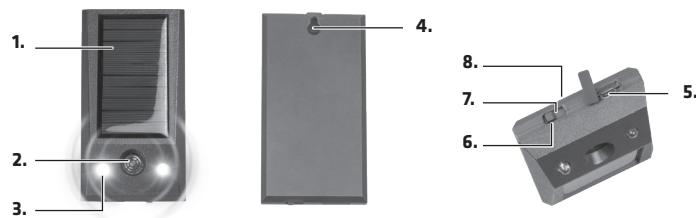


# Solar Tier-Abwehr Basic



DE

## Gebrauchsanweisung

Art.-Nr. 60068

Stand: 11/24

### 1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Solar Tier-Abwehr Basic ist zur Abschreckung von Tieren konzipiert. Sie sendet varierende Ultraschalltöne aus und erzeugt LED-Blitze, um Tiere aus dem Umfeld zu vertreiben. Das LED-Licht kann optional zugeschaltet werden und schaltet sich nur bei Dunkelheit ein. Das Gerät wird betrieben mit Akkus, die durch die eingebaute Solarzelle oder mit einem USB Netzgerät geladen werden. Eine andere Verwendung als die angegebene ist nicht zulässig! Bei Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung und/oder Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung und/oder durch nicht erlaubten Umbau entstehen, wird keine Haftung für einen entstandenen Schaden oder Folgeschäden übernommen und es erlischt der Garantieanspruch.

**Hinweis:** Die Reaktion der jeweiligen Tiere auf unsere Geräte kann variieren. Die Entwicklung unserer Geräte, Methoden und Anwendungs-Tipps basieren auf Erfahrungen, Tests und dem Feedback unserer Kunden. Deshalb ist die Tiervertreibung in den meisten Fällen erfolgreich. Die Solar Tier-Abwehr Basic verhindert nicht den Aufenthalt von Tieren, andere Orte jedoch werden den Tieren angenehmer erscheinen. Sie beginnen, sich vermehrt dort aufzuhalten. Der Wechsel der Frequenzen beugt dem Gewöhnungseffekt vor. Merken die Tiere, dass der unangenehme Ton anhält, werden sie einen ruhigeren Ort suchen. Bis dies geschieht, können einige Tage bis wenige Wochen vergehen.

### 2. Sicherheitshinweise

- Elektrogeräte, Verpackungsmaterial usw. gehören nicht in den Aktionsbereich von Kindern. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Gerät nur mit der dafür vorgesehenen Spannung betreiben: 5V DC
- In jedem Fall ist zu prüfen, ob das Gerät für den jeweiligen Einsatzort geeignet ist.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung oder Wissen verwendet werden, wenn sie von einer qualifizierten Person, die für die Sicherheit verantwortlich ist, beaufsichtigt wird oder von ihr bezüglich des sicheren Umgangs des Geräts unterwiesen wurden und sie die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Bei Personen, die an photosensibler Epilepsie leiden, kann es zu epileptischen Anfällen oder Bewusstseinsstörungen kommen, wenn sie bestimmten Blitzlichtern ausgesetzt werden. Sollten während des Betriebs Symptome wie Schwindelgefühl, Sehstörungen, Augen- oder Muskelzucken, Bewusstseinsverlust, Desorientiertheit oder jegliche Art von unfreiwilligen Bewegungen bzw. Krämpfen auftreten, sollte der Blitzeffekt ausgeschaltet, bzw. die Person den Raum verlassen.
- Akkus sollten Temperaturen unter 0 °C nicht ausgesetzt sein. Es kann zu Beschädigungen und einen Verlust der Kapazität führen.
- Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung auf und geben Sie diese bei Weitergabe des Gerätes mit.
- Dieses Gerät ist bei der Verwendung mit Akkus für den Gebrauch im Innen- und Außenbereich geeignet.

In Verbindung mit einem Netzgerät ist es nur für den Innenraum geeignet.

- Halten Sie das Gerät nie direkt an Ihr Ohr. Menschen können Frequenzen >16 kHz nicht hören, aber es herrscht ein hoher Schalldruck, der über einen längeren Zeitraum das Ohr belasten kann.

