

EN	DE	FR	IT	ES
Mini Ultrasonic Rodent Repeller	Mini Ultraschall Nagetier Vertreiber	Mini Répulsif Rodeurs Ultrasonique interieur	Mini Scaccia-Roditori Ultrasonico indoor	Mini Ahuyenta Roedores Ultrasónico interior
Before using this product, read all the instructions for use and precautions set out in this manual. Retain the manual for future reference.	Lesen Sie vor der Verwendung dieses Produkts die in diesem Handbuch enthaltenen Anleitungen bezüglich der Benutzung und der zu treffenden Vorsichtsmaßnahmen. Bewahren Sie das Handbuch zur späteren Verwendung gut auf.	Avant d'utiliser ce produit, lisez toutes les instructions d'utilisation et les précautions exposées dans le présent manuel. Conservez le manuel pour vous y référer ultérieurement.	Prima dell'uso, leggere le istruzioni contenute in questo manuale. Conservare il manuale per consultazioni ulteriori.	Antes de utilizar este producto, lea todas las instrucciones de uso y precauciones establecidas en este manual. Conserve el manual para futuras consultas.
POWERFUL ULTRASOUND DRIVES MICE AND RATS OUT OF THE HOUSE SAFE FOR DOMESTIC PETS	STARKE ULTRASCHALL-SCHWINGUNGEN VERTREIBEN MÄUSE UND RATTEN AUS DEM HAUS FÜR HAUSTIERE UNGEFÄHRLICH	DE PUSSANTS ULTRASONS ÉLOIGNENT SOURIS ET RATS DE LA MAISON SANS DANGER POUR LES ANIMAUX DOMESTIQUES	UN POTENTE ULTRASUONO SCACCIA TOPI E RATTI DALL'AMBIENTE DOMESTICO. NON È NOCIVO PER ANIMALI DOMESTICI.	POTENTE ULTRASONIDO QUE ALEJA A LOS RATONES Y RATAS DE LA CASA SEGURO PARA LAS MASCOTAS DOMÉSTICAS
PRECAUTIONS & IMPORTANT INFORMATION	WARNHINWEISE	PRÉCAUTIONS ET INFORMATIONS IMPORTANTES	AVVERTENZE	ADVERTENCIAS
<ul style="list-style-type: none"> Never use the Repeller around rodent pets such as mice, rats, hamsters, gerbils, guinea pigs, rabbits, squirrels, and ferrets. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. Disconnect the Repeller from the electric power when it is not in use. Do not try to open the Repeller, or gain access to its internal parts. Do not operate the Repeller if the plug is damaged, or if the product malfunctions, or is dropped, or damaged in any way. Do not use the Repeller in wet, or damp areas, do not put it into water, or other liquid. Do not cover the Repeller when in use with, for instance, a curtain, or use it in a small enclosed space, like a cupboard, otherwise it may overheat. Keep the Repeller away from sources of heat, such as radiators, stoves, ovens and fires. The Ultrasound of the Repeller will not affect any electronic equipment, including pacemakers, garage door openers, remote control pads and such like. 	<ul style="list-style-type: none"> Verwenden Sie den Vertreiber nicht in der Nähe von Nager-Haustieren, wie Mäusen, Ratten, Hamstern, Wüsternenmäusen, Meerschweinchen, Hasen, Eichhörnchen und Frettchen. Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mit mangelhafter Erfahrung und Kenntnissen vorgesehen, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person hinsichtlich der Verwendung des Gerätes eingewiesen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Trennen Sie den Vertreiber vom Strom wenn er nicht benutzt wird. Versuchen Sie nicht den Vertreiber zu öffnen oder Zugriff auf sein Innere zu bekommen. Setzen Sie den Vertreiber nicht ein wenn der Stecker beschädigt ist oder wenn das Produkt fehlerhaft arbeitet, heruntergefallen ist oder in irgendeiner Form beschädigt ist. Verwenden Sie den Vertreiber nicht in nasser oder feuchter Umgebung, stellen Sie ihn nicht ins Wasser oder andere Flüssigkeiten. Bedecken Sie den eingeschalteten Vertreiber nicht (z.B. mit einem Vorhang) und verwenden Sie ihn nicht in einem kleinen abgeschlossenen Raum (wie einem Schrank). Er könnte überhitzen. Halten Sie den Vertreiber von Hitzequellen, wie Radiatoren, Öfen, Herde und Feuern fern. Der Ultraschall des Vertreiber hat keinen Einfluss auf elektronische Geräte, inklusive Herzschrittmachern, Garagentüröffnern, Fernbedienungen und Ähnlichem. 	<ul style="list-style-type: none"> N'utilisez pas le répulsif à proximité d'animaux domestiques tels que les souris, rats, hamsters, gerbilles, cochons d'Inde, lapins, écureuils, et furets. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (notamment des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins que celles-ci ne soient sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Veillez à ce que les enfants ne puissent pas jouer avec l'appareil. Débranchez le répulsif quand il n'est pas en cours d'utilisation. N'essayez pas d'ouvrir le répulsif, ou d'accéder à ses éléments internes. Ne faites pas fonctionner le répulsif, si la prise est endommagé, ou si le produit ne fonctionne pas bien, tombe ou est endommagé de quelque façon que ce soit. N'utilisez pas le répulsif dans des zones mouillées ou humides, ne le mettez pas dans l'eau, ou tout autre liquide. Ne couvrez pas le répulsif durant son utilisation, avec un rideau par exemple, et ne l'utilisez pas non plus dans un petit espace clos, comme un placard, pour éviter tout risque de surchauffe. Éloignez le répulsif de sources de chaleur comme les radiateurs, cuisinières, fours et feux. L'ultrason du répulsif n'affectera aucun équipement électronique, y compris les stimulateurs cardiaques, les ouvertures automatiques de garage, les commandes à distance et les appareils du même type. 	<ul style="list-style-type: none"> non utilizzate mai lo scaccia-roditori in ambienti in cui risiedano roditori domestici quali criceti, conigli o furetti. l'apparecchio non è destinato a persone (inclusi bambini) con capacità mentali, fisiche o sensoriali ridotte, fatti salvi i casi in cui tali persone abbiano ricevuto assistenza o formazione per l'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. adottate le dovute precauzioni per evitare che i bambini giochino con l'apparecchio. disconnettete lo scaccia roditori dalla presa elettrica quando non sia in uso. non cercate di aprire l'apparecchio o altrimenti accedete alle sue parti interne. non mettete in funzione l'apparecchio se il spina fosse danneggiato, se sia visibile un malfunzionamento, se sia stato fatto cadere o danneggiato altrimenti. non usate l'apparecchio in ambienti umidi né immergetelo in acqua o altri liquidi. quando lo Scaccia Roditori è in funzione, non copritelo con, ad esempio, una tenda, né chiudetelo in un cassetto, potrebbe surriscaldarsi. tenete lo Scaccia Roditori lontano da altre fonti di calore quali termosifoni, stufe, fornì o caminetti. lo Scaccia Roditori ad ultrasuoni non è pone il rischio di interferire con altre apparecchiature elettroniche quali telecomandi, apri-garage, pacemakers o simili. 	<ul style="list-style-type: none"> No utilice el aparato cerca de mascotas roedoras tales como ratones, ratas, hamsters, gerbos, conejillos de indias, conejos, ardillas y hurones. Este aparato no debe ser usado por personas (adultos o niños) con su capacidad física, psíquica o sensorial reducida, ni por quienes no tengan los conocimientos y la experiencia necesarios, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad. Asegúrese de que los niños no jueguen con este aparato. Desconecte el aparato del enchufe eléctrico cuando no se esté usando. No intente abrir el aparato ni acceder a sus componentes internos. No opere el aparato si el enchufe está dañado o si el producto tiene anomalías, se ha caído o dañado de cualquier forma. No utilice el aparato en áreas mojadas o húmedas, no lo coloque en el agua ni en ningún otro líquido. Cuando se esté usando no cubra el aparato con, por ejemplo, una cortina, ni lo use en espacios cerrados pequeños como armarios, porque se podría sobrecalentar. Mantenga el aparato lejos de fuentes de calor, por ejemplo radiadores, estufas, hornos o fuegos. El ultrasonido del aparato no afecta a ningún equipo electrónico, por ejemplo marcapasos, mecanismos de apertura de puertas de garajes, mandos a distancia y dispositivos similares.
CONTENTS	LIEFERUMFANG	CONTENU	CONTENUTO	CONTENIDO
• 1 unit	• 1 Gerät	• 1 unité	• 1 unità	• 1 unidad

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 1 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



