# **MOBILER MARDERVERTREIBER TVT-1**

Artikel-Nr.: VAN000503

Bedienungsanleitung



Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Installation und Inbetriebnahme komplett durchund bewahren Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachlesen auf. Wenn Sie das Gerät anderen Personen zur Nutzung überlassen, übergeben Sie auch diese Bedienungsanleitung.

#### 1. Funktion

Marder, Ratten, Mäuse und Katzen werden häufig in geschützten Bereichen heimisch, um z. B. Wetterverhältnissen zu entkommen. Mit dem mobilen Mardervertreiber halten Sie die Störenfriede von Orten fern, die Sie schützen wollen. Der Vertreiber erzeugt kräftige Schallwellen, welche die Tiere in einem zyklischen Intervall mit wechselnden Abständen stören und zum Weiterziehen animieren. Der Mardervertreiber TVT-1 eignet sich gut für Stellen, an denen keine dauerhafte Stromversorgung vorhanden ist, beispielsweise im Schuppen, im Carport, im Keller und vielem mehr. Er ist leicht montierbar und schützt den Wirkungsbereich bis zu 8 Monate lang mit einem Batteriesatz.

- Vertreibt Marder, Ratten, Mäuse, Katzen und mehr
- Effektiv dank in zufälligen Intervallen ausgesendeten Schallwellen
- Sichere, umwelt- und tierfreundliche Vertreibung ohne Gift oder Fallen
- Dank der kompakten Form in verschiedenen Einsatzbereichen verwendbar
- Praktische, flexible Platzierung möglich dank Batteriebetrieb
- Bis zu 8 Monate Batterielaufzeit
- Geeignet für den Außen- und Inneneinsatz (IP54)

# 2. Bestimmungsgemäßer Einsatz

Der Mardervertreiber TVT-1 ist für das schonende Vergrämen von Mardern, Ratten, Mäusen, Katzen etc. vorgesehen. Er ist mit zwei LR14-Batterien (Baby/C) zu betreiben. Jeder andere Einsatz ist nicht bestimmungsgemäß und führt zu einem Gewährleistungs- und Haftungsausschluss. Dies gilt auch für Umbauten und Veränderungen am Gerät.

## 3. Hinweise zur Wirkungsweise

Der Vanish Mardervertreiber TVT-1 erzeugt in einem zufälligen Intervall Schallwellen, welche z. B. von Mardern, Ratten, Katzen und Mäusen als unangenehm empfunden werden.

Zwar verhindert das Gerät nicht grundsätzlich den Aufenthalt der Tiere, es sorgt allerdings dafür, dass ihnen andere Umgebungen angenehmer erscheinen, wodurch sie vom Gerät abgedeckte Bereiche meiden. Wie gut sich der Schall ausbreiten kann, hängt von der Umgebung und ggf. darin befindlichen Hindernissen ab.

#### Wichtig:

Tiere reagieren unterschiedlich auf das Gerät, weshalb eine Vertreibung nicht in jedem Fall garantiert werden kann.

Mit einer strategischen Platzierung (siehe Punkt 7 dieser Anleitung) ist die Tiervertreibung allerdings in den meisten Fällen erfolgreich.

#### 4. Betriebs- und Sicherheitshinweise

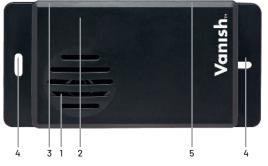
- Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen lassen! Plastikfolien/-tüten, Styroporteile etc. könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Das Gerät ist kein Spielzeug. Es darf nicht im Zugriffsbereich von Kindern aufbewahrt oder betrieben werden. Kinder können die hohen Frequenzen besser als Erwachsene wahrnehmen und dadurch irritiert werden.
- Starke mechanische Beanspruchungen wie Druck oder Vibration sind zu vermeiden.
- Das Gerät darf nur mit der in den technischen Daten aufgeführten Stromversorgung betrieben werden.
- Die vom Gerät ausgesendeten Geräusche können andere Menschen sowie deren Haustiere erschrecken und/oder stören. Insbesondere Kinder haben ein sehr feines Gehör und könnten durch die ausgesendeten Schallwellen belastet werden. Nehmen Sie bei der Verwendung des Geräts Rücksicht auf Personen bzw. Haushalte, die von den Geräuschen betroffen sein könnten.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise und der Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Gewährleistungsanspruch!