### 3. Lieferumfang

- Solar Tier-Abwehr Basic
- Gebrauchsanweisung
- 1. Solarpanel
- 2. Ultraschall-Summer
- 3. LEDs
- 4. Aufhängung
- 5. Micro-USB-Buchse
- 6. Schalterstellung „AUS“
- 7. Schalterstellung „Ultraschall“
- 8. Schalterstellung Ultraschall + Blitzlicht bei Dunkelheit

**Laden:** Die Solar Tier-Abwehr Basic kann sowohl mit dem Akku, der über das Solarpanel aufgeladen wird, wie auch mit einem USB-Netzgerät betrieben werden. Ein Micro-USB-Anschluss befindet sich auf der Unterseite des Geräts. Es empfiehlt sich die Akkus beim ersten Einsatz voll aufzuladen. Grundsätzlich ist es nicht notwendig, den Akku extern zu laden. Sollte aufgrund der Wetterbedingungen oder des Aufstellungsortes die Sonneneinstrahlung nicht ausreichen, empfiehlt es sich, das Gerät einmal wöchentlich manuell mit einem 5V USB-Ladegerät zu laden.

**Betrieb:** Auf der Unterseite des Geräts befindet sich ein Schalter mit den Stellungen AUS, NUR ULTRASCHALL und ULTRASCHALL + BLITZEFFEKT. Der LED Blitz aktiviert sich erst bei einsetzender Dämmerung.

**Wandaufhängung:** Auf der Rückseite des Geräts befindet sich ein Loch für die Wandaufhängung. Hiermit können Sie das Gerät an einem Nagel, eine Schraube oder einem Haken aufhängen. Hängen Sie das Gerät in geeigneter Höhe für Ihr spezielles Tierproblem auf niedrig für Nager, höher für Probleme mit Hunden, Katzen und Wildtieren.

**Wichtiger Warnhinweis beim Bohren in Wände:** Vergewissern Sie sich vor dem Bohren, dass sich keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen an der Bohrstelle befinden. Montage nur durch fachkundige Personen. Unbedingt auf die Wandbeschaffenheit achten, da sich das beigelegte Befestigungsmaterial nicht für alle Wandarten eignet. Erkundigen Sie sich im Handel nach den für die jeweilige Wandbeschaffenheit geeigneten Schrauben und Dübeln. Für eine unsachgemäße Wanddübel Verbindung und dadurch entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.

### 5. Technische Daten

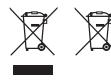
- Reichweite: ~ 56 m<sup>2</sup>
- Maße: 6,5 x 12 x 2,9 cm
- LED-Blitz: rot & weiß
- Akku: 3,7V, 500 mAh, Ni-MH
- Frequenz: 20 - 36,5 kHz
- Schutzart: IP66
- Leistung: 0,5 W
- Betriebs- & Lagertemperatur: 0 °C bis + 50 °C und ≤ 90 % R.H.

### 6. Allgemeine Hinweise

Die CE-Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind bei uns hinterlegt. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen, ist es nicht erlaubt, dieses Gerät umzubauen und/oder zu verändern oder einer nicht-sachgemäßen Verwendung zuzuführen. Es ist zu beachten, dass Bedien- oder Anschlussfehler oder Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen, außerhalb des Einflussbereichs der Gardigo liegen und für daraus resultierende Schäden keinerlei Haftung übernommen werden kann. Dies gilt auch dann, wenn Veränderungen oder Reparaturversuche an dem Gerät vorgenommen wurden, Schaltungen abgeändert oder andere Bauteile verwendet wurden oder in anderer Weise Fehlbedienungen, fahrlässige Behandlung oder Missbrauch zu Schäden geführt haben. In diesen Fällen erlischt auch die Garantie. Befinden sich Haustiere in Reichweite, die nicht gestört werden sollen, schalten Sie das Gerät aus. Säubern Sie das Gerät bei Verschmutzung mit einem feuchten Tuch.

Service: Telefon (0 53 02) 9 34 87 88 · Mail [service@gardigo.de](mailto:service@gardigo.de)

Ihr Gardigo-Team



### Hinweise zur Entsorgung von Altgeräten, Akkus, Batterien und Leuchtmitteln

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronikgeräte, Batterien, Akkus und Leuchtmittel nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Es besteht die gesetzliche Pflicht, diese getrennt zu sammeln und an einer zugelassenen Rücknahmestelle (z. B. lokaler Wertstoff- oder Recyclinghof oder im Handel) abzugeben.

