

**Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieses Ultraschall-Tierschrecks gegen Hunde, Katzen und andere Tiere. Der Tierschreck kann wahlweise mit Solarzelle und Akkus oder mit Batterien betrieben werden.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Ultraschall-Tierschreck optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Ultraschall-Tierschreck inkl. 4 x Akku Typ AA 1,2 V
- Erdspieß
- 2 Verlängerungsrohre
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Stromversorgung (Akku oder Batterie)	4 x Akku Typ AA 4 x Batterie Typ AA
PIR-Sensor	70°
Sensor-Reichweite	bis 10 m
Ultraschall	25.000 Hz
Maße (cm)	11,5 x 8,5 x 31,5
Gewicht	350 g

Funktionsweise

Tagsüber wandelt die Solarzelle das Sonnenlicht in elektrische Energie um und lädt damit die internen Akkus auf. Nachts wird der Tiervertreiber bei einer durch den PIR-Sensor erkannten Bewegung automatisch aktiviert und von den internen Akkus mit Strom versorgt.

Alternativ können Sie den Tiervertreiber auch mit 4 Batterien des Typs AA betreiben.

PIR steht für Passiv Infrarot und ist die häufigste Form eines Bewegungsmelders. Ein PIR-Sensor reagiert auf die dynamische Wärmestrahlung von Menschen, Tieren und Gegenständen wie beispielsweise Autos mit warmem Motor. Auf die so genannte statische Wärmestrahlung (wie beispielsweise Erwärmung durch Sonnenstrahlen) reagiert ein PIR-Sensor nicht. PIR-Sensoren selbst senden keine Strahlung aus, sie reagieren lediglich auf die Wärmestrahlung in der Umgebung.

Inbetriebnahme

Wählen Sie einen sonnigen Platz für den Ultraschall-Tiervertreiber, wenn Sie ihn mit der Solarzelle und Akkus betreiben möchten. Stellen Sie sicher, dass die Solarzelle mindestens 6 Stunden Sonnenschein pro Tag ausgesetzt ist. Schattige

Plätze beeinflussen den Ladevorgang der Akkus.

Akkus/Batterien einsetzen

1. Öffnen Sie das Batteriefach.



2. Ziehen Sie das Batteriefach langsam heraus. Achten Sie dabei darauf, die beiden Verbindungsdrähte nicht zu beschädigen oder abzureißen.



3. Setzen Sie die 4 Akkus oder Batterien ein; achten Sie dabei auf die korrekte Polarität.



4. Schieben Sie das Batteriefach wieder zurück in seine Position und schließen Sie das Batteriefach wieder.

Wandmontage

Der Tiervertreiber sollte in einer Höhe von ca. 12 bis 36 cm (4,8 bis 14,2 Inches) angebracht werden.

1. Markieren Sie dazu in der entsprechenden Höhe die beiden Löcher für die Befestigungsschrauben – in einem Abstand von 5 cm.
2. Bohren Sie die beiden Löcher und setzen Sie die entsprechenden Dübel in die Löcher ein.
3. Drehen Sie zwei Schrauben ein und befestigen Sie den Tiervertreiber an den Schrauben.

Bodenmontage

Sie können den Tiervertreiber auch mit dem Erdspieß im Boden befestigen.

1. Verwenden Sie dazu ein Verlängerungsstück oder beide Verlängerungsstücke mit der Spitze des Erdspießes.
2. Stecken Sie den Tiervertreiber dann auf das obere Verlängerungsstück.
3. Befestigen Sie den Tiervertreiber mit dem Erdspieß im Boden.



Verwendung

Um den Tiervertreiber zu aktivieren, schieben Sie den Schalter von der OFF-Position nach links, wenn Sie den Tiervertreiber mit der Solarzelle und Akkus betreiben, oder nach rechts, wenn Sie den Tiervertreiber mit Batterien betreiben.



Die rote LED-Anzeige geht an, der Tiervertreiber ist aktiviert.

Wird durch den PIR-Sensor eine Bewegung im überwachten Bereich erkannt, werden über die beiden Ultraschall-Lautsprecher Töne mit einer Frequenz von 25.000 Hz über einen Zeitraum von 30 bis 60 Sekunden abgegeben. Diese sollen Tiere wie Mäuse, Ratten, Kaninchen, Eichhörnchen, Waschbären oder herumstreunende Katzen und Hunde abwehren.