EN	DE	FR	IT	ES
HOW YOUR PRODUCT OPERATES	SO FUNKTIONIERT IHR PRODUKT	COMMENT FONCTIONNE LE PRODUIT	COME FUNZIONA IL PRODOTTO	CÓMO FUNCIONA EL PRODUCTO
<p>Sound is made by the 'vibration' of air: its rapid movement backwards and forwards. The scientific name for one backwards and forwards movement (a cycle) in one second is a "hertz" (Hz). The number of cycles that are repeated in a second is called "the frequency" of the sound. Humans can hear frequencies up to 20,000Hz. Sound above this frequency is called 'Ultrasound'. From one loudspeaker the Repeller sends out continuous waves of Ultrasound, varying their frequency across the range 22,000Hz to 30,000Hz, which is above the limit that humans can hear. Rodents, however, do hear the Ultrasound and will find it so distressing that they will move away to escape from it. Pets like dogs, cats, birds and fish can also hear the ultrasound, but they get accustomed to it and so are hardly troubled by it.</p> <p>Note that the high frequency ultrasound generated by the Repeller will not pass through solid objects like walls, hard floors and doors; it just bounces off them back into the room where the Repeller is installed. As the Ultrasound will not travel into adjacent rooms, the rule is, 'install one (at least) Repeller per enclosed space'. Textiles, carpets and soft furnishings absorb Ultrasound, so the Repeller is most effective in spaces with mostly hard surfaces and little, or no soft absorbent material.</p> <p>The ultrasound produced by this product is completely harmless to humans and animals. People cannot hear the ultrasound, only animals are disturbed by it.</p>	<p>Schall wird durch die "Vibration" von Luft erzeugt: schnelle Bewegungen erfolgen rück- und vorwärts. Die Masseinheit für Schwingungen für eine Rück- und Vorwärtsbewegung (eine Schwingung) ist ein "Hertz" (Hz). Die Anzahl der Schwingungen pro Sekunde wird als "Frequenz" des Schalls bezeichnet. Menschen können Frequenzen bis zu 20.000 Hz hören. Töne über dieser Frequenz heißen "Ultraschall". Der Vertreiber sendet aus seinem Lautsprecher einen anhaltenden Ultraschall, variiert im Spektrum von 22.000 bis 30.000 Hz, aus. Das ist über der Grenze, die von Menschen gehört werden kann. Nagetiere hingegen können Ultraschall hören und als störend empfinden. Der abgespielte Ultraschall wird die Tiere vertreiben. Hunde und Katzen hören auch den Ultraschall, gewöhnen sich aber daran, da für diese Ultraschall keine Gefahr bedeutet, sondern lediglich ein wenig störend wirkt.</p> <p>Beachten Sie, dass der Hochfrequenz-Ultraschall des Vertreibers feste Objekte wie Wände, harte Böden und Türen nicht durchdringt; er prallt einfach zurück in den Raum, in dem der Vertreiber installiert ist. Da der Ultraschall angrenzende Räume nicht erreicht, sollten Sie pro abgegrenztem Raum (mindestens) einen Vertreiber installieren. Textilien, Teppiche und weiche Polsterungen absorbieren Ultraschall, deshalb ist der Vertreiber in Räumen mit harten Oberflächen und wenigen oder nicht weich absorbierenden Materialien am effektivsten. Der Ultraschall, der von dem Gerät erzeugt wird, ist für Menschen und Tiere völlig unschädlich. Menschen können den Ultraschall nicht hören, nur Tiere werden davon gestört.</p>	<p>Le son est constitué d'une «vibration» de l'air: un mouvement rapide en avant et en arrière. Le nom scientifique pour un mouvement en avant et en arrière (un cycle) d'une seconde est un "hertz" (Hz). Le nombre de cycles qui se répètent en une seconde est "la fréquence" du son. Les êtres humains peuvent entendre des fréquences allant jusqu'à 20.000 Hz. Les sons au-dessus de cette fréquence sont des «ultrasons». Des ultrasons en continu d'une fréquence variant de 22.000 Hz à 30.000 Hz, bien au-dessus de la limite supérieure perceptible par les humains retransmis par le haut parleur du répulsif . Les rongeurs, cependant, peuvent entendre les ultrasons émis par le répulsif et les trouveront si pénibles qu'ils s'éloigneront. Les animaux comme les chiens, chats, oiseaux et poissons peuvent également entendre les ultrasons mais étant habitués ils n'y sont donc guère troublés. Notez que les ultrasons à haute fréquence générés par le réflecteur ne traversent pas les objets solides, comme les murs, les sols et les portes. Ils rebondissent dessus avant de revenir dans la pièce où le répulsif est installé. Comme les ultrasons ne passent pas aux pièces voisines, la règle est d'installer (au moins) un répulsif par espace clos. Textiles, tapis et tissus d'ameublement absorbent les ultrasons, de sorte que le réflecteur est plus efficace dans les espaces avec des surfaces dures, et pas ou aussi peu que possible de matériel doux et absorbant. Les Ultrasons émis par ce produit sont totalement inoffensif pour les humains et les animaux. Les gens ne peuvent pas entendre les ultrasons, seuls les animaux sont dérangés.</p>	<p>Un suono è il prodotto di una vibrazione dell'aria, cioè del suo rapido movimento oscillatorio. Il nome scientifico per l'escursione del movimento (ciclo) prodotta nel tempo di un secondo è "hertz" (Hz). Il numero di cicli che sono ripetuti in un secondo è definito come la "frequenza" del suono. L'orecchio umano percepisce frequenze fino ad un tetto di 20.000 Hz. Suoni al di sopra di questa frequenza sono chiamati "ultrasoni". Lo Scaccia-Roditori emette dai ripetitori onde continue di ultrasuoni, percorrendo le frequenze tra 22.000 Hz e 30.000 Hz, ben al di sopra del limite massimo di quanto è udibile dall'orecchio umano. I Roditori invece percepiscono queste frequenze e il suono risulta tanto fastidioso da spingerli ad allontanarsi. Animali domestici quali cani, gatti, volatili e pesci, che pure sentono quelle frequenze, si abitueranno presto e non ne saranno turbati. Si noti che l'alta frequenza di ultrasuono generata dallo Scaccia-Roditori non può attraversare barriere ostacoli solidi quali mura, pavimentazioni in pietra e porte. Poiché gli ultrasoni non viaggiano da una stanza all'altra, la regola d'oro è di installare (almeno) un Scaccia-Ultrasoni per ogni spazio chiuso. Tessuti, tappeti e superfici morbide in generale assorbono gli ultrasoni e quindi lo Scaccia Roditori è più efficace in ambienti perlopiù privi di questi elementi. Gli ultrasoni prodotti dall'apparecchio non sono dannosi né per gli esseri umani né per gli animali. Gli esseri umani non possono sentire gli ultrasoni, solo gli animali ne vengono disturbati.</p>	<p>El sonido se produce por la 'vibración' del aire: su rápido movimiento hacia adelante y hacia atrás. El nombre científico para un movimiento hacia atrás y hacia adelante (un ciclo) en un segundo es "hercio" (Hz). Al número de ciclos que se repiten en un segundo se le denomina "la frecuencia" del sonido. Los seres humanos pueden oír frecuencias de hasta 20.000 Hz. Al sonido por encima de esta frecuencia se le denomina "ultrasonido". Desde un altavoz el aparato emite ultrasonidos continuamente, variando su frecuencia entre 22.000Hz y 30.000Hz, muy por encima del límite superior que puede ser oído por seres humanos. Los roedores escuchan estos ultrasonidos y al ser tan estresante para ellos les obligará a escapar de ellos. Las mascotas como perros, gatos, aves y peces pueden escuchar también el ultrasonido pero se acostumbran y difícilmente les molestará. Tenga en cuenta que el ultrasonido de alta frecuencia generado por el aparato no atraviesa objetos sólidos como paredes, suelos duros y puertas; simplemente rebota de vuelta a la sala donde se encuentra instalado el repelente. Como el ultrasonido no se desplaza hacia las salas adyacentes, la regla es "instalar un repelente (por lo menos) por cada espacio cerrado". Los tejidos, alfombras y muebles blandos absorben los ultrasonidos, por tanto el repelente es más efectivo en espacios que tienen la mayoría de sus superficies duras y poco o nada de material absorbente. El ultrasonido producido por este producto es completamente inofensivo para los seres humanos y animales. La gente no puede oír el ultrasonido, sólo los animales son molestados por el ultrasonido.</p>
INSTALLATION	BETRIEBSANLEITUNG	INSTALLATION	INSTALLAZIONE	INSTALACIÓN
<p>For indoor use only.</p> <p>Plug the Repeller into an appropriate source of electric power in the room where rodent activity is suspected. The electric socket should be low down on the wall so that the speaker can be directed across the floor towards the area of rodent activity. The green LED bulb at the front of the unit will light up and the unit will emit a soft 'buzz'. Note that the tone of this buzz may vary slightly from unit to unit. Ensure that the path of the emitted Ultrasound is not obstructed by furniture, or curtains. Each room requires a minimum of one unit and one unit is enough to cover an area of up to 15m². For a larger room, or an L-shaped room more than one unit is needed. For best performance, keep the unit switched on continuously day and night.</p> <p>To increase your defence</p> <ul style="list-style-type: none"> make sure mice and rats have no access to food store food in sealed containers and keep cooking and eating areas clean, block all holes and openings where mice, or rats could get into the house. Swissinno Rodent-Block steel wool is ideal for this. reduce the rodent population with Swissinno Mouse and Rat traps. 	<p>Nur für den Einsatz in Innenräumen.</p> <p>Stecken Sie den Vertreiber in eine passende Steckdose in dem Raum, in dem Nageraktivität vermutet wird. Am besten eignen sich Wandsteckdosen in Bodennähe, die so liegen, dass der Lautsprecher in Richtung der Nageraktivität zeigt. Die grüne LED-Lampe an der Vorderseite des Geräts wird aufleuchten und das Gerät wird leise „summen“. Beachten Sie, dass der Ton dieses Summens von Gerät zu Gerät leicht variiert kann. Stellen Sie sicher, dass die Ausbreitung des Ultraschalls nicht von Möbeln oder Vorhängen blockiert wird. Ein Vertreiber reicht für bis zu 15m² Raumgröße. Pro Raum sollte mindestens ein Gerät eingestzt werden. Für größere oder verweiterte Räume sind mehrere Geräte nötig. Für beste Leistung lassen Sie das Gerät Tag und Nacht durchgehend eingeschaltet. Bei bereits vorhandenem Nagerbefall oder vorhandenen Nestern kann es zwei bis vier Wochen dauern, bis eine vollständige Vertreibung erreicht ist.</p> <p>Um die Wirkung zu verstärken</p> <ul style="list-style-type: none"> stellen Sie sicher, dass Mäuse und Ratten keinen Zugang zu Nahrung haben. Lagern Sie Lebensmittel in verschlossenen Behältern und halten Sie Koch- und Essräume sauber. Verschließen Sie alle Löcher und Öffnungen, durch die Mäuse oder Ratten in das Haus kommen könnten. Nager-Stop Stahlwolle von Swissinno ist dafür ideal geeignet. reduzieren Sie die Nagerpopulation mit Mause- und Rattenfallen von Swissinno. 	<p>Utilisation intérieure uniquement.</p> <p>Branchez le répulsif sur une source d'énergie électrique appropriée, dans la salle où on soupçonne la présence de rongeurs. La DEL verte sur l'avant de l'appareil s'allume et l'appareil émet un doux «bourdonnement». Notez que ce bourdonnement peut varier légèrement d'une unité à l'autre.</p> <p>Branchez l'appareil sur une prise près du sol et orientez l'enceinte vers la zone d'activité des rongeurs. Assurez-vous que le trajet de l'ultrason n'est pas obstrué par un meuble ou des rideaux. Chaque pièce requiert au minimum une unité, et une unité suffit pour une zone allant jusqu'à 15m². Une chambre plus grande ou une chambre en forme de L nécessitera plus d'une unité. Pour de meilleures performances, l'unité doit rester allumée en permanence, le jour et la nuit.</p> <p>Pour augmenter votre défense</p> <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que souris et rats n'ont pas accès à la nourriture stockez la nourriture dans des contenants hermétiques et nettoyez continuellement cuisine et salle à manger. Bouchez tous les trous et ouvertures par lesquels les souris ou les rats peuvent entrer dans la maison. Stop Rongeurs laine d'acier de Swissinno est idéale pour cela. Réduisez la population de rongeurs avec des pièges à rats et souris Swissinno 	<p>Esclusivamente per uso interno</p> <p>Inserire lo scaccia roditori in una presa di corrente normale nella stanza in cui si sospetta ci sia attività di roedores. Il LED verde sul davanti dell'apparecchio si illuminerà e l'apparecchio stesso emetterà un debole ronzio. si noti che l'intensità del ronzio potrebbe variare leggermente, da un'unità ad un'altra.</p> <p>Inserire l'unità in una presa di corrente vicina al pavimento, orientando l'apparecchio verso il luogo di attività dei roditori. Ci si assicuri che non vi siano ostacoli tra l'apparecchio e la zona di sospetta attività. Gli ultrasoni non sono assorbiti da tende o mobili dalle superfici solide. Ogni stanza richiede l'utilizzo di almeno una unità, ciascuna in grado di coprire un'area fino a 15 m². Per un'ambiente più grande o di forma non quadrata (ad L, per esempio), saranno necessari più di una unità. Per la migliore resa, si tenga l'apparecchio acceso giorno e notte.</p> <p>Per incrementare la difesa degli ambienti</p> <ul style="list-style-type: none"> assicuratevi che topi e ratti non abbiano accesso a cibarie.... conservate le cibarie in contenitori sigillati e mantenete gli ambienti di cottura puliti. sigillate ogni foro e apertura attraverso cui topi o ratti potrebbero avere accesso alla casa. il prodotto Blocca-Roditori lana di acciaio di Swissinno è ideale per questa funzione. riducete la popolazione degli infestanti attraverso l'uso delle trappole Swissinno per topi e ratti. 	<p>Solamente para uso en interiores.</p> <p>Enchufe el aparato a una toma eléctrica apropiada de la sala, donde se sospeche que hay actividad de roedores. La luz LED verde en la parte frontal de la unidad se iluminará y la unidad emitirá un "zumbido" suave. Tenga en cuenta que el tono de este zumbido puede variar ligeramente de una unidad a otra.</p> <p>Coloque la unidad en un enchufe de pared cerca del suelo, donde el altavoz apunta hacia la zona de actividad de roedores. Asegúrese de que la trayectoria del ultrasonido emitido no sea obstruida por muebles o cortinas. Cada habitación requiere de una unidad como mínimo y una unidad es suficiente para cubrir un área de 15m². Para una habitación más grande, o una habitación en forma de L, se necesitará más de una unidad. Para lograr el mejor rendimiento mantenga la unidad encendida continuamente, día y noche.</p> <p>Para incrementar la defensa</p> <ul style="list-style-type: none"> asegúrese de que los ratones y las ratas no tengan acceso a alimentos guarde la comida en recipientes sellados y mantenga las áreas de la cocina y del comedor limpias, bloquee todos los orificios y aberturas por los que los ratones y las ratas pudieran entrar en la casa. Stop Roedores lana de acero de Swissinno es ideal para esto. reduzca la población de roedores con trampas Swissinno para ratones y ratas.

EC-Declaration of Conformity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 2 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



EN	DE	FR	IT	ES
MAINTENANCE AND CLEANING	WARTUNG UND REINIGUNG	ENTRETIEN ET NETTOYAGE	MANUTENZIONE E PULIZIA	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA
The Repeller requires no maintenance. If cleaning is required, wipe the outside of the unit with a soft, damp cloth. Do not use abrasive cleaners, or chemical agents. Unplug the unit before cleaning it.	Abgesehen von einer gelegentlichen Reinigung erfordert der Vertreiber keine Wartungsarbeiten. Die Außenseite des Vertreibers sollte nur mit einem weichen, feuchten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine aggressiven Scheuermittel oder chemischen Lösungen. Trennen Sie das Gerät vom Netzstecker vor dem Reinigen.	Le répulsif ne nécessite aucun entretien. Si un nettoyage est nécessaire, nettoyez l'extérieur de l'unité avec un chiffon doux et humide. N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs ni de produits chimiques. Débranchez l'unité avant de la nettoyer.	Salvo che per operazioni di pulizia occasionali, da effettuare con un panno leggermente umido, lo Scaccia Roditori non necessita di particolare manutenzione. Non utilizzare detergenti abrasivi né sostanze chimiche. Ricordate di disconnettere la presa dalla corrente prima di effettuare la pulizia.	El ahuyenta roedores no necesita mantenimiento, excepto limpieza ocasional. El exterior del ahuyenta roedores ha de ser limpiado únicamente con una tela blanda y húmeda; no utilice agentes limpiadores abrasivos ni soluciones químicas. Desenchufe la unidad antes de limpiarla.
DISPOSAL	ENTSORGUNG	ÉLIMINATION	SMALTIMENTO	ELIMINACIÓN
Dispose of all parts in an appropriate and safe way and in compliance with your national regulations and local environmental standards. The Repeller: You must not dispose of this electrical product in regular household waste. Instead take it to the your household waste recycling centre or civic amenity site. Packaging: Dispose of as recyclable material.	Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten in Ihrer Gemeinde. Verpackungsmaterial (Folien, Karton) umweltgerecht entsorgen.	Éliminez tous les éléments de manière appropriée et en toute sécurité, conformément aux réglementations nationales et aux normes environnementales locales. Le répulsif: Vous ne devez pas jeter ce produit électrique dans les ordures ménagères ordinaires. Apportez-le au centre de recyclage d'électroménagers ou à la déchèterie. Emballage: Eliminer comme du matériel recyclable.	Questo apparecchio elettrico non può essere eliminato insieme ai rifiuti urbani. Per un corretto smaltimento, consultare le norme locali applicabili. Lo Scaccia Roditori: non buttatelo nel cestino dei rifiuti solidi domestici. Va invece consegnato alla area ecologica di riferimento. L'imballo: è da considerarsi al pari di qualsiasi altro imballo, ai fini del riciclaggio.	Este aparato eléctrico no debe desecharse junto con los residuos domésticos habituales. Para conocer el procedimiento de eliminación apropiado, consulte la normativa de eliminación de residuos de su localidad. El Repelente: no debe desechar este producto eléctrico con la basura doméstica habitual. En vez de eso, llévelo a su centro de reciclaje o emplazamiento cívico destinado para ello. Embalaje: elimínelo como material reciclable.
2-YEAR GUARANTEE	2-JAHRE GARANTIE	GARANTIE 2 ANS	GARANZIA	GARANTÍA DE 2 AÑOS
The Swissinno Ultrasonic Rodent Repeller is guaranteed against defects due to faulty workmanship, or materials for 2 years from the date of purchase. Damage caused by inappropriate use is not covered by the guarantee. SWISSINNO accepts no liability for consequential damages.	Für das Gerät gilt eine Garantie von zwei Jahren ab Kaufdatum bezüglich Schäden infolge von fehlerhafter Verarbeitung oder schadhaftem Material. ACHTUNG: Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung verursacht werden, sind durch diese Garantie nicht abgedeckt. SWISSINNO übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden.	Le répulsif à ultrasons anti-rongeurs de Swissinno est garanti contre les défauts de fabrication ou les matériaux défectueux, durant les 2 années qui suivent la date d'achat. Les dommages qui résultent d'une utilisation inappropriée ne sont pas couverts par la garantie. SWISSINNO n'accepte aucune responsabilité pour les dommages indirects.	Lo Scaccia-Roditori Ultrasonico Swissinno, è coperto da una garanzia valida per 2 anni dalla data d'acquisto, contro difetti di produzione o nei materiali impiegati. ATTENZIONE: Danni causati da uso improprio dell'apparecchio, non sono coperti dalla garanzia. SWISSINNO non può ritenersi responsabile di danni consecutivi.	El ahuyenta roedores ultrasónico Swissinno tiene una garantía de 2 años desde la fecha de compra contra defectos debidos a fabricación defectuosa o a materiales. Los daños causados por un uso inapropiado no están cubiertos por la garantía. SWISSINNO no acepta responsabilidad legal por daños consecuentes.
TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNÉES TECHNIQUES	DATI TECNICI	DATOS TÉCNICOS
<ul style="list-style-type: none"> • Input: 230 V ~50 Hz • Power: 1.5watt • Ultrasound Frequency from 22,000-30,000Hz • Coverage area: up to 15m² • Item No.: 1 240 000 • Designed by SWISSINNO SOLUTIONS AG. Made in China. • Product & Brand of SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Anschluss: 230 V ~50 Hz • Leistung 1.5 Watt • Ultraschall-Frequenz von 22.000 bis 30.000 Hz • Reichweite: bis zu 15 m² • Seriennummer.: 1 240 000 • Entwickelt von SWISSINNO SOLUTIONS AG. Hergestellt in China. • Produkt & Marke von SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentation: 230 V ~50 Hz • Puissance: 1.5 watt • Fréquence des ultrasons: de 22.000 à 30.000 Hz • Zone de couverture: jusqu'à 15m² • Produit n°: 1 240 000 • Conçu par SWISSINNO SOLUTIONS AG. Fabriqué en Chine. • Produit & marque de SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • entrata apparecchio: 230 V ~50Hz • potenza in Watt: 1.5 W • frequenza degli ultrasuoni emessi: 22,000-30,000Hz • area di copertura: fino a 15m² • nr art.: 1 240 000 • disegnato da SWISSINNO SOLUTIONS AG. Prodotto in Cina • prodotto e marchio di proprietà SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada de alimentación: 230 V ~50 Hz • Potencia en vatios: 1.5 vatios • Frecuencia de ultrasonido de 22.000 a 30.000Hz • Área de cobertura: hasta 15 m² • Nº de referencia: 1 240 000 • Diseñado por SWISSINNO SOLUTIONS AG. Fabricado en China. • Producto y marca de SWISSINNO SOLUTIONS AG.