Viele Händler sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme verpflichtet. Sie können Geräte, Batterien, Akkus und Leuchtmittel auch unentgeltlich an uns zurücksenden (Firmenadresse). Wenden Sie sich an Ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um zu erfahren, wo Sie Geräte, Akkus, Batterien und Leuchtmittel für die umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können.

Verbraucher sind dazu verpflichtet, Batterien und Akkus, die nicht vom Gerät umschlossen sind, sowie Leuchtmittel, die zerstörungsfrei entnommen werden können, vor der Abgabe an die Rücknahmestelle zerstörungsfrei vom Gerät zu trennen.

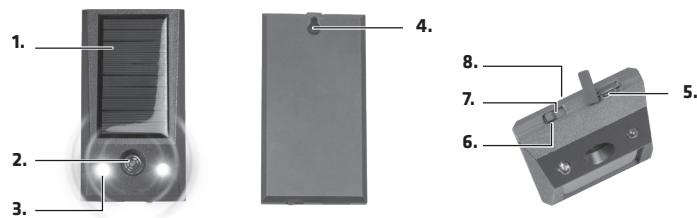
Der verbaute Akku ist für die Entsorgung durch den Endverbraucher nicht entnehmbar. Er kann aber, durch vom Hersteller unabhängiges Fachpersonal, problemlos entnommen werden.

Sind unter dem Symbol der durchgestrichenen Mülltonne chemische Zeichen angebracht, enthält die Batterie/der Akku Schwermetalle, die bei falscher Handhabung Umwelt und Gesundheit schwer schädigen können.

**Folgende Bedeutung haben die Zeichen:**

Pb: > 0,004 Masseprozent Blei; Cd: > 0,002 Masseprozent Cadmium; Hg: > 0,0005 Masseprozent Quecksilber.

# Solar Animal Repeller Basic



## Instruction manual

Art.-No. 60068

Status: 11/24

### 1. Designated use

The Solar Animal Repeller Basic is designed for scaring animals away. The device emits varying ultrasonic frequencies and flashes. The LED flash light can be switched on in addition to the ultrasound and will only be active in the dark. The device is powered by a built-in rechargeable battery or a 5 V USB power supply. Any other use as the mentioned is not permitted! No liabilities will be taken for damages or claims resulting out of not reading and/or not following the user guide and/or any form of modification on or in the product. Under these circumstances, no warranty services will be granted. Liability will not be taken for consequential damages.

**Note:** the response of each animal to our animal repellent may vary. The development of our devices, methods and application tips are based on experience, testing and feed-back from our customers. Therefore the devices are in most cases successful. The device does not stop the animals from being in the area. It makes them feel uncomfortable and the animals will search for other areas, which appear more pleasant and quieter. It may take a few days or weeks until this will happen.

### 2. Safety guide

- Electrical appliances, packaging materials, etc. do not belong in the hands of children.
- The device may only be used with the stated voltage: 5 V DC
- It must be determined if the device is suitable for the respective use.
- The device may only be used by children over eight years and people with reduced physical, sensory or mental capabilities, or the lack of knowledge or experience, if they are supervised or have been instructed in the safe use of the device by a person responsible for their safety and have understood the dangers resulting out of the use.
- People who suffer from photosensitive epilepsy may experience epileptic seizures or loss of consciousness when exposed to certain flashing lights. If the following symptoms occur during operation: dizziness, blurred vision, eye or muscle twitching, loss of awareness, disorientation, any involuntary movement or convulsion, the light should be immediately turned off or the person should leave the area.
- Rechargeable battery should not be used if the temperature is under 0 °C. They may become damaged and lose their capacity.
- Keep these instructions in a safe place and pass them on when giving the device to a third person.
- This unit is suitable for indoor and outdoor use. In connection with a power supply this device is only suitable for indoor use.
- Never hold the device directly to your ear. Humans cannot hear frequencies > 16 kHz, but the device emits at a high sound pressure and therefore it might be harmful, if the ear is exposed to them over a longer period.