Schalten Sie das Gerät aus, wenn sich Personen oder Haustiere in der Nähe des Gerätes bzw. des mit dem PIR-Sensor überwachten Bereiches aufhalten oder Kinder

dort spielen. Schieben Sie dazu den Schalter auf die Position OFF.

Reinigung und Pflege

Achten Sie darauf, dass die Solarzelle immer frei von Schmutz ist, um einen optimalen Ladevorgang zu gewährleisten. Verwenden Sie zur Reinigung des Gehäuses sowie der Solarzelle und des PIR-Sensors nur ein feuchtes Tuch und keine Reinigungsmittel. Verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven Reinigungs- oder Scheuermittel.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig, außer zum Batterie- oder Akkuwechsel. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.

- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achtung! Feuer-, Explosions- und Brandgefahr. Versuchen Sie nicht, den Akku zu öffnen.
- Erhitzen Sie die Akkus nicht über 60°C und verbrennen Sie sie nicht. Schließen Sie die Akkus nicht kurz.
- Das Produkt ist nur für die Verwendung im Außenbereich geeignet.
- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Produkt spielen.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Wichtige Hinweise zu Akkus und deren Entsorgung

Gebrauchte Akkus gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Akkus der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.

- Akkus, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen und werfen Sie sie nicht in Feuer.
- Bleiben Sie beim Laden des Akkus in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig dessen Temperatur. Ein beschädigter Akku kann sich aufblähen und stark erhitzen.
- Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Ein Akku, der sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden. Tauschen Sie einen defekten Akku nach dem Abkühlen aus.
- Achten Sie beim Aufladen des Akkus unbedingt auf die richtige Polarität des Ladesteckers. Bei falschem Ladesteckeranschluss, ungeeignetem Ladegerät oder vertauschter Polarität besteht Kurzschluss- und Explosionsgefahr!
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt NC-5863-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NC-5863 ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet appareil conçu pour repousser chiens, chats et autres animaux. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Repousse-animaux à ultrasons avec 4 accumulateurs AA 1,2 V
- Piquet
- 2 tubes de rallonge
- Mode d'emploi

Caractéristiques techniques

Alimentation (accumulateurs ou piles)	4 accumulateurs AA 4 piles AA
Capteur PIR	70°
Portée du capteur	Jusqu'à 10 m
Ultrasons	25000 Hz
Dimensions (cm)	11,5 x 8,5 x 31,5
Poids	350 g

Fonctionnement

Pendant la journée, le module solaire transforme les rayons du soleil en énergie électrique, qu'il accumule ainsi pour recharger les accumulateurs internes. La nuit, le repousse-animaux est activé grâce à un capteur PIR détectant les mouvements. Il est alimenté par l'énergie accumulée dans les accumulateurs.

Vous pouvez également utiliser le repousse-animaux avec 4 piles AA. PIR signifie Passive InfraRed (infrarouge passif) et est la forme la plus courante des capteurs de mouvement. Un capteur PIR réagit au rayonnement thermique dynamique des êtres humains, des animaux et des objets tels que des voitures avec un moteur chaud, par exemple. Un capteur PIR ne réagit cependant pas au rayonnement thermique statique (tel que la chaleur fournie par les rayons du soleil, par exemple). Les capteurs PIR n'émettent pas de rayonnement eux-mêmes, ils réagissent uniquement au rayonnement thermique de leur environnement.

Mise en marche

Si vous souhaitez l'alimenter grâce aux accumulateurs rechargés par la cellule solaire, choisissez un emplacement ensoleillé pour y placer le repousse-animaux.

Vérifiez que le module solaire est exposé pendant au moins 6 heures par jour aux rayons du soleil. Les endroits ombragés peuvent gêner le processus de chargement des accumulateurs.

Mise en place des piles/accumulateurs

1. Ouvrez le compartiment à piles.
2. Sortez lentement le compartiment à piles. Ce faisant, faites attention à ne pas endommager ou arracher les fils de connexion.

3. Insérez 4 piles ou accumulateurs en veillant à respecter la polarité.
4. Remettez le compartiment à piles à sa place, et refermez-le.