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 3 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



PT	NL	DK	SE	FI
Ultra-som Espanta Roedores interior	Ultrasone Knaagdierverdrijver binnen	Indendør Ultralyds Gnaver Skræmmer	Ultraljud Gnagarskrämmare för inomhus bruk	Jyrsijöiden Ultraäänikarkotin Sisäkäyttöön
Antes de utilizar este produto, leia todas as instruções de uso e precauções estabelecidas no presente manual. Guarde o manual para referência futura.	Voor dat u dit product gebruikt, lees de instructies in deze handleiding met betrekking tot het gebruik en de voorzorgsmaatregelen moeten in acht worden genomen. Bewaar de gebruiksaanwijzing voor later gebruik.	Læs venligst manuelen og sikkerhedsreglerne inden anvendelse af produktet. Gem manuelen til senere brug.	Läs igenom instruktionerna och försiktighetsåtgärderna i denna bruksanvisning innan du använder produkten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.	Ennen tuotteen käyttämistä lue ohjeet koskien käyttöä ja varotoimenpiteitä. Säilytä ohje myöhempää käyttöä varten.
ULTRA-SOM POTENTE AFASTA OS RATOS E RATAZANAS PARA FORA DA CASA	KRACHTIGE ULTRA STRALEN VERDRIVEN DE MUIZEN EN RATTEN UIT UW HUIS. ONGEVAARLIJK VOOR HUISDIEREN.	KRAFTIG ULTRALYD SOM SKRÆMMER MUS & ROTTER UD AF HUSET. ER SIKKERT FOR HUSETS KÆLEDYR.	KRAFTFULLT ULTRALJUD DRIVER MÖSS OCH RÄTTOR UT UR HUSET OFARLIG FÖR HUSDJUR	VOIMAKAS ULTRAÄÄNI AJAA HIIRET JA ROTAT ULOS RAKENNUKSESTA TURVALLINEN KOTIELÄIMILLE
PRECAUÇÕES DE USO	WAARSCHUWINGEN	SIKKERHED & VIGTIG INFORMATION	VARNINGAR	VAROITUS
<ul style="list-style-type: none"> Nunca utilize o Espanta em torno de animais roedores de estimulação, como camundongos, ratos, hamsters, gerbos, porquinhos da índia, coelhos, esquilos, furões. Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a não ser que lhes tenha sido dada supervisão ou instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para assegurar que não brincam com o aparelho. Certifique-se que as crianças não manipulam, ou brincam com um Espanta ligado. Desligue o Espanta da energia elétrica quando não estiver em uso. Não tente abrir o Espanta, ou ter acesso a suas partes internas. Não utilize o Espanta se o cabo da tomada estiver danificado, ou se detectar algum mau funcionamento no produto por queda, ou de outra forma qualquer. Não utilize o Espanta em áreas molhadas, ou húmidas, não colocar em água ou outro líquido. Não cubra o Espanta quando em uso com, por exemplo, uma cortina, nem o utilize num pequeno espaço fechado, como um armário, caso contrário ele pode superaquecer. Mantenha o Espanta longe de fontes de calor, como radiadores, fogões, fornos e incêndios. O ultra-som do Espanta não afetará qualquer equipamento eletrônico, incluindo pacemakers, comando automático da porta da garagem, tele-comandos, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> Gebruik de verdrijver niet in de buurt van knaagdier huisdieren, zoals muizen, ratten, hamsters, , Guinea varkens, konijnen, eekhoorns en fretten. Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of die gebrek aan ervaring of kennis hebben, tenzij iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid toezicht op hen houdt of hen heeft uitgelegd hoe het apparaat dient te worden gebruikt. Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat ze met het apparaat gaan spelen. Neemt u de stekker uit het stopcontact als u het apparaat niet gebruikt. Probeer u de verdrijver niet te openen of toegang te krijgen tot het interieur. Schakel niet de verdrijver in als de stekker beschadigd of als het apparaat niet goed werkt, of op enigerlei wijze is beschadigd. Gebruik de verdrijver niet in natte of vochtige omgeving, of hem niet in het water of andere vloeistoffen plaatsen of opslaan. Bedeck de ingeschakelde verdrijver niet met (bijv. met een gordijn) en gebruik hem niet in een kleine gesloten ruimte (zoals een kast). Het kan oververhitten. U moet de verdrijver weg houden bij warmtebronnen zoals radiatoren, kachels, kooktoestellen en branden. De ultrageluidsgolven hebben geen invloed op elektronische apparaten, zoals pacemakers, garage Deupeners, afstandsbedieningen en dergelijke. 	<ul style="list-style-type: none"> Brug aldrig skræmmeren omkring kæledyr som mus, rotter, hamstere, ørkenrotter, marsvin, kaniner, egern, og friter. Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske og mentale evner, nedsat følesans eller manglende erfaring og viden, medmindre de er blevet vejledt eller instrueret i apparetets anvendelse af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Apparatet bør holdes uden for børns rækkevidde for at sikre, at de ikke kan komme til at lege med det. Tag skræmmeren fra den elektriske strøm, når den ikke er i brug. Forsøk ikke å åbne enheden, eller få adgang til delene indeni. Betjen ikke enheden, hvis stikket er beskadiget, eller hvis der er fejl på produktet, eller tabes, eller beskadiges på nogen måde. Brug ikke enheden i våde eller fugtige områder, må ikke sætte i vand eller anden form for væske. Tildæk ikke enheden når den er i brug med, for eksempel, et gardin eller andet, eller bruge den i et lille lukket rum, ligesom et skab, da den ellers kan blive overophedet. Hold enheden væk fra varmekilder, såsom radiatorer, komfurter, ovne og brænde. Den Ultralyd enheden udsender vil ikke påvirke andet elektronisk udstyr, herunder pacemakere, garage døråbnere, fjernbetjeninger eller lignende. 	<ul style="list-style-type: none"> Använd inte skrämmaren i närheten gnagarhusdjur som möss, råttor, hamstrar, ökenrättor, marsvin, kaniner, ekorrar och illrar. Apparaten ska inte användas av personer eller barn med psykiska eller fysiska handikapp, eller som saknar erfarenhet och lämpliga kunskaper. Undantag kan göras om apparaten används under övervakning av en person som ansvarar för deras säkerhet eller som ger nödvändiga anvisningar angående dess användning. Barn ska hållas under uppsikt för att försäkra dig om att de inte leker med apparten. Koppla bort skrämmaren från det elnätet när den inte används. Försök inte att öppna skrämmaren, eller komma åt dess inre delar. Använd inte skrämmaren om stickkontakten är skadad, eller om produkten går sönder eller tappas, eller skadats på något sätt. Använd inte skrämmaren i våta eller fuktiga områden, lägg den inte i vatten eller annan vätska och lägg den inte. Täck inte skrämmaren när den är påslagen, med till exempel en gardin, använd den heller inte i ett litet slutet utrymme, som ett skåp. Den riskerar att överhettas. Håll skrämmaren borta från värmevärmekällor, såsom element, spisar, ugnar och bränder. Skrämmarens ultraljud kommer inte att påverka någon annan elektronisk utrustning, varken pacemakers, garagedörröppnare, fjärrkontroller eller liknande. 	<ul style="list-style-type: none"> Älä käytä karkotinta läheillä lemmikkijyrsijöitä, kuten hiiriä, rottaa, hamsterita, gerbiilejä, marsuja, kaneja, oravia ja fretteliä. Laitetta ei ole tarkoitettu lasten tai sellaisten henkilöiden käyttöön, joiden fyysisen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä, muuten kuin heidän turvallisuudestaan vastaavan henkilön valvonnassa ja ohjauksessa. Piennet lasten ei saa antaa leikkää laitteella. Kytke karkotin irti virtalähteestä, kun et käytä sitä. Älä yrity avata karkotinta tai päästä käsiksi sen sisäisiin osiin. Älä käytä karkotinta, jos liitin on vauroitunut, jos tuote ei toimi oikein, se putoaa tai vauroituu millään tavalla. Älä käytä karkotinta märisä tai kosteissa tiloissa. Älä upota sitä veteen tai muuhun nesteesseen. Älä peitä käytössä olevaa karkotinta esimerkiksi verholla tai käytä sitä ahtaissa tiloissa, kuten kaapissa, sillä se saatetaa ylikuumeta. Pidä karkotin kaukana lämmönlähteistä, kuten lämpöpattereista, uuneista ja avotulista. Karkottimen ultraääni ei vaikuta mielihkään sähkölaitteisiin, mukaan lukien sydämentahdistimet, autotallien ovenavaajat, kauko-ohjaimet yms.
CONTEÚDO	LEVERING	INDEHOLDER	INNEHÅLL	SISÄLTÖ
1 unidade	1 unit	1 stk.	1 enhet	• 1 laite

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 4 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



PT	NL	DK	SE	FI
COMO FUNCIONA O PRODUTO	HOE WERKT UW PRODUKT	HVORDAN VIRKER PRODUKTET	HUR PRODUKTEN FUNGERAR	MITEN TUOTE TOIMII
O som é emitido pela vibração do ar através do seu movimento rápido para trás e para frente O nome científico para este movimento (um ciclo) num segundo é um". "Hertz" (Hz). O número de ciclos, que se repetem num segundo é chamado de "frequência" do som. Os seres humanos podem ouvir frequências até 20.000 Hz. O som acima dessa frequência é chamado de "ultra-som". Por um dos seus alto-falantes, o Repeller emite ultra-som contínuo e varia sua Roedores de frequência em todo o espectro Hz 22.000 a 30.000 Hz, bem acima do limite superior que pode ser ouvido por humanos e animais de estimulação como cães, gatos, pássaros e peixes., no entanto, podem ouvir ultra-som e vai encontrar o ultra-som transmitido pelo Repeller tão angustiante que eles vão se afastar. Note-se que o ultra-som de alta frequência gerados pelo Repeller não vai atravessar objetos sólidos, como paredes, pisos duros e portas, mas apenas rebatê-los de volta para a sala onde o Repeller está instalado. Como o ultra-som não vai viajar em salas adjacentes, a regra é "instalar um Repeller (pelo menos) por espaço fechado". Têxteis, tapetes e mobiliário suave absorver ultra-som, de modo que o Repeller é mais eficaz em espaços com superfícies duras e principalmente pouco, ou nenhum material macio e absorvente. O ultra-som produzido por este produto é completamente inofensivo para seres humanos e animais. As pessoas não podem ouvir ultra-som, apenas os animais são incomodados por o ultra-som.	Geluid wordt gegenereerd door trilling van lucht: snelle beweging voor en achteruit. De wetenschappelijke naam voor een beweging achteruit en vooruit (een golf) is een "Hertz" (Hz). Het aantal trillingen per seconde wordt genoemd de "frequentie" van het geluid. Mensen kunnen frequenties tot 20.000 Hz horen. Geluiden van deze frequentie worden "Ultrasound" genoemd. Het apparaat verstuurt vanuit zijn luidspreker een aanhoudend ultrageluiden, variërend van 22.000 tot 30.000 Hz. Dit is buiten de grens van mensen en kan niet worden gehoord door mensen. Knaagdieren, echter kunnen deze geluiden horen en vinden dit vervelend. Het afgespeelde ultrageluid zal de dieren verdrijven. Honden en katten horen dit geluid wel maar wennen eraan, waardoor dit ultrageluid geen gevaar voor hen oplevert, alleen maar even een vervelend geluid. Houd er rekening mee dat de hoge frequentie geluiden niet door een solide object zoals muren, harde vloeren en deuren doordringt; hij stuitert terug in de kamer waar de verdrijver is geïnstalleerd. Omdat de geluiden aangrenzende ruimten niet zal bereiken moet voor elke ruimte een nieuw apparaat gebruikt worden. Textiel, tapijten en zachte kussens absorberen, geluiden, die verdrijver zal in ruimtes met harde materialen het beste werken. Het ultrageluid geproduceerd door dit apparaat is compleet onschadelijk voor mens en dier. Mensen kunnen het ultrageluid niet horen, en alleen dieren worden er door verdreven.	Lyden laves av "vibrationer" av luft: dess snabba rörelser fram och tillbaka. Det vetenskapliga namnet för en fram- och tillbakarörelse (en cykel) under en sekund är en "hertz" (Hz). Antalet cykler som upprepas i under en sekund kallas "frekvens" av lyd. Mennesker kan höra frekvenser upp till 20.000 Hz. Lyd över denne frekvensen kallas "Ultrasound / ultralyd". Fra 1 højtaler på skrämmaren udsender ultralyd, som varierer i frekvens fra 22,000Hz til 30,000Hz hvilket ligger over det område et menneske kan høre. Gnarene som mus & Rotter kan dog høre ultralyd, og de vil finde Ultralyd som udsenderes fra enheden så fororoligende, at de vil forsøge at komme væk fra området. Husdyr som hunde, katte, fugle og fisk kan også høre ultralyd, men de vil hurtigt vende sig til det og vil ikke blive voldsomt generet af det. Bemærk, at den høje frekvens ultralyd ikke vil passere gennem solide genstande som vægge, hårde gulve og døre, det vil blive kastet tilbage i det rum, hvor skrämmeren er installeret. Da Ultralyd ikke vil påvirke tilstødende rum, bør man installere en (mindst) skrämmmer pr rum. Tekstiler, tæpper og bløde møbler absorberer Ultralyd, så skrämmeren er mest effektiv i rum med hårde overflader og mindre eller ingen nær bløde og absorberende materiale er til stede. Ultralyden som produceres af dette produkt er ikke skadeligt for mennesker og husdyr. Menser kan ikke høre lyden, kun dyr kan høre den.	Ljud görs av "vibrationer" av luft: dess snabba rörelser fram och tillbaka. Det vetenskapliga namnet för en fram- och tillbakarörelse (en cykel) under en sekund är en "hertz" (Hz). Antalet cykler som upprepas i under en sekund kallas "frekvens" av ljudet. Människor kan höra frekvenser upp till 20.000 Hz. Ljud över denne frekvensen kallas "Ultrasound / ultralyd". Fra 1 højtaler på skrämmaren utsender ultralyd, som varierer i frekvens mellan 22.000 Hz till 30.000 Hz. Det är långt över den övre gränsen som kan höras av människor och husdjur som hundar, katter, fåglar och fiskar. Gnagare kan däremot höra ultraljudet och kommer att tycka att ultraljudet som avges från skrämmaren är så obehagligt att de kommer att avlägsna sig. Ultraljudet som produceras av denna produkt är helt ofarligt för människor och djur. Observera att det högfrekventa ultraljudet som genereras av skrämmaren inte kan stränga igenom fasta föremål som väggar, hårdt golv och dörrar, det bara studsar tillbaka in i rummet där skrämmaren är installerad. Eftersom ultraljudet inte tar sig in i angränsande rum, är regeln, "installera en (minst) skrämmare per rum". Textilier, mattor och mjuka möbler absorberar ultraljud, så skrämmaren är mest effektiv i utrymmen med mestadels hårdt ytor och liten eller inget mjukt absorberande material. Ultraljudet som produceras av detta produkt är helt ofarligt för människor och djur. Människor kan inte höra ultraljudet, bara djur kan uppfatta ultraljud och störs av denna frekvens.	Aänä syntyy, kun ilma värähtelee nopeasti eteen- ja taaksepäin. Tieteellinen nimi yhdelle edestakaiselle liikkeelle (syklille) per 1 sekunti on "herts" (Hz). Sekunnin aikana toistuvien syklien määrä kutsutaan äänen "taajuudeksi". Ihmiset voivat kuulla enintään 20 000 Hz taajuukset. Tämän taajuuden ylittävä äänät kutsutaan "ultraääneksi". Karkotin lähettilä jatkuvasti kaiuttimesta ultraääntä, jonka taajuus vaihtelee 22 000 hertsin ja 30 000 hertsin välillä. Ihmiset eivät kuule täitä ääntä, mutta jyrsiöille se on niin stressavaa, että ne poistuvat aineelta. Myös kotieläimet kuten koirat, kissat, liinut ja kalat kuulevat karkottimen äänen, mutta ne tuttuut äänenei eivätkä häiriinny siitä. Huoma, että karkottimen luoma korkeataajuuksinen ultraääni ei läpäise kiinteitä esineitä, kuten seiniä, lattioita ja ovia: se ainoastaan kimppoa takaisin huoneeseen, johon karkotin on asennettu. Koska ultraääni ei siirry viereisiin huoneisiin, sinun tulisi asentaa (vähintään) yksi karkotin per sulkijettu. Tekstilat, matot ja pehmeät huonekalut imevät ultraääntä itseensä, joen karkotin toimii parhaiten tiloissa, joissa on paljon kovaa pinta ja vähän pehmeitä, imukykyisiä materiaaleja. Tämän laitteen tuottama ultra-ääni on täysin vaaratonta ihmisiille ja eläimille. Ihminen ei kykene kuulemaan ultra-ääntä, se häritsee vain eläimiä.
INSTALAÇÃO	INSTALLATIE	INSTALLATION	INSTALLATION	ASENNUS
Somente para uso interno. Ligue o Espanta a uma fonte adequada de energia elétrica na sala onde a atividade de roedores é suspeita. A lâmpada LED verde na frente da unidade acende e a unidade irá emitir um zumbido suave. Note-se que o tom deste zumbido pode variar ligeiramente de unidade para unidade. Instale a unidade numa tomada eléctrica doméstica junto ao chão de forma que a coluna alto-falante intersecte a zona de actividade dos roedores. Verifique que o caminho do ultra-som emitido não seja impeditido por móveis ou cortinas. Cada quarto exige um mínimo de uma unidade e uma unidade é suficiente para cobrir uma área de até 15m ² . Para uma sala maior, ou um quarto em forma de L mais de uma unidade é necessária. Para melhor desempenho, mantenha o aparelho ligado continuamente dia e noite.	Alleen voor gebruik binnen. Sluit de versterker op een geschikt stopcontact in de ruimte aan, waar de verdrijver actief moet zijn. Het groene LED-lampje op de voorkant van het apparaat zal oplichten en het apparaat zal zacht gaan zoemen. Het is belangrijk om te weten dat de zoemer van apparaat tot apparaat varieren kan. Plaats het toestel in een stopcontact laag aan de grond, waar de speaker wijst naar het gebied van knaagdier activiteiten. Zorg ervoor dat de manier van echografie niet door meubilair of gordijnen is geblokkeerd. Elke kamer vereist tenminste één apparaat en een apparaat is voldoende voor een gebied m ² tot 15 m. Voor een grotere kamer, of een L-vormige gebied is meer dan één apparaat nodig. Voor de beste prestaties, kan u continu dag en nacht aan het apparaat worden ingeschakeld.	Kun til indendørs brug. Sæt skrämmeren i et 220 V stik i det rum, hvor gnavernes aktivitet kan ses. Den grøne LED pære på fronten af enheden vil lyse op, og enheden vil udsende en blød "buzz". Bemærk, at tonen i dette buzz kan variere en anelse fra enhed til enhed. Placer enheden i en stikkontakt på en sikker overflade og tæt på gulvet og hvor højtaleren peger i den retning hvor gnaverne har deres aktivitet. Sørg for, at lyden som enheden udsender ikke spærres af møbler eller gardiner. Hvert værelse kræver minimum en enhed. Hver enhed er nok til at dække et område på op til 15m ² . Til et større rum eller et L-format rum kan mere end en enhed være nødvendig. For den bedste ydeevne, opbevar enheden tændt konstant dag og nat.	Endast för inomhusbruk. Anslut skrämmaren till ett lämpligt eluttag i det rum där gnagaren missänts finns sig. Den gröna LED-lampan på framsidan av enheten tänds och enheten avger ett mjukt "sur". Observera att tonen i detta surr kan variera något från enhet till enhet. Placera enheten i ett uttag nära golvet, samt att högtalaren är riktad mot berört område. Se till att ultraljudets väg inte hindras av möbler eller gardiner. Varje rum kräver minst en enhet och en enhet är tillräckligt för att täcka ett område på upp till 15m ² . För ett större rum, eller ett L-format rum behövs mer än en enhet. För bästa resultat, håll enheten påslagen kontinuerligt dag och natt.	Vain sisäkäytöön. Kytke karkotin asianmukaiseen virtalähteeeseen huoneessa, jossa epäilet jyrsijöiden olevan. Laitteen etuosassa oleva vihreä LED-valo sytyy ja laite huikee hiljaa. Huoma, että huihan sävelkorkeus saattaa vaihdella laitekohtaisesti. Aseta laite pistorasiaan tasaiselle alustalle ja sijoita kaiuttimet jyrsijöitä sisältävä aluetta kohti. Varmista, että huonekalut tai verhot eivät estä lähetettävää ultraääntä. Jokainen huone vaatii vähintään yhden laitteen ja yksi laite riittää kattamaan enintään 15 m ² alueen. Suuremmissa tai L-muotoisissa huoneissa tarvitaan useampi kuin yksi laite. Pidä laite käynnissä ympäri vuorokauden parhaan tuloksen takaamiseksi.
Para aumentar a sua defesa	Ter versterking van de uitwijzing	For at sikre at de ikke kommer igen	För att öka ditt försvar	Puolustuksen parantamiseksi
• assegure-se que ratos e ratazanas não têm acesso à comida ... guarde os alimentos em recipientes fechados e mantenha as áreas para cozinhar e de comer sempre limpas,	• zorg dat de muizen en ratten geen toegang hebben tot voedsel. Wikkel voedsel in verzegelde containers en blokkeer alle gaten en openingen in de ruimtes in eetzaalen of huis.	• sorg för att mus och rotter inte har tillgång till mat opbevar fødevarer i lukkede beholdere og hold områderne for madlavning og spisning rente,	• se till att möss och råttor inte har tillgång till mat förvara mat i slutna behållare och se till att de områden där ni lagar mat eller åter är ren.	• Varmista, että hiirillä ja rotilla ei ole pääsyä ruokaan... Säilytä ruoka suljetuissa pakkauksissa ja pidä ruoanlaittoja ruokailutilasi puhitaina
• bloquear todos os buracos e aberturas em que ratos ou ratazanas possam entrar na casa. Swissinno Stop-Roedor em lá de aço é ideal para isso.	• De Stop Ongediert staalwol van Swissinno is ideaal voor dit.	• blockera alla hål och öppningar där möss eller råttor kan komma in i huset. Swissinno Skadedyrs Barriere ståluld er ideel til dette.	• minska antalet gnagare med Swissinno's mus- och råttfallor.	• Tuki kaikki reiät ja kolot, joista hiiret tai rotat voisivat päästä asuntoon. Swissinno jyrsijöiden karkoitamiseen tarkoitettu teräsvilla soveltuu tähän parhaan.
• reduzir a população de roedores com ratoeiras Swissinno.	• om de knaagdier bevolking met Mause- en rat traps van Swissinno.	• reducere mus og rotter med Swissinno's mus og råttfælder.		• Vähennä jyrsijöiden määrä Swissinno hiiren- ja rotanloukuilla.

