

Innovative  
Technology

# 3 Haut- parleurs Chasse- Rongeurs

## MODE D'EMPLOI

Pour Usage Domestique

A employer uniquement à  
l'intérieur

**GARDER HORS DE LA  
PORTÉE DES ENFANTS**

Lire l'étiquette et le  
manuel avant  
l'utilisation.

No. D'HOM 29254 LOI P.A.  
Modèle RR3SPK  
No. de liste UL 39JE

Innovative Technology  
120 Richardson St.  
Grass Valley, CA 95945  
1-800-247-5548

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

Brancher dans une prise de 110 V CA. Ne pas  
exposer à l'humidité.

INSTRUCTIONS RELATIVES  
AU RISQUE D'INCENDIE, DE  
CHOC ÉLECTRIQUE OU DE  
BLESSURES AUX PERSONNES

## AVERTISSEMENT

Vous devez toujours suivre certaines précautions  
de base lorsque vous utilisez des appareils  
électriques, y compris les suivantes:

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser  
l'appareil.
- Afin de prévenir les blessures, surveillez  
l'appareil en tout temps s'il est utilisé près de  
jeunes enfants.
- Ne pas utiliser à l'extérieur.
- Afin de prévenir le risque de choc électrique, ne  
pas immerger dans l'eau ou un autre liquide. Ne  
pas placer ou ranger l'appareil où il peut tomber  
ou être tiré dans un bain ou un évier.
- Il ne faut pas admettre les animaux domestiques  
dans la zone protégée par le Rodent Repeller
- Il ne faut pas permettre aux enfants de jouer auprès  
de l'appareil
- Il faut éviter un contact excessif avec l'appareil  
en marche
- Il est conseillé de garder une distance de 1 m  
d'un appareil en marche

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS MODE D'EMPLOI

Pour usage domestique. Pour éloigner les  
rongeurs, branchez l'appareil dans une prise de 110  
V CA. Ne bloquez pas le haut-parleur par un rideau  
ou autre obstruction. Ne vous attendez pas à des  
résultats immédiats. N'ouvrez pas et ne modifiez pas  
cet appareil.

### L'outil ultrasonique

Les ultrasons sont des ondes ultrasoniques émises  
électroniquement à haute fréquence. Ceci peut inciter  
les rongeurs à éviter les endroits protégés par les  
ultrasons. Des études démontrent que, bien  
qu'imperceptibles par l'oreille humaine ou celle des  
animaux domestiques ou de ferme, des oiseaux ou des  
poissons, les ultrasons irritent celle des rongeurs (y  
compris les hamsters, lapins, gerbilles et cochons  
d'Indes) et les font fuir la zone protégée.

### Qu'est-ce que les ultrasons?

Ce sont des ondes sonores dont les fréquences élevées  
ne sont pas perceptibles par l'oreille humaine. En  
moyenne, les êtres humains peuvent entendre des  
ondes sonores de 20 à 20,000 cycles par seconde,  
tandis que les chiens en perçoivent jusqu'à 27,000 par  
seconde et l'étendue des autres animaux est encore plus  
élevée. Mesurées électroniquement, ces fréquences  
s'expriment en hertz, unité qui est égale à un cycle par  
seconde. Les ondes ultrasoniques sont des fréquences  
de plus de 20 kilohertz.

### Utilisation de votre le 3 Haut parleurs Rodent Repeller

- Posez l'appareil sur une table, une étagère ou  
installez-le sur le mur, à 0,5 à 1 m du plancher. Dirigez  
le haut-parleur vers l'endroit problématique.
- Hautement directionnelles, les ondes ultrasoniques  
rebondissent sur les surfaces dures, remplissant ainsi la  
pièce de la pression sonore.
- Le 3 Haut-parleurs Rodent Repeller devrait être  
utilisé dans des pièces où l'on peut observer des signes  
d'activité des souris ou des rats, surtout dans des  
espaces où la nourriture est consommée, préparée ou  
conservée. Les espaces de rangement et les produits  
de papier attirent aussi les rats et les souris.

### Réponses aux questions sur les appareils répulsifs pour les petits animaux nuisibles ultrasoniques

#### Q. Les ultrasons tuent-ils les rats et les souris?

R. Non. Ils les repoussent en créant une ambiance  
hostile.

#### Q. Sur quels animaux nuisibles agit 3 Haut-parleurs Rodent Repeller?

R. Les souris et les rats. A noter que les rongeurs  
apprivoisés (hamsters, gerbilles, cochons d'Indes,  
et lapins...) seront aussi gênés dans un endroit protégé  
de façon ultrasonique.

#### Q. Les ultrasons agissent-ils sur les rats et les souris qui se cachent dans les murs?

R. Non. Les ultrasons sont directionnels et ne peuvent  
pas traverser quelque chose de solide. Pour régler  
des problèmes d'animaux nuisibles dans les murs ou  
fondations, consulter un exterminateur  
professionnel.