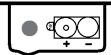
Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Öffnen Sie das Gerät nicht, unternehmen Sie keine Reparaturversuche, nehmen Sie keine Umbauten oder Veränderungen vor – dies führt zum Verlust des Gewährleistungsanspruchs. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

#### 5. Übersicht



- 1 Schallaustritt
- 2 Betriebsanzeige
- 3 Ein-/Aus-Taste
- 4 Befestigungslaschen
- 5 Batteriefach



# 6. Montage/Bedienung

- Öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie zwei Alkaline-Batterien der Größe Baby/C polrichtig entsprechend der Polungskennzeichnung (siehe oben) ein.
- Verschließen Sie das Batteriefach wieder und führen Sie einen Funktionstest durch. Nach 2 s langem Drücken der Ein-/Aus-Taste sollte die Betriebsanzeige aufleuchten. Ist das nicht der Fall, überprüfen Sie den korrekten Sitz der Batterien.
- Montieren Sie das Gerät am Einsatzort, z. B. mithilfe von Kabelbindern. Bei einer Montage in Maschinenräumen oder in der Nähe von technischen Einrichtungen montieren Sie das Gerät mit fester Schraubmontage und entfernt von rotierenden und heißen Teilen. Achten Sie bei der Positionierung darauf, dass sich die Schallwellen möglichst hindernisfrei vom Gerät ausbreiten können. Die Schallaustrittsstelle des Geräts sollte so weit wie mödlich frei stehen.
- Schalten Sie das Gerät durch 2 s langes Drücken der Ein-/Aus-Taste ein. Wenn Sie das Gerät an einer schwer zu erreichenden Stelle montieren, schalten Sie das Gerät am besten noch vor der Montage ein. Tragen Sie dabei jedoch einen Gehörschutz, um sich vor dem unmittelbaren Schall zu schützen. Daraufhin leuchtet die Betriebsanzeige auf.
- Zum Ausschalten drücken Sie die Taste wieder für 2 s.
  Die Betriebsanzeige blinkt 5 Mal und verlischt dann.
- Im Betrieb leuchtet die Betriebsanzeige auf, wenn der Ton aktiviert ist.

#### 7. Anwendungstipps

Eine strategische Platzierung des Geräts steigert die Chance auf eine erfolgreiche Vertreibung. Achten Sie darauf, dass der Schallaustritt des Geräts nicht beeinträchtigt wird. Wenn sich die Schallwellen nicht hinreichend verbreiten können, da sie z. B. von einer Wand, einer Kfz-Batterie, einem Schrank oder einem Stützbalken aufgehalten werden, kann sich dies beeinträchtigend auf die Vergrämung auswirken.

Bis der Vertreibungseffekt eintritt, können mehrere Tage bis Wochen vergehen. Sollte sich nach 4 Wochen noch kein Vertreibungserfolg eingestellt haben, versetzen Sie das Gerät an eine andere Position, um ggf. eine bessere Ausbreitung der Schallwellen zu gewährleisten.

Wenn Sie einen Marder vertreiben möchten, reinigen Sie den Einsatzort vor der Inbetriebnahme des Geräts gründlich, um die vorhandenen Geruchsspuren des Tiers zu entfernen. Die Tiere werden durch ihre Gerüche angezogen und lassen sich ggf. schwerer vergrämen, wenn diese Gerüche weiterhin vorherrschen. Lassen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts im Motorraum Ihres Autos eine Motorwäsche von einer Fachwerkstatt durchführen, um die Gerüche zu entfernen.

Achten Sie darauf, dass die Schallwellen des Geräts sich für andere Menschen und insbesondere Kinder als störend und/oder belastend erweisen können. Schalten Sie das Gerät daher ggf. aus, wenn Sie sich mit Ihrem Auto z. B. auf einem Parkplatz aufhalten. Die Platzierung in frequentierten Räumlichkeiten sollte nur in Rücksprache mit ansässigen Personen erfolgen.

Die ausgesendeten Schallwellen können auch von gängigen Haustieren wie z.B. Katzen wahrgenommen werden. Achten Sie bei der Platzierung des Geräts darauf, dass Haustiere in der Umgebung nicht von Orten vergrämt werden, an denen sie erwünscht sind.