### 3. Contents

- Solar Animal Repeller Basic
- Instruction manual

### 4. Getting started

- |                           |                                   |                    |
|---------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| 1. Solar panel            | 2. Ultrasound buzzer              | 3. LEDs            |
| 4. Hanger                 | 5. Micro USB socket               | 6. Switch pos. OFF |
| 7. Switch pos. Ultrasound | 8. Switch pos. ultrasound + flash |                    |

**Charging:** The Gardigo Solar Animal Repeller is powered with an internal rechargeable battery that is either recharged by the solar panel, or an external USB power supply. A micro USB socket is located at the bottom of the device. We recommend to fully charge the batteries before the first use. It is not necessary to recharge the batteries through USB unless the device does not have enough direct sunlight. In that case we recommend recharging it externally once a week.

**Use:** At the bottom of the device there is a switch with the positions OFF, ULTRASOUND ONLY and ULTRASOUND + FLASH EFFECT. The LED flash is only activated when twilight sets in.

**Wall mount:** At the back of the device you will find a hole for wall mounting. Use this hole for mounting the device on to a nail, screw or a small hook. Hang the device at a height that suits the animal problem you are treating. Lower for rodent problems, higher for problems with cats, dogs and game.

### Important warning when drilling in walls:

Before drilling, make sure that there are no gas, water or power lines located at the drilling spot. Installation may only be done by competent persons. Please pay attention to the condition and material of the wall as the included mounting material is not suitable for all wall types. Please ask an expert for advice concerning suitable screws and dowels. For improper mounting and resulting damages the manufacturer assumes no liability.

### 5. Specifications

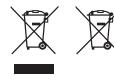
- |  |  |                                   |
|--|--|-----------------------------------|
| • <b>Covered area:</b> ~ 56 m <sup>2</sup> | • <b>Dim.:</b> 6.5 x 12 x 2.9 cm   | • <b>Frequency:</b> 20 – 36.5 kHz |
| • <b>LED-flash:</b> red & white            | • <b>Battery:</b> 3.7 V, 500 mAh, NiMH                                     | • <b>Power:</b> 0.5 W             |
| • <b>IP code:</b> IP66                     | • <b>Working &amp; Storage temperature:</b> 0 °C to + 50 °C at ≤ 90 % R.H. |                                   |

### 6. General information

The CE conformity has been proven and the declarations are deposited with us. For safety and conformity reasons it is not permitted to rebuild or modify the device and/or use it in any other way than described above. This device has a warranty of two years. As Gardigo has no control of the correct of appropriate installation and use of the device the warranty can only be applied to a fully equipped device in prime condition. We assume neither warranty nor liability for damages or following damages related to this product. This applies especially if it has been modifications or repairs have been made by the customer, if the circuitry has been modified or components have been used other than the original components and/or if the operation of the device has been incorrect, careless or abusive. If you have any questions or suggestions about this product, please contact your dealer. Switch the product off if pets are nearby. The device can be cleaned with a damp cloth.

Service: service@gardigo.de

Your Gardigo-Team



### Regulation on the disposal of old electronic equipment, rechargeable batteries, batteries and lamps

The symbol of the crossed-out bin indicates that electrical and electronic equipment, batteries, rechargeable batteries and lamps may not be disposed of together with household waste. It is legal obligation to collect these separately and dispose of them at an approved collection point (e.g. local recycling centre or retailer).

Many retailers are legally obliged to take back goods, free of charge. Devices, batteries, rechargeable batteries and lamps may be returned to us by post, free of charge (company address). Contact your public waste disposal authority to find out where devices, batteries, rechargeable batteries and lamps can be returned for an environmentally friendly disposal.

Consumers are obliged to separate batteries and rechargeable batteries that are not enclosed by the device, as well as lamps that can be removed without destroying them, from the device before disposal at the collection point.

The built-in battery is not removable by the end user. However, it can easily be removed by manufacturer-independent professional personnel.

If there are chemical signs under the crossed-out wheeled bin symbol, the battery/rechargeable battery contains materials which, if handled incorrectly, can seriously damage the environment and health.

#### The symbols have the following meaning:

- Pb: > 0.004 mass percent lead;
- Cd: > 0.002 mass percent cadmium;
- Hg: > 0.0005 mass percent mercury.