu et peut être facilement installé ou encastré dans le sol. Il résiste aux intempéries et peut être utilisé du printemps à l'automne (en hiver les températures sont trop faibles pour la batterie).

- **Attention :**  
Ne tenez jamais l'appareil principal directement auprès de vos oreilles – Les humains ne peuvent pas entendre les fréquences, toutefois la pression acoustique élevée peut nuire à votre ouïe, si votre oreille est exposée trop longtemps aux fréquences. C'est pourquoi nous vous recommandons de placer l'appareil le plus loin possible de la zone de vie des humains. N'installez pas l'appareil dans une zone où des enfants ou des bébés jouent.

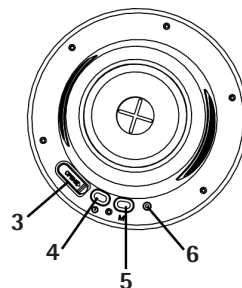
## DESCRIPTION DE L'APPAREIL



Capteurs



Appareil principal



### ■ APPAREIL PRINCIPAL : APPAREIL REPULSIF POUR ANIMAUX

- 1 Panneau solaire
- 2 Haut-parleur à ultrasons (x2)
- 3 Fiche de charge USB
- 4 Touche MARCHE/ARRET et touche Mode (réglage de la fréquence)
- 5 Touche de couplage
- 6 Voyant LED

### ■ CAPTEURS (4 FOURNIS)

- 7 Voyant LED
- 8 Capteur PIR (détecteur de mouvements)

## AVANT LA MISE EN SERVICE

---

### ■ 1. CHARGE DE L'APPAREIL

- Avant d'installer l'appareil, il doit être chargé. Vous disposez de 2 options pour cela : Le panneau solaire ou un câble USB.
- **Charge avec le câble USB :** Branchez le câble de charge USB d'une part dans la fiche de charge et d'autre part dans une alimentation électrique appropriée puis chargez l'appareil éteint pendant 6 heures.
- **Charge avec le panneau solaire :** Placez l'appareil au soleil et laissez l'appareil éteint se charger pendant 12 heures.
- Pendant la charge, le voyant LED s'affiche en rouge. Dès qu'il passe au bleu, cela signifie que l'appareil est entièrement chargé.
- **Conseil :** Avant la première mise en service, nous vous recommandons de charger l'appareil avec le câble USB. Même les jours pluvieux ou nuageux, l'appareil peut être chargé avec le câble de charge USB.
- **Voyants LED de l'appareil principal :**
  - Voyant vert : L'appareil est en marche et détecte un animal en approche.
  - Voyant rouge : La batterie est en charge.
  - Voyant bleu : La batterie est entièrement chargée.
- **Voyant LED des capteurs**
  - Voyant rouge : Le capteur à infrarouge détecte un animal en approche.

### ■ 2. MISE EN PLACE DES PILES DANS LES 4 CAPTEURS

- Ouvrez le cache du compartiment des piles et placez 3 piles de type AA dans chaque capteur. Respectez les polarités. Refermez ensuite le compartiment des piles.

### ■ 3. COUPLAGE DE L'APPAREIL PRINCIPAL AVEC LES 4 CAPTEURS

- Avant d'installer l'appareil principal, il doit être couplé avec les 4 capteurs pour garantir le fonctionnement entre l'appareil principal et les capteurs. Tenez un des capteurs à proximité de l'appareil principal. Appuyez sur la touche de couplage située sur l'appareil principal, le haut-parleur envoie des ondes à ultrasons pendant 20 secondes, ce qui signifie que le couplage a été effectué avec succès. Procédez de la même manière avec les 3 autres capteurs.
- Interruption du couplage : Si vous maintenez la touche de couplage située sur l'appareil principal enfoncée pendant 8 secondes à proximité d'un des capteurs, le couplage est interrompu entre l'appareil principal et ce capteur.

#### ■ 4. INSTALLATION DE L'APPAREIL PRINCIPAL

- Vous pouvez alors installer l'appareil à différents endroits. Il est toutefois toujours important que le panneau solaire soit placé dans un endroit très ensoleillé afin que la batterie puisse être rechargée !
  - a) Au sol : Vous pouvez enfoncer le piquet de terre dans le sol pour qu'il soit bien fixé. Nous vous recommandons de tout d'abord creuser un trou dans le sol puis d'y insérer le piquet pour ne pas endommager l'appareil. Prenez soin qu'au moins 12 cm du piquet doit dépasser du sol.
  - b) Vous pouvez également fixer l'appareil répulsif et les capteurs sur un mur ou bien (dans ce cas sans le piquet) sur une surface plate ou l'accrocher à un crochet.
- **Important:**

L'emplacement doit être ensoleillé et les détecteurs de mouvement des capteurs doivent être orientés vers la zone à protéger dans laquelle les mouvements doivent être détectés. Ne recouvrez pas les capteurs PIR, sinon l'appareil ne peut pas fonctionner.

#### ■ 5. MISE EN PLACE DES CAPTEURS PIR

- **Attention :** Les capteurs PIR ne doivent jamais être recouverts afin de ne pas entraver leur fonctionnement.
- Placez les 4 capteurs PIR autour de l'appareil principal. L'écart maximum avec l'appareil principal est de 30 mètres. Placez les capteurs à des endroits où les animaux sont sensés passer normalement, afin de les chasser. Lorsqu'un capteur détecte le mouvement d'un animal, il envoie un signal et déclenche le haut-parleur de l'appareil principal qui envoie des ondes à ultrasons.