#### Q. Peut-on se débarrasser des pesticides ou des pièges?

R. Non. Les ultrasons sont un outil à utiliser dans le  
cadre d'un programme de lutte intégrée. On doit  
les employer de pair avec d'autres méthodes.

#### Q. Combien d'espace cet appareil couvre-t-il?

R. Un seul 3 Haut-parleur Rodent Repeller est capable  
de protéger 46m<sup>2</sup>. Il faudra placer plusieurs  
appareils dans la plupart des maisons. Les ultrasons  
sont hautement directionnels et seront réfléchis par  
les surfaces dures pour remplir la pièce d'ultrasons.  
Les surfaces souples, telles que des rideaux,  
absorberont les ultrasons et réduiront l'espace  
protégé par le 3 Haut-parleur Rodent Repeller.

<b>Fonctionnement:</b>	■ Le 3 Haut-parleur Rodent Repeller transmet des ondes ultrasoniques dans une étendue de fréquence de 30 kHz à 64 kHz à 130 dB de l'appareil. ■ Peut faire fuir les rongeurs des endroits où les ondes ultrasoniques sont présentes. Utiliser 3 Haut-parleur Rodent Repeller avec d'autres méthodes, pour contrôler les infestations des rats et des souris.
<b>Parfait pour:</b>	<b>Maisons et appartements Bâtiments de Fermes Bateaux et véhicules récréatifs Chenils et écuries domestiques</b>
<b>Avantages:</b>	<b>Facile à utiliser</b> - Unité compact se branche dans une prise de 110 V CA. Ne nuit pas aux êtres humains, animaux domestiques, animaux de ferme, oiseaux ou poissons; ne fait aucune interférence avec les postes de radio ou de télévision, appareils électriques, ouvre- portes de garage ou stimulateurs cardiaques.
<b>Agit sur:</b>	<b>Repousse les rats et les souris (Ne pas garder de rongeurs domestiques - gerbilles, lapins, hamsters ou cochons d'Indes - dans un endroit protégé de façon ultrasonique)</b>

<b>GARANTIE LIMITÉE D'UN AN</b> Innovative Technology garantit au consommateur/ acheteur original que le 3 Haut-parleurs Rodent Repeller ne présentera aucun défaut de fabrication pendant UN AN suivant la date d'achat. Votre le 3 Haut-parleurs Rodent Repeller sera remplacé ou remboursé à son prix d'achat selon le choix du vendeur durant la période de garantie. Retournez le produit chez votre détaillant. La présente garantie ne couvre pas les appareils endommagés par l'eau ou qui sont endommagés suite à un accident, un abus, un mauvais usage ou un mauvais voltage, ou endommagés par l'eau et elle ne couvre pas les appareils modifiés ou réparés par une personne autre que le fabricant. Votre vendeur pourrait demander une preuve d'achat si vous désirez vous prévaloir de la garantie: il est donc conseillé de joindre la preuve d'achat à la présente garantie.
<b>NOUVELLE GARANTIE PROLONGÉE DE DEUX ANS</b> Innovative Technology offre une garantie prolongée de deux ans au cas où un défaut serait remarqué après l'expiration de la garantie limitée. Moyennant un paiement du service seulement, et dans les trois ans suivant la date d'achat, Innovative Technology réparera l'appareil défectueux ou le remplacera par un appareil semblable ou équivalent (au choix du fabricant).

Innovative Technology  
120 Richardson St.  
Grass Valley, CA 95945

Pour plus de renseignements sur ce produit ou en  
cas d'urgence, de déversement ou d'incendie,  
composer sans frais le 1-800-247-5548.

# Innovative Technology 3 Speaker Rodent Repeller

## OWNER'S MANUAL

For Domestic Use  
For Indoor Use Only

KEEP OUT OF REACH  
OF CHILDREN

READ THE PRODUCT  
LABEL AND MANUAL  
BEFORE USING

REG. NO. 29254 PEST CONTROL  
PRODUCTS ACT  
MODEL RR3SPK  
C.U.L. LISTED 39JE

Innovative Technology  
120 Richardson St.  
Grass Valley, CA 95945  
1-800-247-5548

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS INSTALLATION INSTRUCTIONS

Plug the unit into a 110V AC outlet. Do not expose to moisture.

## INSTRUCTIONS PERTAINING TO A RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS

## WARNING

- When using electric appliances, basic precautions should always be followed, including the following:
- Read all instructions before using the appliance.
  - To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children.
  - Do not use outdoors.
  - To reduce the risk of electrical shock, do not put unit in water or other liquid. Do not place or store unit where it can fall or be pulled into a tub or sink.
  - Do not permit pets access to the area containing the device(s).
  - Children should not be permitted to play in close proximity to the device(s).
  - Avoid excessive physical contact with the device(s) when in operation.
  - A minimum distance of 1 m should be observed when the device is operating.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS OPERATING INSTRUCTIONS

Intended for household use. To repel rodents, plug into 110V AC outlet. Do not block speaker with drapes, furniture or other obstructions. Do not expect immediate results. Do not open or tamper with this unit.