EC-Declaration of Conformity:

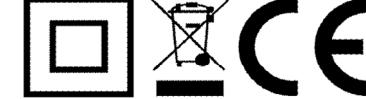
<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 5 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



PT	NL	DK	SE	FI
MANUTENÇÃO E LIMPEZA	ONDERHOUD EN SCHOONMAAK	VEDLIGEHOLDELSE OG RENGØRING	UNDERHÅLL OCH RENGÖRING	HUOLTO JA PUHDISTUS
O Espanta não requer manutenção. Se a limpeza for necessária, limpe o exterior da unidade com um pano macio e húmido. Não use produtos abrasivos ou agentes químicos. Desligue o aparelho antes de o limpar.	Buiten een eventuele schoonmaak, vergt de verjager geen enkel onderhoud. De buitenzijde van het toestel mag alleen worden schoongemaakt met een zachte, vochtig gemaakte doek. Gebruik geen schurende schoonmaakmiddelen of chemische producten. Koppel het apparaat los voordat u het schoonmaakt.	Enheden kræver ikke speciel vedligeholdelse. For rengøring, tør ydersiden af enheden med en fugtig klud. Brug ikke kemikalier til dette formål. Tag strømmen fra inden enheden rengøres.	Utom för tillfällig rengöring, kräver mösskrämmaren inget underhåll. Utidan av mösskrämmaren får endast rengöras med en mjuk, fuktad trasa. Använd inga slipande rengöringsmedel eller kemiska lösningar. Koppla ur enheten innan du rengör den.	Karkotin ei vaadi huoltoa satunnaisen puhdistuksen lisäksi. Karkottimen ulkokuori tulisi puhdistaa ainoastaan pehmeällä ja kostealla pyyhkeellä - älä käytä hankaavia puhdistusaineita tai kemiallisia liuoksia. Irrota laite pistorasiasta ennen puhdistamista.
ELIMINAÇÃO DO APARELHO	AFVAL	BORTSKAFFELSE	KASSERING	LAITTEEN HÄVITTÄMINEN
Eliminar todas as partes de forma adequada e segura e em conformidade com os regulamentos nacionais e locais face às suas normas ambientais. O Espanta: Você não deve descartar este produto elétrico no lixo doméstico regular. Em vez disso deverá levá-lo ao centro de reciclagem indicado pela sua freguesia. Embalagem: Eliminar como material reciclável .	Dit elektrisch apparaat mag niet worden weggegooid met het gewoon huishoudelijk afval. Raadpleeg uw lokale overheid voor instructies en regelgeving inzake afvalbehandeling.	Dette elektriske apparat må ikke bortskaffes i almindeligt husholdningsaffald. For korrekt bortskaffelse informer Dem om Deres kommunenes bortskaffelses-ordninger.	Denna elektriska anordning får inte kastas bort tillsammans med vanliga hushållssopor. För en korrekt hantering, se lokala kommunala bestämmelser om kållsortering.	Hävitä kaikki osat asianmukaisella ja turvallisella tavalla noudattamalla kansallisia asetusia ja paikallisia ympäristöstandardeja. Karkotin: Tätä sähkölaite ei saa hävittää tavallisten kotitalousjätteiden kanssa. Vie se sen sijaan talousjätteen kierrätyskeskukseen tai keräyspisteseen. Katso lisätietoja oikeasta hävitystavasta kunnan paikallisia hävittämistä ja kierrätystä koskevista säännöksistä.
TIPO DE GARANTIA - 2 ANOS	2 JAAR GARANTIE	2 ÅRS GARANTI	2 ÅRS GARANTI	2-VUODEN TAKUU
O Espanta Roedores possui garantia de 2 anos contra defeitos decorrentes de fabricação defeituosa, ou materiais, a contar da data da compra. Danos causados por uso inadequado não são cobertos pela garantia. A SWISSINNO não aceita nenhuma responsabilidade por danos consequentes de uma má utilização.	Voor de propeller geldt een garantie van twee jaar vanaf de datum van aankoop met betrekking tot schade als gevolg van defecte verwerking of zijn materiaal. Let op: Schade veroorzaakt door ongepaste behandeling zijn niet gedekt, SWISSINNO aanvaardt geen aansprakelijkheid voor gevolgschade.	Swissinno Ultralyds skrämmeren er omfattet af en garanti på op til 2 år fra købsdato mod produktionsfejl eller materialefejl på produktet. Skader forårsaget af forkert brug er ikke omfattet af garantien. SWISSINNO påtager sig ikke ansvar for følgeskader.	Swissinno gnagarskrämmare med ultraljud har en garanti för fel försakade av bristfälligt utförande eller material som gäller 2 år från inköpsdatumet. Skador orsakade av olämplig användning täcks inte av garantin. SWISSINNO tar inget ansvar för följdskador.	Swissinnon jyrsjiböden ultraänäkkottimella on ostopäivämäärästä laskettuna 2 vuoden takuu koskien valmistus- ja materiaalivirkoja. HUOM! Takuu ei kata sopimattomasta käytöstä aiheutuneita vaurioita. SWISSINNO ei ole vastuussa seurannaisvahingoista.
DADOS TECNICOS	TECHNISCHE GEGEVENS	TEKNISKE DATA	SPECIFIKATIONER	TEKNISET TIEDOT
<ul style="list-style-type: none"> • Entrada de alimentação: 230 V ~ 50 Hz • Potência: 1.5watt • Freqüência ultra-som de 22,000-30,000 Hz • Área de cobertura: até 15m2 • Item N °: 1 240 000 • Desenhado por SWISSINNO SOLUTIONS AG. Made in China. • Produto e Marca de SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • vermogen: 230 V ~50 Hz • Wattage: 1.5watt • ultrasonische frequentie van 22.000 tot 30.000 Hz • dekking: maximaal 15m2 • artikelnummer: 1 240 000 • ontwikkeld door SWISSINNO SOLUTIONS AG. Vervaardigd in China. • Product & merk van SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ström tilslutning: 230 V 50Hz. • Strømforsyning: 230 V 50 Hz • Strømforbrug 1.5watt. • Frekvens område 22.000 - 30.000 Hz. • Dækker område op til 15m2. • Model nr. 1 240 000. • Designet af SWISSINNO SOLUTIONS AG. Produceret i Kina. • Produkt og Brand af SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Strömförslutning: 230 V ~ 50 Hz • Effekt: 1.5 watt • Ultraljud Frekvens från 22,000-30,000 Hz • Täckningsområde: upp till 15m2 • Varunr.: 1 240 000 • Designad av SWISSINNO SOLUTIONS AG. Tillverkad i Kina. • Produkter & Märke av SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> • Jännite: 230 V 50 Hz • Teho: 1.5 wattia • Ultraäänitäajuus: 22 000 – 30 000 Hz • Toiminta-alue: jopa 15m2 • Kohdenro: 1 240 000 • Suunnittelija: SWISSINNO SOLUTIONS AG. Valmistettu Kiinassa. • SWISSINNO SOLUTIONS AG:n tuote ja tuotemerki

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 6 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