Fixation mur

Le repousse-animaux doit être fixé à une hauteur de 12 à 36 cm.

1. Pour cela, marquez les deux trous à percer pour les vis de fixation, à la hauteur correspondante, à 5 cm l'un de l'autre.
2. Percez les deux trous et insérez-y deux chevilles.
3. Vissez-y deux vis, puis fixez le repousse-animaux dans les vis.

Installation au sol

Vous pouvez également fixer le repousse-animaux au sol à l'aide d'un piquet.

1. Pour cela, fixez un seul tube de rallonge ou les 2 sur la pointe du piquet.
2. Placez ensuite le repousse-animaux sur le tube de rallonge supérieur.
3. Fixez le repousse-animaux



dans le sol à l'aide du piquet.

Utilisation

Pour activer le repousse-animaux, poussez le bouton ON/OFF (qui se trouve alors sur OFF) vers la gauche si vous souhaitez alimenter le repousse-animaux grâce aux accumulateurs rechargés par la cellule solaire. Poussez le bouton vers la droite si vous souhaitez que le repousse-animaux soit alimenté par piles.



La LED rouge s'allume. Le repousse-animaux est activé.

Si un mouvement est détecté par le capteur PIR dans la zone de détection, les deux haut-parleurs émettent des ultrasons d'une fréquence de 25 000 Hz, pendant 30 à 60 secondes.

Ces derniers sont conçus pour repousser les animaux tels que les souris, rats, lapins, écureuils, chats et chiens.

Éteignez l'appareil si des personnes ou des animaux se trouvent à proximité de l'appareil ou de la zone surveillée par le capteur PIR, ou s'y des enfants jouent à cet endroit. Pour cela, placez l'interrupteur sur la position OFF.

Nettoyage et entretien

Veillez à ce que la cellule solaire soit toujours

propre et sans poussière, afin de permettre un chargement optimal. Pour le nettoyage du boîtier, de la cellule solaire et du capteur PIR, utilisez uniquement un chiffon humide, et pas de produit nettoyant.

N'utilisez pas de produit nettoyant abrasif ou décapant pour le nettoyage.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez pas l'appareil, sauf pour remplacer les piles ou les accumulateurs. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit sous peine de perdre toute garantie !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à

une chaleur extrême.

- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Si vous ressentez une gêne lorsque vous vous trouvez à proximité de l'appareil, peut-être êtes-vous sensible aux ultrasons. Éloignez-vous tant que possible. Si nécessaire, éteignez l'appareil. Placez de préférence l'appareil à ultrasons dans une zone où ni vous, ni vos proches, ni vos animaux domestiques ne restez de façon prolongée.
- Ce produit est destiné à une utilisation en extérieur uniquement.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes concernant les accumulateurs et leur recyclage

Les accumulateurs usagés ne doivent **PAS** être jetés dans la poubelle de déchets ménagers. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les

accumulateurs usagés dans les poubelles spécialement prévues à cet effet. Vous pouvez déposer vos accumulateurs dans les lieux de collecte de déchets de votre municipalité et dans les lieux où ils sont vendus.

- Maintenez les accumulateurs hors de portée des enfants.
- Les accumulateurs dont s'échappe du liquide sont dangereux. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'essayez pas d'ouvrir les accumulateurs. Ne les jetez pas au feu.
- Ne laissez pas les accumulateurs chauffer à plus de 60 °C. Ne court-circuitez pas les accumulateurs.
- Restez à proximité des accumulateurs lors du chargement et contrôlez régulièrement leur température. Un accumulateur endommagé risque de gonfler et de chauffer fortement.
- Interrompez le processus de chargement immédiatement en cas de forte surchauffe. Un accumulateur qui chauffe fortement ou se déforme au cours du chargement est défectueux. Cessez immédiatement de l'utiliser. Un accumulateur défectueux doit être remplacé, après l'avoir laissé refroidir.
- Pour le chargement des accumulateurs, respectez obligatoirement la bonne polarité du connecteur. Un mauvais branchement de la fiche de chargement, un chargeur inadapté ou une polarité inversée créent un

risque de court-circuit et d'explosion !

- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- Retirez les accumulateurs de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée.

Consignes importantes concernant le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **pas** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ce produit NC-5863 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

Andreas Kurtasz

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.