## The Ultrasonic Tool

Ultrasound consists of electronically generated ultrasonic sound waves, broadcast at a high volume. It can cause rodents to avoid a sound protected area. While the sound can't be heard by humans, domestic pets, farm animals, birds, or fish, research proves it is irritating to rodents (including hamsters, gerbils, guinea pigs and rabbits), and can cause them to leave the transmitting area.

## What is Ultrasound?

It is sound waves with frequencies too high to be heard by the human ear. The average person can hear sound waves ranging from 20 up to 20,000 cycles per second, while dogs perceive them up to 27,000 per second, and the range of other animals is even higher. When measured electronically, these frequencies are expressed in hertz, defined as a unit equal to one cycle per second. So ultrasonic sound waves are frequencies over 20 kilohertz.

## Using Your 3 Speaker Rodent Repeller

- Place the equipment on a table, shelf or mount on the wall. Best placement is 0.5 to 1 m off the floor with the speaker grill aimed at known problem areas.
- Ultrasonic sound is highly directional and will be reflected by hard surfaces to literally fill a room with the sound pressure.
- The 3 Speaker Rodent Repeller should be used in rooms where signs of mouse or rat activity is observed, particularly in areas where food is consumed, prepared or stored. Storage areas and paper products often attract mice and rats.

## Answers to Questions about Ultrasonic Pest Repelling Devices

### Q.Does ultrasonic sound kill rats and mice?

A.No. It repels rats and mice by creating an acoustically hostile environment.

### Q.Which pests does the 3 Speaker Rodent Repeller affect?

A.Mice and rats. NOTE: Pet rodents, such as hamsters, gerbils, guinea pigs, and rabbits may also be bothered in an ultrasonically protected area.

### Q.Can ultrasound repel rats and mice in walls?

A.No. Ultrasound is directional and can't penetrate anything solid. For problems with pests in walls or foundations, contact a professional pest control operator.

### Q.Can I do away with pesticides and/or traps?

A.No. Ultrasound is one tool used in an integrated pest management program. It should be utilized in combination with other pest control methods.

### Q.What coverage can I expect from the 3 Speaker Rodent Repeller?

A.One 3 Speaker Rodent Repeller is capable of covering 46m<sup>2</sup>. Most homes will require multiple units. Ultrasound is highly directional and will be reflected by hard surfaces to fill a room with ultrasound. Soft surfaces such as drapery will absorb sound and reduce the area protected by the 3 Speaker Rodent Repeller.

<b>How it works:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>The 3 Speaker Rodent Repeller produces ultrasonic waves in a frequency range of 30kHz to 64kHz at 130dB from the ultrasonic device.</li> <li>Can repel rodents from areas where ultrasonic soundwaves are present. Use the 3 Speaker Rodent Repeller with other pest control methods in controlling rats and mice.</li> </ul>
<b>Ideal for:</b>	<p align="center"><b>Homes and Apartments Farm Buildings, Boats and RVs Domestic Kennels and Stables</b></p>
<b>Benefits:</b>	<p>Easy to Use - Compact unit plugs into any 110 VAC wall outlet.</p> <p>Won't affect humans, domestic pets, farm animals, birds or fish; doesn't interfere with radio or television sets, electrical appliances, garage door openers, or pacemakers.</p>
<b>Impacts on:</b>	<p><b>Repels Rats and Mice.</b> (Do not keep rodent pets, gerbils, rabbits, hamsters or guinea pigs in an ultrasonically protected area.)</p>
<p><b>ONE YEAR LIMITED WARRANTY</b></p> <p>Innovative Technology warrants to the original consumer/purchaser that your 3 Speaker Rodent Repeller and will be free from defects in workmanship and material for ONE YEAR from the date of purchase. Your 3 Speaker Rodent Repeller will be replaced or the purchase price refunded at dealer option, during the warranty period. Return it to your dealer. The warranty does not apply to 3 Speaker Rodent Repeller units damaged by accident, abuse, misuse, improper voltage, water damage, nor does it apply if the product has been altered or repaired by anyone other than the manufacturer. Your dealer may require proof of purchase should you need to exercise this warranty. We recommend that you file your purchase receipt with this warranty.</p>	
<p><b>NEW TWO YEAR EXTENDED WARRANTY</b></p> <p>Innovative Technology offers extended coverage should a defect be identified after the one year limited warranty has expired. Innovative Technology will repair or replace the defective product with the same or functional equivalent (at factory option) for a period not exceeding three years from date of purchase, for a service charge only.</p>	

**Innovative Technology**  
120 Richardson St.  
Grass Valley, CA 95945

For additional information or in case of emergency, spills or fire, call toll-free  
1-800-247-5548.