LT	LV	EE	RU	PL
Ultragarsinis Graužikų Atbaidymo Prietaisas	Ultrasoniskais Grauzēju Atbaidītājs lekštelpām	Ultrasonic Nāriliste Peletaja	Ультразвуковой отпугиватель грызунов для помещений	Ultradzwiekowy Odstraszacz Gryzoni
Prieš naudodami šį gaminį, perskaitykite visus šiam vadove pateiktus naudojimo nurodymus ir atsargumo priemones. Išsaugokite šį vadovą, nes jo gali prieikti ateityje.	Pirms ši produkta lietošanas izlasiet visas lietošanas instrukcijas un norādījumus, kas atrunāti šajā rokasgrāmatā. Saglabājiet rokasgrāmatu atsaucēm nākotnē.	Enne toote kasutamist lugege läbi siinses juhendis toodud kasutusjuhised ja ettevaatusabinöud. Hoidke juhend edaspidiseks abisaamiseks alles.	Перед использованием данного изделия прочитайте все инструкции по применению и меры предосторожности, изложенные в данном руководстве. Сохраните руководство для дальнейшего использования.	Przed użyciem produktu przeczytaj dokładnie instrukcję dotyczącą stosowania oraz środków ostrożności. Zachowaj instrukcję.
STIPRUS ULTRAGARSINIS SIGNALAS IŠVARO IŠ JŪSŲ NAMŲ PELES IR ŽIURKES NEKENKIA NAMINIAMS GYVŪNAMS	SPĒCIGA ULTRASKĀNA IZDZEN PELES UN ŽURKAS ĀRPUS MĀJAS DROŠS MĀJDZIVNIEKIEM	VÕIMAS ULTRAHELI PELETAB HIIRED JA ROTID MAJAST MINEMA KODULOOADELE OHUTU	МОЩНЫЙ УЛЬТРАЗВУК ПРОГОНАЕТ МЫШЕЙ И КРЫС ИЗ ДОМА БЕЗОПАСЕН ДЛЯ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ	ULTRADZWIEKI SKUTECZNIE WYPĘDZĄ MYSZY I SZCZURY Z TWOJEGO DOMU. BEZPIECZNE DLA ZWIERZĄT DOMOWYCH
ATSARGUMO PRIEMONĖS IR SVARBI INFORMACIJA	PIESARDŽIBAI & SVARĪGA INFORMĀCIJA	ETTEVAATUSBINÖUD JA OLULINE TEAVE	МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ŚRODKI OSTROŻNOŚCI & WAŻNE INFORMACJE
<ul style="list-style-type: none"> Niekuomet nenaudokite „Repeller“ prietaiso, jei netoliess yra tokiu naminiu gyvūneliu, kaip pelės, žirkės, žirkėnai, smiltpelės, jūsų kiautės, triušiai ir šeškai. Šis prietaisas neskirti naudoti asmenims (iskaitant vaikus) su ribotomis fiziščiomis, sensorinėmis ar psichinėmis galimybėmis arba asmenims, neturintiems pakankamai patirties ir žinių, nebent juos prizūri arba naudotis prietaisu apmoko už jų saugą atsakingas asmuo. Prizūrėkite vaikus, kad jie nezaistų su prietaisu. Neleiskite vaikams naudoti i Jungto „Repeller“ prietaiso arba su juo žaisti. Kai „Repeller“ prietaisas nenaudojamas, atjunkite ji nuo elektros lizdo. Nebandykite atidaryti „Repeller“ prietaiso ir nesiekiite jo vidinių dalių. Nenaudokite „Repeller“ prietaiso, jei pažeistas kištukas laida arba jėlinis yra sugedęs, buvo numestas ant žemės ar yra kitaip pažeistas. Nenaudokite „Repeller“ prietaiso šlapiose arba drėgnose vietose, nedėkite jo į vandenį ar kitus skystius. Neuždenkite naudojamo „Repeller“ prietaiso, pavyzdžiu, užuolaida, arba nenaudokite jo mažojo uždarajoje vietoje, pavyzdžiu, spintelėje, nes jis gali perkaisti. Saugokite „Repeller“ prietaisą nuo karščio šaltinių, pavyzdžiu, radiatorių, krosnelių ir liepsnos. „Repeller“ prietaiso skeleidžiamas ultragarsas neveikia elektroninės įrangos, iškaitant širdies stimulatorius, garažo durų atidarymo mechanizmus, nuotolinio valdymo pultus ir pan. 	<ul style="list-style-type: none"> Nekad neizmantojiet grauzēju atbaidītāju tādu mājdživnieku tuvumā kā peles, žirkas, kāmisi, jūrasčiūnas, gvinejas cūciņas, zakši, truši, vāveres, u.c. Ši ierīce nav paredzēta, lai to lietotu personas (t.s. bērni) ar samazinātām fiziskām, sensorām vai mentālām spējām, kā arī personas ar nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja vien tas nenotiek ar par tiem atbildīgās personas uzraudzību vai instrukcijām. Bērni būtu jāuzrauga, pārliecinoties, ka tie nespēlējas ar ierīci. Atvienojiet atbaidītāju no strāvas, kad tas netiek izmantots. Nemēģiniet atbaidītāju atvērt vai pieklūt tā iekšējām daļām. Neizmantojiet atbaidītāju, ja tā strāvas vads vai kontaktākša ir bojāts vai nestrādā citu iemeslu dēļ. Ja strāvas vads ir bojāts, to drīkst nomainīt tikai specializētā servīsā vai persona, kas ir kvalificēta šādai darbībai. Neizmantojiet atbaidītāju, ja tā strāvas vads vai kontaktākša ir bojāts vai nestrādā citu iemeslu dēļ. Neaizsedziet atbaidītāju, kamēr tas tiek lietots, piemēram, ar aizskaru un neievietojiet to mazās, šaurās vietās, jo tad tas var pārkarts. Turiet atbaidītāju pa gabalu no karstuma avotiem, piemēram, radiatoriem, cepeškrāsnīm, ugunkuriem, u.c. Ierīces ultraskāna netraucēs citu elektronisko ierīču darbību. 	<ul style="list-style-type: none"> Ärge kunagi kasutage seadet nārilistest koduloomade, nagu hiired, rotid, hamstrid, liivahaire, merisead, jänesed, oravad ja tuhkrud, juuresolekul. Seda seadet ei tohi kasutada fūtsilise, meelee- või vaimse häirega isikud ega ka ebapiisavate kogemuste või teadmistega isikud (kaasa arvatud lapsed), välja arvatud juhul, kui nende ohutuse eest vastutav isik neid seadme kasutamise juures valvab või on neid selleks juhendanud. Lapsi tuleks jälgida, et nad ei mängiks seadmega. Ärge laske mingil juhul lastel sisselülitatud seadet käsitseda ega sellega mängida. Eemaldage seade vooluvõrgust, kui te seda parasjagu ei kasuta. Ärge püüdke seadet avada ega selle sisemistele osadele ligi pääseda. Ärge lülitage seadet sisse, kui lüliti on kahjustatud, kui seade ei tööta korralikult, on maha kukkunud või mõnel muul moel kahjustada saanud. Ärge kasutage seadet märgades või niisketes kohtades, ärge asetage seda vette ega muusse vedelikkku. Ärge katke sisselülitatud seadet kardinaga ega kasutage seda väiksel suljetud alal, nagu kapp, sest see võib seal üle kuumeneda. Hoidke seadet eemal kuumalikkest, nagu radiaatorid, ahjud, pliidid ja kaminad. Seadme levitatav ultraheli ei mõjuta elektroonilisi seadmeid, nagu südamestimulaatorid, garaaziuste avajad, pulidid jmt. 	<ul style="list-style-type: none"> не используйте отпугиватель грызунов возле таких домашних животных, как мыши, крысы, хомяки, песчанки, морские свинки, кролики, белки и хорьки; даный прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными возможностями сенсорной системы или ограниченными умственными или физическими способностями, а также лицами с недостаточным опытом и знаниями, кроме как под контролем и руководством лиц, ответственных за их безопасность. Храните прибор и шнур в недоступном для детей месте следите за тем, чтобы дети не брали в руки включенный отпугиватель и не играли с ним; отсоединяйте отпугиватель от сети, когда он не используется; не пытайтесь открыть отпугиватель или получить доступ к его внутренним деталям; не используйте отпугиватель, если повреждена вилка, если прибор неисправен, упал или был поврежден иным образом; не используйте отпугиватель во влажных или сырых помещениях, не опускайте его в воду или иную жидкость. во избежание перегрева не закрывайте включенный отпугиватель, например, занавесками, и не используйте его в маленьких замкнутых пространствах, например, в шкафу; храните отпугиватель вдали от источников тепла, в частности, радиаторов, плит, печей и каминов; ультразвук отпугивателя не влияет на какое-либо электронное оборудование, в частности, электрокардиостимуляторы, ключи от гаражных ворот, пульты дистанционного управления и т.п. 	<ul style="list-style-type: none"> Nigdy nie używaj odstraszacza odstraszacza w stosunku do zwierząt domowych takich jak: myszy, szczury, chomiki, myszczoszczek, świniki morskie, króliki itp. Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także nieposiadające wiedzy lub doświadczenia w użytkowaniu tego typu urządzeń, chyba że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat korzystania z tego urządzenia przez opiekuna. • Nie pozwalaj dzieciom bawić się urządzeniem. • Upewnij się, że dzieci używają i nie bawią się urządzeniem. • Odłączacz odstraszacz od źródła energii elektrycznej, gdy nie jest używany. • Nie otwieraj odstraszacza, aby uzyskać dostęp do wewnętrznych części. • Nie wolno używać odstraszacza jeżeli wtyczka lub samo urządzenie są uszkodzone. • Nie używać odstraszacza w mokrych lub wilgotnych pomieszczeniach. Nie umieszczaj urządzenia w wodzie lub innymi płynach. • Nie zasłaniaj odstraszacza podczas używania i nie używaj w bardzo małych pomieszczeniach (szafy itp.) ponieważ może się przegrzać. • Przechowuj odstraszacz z dala od źródeł ciepła takich jak: grzejniki, piece itp. • Ultradźwiękowy odstraszacz nie zakłada pracy urządzeń elektronicznych takich jak: rozruszniki, automatyczne bramy garażowe, piony itp.
PAKUOTÉS TURINYS	SATURS	SISU	KOMPЛЕКТ	Zawartość
• 1 prietaisas	• 1 vienība	• 1 kogus	• 1 устройство	1 sztuka

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 7 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