## 8. Technische Daten

Vertreibungsmethode:	Schallwellen
Audiofrequenz:	
Audiopegel:	
Intervall	
Spannungsversorgung:	2x LR14-Batterie (Baby/C), 1,5 V
Batterielebensdauer:	
Gehäusematerial:	ABS
Schutzart:	IP54
Abmessungen (B x H x T):	130 x 41 x 64 mm
Gewicht:	113 g

# 9. Pflege und Wartung

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen trockenen Leinentuch. Bei starken Verschmutzungen kann dieses leicht angefeuchtet sein. Reinigen Sie das Gerät nicht mit lösungsmittelhaltigen Reinigungsmitteln! Das Gerät ist danach sorgfältig mit einem Tuch zu trocknen. Darauf achten, dass keine Feuchtigkeit in das Geräteinnere gelangt.

#### 10. Entsorgung

#### Gerät nicht im Hausmüll entsorgen!

Elektronische Geräte sind entsprechend der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte über die örtlichen Sammelstellen für Elektronik-Altgeräte zu entsorgen!





#### Batterieverordnung beachten!

Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Nach der Batterieverordnung sind Sie verpflichtet, verbrauchte oder defekte Batterien an den örtlichen Batteriesammelstellen bzw. an Ihren Händler zurückzugeben!



## 11. Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die dnt Innovation GmbH, Maiburger Straße 29, 26789 Leer, Deutschland, dass sich das Gerät

"Vanish Mardervertreiber TVT-1"

in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Europäischen Union befindet.

Die Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse gefunden werden: www.dnt.de

#### 12. Kontakt

Sie haben Fragen zum Produkt oder zur Bedienung? Unser Technischer Kundendienst erteilt Ihnen gerne umfassende und qualifizierte Auskünfte:

E-Mail: support@dnt.de

# **MOBILE MARTEN REPELLER TVT-1**

Article No.: VAN000503

**User Manual** 



Please carefully read this manual in its entirety before installing and using the device. Keep this manual for your records and as a reference. If you hand over this device to be used by another person, be sure to include this user manual.

#### 1. Purpose

Martens, rats, mice and cats are often found in sheltered areas to keep out of the elements. The Mobile Marten Repeller chases unwanted critters away from areas that you would like to protect from them. The device creates powerful sound waves at periodic and changing intervals that disturb the animals and encourage them to move to another area. The Marten Repeller TVT-1 is suitable for areas without a regular power supply, such as in a shed, carport, in the basement, etc. It is easy to mount and works for up to 8 months on one set of batteries.

- Keep away martens, rats, mice, cats and other animals using randomly emitted sound waves
- Effectively through sound waves emitted at random intervals
- Device is animal-friendly and safe for the environment, without the use of poison or traps
- Can be used in various locations thanks to its compact design
- Battery-operated device allows practical and versatile placement
- Batteries last up to 8 months
- Suitable for indoor and outdoor use (IP54)

#### 2. Proper Use

The Mobile Marten Repeller TVT-1 is intended to be used to chase away martens, rats, mice, cats, etc. in a harmless fashion. It operates only on two LR14 batteries (Baby/C). Any other use is not in accordance with the intended purpose and leads to exclusion of warranty and liability. This includes modifications and changes to the device.

## 3. How It Works

The Marten Repeller TVT-1 creates sound waves at random intervals that act as a Detterent for animals in the area, such as martens, rats, mice and cats. While the device does not prevent the presence of the animals, it ensures that they prefer other areas. Thus, they will avoid any areas within range of the sound waves emitted by the device. How well the sound can travel depends on the environment and any obstacles in its path.

#### Important:

Animals react differently to the device, which is why we cannot guarantee that the animals are chased away in every case.

However, a strategic placement (see section 7 in this manual) of the device usually results in the animals leaving the area.

#### 4. Operating and Safety Instructions

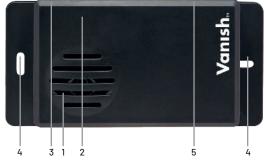
- Do not leave packaging material lying around. Plastic foils/bags, polystyrene parts, etc. can become a hazardous toy to children.
- The device is not a toy. Do not leave in an area accessible to children. Children may be disturbed by the sounds as they can hear higher frequencies more easily than adults.
- Avoid heavy mechanical stress such as pressure or vibration.
- Only use the device with the power supply listed in the technical data section.
- The noise emitted by the device can startle and/or disturb other persons and their pets. Children in particular have more sensitive hearing and can be affected by the sound waves. When using the device, be considerate of persons/other households that may be affected by the sounds.