## MISE EN SERVICE

---

- Lorsque l'appareil est chargé et correctement installé avec les 4 capteurs couplés, vous pouvez le mettre en marche.
- Appuyez une fois sur la touche MARCHE/ARRET : Le témoin LED clignote une fois, l'appareil est réglé sur 9 kHz à 25 kHz et le voyant vert s'allume.
- Appuyez deux fois sur la touche MARCHE/ARRET : Le témoin LED clignote deux fois, l'appareil est réglé sur 25 kHz à 45 kHz et le voyant vert s'allume.
- Appuyez trois fois sur la touche MARCHE/ARRET : L'appareil est éteint.

Appuyer	Fréquence	Pour chasser les
1 fois	9 kHz–25 kHz	Souris, rats, chiens, renards, fouines, chats, ratons laveurs, blaireaux
2 fois	25 kHz–45 kHz	Chauve-souris, oiseaux, rongeurs
3 fois	–	L'appareil est éteint.

- Lorsqu'un des capteurs détecte un animal, le voyant rouge LED s'affiche et envoie un signal et déclenche le haut-parleur de l'appareil principal qui envoie des ondes à ultrasons sur la fréquence réglée. Ces ondes à ultrasons sont désagréables pour l'ouïe des animaux et les chassent. De plus la LED de l'appareil principal s'affiche en vert pendant 20 secondes.

## DEPANNAGE

---

- Lorsque la batterie de l'appareil principal n'a pas été rechargée pendant une période prolongée (plus d'un mois) – soit avec le câble USB ou avec l'énergie solaire lorsque l'appareil est à l'extérieur –, il peut se décharger en profondeur. Si la batterie est complètement déchargée, nous vous recommandons de la recharger 3 à 5 fois pour la réactiver et ainsi garantir un bon fonctionnement de l'appareil.
- Lorsque la batterie est utilisée depuis déjà longtemps et se recharge rapidement, elle n'est plus en parfait état de fonctionnement et doit être remplacée. Dans ce cas, contactez votre point de vente.
- Les piles des capteurs se déchargent aussi lorsqu'elles ne sont pas utilisées. Vérifiez régulièrement leur bon état de fonctionnement et remplacez-les si nécessaire. Remplacez toujours les 3 piles en même temps. Jetez les piles usées en respectant l'environnement. Plus la capacité des piles est bonne, plus le capteur sera puissant.

## NETTOYAGE

---

- Nettoyez si nécessaire l'appareil principal et les capteurs avec un chiffon doux et humide et éventuellement un peu de liquide vaisselle. N'utilisez jamais de produits d'entretien agressifs ou abrasifs.
- Prenez soin que le panneau solaire soit toujours propre pour qu'il puisse capter de manière optimale les rayons du soleil.

## RANGEMENT

---

- L'appareil peut rester longtemps à l'extérieur. Toutefois, si les températures descendent en dessous de 4°C, l'appareil doit être rangé à l'intérieur.

### CHARGE PERIODIQUE DE LA BATTERIE

Pour éviter une décharge profonde, la batterie doit être rechargée tous les 3 mois, même lorsqu'elle n'est pas utilisée. Le non-respect de cette procédure annule la garantie de la batterie. Notre service technique peut déterminer si une batterie est profondément déchargée ou non.

## ELIMINATION ET GARANTIE

---

### ■ ELIMINATION

Les appareils qui ne servent plus doivent être rendus inutilisables et ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques. Veuillez apporter votre appareil à la prochaine déchèterie, pour que les matières recyclables puissent être réutilisées et que votre appareil soit éliminé en respectant les normes anti-polluantes.



### ■ EVACUATION DE LA BATTERIE

- Cette batterie lithium est au niveau de la technologie récente et vous servira pendant plusieurs années. Néanmoins, les batteries lithium contiennent des substances dangereuses pour l'environnement et ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques.
- Avant de mettre votre appareil répulsif pour animaux au rebut, retirez la batterie, cachez les bornes de la batterie avec une bande adhésive robuste et apportez-la dans un centre de recyclage afin qu'elle soit recyclée et mise au rebut en respectant l'environnement.



## ■ GARANTIE

- Votre appareil a une garantie de deux ans à partir de la date d'achat. (Conservez la facture !)
- Les dommages résultant d'une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par la garantie.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

---

<b>Modèle</b>	Appareil solaire répulsif pour animaux – kit TEDURA
<b>No. d'article</b>	250685
<b>Alimentation électrique</b>	appareil principal : panneau solaire ou câble USB capteurs : 3 piles de type AA (non fournies) pour chaque capteur
<b>Panneau solaire</b>	5.6V, 60mA/polysilicone 50x50 mm
<b>Tension de fonctionnement/ courant</b>	3.7V/30 mA, DC 5V 350 mAh
<b>Batterie</b>	3.7V/1800mAh, 18650 batterie au lithium
<b>Protection contre l'eau</b>	IP44
<b>Distance de détection des capteurs</b>	6 à 8 mètres (selon l'environnement et de la température)
<b>Angle de détection</b>	110°, par capteur PIR
<b>Portée de la connexion sans fil</b>	30 m (entre l'appareil principal et les capteurs)
<b>Fréquence ultrasons</b>	9–45.5 kHz
<b>Poids</b>	appareil principal 273 g / par capteur 93 g
<b>Dimensions</b>	appareil principal 350 x 140 mm / capteur 103 x 66 mm
<b>Certifié</b>	CE
<b>Répond aux normes UE</b>	oui
<b>Garantie du produit</b>	2 ans

Sous réserve de modifications techniques.