LT	LV	EE	RU	PL
KAIP VEIKIA PRIETAISAS?	KĀ STRĀDĀ JŪSU PRODUKTΣ	KUIDAS TOODE TOIMIB	КАК РАБОТАЕТ ПРИБОР	JAK DZIAŁA NASZ PRODUKT
<p>KAIP VEIKIA PRIETAISAS?</p> <p>Garsā sukuria oro vibrāciju – jo greitas jūdējimas atgal ir pirmyn. Mokslinis vieno įjudesio atgal ir pirmyn (ciklo) per sekundę padinavimas yra „hercas“ (Hz). Per sekundę atkartojaus ciklų skaičius vadinamas garsas dažniu. Žmonės gali girdėti iki 20 000 Hz siekiančius dažnius. Šį dažnį viršijanti garsas vadinaulės ultragarsu. Per du įtaise esančius garsiakalbius „Repeller“ nuolat skleidžia ultragarsą, ir dažnį syruoja nuo 22 000 Hz iki 30 000 Hz, o tai yra gerokai aukštesnis dažnis, nei gali girdėti žmonės ir naminiai gyvūnai, pavyzdžiu, šunys, katės, paukščiai ir žuvys. Tačiau graužikai gali girdėti ultragarsą. „Repeller“ prietaiso skleidžiamas garsas juos atbaido ir jie palikia jūsų namus. Naminiai gyvūnai, tokie kaip šunys, katės, paukščiai ir žuvys, prie šio garso pripranta, ir jis jiems nebetrudok.</p> <p>Atkreipkite dėmesį, kad „Repeller“ prietaiso sukuriamas ultragarsas nepraeina per kietus daiktus, kaip sienos, kietos grindys ir durys. Kadangi ultragarsas nepasiekia gretimų kambarių, rekomenduojama kiekvienoje uždarajoje patalpoje sumontuoti (bent vieną) „Repeller“ prietaisą.</p> <p>Tekstilės dirbiniai, kilmui baldai sugeria ultragarsą, todėl „Repeller“ prietaisas efektyviausiai veikia vietose, kuriose daugiausia kietų paviršių ir mažai minkštų, garsą sugeriančių medžiagų.</p>	<p>KĀ STRĀDĀ JŪSU PRODUKTΣ</p> <p>Skaņu veido gaisa vibrācija: tās straujā kustība uz priekšu un atpakaļ. Žinātniskais nosaukums vienai kustībai virzienā uz priekšu (cikls) vienā sekundē ir „hercs“ (Hz). Ciklu skaitis, kas tiek atkārtots sekundē, tiek saukts par skanas frekvenciją. Cilvēki var dzirdēt frekvencijas iš 20 000 Hz. Skana virš šios frekvencijas tiek saukta par „ultraskanu“. No skaļrauna repellers izsūta nepārtrauktus ultraskanās vilnus, mainot to frekvencijai diapazonā nu 22 000 Hz iki 30 000 Hz, kas pārsniedz limitu, ko cilvēki var dzirdēt. Tomēr grauzēji dzird ultraskanu uki lūks tik satraukti, ka viņi mēģinās doties prom, lai izvairītos no tās. Majdzīvnieki, piemēram, suni, kaķi, putni un vīzis, var dzirdēt ultraskanu, bet viņi ir pie tās pieraduši, un to to gandrīz nemana.</p> <p>Nemiet vērā, ka atbaidītā radītā augstfrekvences ultraskanā neiejaučia tādiem objektiem kā, piemēram, sienām, cietajām grīdām vai durvīm. Skana vienkārši atslīd no tem atpakaļ telpā, kurā atbaidītās ir uzstādītās. Tā kā ultraskanā nenokļūst blakus telpās, noteikumis ir „uzstādīt vienu (vismaz) atbaidītām vienā slēgtā telpā“.</p> <p>Tekstilizstrādājumi, paklāji un mīkstās mēbeles absorbē ultraskanu, tāpēc atbaidītās ir visefektīvākais telpās, kurās galvenokārt ir cietas virsmas un ir mazāk mīksta, absorbējoša materiāla. Ultraskanā, ko veido šis produkts ir pilnīgi nekaīta cilvēkiem un dzīvniekiem. Cilvēki nedzird ultraskanu, tikai dzīvniekiem tā rada neerītības.</p>	<p>KUIDAS TOODE TOIMIB</p> <p>Häält tekibat öhü kiire edasi-tagasi vibrerimine. Teaduslik nimetus ühe edaspidise ja ühe tagaspidise liikumise (tsükli) kohta ühes sekundis on „herts“ (Hz). Ühe sekundi jooksul toimuvate tsüklike arvu nimetatakse heli „sageduseks“. Inimene kuuleb helisid sagedusel kuni 20 000 Hz. Peletaja saadab kõlarist välja pidievaad ultrahelilaineid, mille sagedus muutub vahemikus 22 000 Hz kuni 30 000 Hz. See tase on nii kõige, et inimesed neid ei kuule. Nänilised aga kuulevad neid ultrahelisid ning nende jaoks on need nii ebameeldivad, et nad liiguvad helide eest pögenemiseks teise kohta. Koduloomad, nagu koerad, kassid, linnud ja kalad, kuulevad samuti ultrahelisid, kuid nad harjuvad hendege ning töenäoliselt helid loomi ei häiri. Sellest kõrgema sagedusega helisid kutsutakse „ultraheliksi“. Peletaja levitab pidievaad kõlari kaudu ultraheli, mille sagedus on vahemikus 22 000 Hz kuni 30 000 Hz, mis on palju kõrgemal tasemest, mida kuulevad inimesed ja koduloomad, nagu koerad, kassid, linnud ja kalad. Nänilised aga kuulevad ultraheli ning see on nende jaoks viivõrd eemalteöukav, et nad pöörduvad mujale. Pange tähele, et peletaja tekitatav kõrge sagedusega ultraheli ei levi läbi tihkete pindade, nagu seinad, paksud pöörandad ja ukseid: need vaid peegeldavad heli tagasi ruumi, kuhu peletaja on paigaldatud. Kuna ultraheli ei levi kõrvvalusavutesse ruumidesse, on soovitatav paigaldada vähemalt üks peletaja ühe suletud ruumi kohta. Tekstiil, vaibad ja pehme mööbel summataud ultraheli, seetõttu on peletaja kõige efektiivsem ruumides, kus on peamiselt kõvad pinnaid ja vähé või üldse mitte summutavat pehmet materjalit.</p>	<p>КАК РАБОТАЕТ ПРИБОР</p> <p>Звук – это вибрации в воздухе: его быстрое движение вперед и назад. Научное название для одного движения назад и вперед (цикла) за одну секунду – герц (Гц). Число циклов в секунду называются частотой звука. Человек может слышать частоту до 20 000 Гц. Звук выше этой частоты называется ультразвуком. Отпугиватель с помощью своего динамика издает ультразвук, частота которого варьируется по всему спектру от 22 000 Гц до 30 000 Гц, что значительно выше верхней границы, которую может слышать человек и домашние животные, в частности, собаки, кошки, птицы и рыбы. Однако грызуны способны слышать ультразвук. Звук отпугивателя для них так неприятен, что они будут вынуждены покинуть помещение.</p> <p>Обратите внимание, что высокие частоты издаваемого отпугивателем ультразвука не проходят сквозь твердые объекты, в частности, стены, твердые полы и двери. Он будет просто отражаться обратно в комнату, где установлен отпугиватель. Поскольку ультразвук не попадает в соседние комнаты, следует устанавливать по крайней мере по одному отпугивателю в каждом закрытом помещении. Ткани, ковры и мягкая мебель поглощают ультразвук, так что отпугиватель наиболее эффективен в помещениях с преимущественно твердыми поверхностями, где мало или вообще нет мягких поглощающих материалов. Ультразвук, производимый этим продуктом, абсолютно безопасен для людей и животных. Люди не могут слышать ультразвук, только животные его слышат.</p>	<p>JAK DZIAŁA NASZ PRODUKT</p> <p>Dźwięk jest tworzony przez drgania powietrza. Nazwa naukowa jego szybkiego ruchu w przód i tył (cykl) w ciągu jednej sekundy to „Hertz“ (Hz). Liczba cykli, które są powtarzane w ciągu sekundy nazywana jest „częstotliwością“. Ludzie słyszą częstotliwość do 20 000 Hz. Dźwięk powyżej tej częstotliwości jest nazywany „ultradźwiękiem“. Jeden głośnik odstraszacz emuluje ultradźwięki o częstotliwości od 22 000 do 30 000 Hz, przekraczającą granice słyszalności dla człowieka. Gryzonie jednak słyszą ultradźwięki, które są dla nich wyjątkowo nieprzyjemne i startają się do nich oddalić. Zwierzęta domowe, takie jak psy, koty, ptaki czy ryby również słyszą ultradźwięki, ale są w stanie się do nich przyzwyczaić i dźwięki te nie sprawiają im problemu.</p> <p>Należy pamiętać, że ultradźwięki o wysokiej częstotliwości generowane przez odstraszacz nie przechodzą przez obiekty stałe, takie jak ściany, podłogi, drzwi. Ultradźwięki są od nich odbijane i wracają do pomieszczenia, gdzie odstraszacz jest zainstalowany. W związku z tym zaleca się instalowanie jednego odstraszacza na pomieszczenie. Tkani, dywan, meble tapicerowane wchłaniają ultradźwięki. Odstraszacz zatem jest najbardziej skuteczny w pomieszczeniach o twardej powierzchni i z małą liczbą absorbujących materiałów. Ultradźwięki wytwarzane przez ten produkt są całkowicie nieszkodliwe dla ludzi i zwierząt. Ludzie nie słyszą ultradźwięków, tylko zwierzęta są tym poruszone.</p>
<p>SUMONTAVIMAS</p> <p>Skirtas naudoti tik viduje.</p> <p>Prijunkite „Repeller“ prietaisą prie atitinkamo elektros šaltinio kambarje, kuriame gali būti graužikų. Įsižieb žalia LED lemputė prietaiso priekyje, o prietaisą pradės skleisti nestipriu žvimbimo garsa. Atkreipkite dėmesį, kad kiekvieno prietaiso skleidžiamas žvimbimo garsas gali nežymiai skirtis.</p> <p>Pastatykite iрenginj ant grindų arba ant tvarto lygaus paviršiaus ir nukreipkite prietaiso ekraną į tą pusę, kur pastebėti graužikai. Užtikrinkite, kad skleidžiamam ultragarsui kelio neužstotų baldai arba užuolaidos.</p> <p>Kiekvienam kambariui turėti būti bent vienas prietaisas, o vieno prietaiso pakanka iki 15 m² plotui. Didesniams arba formas kambariui reikia naudoti daugiau nei vieną prietaisą. Siekdami geriausio efektyvumo, laikykite prietaisą į Jungtą be persto – dieną ir naktį.</p> <p>Norédami užtikrinti geresnę apsaugą nuo graužiku</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pasirūpinkite, kad pelės ir žirkės negalėtų pasiekti maisto... laikykite maistą sandariai uždarytuose induose bei palaikykite maisto gaminių ir valgymo vietų svarą; • Užblokuokite visas kokybių ar angas, per kurias pelės ar žirkės galėtų patekti į namą. Tam puikiai tink „Swissinno Rodent-Block“ plieno vilna; • Sumazinkite graužikų populiaciją „Swissinno“ pelių ir žirkų spėstais. 	<p>UZSTĀDIŠANA</p> <p>Lietot tikai iekštelpās.</p> <p>Pieslēdziet atbaidītājai piemērotam strāvas avotam istabā vai vieta, kur nepieciešams atbaidīt graužėjus. Uz ierēces iedegsies žaļa LED gaismā ir ierīce izdalīs klusus dūkoņus. Nemiet vērā, ka skānas tonis var nedaudz atšķirties atkarībā no ierēces.</p> <p>Novietojiet ierīci uz grīdas vai līdenas virsmas tā lai tās skaļruni būtu vērsti prie graužėju apgrūtināto teritoriju.</p> <p>Pārliecinieties, ka viļņa skānas ceļš netiek aizskārēs ar mēbelēm vai aizskarēm. Katrai istabai ir nepieciešama vismaz viena ierīce ir katra ierīce var aptvert iedz pat 30 m² plašu teritoriju. Lielākam vai L veida istabām ir nepieciešamas viairāk nekā viena ierīce. Priekš vislabākās iedarbības, turiet ierīci ieslēgtu dienu un nakti.</p> <p>Lai pastiprinātu aizsardzību</p> <ul style="list-style-type: none"> • pārliecinieties par to, ka pelēm un žirkām nav pieejas īdeniam. • uzglabājiet īdienu noslēgtos traukos un uzturiet gatavošanas pierderumus tīrā stāvoklī. • nobloķējiet visas vietas pa kurām graužėji varētu ieklūti į jūsų telpās. Swissinno Rodent-Block dzelzs dzīja ir ideāli piemērota šīm nolūkam. • samaziniet graužėju populāciju ar Swissinno Peļu un Žirku lamatām. 	<p>PAIGALDAMINE</p> <p>Vaid siseruumides kasutamiseks.</p> <p>Ühendage peletaja sobiva võimsusega seinakontakti ruumis, kus arvate närlisi tegutsevat. Süttib roheline tuluke seadme esisos ja seade suriseb õrnalt. Pange tähele, et surina toon võib erinevate seatemete puuhul pisut erineda.</p> <p>Asetage seade seinakontakti tasasele pinnale ning suunake kõlaid närlisi asukoha poolle. Tagage, et mööbel ega kardinad ei tökestaks ultraheli levikut. Igas ruumis peaks olema vähemalt üks seade, ning ühest seatemest piisab kuni 15 m² ala katmiseks. Suurema või L-kujulise ruumi puuhul läheb vaja rohkem kui ühte seatet. Parima tulemuse saavutamiseks hoidke seatet sisselülitatuna päävel ja öösel.</p> <p>Kaitse suurendamiseks</p> <ul style="list-style-type: none"> • tagage, et hiired ja rotid ei pääseks toidule ligi hoidke toitu kinnistes anumates ja hoidke toiduvalmistamise ja söömise alad puhtad, • blokeerige augud ja avad, kust hiired ja rotid majas pääsevad. Swissinno närliste blokeerimise terasvatt sobib selleks idealetselt, • vähendage närliste levikut Swissinno hiire- ja rotiloksude abil. 	<p>УСТАНОВКА</p> <p>Предназначен для использования только внутри помещений.</p> <p>Подключите отпугиватель к соответствующему источнику питания в комнате, где, как вы подозреваете, могут быть грызуны. Зеленый светодиод на передней панели устройства загорится и устройство будет издавать мягкий шум. Следует отметить, что тональность этого шума может незначительно отличаться в зависимости от устройства. Установите устройство в розетке, ближе к полу и направьте динамики туда, где могут быть грызуны. Убедитесь, что на пути излучаемого ультразвука нет мебели или штор. В каждой комнате нужно установить как минимум по одному устройству. Одного устройства достаточно для помещения площадью до 15м². Для больших или Г-образных комнат нужно несколько устройств. Для увеличения эффективности держите устройство непрерывно включенным днем и ночью.</p> <p>Чтобы увеличить эффективность защиты</p> <ul style="list-style-type: none"> • убедитесь, что у мышей и крыс нет доступа к пище храните продукты в герметичной посуде и поддерживайте места приготовления и приема пищи в чистоте; • закройте все отверстия и проемы, через которые мыши и крысы могут попасть в дом. Для этого идеально подходит металлический ерш Swissinno для блокировки грызунов. • снижьте численность грызунов с помощью ловушек Swissinno для мышей и крыс. 	<p>INSTALACJA</p> <p>Tylko do użytku wewnętrznych pomieszczeń.</p> <p>Podłącz urządzenie do odpowiedniego źródła energii elektrycznej w pomieszczeniu w którym podejrzewamy aktywność gryzonii. Zielona dioda LED z produ urządzenia będzie emitować miękkie „buzz“. Brzmienie szumu może się różnić w zależności od urządzenia. Ustawić urządzenie w elektrycznym wtyczce blisko piętrze, i skieruj głośnik w stronę aktywności gryzonii. Upewnij się, że ścieżka emitowanego ultradźwięku nie jest zakłócana przez meble lub zasłony. Każde pomieszczenie wymaga minimum jednego urządzenia i wystarcza na powierzchnię do 15m². Na większe pomieszczenia lub w kształcie litery L potrzebna jest większa liczba urządzeń. Aby uzyskać najlepszą wydajność pozostaw urządzenie nieprzerwanie włączone dzień i noc.</p> <p>W celu zwiększenia ochrony</p> <ul style="list-style-type: none"> • upewnij się, że myszy i szczury nie mają dostępu do żywności.... przechowuj żywność w zamkniętych pojemnikach zachowując czystość. • zablokuj wszystkie otwory, którymi myszy i szczury mogą dostać się do domu. Zabezpieczając stalową wełną Swissinno nadaje się do tego idealnie. • ograniczaj populację gryzonii stosując pułapki na gryzonie Swissinno.

EC-Declaration of Conformity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 8 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



LT	LV	EE	RU	PL
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR VALYMAS	UZTURĒŠANA UN TIRŠANA	HOOLDUS JA PUHASTAMINE	ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА	KONSERWACJA I CZYSZCZENIE
„Repeller“ prietaisui nereikalinga jokia priežiūra. Jei reikia nuvalyti, minkštā drėgna šluoste nušluostykite iрenginio išorę. Nenaudokite abrazyvinį valiklių arba cheminių priemonių. Pieš valydamis ištraukite kištuką iš elektros lizdo.	Atbaidītājam nav nepieciešama nekāda uzturēšana. Ja ierīci ir nepieciešams tirīt, noritiet to ar mīkstu un mitru drānu. Nelietojiet abrazīvos tirītājus vai kīmiskas vielas. Pirms tirīšanas atslēdziet ierīci no strāvas.	Seade ei vaja hooldust. Puhamstamiseks pūkhige seadme vālispinda pēhme niiske lapiga. Ārge kasutage sōovitavaid ega keemilisi puhamstasaineid. Enne puhamstamist lūlitāge seade vālja.	Отпугиватель не нуждается в обслуживании. Если требуется чистка, протрите устройство снаружи мягкой влажной тканью. Не используйте абразивные чистящие средства или химические вещества. Перед чисткой устройство нужно отключить.	Odstraszacz nie wymaga konserwacji. Do czyszczenia używaj wlgotnej ściereczki. Nie używaj agresywnych, chemicznych środków czyszczących. Odlacz urządzenie przed czyszczeniem.
UTILIZAVIMAS	IZMEŠANA	ĀRAVISKAMINE	УТИЛИЗАЦИЯ	UTYLIZACJA URZĄDZENIA
Visas dalis išmeskite tinkamai ir saugiai, laikydami savo nacionalinės teisės aktų ir vietinių aplinkos standartų. „Repeller“ prietaisas: neišmeskite šio elektrinio prietaiso kartu su būtinėmis atliekomis. Perduokite jį būtinų atlieku perdīrimo centri arba vienėjų paslaugų įstaigai. Pakavimo medžiagos: išmeskite kaip perdīrbamas medžiagias.	Izmietiet visas ierīces daļas saprātīgā un drošā veidā saskaņā ar vietējiem likumiem un regulām. Atbaidītājs: šo elektronikas produkta nedrīkst izmest parastajos sadzīves atkritumos. Tā vietā vediet šo ierīci uz specializētu pārstrādes centru vai izgāstuvi. Iepakojums: var izmest pārstrādājamos sadzīves atkritumos.	Seadme kõik osad tuleb ära visata sobilikul ja turvalisel viisil, mis on kooskõlas teie riigi vastavate eeskirjade ja keskkonnastandarditega. Peletaja: Seda elektriseadet ei tohi visata tavaliise majapidamisprügi hulka. Viige see majapidamisjäätmete käitluskeskusesse või olmejäätmete kogumispunkti. Pakend: Käidelge taaskasutatava materjalina.	Утилизируйте всех компоненты соответствующим и безопасным способом в соответствии с государственными нормативами и местными экологическими стандартами. Отпугиватель: Данный электрический прибор нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Вместо этого отнесите его в центр утилизации бытовых отходов или центр бытового обслуживания. Упаковка: Утилизировать как сырье, подлежащее вторичной переработке.	Niniejszego urządzenia elektrycznego nie wolno wyrzucać wraz z ogólnymi odpadami domowymi. Prosimy o zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi sposobu utylizacji takich urządzeń.
2 METŲ GARANTIIJA	2 GADU GARANTIIJA	2-AASTANE GARANTII	ГАРАНТИЯ 2 ГОДА	2-VUODEN TAKUU
„Swissinno“ graužikus atbaidānčiam ultragarsiniam prietaisui „Rodent Repeller“ suteikiama garantija, patvirtinant, kad gaminys neturi gamybos ar medžiagos defektų, ir galiojanti dvejus metus nuo gaminio išsigijimo. Netinkamo naudojimo sukeltam pažeidimui garantija netaikoma. SWISSINNO neprisiima jokios atsakomybės už pasekininius pažeidimus.	Swissinno Ultrasonikais grauzēju atbaidītājs ir aizsargāts ar garantiju pret ražošanas brāķi vai materiālu brāķi 2 gadus no ierīces iegādes datuma. Zaudējumi, kas radušies no nepareizas lietošanas netiek segti ar garantiju. Swissinno neužnemmas nekādu atbildību var konsekvenciāliem bojājumiem.	Swissinno Ultrasonic nāriliste peletajale kehtib 2-aastane garantii alates ostmise kuupāvēlast ning see katab vigasest ehitusest või materjalidest tulenevaid rikked. Valest kātamisest tulenevaid kahjustusi garantii ei kata. SWISSINNO ei vastuta põhjuslike kahjude eest.	На ультразвуковой отпугиватель грызунов Swissinno распространяется гарантия от брака производства или материалов сроком 2 года с дня покупки. Гарантия на распространяется на повреждения, вызванные неправильным использованием. При обнаружении неисправности прибора вы можете обратиться в компанию ООО "ТД Энерго" по адресу: г. Москва Каширское шоссе 144 к. 1, т. +7 495 5438986, e-mail: 5438986@gmail.com	Ultradźwiękowy Odstraszcz Swissinno jest objęty 2 letnią gwarancją od daty zakupu. Zachowaj dowód zakupu. UWAGA; uszkodzenia spowodowane niewłaściwym korzystaniem z urządzenia nie są objęte gwarancją. SWISSINNO nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprawidłowym użytkowaniem.
TECHNINIAI DUOMENYS	TEHNISKIE DATI	TEHNILISED ANDMED	ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ	DANE TECHNICZNE
• Maitinimo jvestis: 230 V ~50 Hz • Galia vatais: 1.5 vatai • Ultragarso dažnis nuo 22 000 Hz iki 30 000 Hz • Aprėptis: iki 15 m ² • Prekės Nr.: 1 240 000 • Sukurta SWISSINNO SOLUTIONS AG. Pagaminta Kinijoje. • SWISSINNO SOLUTIONS AG gaminys ir prekės ženklas.	• Strāvas ievads 230 V ~50 Hz • Vati: 1.5 vati • Ultraskanas frekvence: 22,000 - 30,000 Hz • Darbības telpa: līdz 15 m ² • Ierīcas nummurs: 1 240 000 • Dizains: Swissinno Solutions AG. Ražots Kinā • Produkts un Zīmols no SWISSINNO SOLUTIONS AG.	• Toide: 230 V ~50 Hz • Võimsus: 1.5 W • Ultraheli sagedus 22 000 - 30 000 Hz • Kaetavala: kuni 15 m ² • Tootenr: 1 240 000 • Tootja: SWISSINNO SOLUTIONS AG. Tootedut Hiinas. • Toote & kaubamärgi kuuluvus: SWISSINNO SOLUTIONS AG.	• питание: 230 В ~ 50 Гц; • мощность: 1.5 Вт; • частота ультразвука от 22 000 Гц до 30 000 Гц; • покрытие: до 15м ² ; • Дата изготовления: указана на упаковке • Свисинно Артикуль номер: 1 240 000 • разработано SWISSINNO SOLUTIONS AG. Произведено в Китае; • товар и торговая марка SWISSINNO SOLUTIONS AG.	• Zasilanie: 230 V - 50 Hz • Moc: 1.5 watt • Częstotliwość ultradźwięków 22.000-30.000 Hz • Obszar działania do 15m ² • Kod: 1 240 000 • Zaprojektowane przez SWISSINNO SOLUTIONS AG. Wyprodukowano w Chinach. • Product & Marka SWISSINNO SOLUTIONS AG.