We do not assume any liability for damages to property or personal injury due to improper handling or for non-observance of the safety and operating instructions. In such cases, all warranty claims expire.

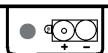
We do not assume any liability for further damages.

Do not open the device, do not attempt any repairs and do not make any modifications or changes – this will result in loss of warranty. We do not assume any liability for further damages.

#### 5. Overview



- 1 Speaker
- 2 Display
- 3 Power ON/OFF
- 4 Mounting lug
- 5 Battery compartment



# 6. Installation and Operating Instructions

- Open the battery compartment and insert two alkaline batteries (size Baby/C) in the correct pole orientation (see above).
- Close the battery compartment and test the device. After pressing the ON/ OFF button for 2 s, the display should light up. If this is not the case, ensure that the batteries are properly inserted.
- Mount the device in the desired location, e.g. using cable ties. When mounting the device in machine rooms or near technical installations, attach it securely with screws and away from rotating or hot parts. When positioning the device, ensure that the sound waves emitted from the device are not obstructed. Keep the area around the device speakers as clear as possible.
- Turn the device on by pressing the ON/OFF button for 2 s. If you intend to install the device at a hard-to-reach location, turn it on before you mount it. Make sure to wear hearing protection to protect your ears from the noise.
- To turn the device off, simply press the button again for 2 s. The display flashes 5 times and then turns off.
- When in use, the display lights up when the sound is emitted.

## 7. Practical Tips

You can increase the chances of successfully keeping the animals away by placing the device in a strategic location. Ensure that the sound is not impeded by any obstacles in front of the speakers. If the sound cannot travel properly, e.g. due to a wall, a car battery, a closet or a support beam, it can weaken the deterring effect of the device.

Several days or weeks may pass before you can see any results. If the device does not appear to keep the animals away after 4 weeks, move it to a different location, ideally where the sound waves travel better.

If you want to chase away a marten, thoroughly clean the area before you use the device in order to eliminate any lingering animal scent. The animals are attracted by their own smell and are thus more difficult to chase away when their scent remains in the area. Before using the device in the engine compartment of your car, have the compartment cleaned by a car mechanic to remove all animal scent.

The noise emitted by the device can disturb or affect other persons, particularly children. You should therefore consider turning the device off when you are in areas such as a parking lot. Before placing the device in areas frequented by other persons, you should first consult the other residents.

The sound waves emitted by the device are audible to most pets, such as cats. When mounting the device, make sure that pets residing nearby are not inadvertently chased away from an area where they are wanted.

#### 8. Technical Data

Method of deterrence	sound waves
Audio frequency	
Audio volume	
Audio interval	periodic/random
Power supply	2x LR14 battery (Baby/C), 1.5 V
Battery life	
Device material	ABS
Degree of protection	IP54
Dimensions (L x H x W)	130 x 41 x 64 mm
Weight:	

#### 10. Disposal

#### Do not dispose of this device with general household waste!

Electronic devices must be disposed of in accordance with the directive of waste for electronic and old appliances via the local collection points for used electronics.







#### Properly dispose of batteries!

Rechargeable and non-rechargeable batteries must never be disposed of with general household waste. In accordance with the battery directive, you must take used or defective batteries to the local battery collection points or return them to your retailer.

## 9. Care and Maintenance

Only clean the device with a soft, dry linen cloth, which may be slightly damp if the device is very dirty. Never use solvent-based detergents for cleaning. Make sure to carefully dry the device after cleaning and ensure that no moisture enters the inner parts.

# 11. Declaration of Conformity

dnt Innovation GmbH, Maiburger Straße 29, 26789 Leer, Germany, hereby declares that the device

'Vanish Marten Repeller TVT-1'

is in accordance with the essential requirements and other relevant provisions of the European Union.

The declaration of conformity can be found at: www.dnt.de

#### 12. Contact

Do you have questions about the product or how to use it? Our Technical Support is always happy to provide comprehensive and qualified assistance:

Email: support@dnt.de

1st edition, English 03/2022

Documentation © 2021 dnt Innovation GmbH