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 9 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



CZ	SK	HU	RO	BG
Ultrazvukový Odpuzovač Hlodavců Vnitřní SILNĚJŠÍ ULTRAZVUKOVÉ VLNY ODPUZUJÍ MYŠI A POTKANY A KUNY OD VAŠEHO OBYDLÍ AVŠAK JSOU. BEZPEČNÉ PRO DOMÁCÍ ZVÍŘATA.	Ultrazvukový Odpudzovač Hlodavcov Vnútorný SILNEJŠÍ ULTRAZVUKOVÉ VLNY ODPUDZUJÚ MYŠI A POTKANY A KUNY OD VÁŠHO OBYDLIA ALE SÚ. BEZPEČNÉ PRE DOMÁCE ZVIERATÁ.	Ultrahangos Rágcsálóriasztó Beltéri Használatra ERŐTELJES ULTRAHANG, AMELY ELÜZI AZ EGEREKEK ÉS PATKÁNYOKAT A HÁZBÓL. HÁZIÁLLATOKRA NEM ÁRTALMAS.	Mini Repelent Cu Ultrasunete Împotriva Rozătoarelor de Interior ULTRASUNETELE PUTERNICE ALUNGĂ ȘOARECII ȘI ȘOBOLANII DIN CASĂ ESTE SIGUR PENTRU ANIMALELE DE COMPANIE	Ултразвуково устройство срещу гризачи у Дома МОЩЕН УЛТРАЗВУК ДЪРЖИ МИШКИТЕ И ПЛЪХОВЕТИ ИЗВЪН ДОМА БЕЗОПАСЕН ЗА ДОМАШНИ ЖИВОТНИ
VÝSTRAHY • Nikdy nepoužívejte Odpuzovač kolmo domácích mazlíčků jako jsou myši, krysy, krčekci, pískomilové, morčata, králíky, veverky, a fretek. • Osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí by neměly s přístrojem manipulovat, pokud nebyly o používání přístroje předem poučeny nebo nejsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost. • Děti si s přístrojem nesmí hrát. • Ujistěte se, že si děti nemají možnost kontaktu či hry s rozsvíceným Odpuzovačem. • Odpoje Odpuzovač od elektrické energie, pokud je nepoužíváte. • Nesnažte se otevřít Odpuzovač nebo získat přístup k jeho vnitřním částem. • Nepoužívejte Odpuzovač, pokud zástrčka je poškozena, nebo pokud výrobek nefunguje, nebo je poškozen. • Nepoužívejte Odpuzovač v mokrých nebo vlhkých oblastech, nedávajte jej do vody nebo jiných tekutin. • Nezakrývajte Odpuzovač při použití například závesem, nebo jej nepoužívejte v malém uzavřeném prostoru, jako skříň, jinak může dojít k přehřátí. • Udržujte Odpuzovač mimo dosah zdrojů tepla, jako jsou radiátory, sporáky, trouby a ohně. • Ultrazvukový Odpuzovač nebude mít vliv na žiadne elektronické zariadenia, vrátane kardiostimulátorov a otvárače garážových vrát, dálkové ovládanie a podobne.	VÝSTRAHY • Nikdy nepoužívejte Odpuzovač okolo domácích mazlíčků ako sú myši, potkany, škrécky, pieskomily, morčatá, králíky, veveričky, a fretek. • Uistite sa, že si deti nemajú možnosť kontaktu či hry s rozsvieteným Odpuzovačom. • Spotrebčí nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnostami alebo s nedostatom skúseností a vedomostí, pokiaľ im osoba zodpovedná za ich bezpečnosť neposkytuje dohľad alebo ich nepoučila o používaní spotrebčí. • Deti sa nesmú hrať s týmto zariadením. • Odpojte Odpuzovač od elektrickej energie, ak ich nepoužívate. • Nepokúsajte sa otvoriť Odpuzovač alebo získať prístup k jeho vnútorných časti. • Nepoužívejte Odpuzovač, ak zástrčka je poškodený, alebo ak výrobok nefunguje, alebo je poškodený. • Nepoužívejte Odpuzovač v mokrých alebo vlhkých oblastiach, nedávajte ho do vody alebo iných tekutín. • Nezakrývajte Odpuzovač pri použití napríklad závesom, alebo ho nepoužívajte v malom uzavretom priestore, ako skriňa, inak môže dôjsť k prehriatiu. • Udržujte Odpuzovač mimo dosah zdrojov tepla, ako sú radiátory, sporáky, rúry a ohň.	FIGYELMEZTETÉSEK ÉS FONTOS INFORMÁCIÓK • Ne használja a rágcsálóriasztót rágcsáló házállatok (egerek, patkányok, hőrcsögök, versenyegek, tengeri malacok, nyulak, mókusok és vadászgörények) közelében. • A készülék használatát nem javasoljuk csökkent fizikai, érzékelési, szellemi képességekkel rendelkező, tapasztalatlan vagy kellő ismerettel nem rendelkező személyeknek (beleértve a gyermeket is), csak a biztonságukért felelős személy felvilágosítása után, felügyelet mellett. • Vigyázzon, hogy gyermekek ne játszanak a készülékkel. • Gondoskodjon róla, hogy gyermekek ne nyúlják a készülékhöz, és ne játszanak vele bekapcsolt állapotban. • Amennyiben nincs használatban a rágcsálóriasztó, húzza ki a konnektorból. • Ne próbálja meg kinyitni vagy hozzáférni belső alkatrészeihez. • Neponújvajte Odpuzovač, akárcsak a rágcsálóriasztót, ha a hálózati csatlakozó sérült, ha a termék hibásan működik, leesett, vagy akármiely módon megsérült. • Ne használja a készüléket vízes, nedves helyeken, ne tegye vízbe vagy más folyadékba. • Ne helyezze működésbe a rágcsálóriasztót, ha a hálózati csatlakozó sérült, ha a termék hibásan működik, leesett, vagy akármiely módon megsérült. • Nu utilizați Repelentul lângă rozătoarele care vă sunt animale de companie cum ar fi șoareci, șobolanii, hamsterii, gerbilii, cobaii, iepuri, veverite și dihorii. • Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitatea fizice, senzoriale sau mentale, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor. • Copii nu trebuie să se joace cu aparatul • Nu lăsați copiii să manevreze sau să se joace cu un Repelent pornit. • Scoateți Repelentul din priză când nu îl folosiți. • Nu încercați să demontați Repelentul sau să îl accesați pielele interne. • Nu porniți Repelentul dacă stecărul este deteriorat sau dacă produsul este defect sau scăpat sau deteriorat în orice mod. • Nu utilizați Repelentul în zone ude sau umede, nu îl introduceți în apă sau altă lichide. • Nu acoperiți Repelentul când este utilizat, spre exemplu cu perdele sau nu îl utilizați în spații încise foarte mici, cum ar fi un dulap, altfel s-ar putea supraîncălzi. • Înțeți Repelentul departe de surse de căldură, cum ar fi radiatorale, aragazurile, cuptoarele și focurile. • Ultrasunetele Repelentului nu vor afecta echipamentele electronice, inclusiv pacemakerle, telecomenziile pentru ușile de garaj, telecomenziile în general și altele asemenea.	PRECAUȚII ȘI INFORMAȚII IMPORTANTE • Nu utilizați Repelentul lângă rozătoarele care vă sunt animale de companie cum ar fi șoareci, șobolanii, hamsterii, gerbilii, cobaii, iepuri, veverite și dihorii. • Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitatea fizice, senzoriale sau mentale, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate și instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor. • Copii nu trebuie să se joace cu aparatul • Nu lăsați copiii să manevreze sau să se joace cu un Repelent pornit. • Scoateți Repelentul din priză când nu îl folosiți. • Nu încercați să demontați Repelentul sau să îl accesați pielele interne. • Nu porniți Repelentul dacă stecărul este deteriorat sau dacă produsul este defect sau scăpat sau deteriorat în orice mod. • Nu utilizați Repelentul în zone ude sau umede, nu îl introduceți în apă sau altă lichide. • Nu acoperiți Repelentul când este utilizat, spre exemplu cu perdele sau nu îl utilizați în spații încise foarte mici, cum ar fi un dulap, altfel s-ar putea supraîncălzi. • Înțeți Repelentul departe de surse de căldură, cum ar fi radiatorale, aragazurile, cuptoarele și focurile. • Ultrasunetele Repelentului nu vor afecta echipamentele electronice, inclusiv pacemakerle, telecomenziile pentru ușile de garaj, telecomenziile în general și altele asemenea.	МЕРКИ ЗА СИГУРНОСТ И ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ • Не използвайте устройството близо до домашни любимици-гризачи, като мишки, пъхове, хамстери, пясъчни мишки, морски свинчета, зайци, каторички и пророве. • Този уред не е предназначен за употреба от лица (включително деца) с намалени физически, сензорни или умствени възможности, или липса на опит и познания, освен ако те са надзиравани или инструктирани относно употребата на уреда от лице, отговорно за тяхната безопасност. • Не позволявате на деца да си играят с уреда. • Уверете се, че деца не боравят или играят с включено устройство. • Изключете устройството от електрическата мрежа, когато не го използвате. • Не се опитвайте да отваряте устройството или да достигате до вътрешните му части. • Не работете с устройството ако щепселтът са повредени или продуктът е неизправен, или е изплюнат, или повреден по някакъв начин. • Не използвайте устройството в мокри или влажни места, не го поставяйте във вода, или друга течност, както. • Не покривайте устройството, когато работи, напр. с перде или да го използвате в малко затворено пространство, като шкаф, в противен случай може да прегрее. • Дръжте устройството далеч от източници на топлина, като радиатори, печки, фурни или огньове. • Ултразвуковото устройство няма да засегне електронното оборудване, вкл. пейсмейкъри, отварящи устройства на гаражни врати, дистанционни устройства и подобни.
Obsahuje 1ks	Obsahuje 1ks	TARTALOM • 1 egység	CONTINUT • 1 unitate	СЪДЪРЖАНИЕ • 1 устройство

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 10 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



CZ	SK	HU	RO	BG
JAK VÁŠ NIČITEL HMYZU FUNGUJE	AKO FUNGUJE NIČITEĽ HMYZU	A TERMÉK MŰKÖDÉSE	CUM FUNCȚIONEAZĂ PRODUSUL	КАК РАБОТИ ВАШИЯТ ПРОДУКТ
Zvuk je vytvorený 'Vibrácií' vzdachu: jeho rychlým pohybem dopředu a dozadu.Vědecký název pro jednotku tohoto pohybu (cyklu) za jednu sekundu je "hertz" (Hz).Počet cyklů, které se opakují za sekundu se nazývá "frekvence" zvuku. Lidé mohou slyšet frekvence až 20.000 Hz. Zvuk nad touto frekvencí se nazývá "Ultrazvuk". Z vysilacího reproduktoru Odpuzovač vysílá ultrazvuk a nepřetržitě mění jeho frekvenci v rámci spektra 22.000 Hz až 30.000 Hz, což je výrazně nad horní hranici, kterou může slyšet člověk. Hlodavci však mohou slyšet ultrazvuk a tento ultrazvuk vysílaný Odpuzovačem je tak neprijemný, že se vzdálí nebo se budou snažit od ní uniknout. Zvířata jako psi, kočky , ptáci a ryby mohou také slyšet ultrazvuk, ale zvyknout si na něj, a tak je to jen stěží trápi. Uvědomte si, že vysoká frekvence ultrazvuku generována Odpuzovačem nebude procházet pevnými předměty, jako jsou stěny, tvrdé podlahy a dveře, ale pouze se odraží zpět do místnosti, kde je nainstalován Odpuzovač. Protože Ultrazvuk nebude procházet do sousedních místností, měl by být instalován (alespoň) jeden Odpuzovač. Pretože Ultrazvuk nebude procházat do susedních místností, mal by byt inštalovaný (aspoň) jeden Odpuzovač v každom uzavretom priestore. "" Textil, koberce a čalounění absorbuje ultrazvuk, takže Odpuzovač je najúčinnější v priestoroch s prevažne spevnými plochami as malý počtom, alebo žiadnym vybavením z mäkkého materiálu. Ultrazvuk produkovaný týmto produkтом je zcela neškodný lidem a zvířatám. Lidé nemohou slyšet ultrazvuk, iba zvířata sú ultrasonicky rušené.	Zvuk je vytvorený 'Vibrácií' vzdachu: jeho rychlým pohybem dopředu a dozadu.Vědecký název pro jednotku tohoto pohybu (cyklu) za jednu sekundu je "hertz" (Hz).Počet cyklů, které se opakují za sekundu se nazývá "frekvence" zvuku. Lidé mohou slyšet frekvence až 20.000 Hz. Zvuk nad touto frekvencí se nazývá "Ultrazvuk". Z vysielacího reproduktoru Odpuzovač vysílá ultrazvuk a nepřetržitě mění jeho frekvenci v rámci spektra 22.000 Hz až 30.000 Hz, což je výrazně nad horní hranici, kterou může slyšet člověk. Hlodavci však mohou slyšet ultrazvuk a tento ultrazvuk vysílaný Odpuzovačem je tak neprijemný, že se vzdálí nebo se budou snažit od ní uniknout. Zvířata jako psi, kočky , ptáci a ryby mohou také slyšet ultrazvuk, ale zvyknout si na něj, a tak je to jen stěží trápi. Uvědomte si, že vysoká frekvencia ultrazvuku generována Odpuzovačom nebude prechádzať pevnými predmetmi, ako sú steny, tvrdé podlahy a dvere, ale iba sa odraží späť do miestnosti, kde je nainštalovaný Odpuzovač. Pretože Ultrazvuk nebude prechádzať do susedných miestností, mal by byt inštalovaný (aspoň) jeden Odpuzovač v každom uzavretom priestore. "" Textil, koberce a čalounenie absorbuju ultrazvuk, takže Odpuzovač je najúčinnnejší v priestoroch s prevažne spevnými plochami as malý počtom, alebo žiadnym vybavením z mäkkého materiálu. Ultrazvuk produkovaný týmto produkтом je zcela neškodný lidem a zvířatám. Lidé nemohou slyšet ultrazvuk, iba zvířata sú ultrasonicky rušené.	A hangot a levegő rezgése idézi elő – pontosabban annak gyors előre és hátrafelé történő mozgása. Az egy másodperc alatt történő egy előre- és hátramožgás (periódus) tudományos neve a „hertz” (Hz). Az egy másodpercen belül periódusok számát a hang frekvenciájának nevezik. Az emberi fül által érzékelhető hang frekvenciatartományának felső határa mintegy 20 000 Hz. A többi körül található. Az e fölén eső hangtartományt nevezik ultrahangnak. Az adóegység hangszórójából a riasztó ultrahangot bocsát ki és folyamatosan változtatja a frekvenciáját a 22 000 Hz és 30 000 Hz közötti tartományon belül. A rágsálok azonban képesek hallani az ultrahangot, és annyira kellemetlennek érzékelik a készülék által kellett rezgést, hogy azonnal elmenekülnek. A háziállatok, így például a kutyák, a macskák, a madarak és a halak szintén hallják az ultrahangot, de könnyen megszokják, így aligha zavarja őket. Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a rágsáloriasztó által kellett magas frekvenciájú hang nem képes áthatolni szílárd tárgyakon (falak, ajtók, parketta), helyett visszaverődik abba a térből, amelyben a készülék található. Mivel az ultrahang nem terjed át szomszédos szobákba, a szabály a következő: zárt helyiségenként (legalább) egy rágsáloriasztó telepítendő. A szöveget, színgelek és bútorok elnyelik az ultrahangot, így a rágsáloriasztó működése kemény felületű és kevés hangelnyelő anyaggal ellátott helyiségeken leghatékonyabb. A jelen termék által kibocsátott ultrahang teljesen ártalmatlan az emberre és az állatokra. Az emberek nem hallják az ultrahangot, az csupán az állatokat zavarja.	Sunetul este produs prin vibrația aerului în timp ce se mișcă rapid înainte și înapoi. Numele științific pentru o mișcare înainte și înapoi (un ciclu) într-o secundă este "hertz" (Hz). Numărul de cicluri repetate într-o secundă este numit "frecvență" sunetului. Oamenii pot auzi frecvența de până la 20.000 Hz. Sunetul ce depășește această frecvență este numit "Ultrsunet". Repelentul emite ultrasunete în continuu din cadrul unui spectru de la 22.000 Hz la 30.000 Hz, cu mult peste limita superioară care poate fi auzită de oameni. Rozătoarele, însă, pot auzi ultrasunetele și sunt atât de deranjante de acestea încât vor pleca. Animalele de casă cum ar fi căinii, pisicile, păsările și pestii pot de asemenea să audă ultrasunetele dar se obișnuesc cu ele, fiind rareori deranjate de acestea. Tineți minte că aceste ultrasunete cu frecvență înaltă generate de Repelent nu vor trece prin obiecte solide cum ar fi peretii, podelele din lemn și ușă; se lovesc de acestea și se întorc în camera unde a fost instalat Repelentul. Deoarece ultrasunetele nu se vor deplasa în camerele alăturate, este bine să instalați (cel puțin) un Repelent în fiecare spațiu închis. Materialele textile, covoarele și mobilele moi absorb ultrasunetele, prin urmare Repelentul este cel mai eficient în spații cu suprafețe dure și foarte puțin material care să le absorbează." Ultrasunetele produse de acest echipament sunt inofensive pentru oameni și animale. Oamenii nu pot auzi ultrasunetele, doar animalele le pot auzi și sunt deranjate de acestea.	Zvukът се създава посредством "трептене" въздуха: неговото бързо движение назад и напред. Единицата-маяк за движение назад и напред (цикъл) за една секунда се нарича "херц" (Hz). Броите на циклите, които се повтарят в секунда се нарича "частота" на звука. Хората могат да чуват честоти до 20 000 Hz. Звук над тази частота се нарича "Ултразвук". От един високоговорител, устройството издава ултразвук постоянно и мени честотата в спектъра 22 000 Hz до 30 000 Hz, което е над горната граница, дополвам за хора. Гризачите, обаче, чуват ултразвук и той ще им се стори доста неприятен, така че те щагат от него. Домашни любимици като кучета, котки, птици и риби, също чуват ултразвук, но свикват с него и той рядко ги притеснява. Забележете, че високочестотния ултразвук, издаван от Устройството няма да премине през твърди обекти, като стени, подови настилки и врати; той просто отскоча от тях обратно в стаята, където е поставено устройството. Тъй като Ултразвукът няма да влеза в съседни стаи, правилото е "да не постави едно (поне) в затворено помещение". Текстипът, килимите и меката мебел погълщат Ултразвукът, така че устройството е най-ефективно в помещения с предимно твърди повърхности и малко или никакъв погълщащ материал. Произведеният от този продукт ултразвук е напълно безвреден за хората и животните. Човек не може да чуе звука, само животните биват обезпокоени от него.
INSTALACE	INŠTALÁCIA	ÜZEMBEHELYEZÉS	INSTALARE	МОНТАЖ
Pouze pro vnitřní použití. Zapojte Repeller do vhodného zdroje elektrické energie v místnosti, kde je podezření hlodavců na výskyt hlodavců. Zelená LED žárovka na přední straně přístroje se rozsvítí a přístroj vydá měkké "hlášky". Všimněte si, že tón toto novinky se mohou mírně lišit od jednotky k jednotce. Umístěte přístroj do elektrické zásuvky v blízkosti podlahy, tak aby body reproduktoru byly směrem k oblasti činnosti hlodavců. Ujistěte se, že cesta ultrazvuku nebrání nábytkům nebo závesy. Každý pokoj vyžaduje minimálně jednu jednotku a jedna jednotka stačí k pokrytí plochy až 15 m ² . Pro větší místnosti, nebo L-tvaru místnosti je zapotřebí více než jedna jednotky. Pro nejlepší výkon by měl být přístroj zapnutý nepřetržitě ve dne i v noci. <u>Chcete-li zvýšit svoji ochranu</u> • ujistěte se, že myši a krysy nemají přístup k potravinám skladujte potraviny v uzavřených nádobách a udržujte plochy pro vaření a stravování čisté • užavřete všechny otvory, kde by se myši a potkani mohli dostat do domu. Swissinno Stop hlodavcom ocelová vata proti hlodavcům je ideální. • snižte populaci hlodavců pomocí pastí Swissinno.	Iba pre vnútorné použitie. Zapojte Repeller do vhodného zdroja elektrickej energie v miestnosti, kde je podezrenie hlodavcov na výskyt hlodavcov. Zelená LED žiarovka na prednej strane prístroja sa rozsvieti a prístroj vydá mäkké "hlášky". Všimnite si, že tón túto novinky sa môžu miernie lísiť od jednotky k jednotke. Umiestnite prístroj do elektrické zásuvky obj blízkosti podlahy, tak aBÝ tela reproduktorov boli smerom k oblasti činnosti hlodavcov. Uistite sa, že cesta ultrazvuku nebráni nábytokom alebo závesy. Každá izba vyžaduje minimálne jednu jednotku a jedna jednotka stačí na pokrytie plochy až 15 m ² . Pre väčšie miestnosti, alebo L-tvaru miestnosti je potrebné viac ako jedna jednotky. Pre najlepší výkon by mal byt prístroj zapnutý nepretržite vo dne iv noci. <u>Ak chcete zvýšiť svoju ochranu</u> • uistite sa, že myši a potkany nemajú prístup k potravinám skladujte potraviny v uzavretých nádobach a udržujte plochy pre varenie a stravovanie čisté • uzavrite všetky otvory, kde by sa myši a potkany mohli dostati do domu. Swissinno Stop hlodavcom ocelová vata proti hlodavcům je ideálne. • znížte populáciu hlodavcov pomocou pastí Swissinno.	Kizárólag beltéri használatra! Csatlakoztassa a rágsáloriasztót a megfelelő áramforráshoz abban a helyiségen, amelyben a rágsálok megjelenése várható, amelyben a készülék elején található zöld LED lámpa kigylullad, és az egység lágy, zúgó hangot bocsát ki magából. Felhívjuk a figyelmet arra, hogy a zúgás készülékenként enyhén eltérhet egymástól. Helyezze az egységet egy elektromos falra csatlakozó közelében a földre, és irányítsa a hangszórókat a rágsálok várható megjelenésének irányába. Győződjön meg arról, hogy a kibocsátott ultrahang terjedését nem gátolja bútorgyűrű vagy függöny. minden szobában legalább egy riasztóegység szükséges – ez eléglegő 15 m ² nagyságú helyiségen felüleges. Ennél nagyobb, vagy L-alakú téren több egységre van szükség. Az optimális teljesítmény eléréséhez elérdekezen a berendezést hagyja ejel-nappal bekapcsolni. Már meglévő rágsáloriasztók vagy táplálékforrás esetén 2-4 hétszázszázalékban lehet a kívánt hatás eléréséhez. <u>A védelmi növelése érdekében</u> • győződjön meg arról, hogy az egerek és patkányok nem férhetnek hozzá semmiféle táplálékhoz az ételeket tartsa zárt edényekben, és tartsa tisztán főzési és étkezési felületeit, • zárjon el minden lyukat vagy nyílást, amelyen egerek vagy patkányok képesek a házba jutni. A Swissinno Rodent-Block acélforgács-vatta erre a célra ideális. • csökkentse a rágsáloriasztó populációt a Swissinno egér- és patkánycsapdái segítségével.	Numai pentru utilizare în interior. Conectați Repelentul la o sursă adecvată de electricitate din camera unde suspectați că sunt rozătoare. Ledul verde din partea frontală a unității se va aprinde și unitatea va emite un sunet sunet. Tineți minte că tonul acestui sunet va difera puțin de la unitate la unitate. Poziționați unitatea pe podea sau pe o suprafață dreaptă și sigur și îndreptați difuzoarele spre zona cu rozătoare. Asigurați-vă că nu există obstacole în calea ultrasunetelor, cum ar fi mobilă sau perdele. Fiecare cameră necesită cel puțin o unitate și o unitate este suficientă pentru a acoperi o zonă de până la 15m. Pentru camerele mari sau camerele în formă de L, sunt necesare mai multe unități. Pentru performanțe optimețineți unitatea pornită zi și noapte.	Използва се само в затворени помещения. Включете устройството в подходящ източник на електричество, в стаята, където се предполага, че има гризачи. Зеленият LED-индикатор в предната част на корпуса светва и устройството ще издава меко жужене. Забележете, че тонът на жуженето може малко да се различава между различните устройства. Разположете устройството на стената близо до пода така че, високоговорителите да са насочени към мястото, където има гризачи. Уверете се, че на пътя на изпълчвання Ултразвук няма препятствия, като мебели или пердена. За всяка стая се изисква поне едно устройство и то устройство покрива площ до 15 m ² . За по-голяма или Г-образна стая е нужно повече от едно устройство. За най-добри резултати, дръжте устройството включено непрекъснато денем и нощем.
CHCETE LI ZVÝŠIŤ SVOJU OCHRANU	Ak chcete zvýšiť svoju ochranu	A KEDVEZŐBBLÉ VÁLTOZAT	pentru a spori apărarea	ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ЗАЩИТАТА
• ujistěte se, že myši a krysy nemají přístup k potravinám skladujte potraviny v uzavřených nádobách a udržujte plochy pro varenie a stravovanie čisté • užavřete všechny otvory, kde by se myši a potkani mohli dostat do domu. Swissinno Stop hlodavcom ocelová vata proti hlodavcům je ideální. • snižte populaci hlodavců pomocí pastí Swissinno.	• ujistite sa, že myši a potkany nemajú prístup k potravinám skladujte potraviny v uzavretých nádobach a udržujte plochy pre varenie a stravovanie čisté • uzavrite všetky otvory, kde by sa myši a potkany mohli dostati do domu. Swissinno Stop hlodavcom ocelová vata proti hlodavcům je ideálne. • znížte populáciu hlodavcov pomocou pastí Swissinno.	• asigurați-vă că șoareci și šobolanii nu au acces la mâncare depozitați mâncarea în recipiente sigilate și păstrați zonele de gătit și luat masa curate, • blocați toate găurile și deschiderile pe unde ar putea intra șoareci și šobolanii în casă. Stop Rozătoarelor lână de oțel Swissinno este ideală pentru acest lucru. • reduceti populația de rozătoare cu capcanele de șoareci și šobolanii de la Swissinno. • намалете гризачите с капаните за миши и пъхкове Swissinno.	• уверете се, че мишките и пъхковете нямат достъп до храна ... съхранявайте храната в запечатани съдове и дръжте местата за готвене и хранене чисти. • запушете всички дупки и отвори, където мишките или пъхковете биха могли да влязат в къщата. Swissinno "Rodent-Block steel wool" е идеален за това • намалете гризачите с капаните за миши и пъхкове Swissinno.	

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 11 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



CZ	SK	HU	RO	BG
ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ	ÚDRŽBA A ČISTENIE	KARBANTARTÁS ÉS TISZTÍTÁS	ÎNTREȚINERE ȘI CURĂȚARE	ПОДДРЪЖКА И ПОЧИСТВАНЕ
Odpuzovač nevyžaduje žádnou údržbu. V případě čištění otřete vnější jednotky měkkým a vlhkým hadrem. Nepoužívejte abrazívne čistící prostředky nebo chemické látky. Odpojte přístroj před čištěním.	Odpuzovač nevyžaduje žiadnu údržbu. V prípade čistenia utrite vonkajšie jednotky mäkkou a vlhkou handrou. Nepoužívajte abrazívne čistiacie prostriedky alebo chemické látky. Odpojte prístroj pred čistením.	A rágcsálóriasztó nem igényel karbantartást. Amennyiben tisztításra szorul, törölje át az egység külsejét egy puha, nedves törölökendővel. Ne használjon súrolószeretket vagy vegyi anyagokat. Tisztítás előtt áramtalansítva a berendezést.	Repelentul nu necesită întreținere. În cazul în care trebuie curățat, stergeți partea externă a unității cu o lavetă moale și umedă. Nu utilizați detergenti abrazivi sau agenți chimici. Scoateți unitatea din priză înainte de a o curăța.	Устройството не изиска никаква поддръжка. Ако е необходимо, изтрийте външната страна на корпуса с мека, влажна кърпа. Не използвайте абразивни или химически агенти. Изключете устройството преди почистване.
LIKVIDACE	LIKVIDÁCIA	ÁRTALMATLANÍTÁS	ELIMINARE	ИЗХВЪРЛЯНЕ
Zlikvidujte všechny díly vhodným a bezpečným způsobem a v souladu se svými právními předpisy a místní ekologickou normou. Odpuzovač nelikvidujte do běžného domovního odpadu. Místo toho ho odneste do místního centra sběru komunálního odpadu. Balení: Likvidujte jako recyklovatelný materiál.	Zlikvidujte všetky diely vhodným a bezpečným spôsobom av súlade so svojimi právnymi predpismi a miestne ekologickou normou. Odpuzovač nelikvidujte do bežného domového odpadu. Namiesto toho ho odneste do miestneho centra zberu komunálneho odpadu. Balenie: Likvidujte ako recyklovateľný materiál.	Az eszköz minden darabját ártalmatlanítsa megfelelő és biztonságos módon, az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően. A berendezést, mint elektronikai cikket, tilos a háztartási hulladék közé helyezni – ehelyett juttassa el a háztartáshulladék-kezelő központba. Csomagolás: Újrahasznosítható anyagként kezelendő.	Eliminați toate componentele într-un mod adecvat și sigur, în conformitate cu reglementările naționale și locale ale standardelor în materie de mediu. Repelentul: Nu trebuie să aruncați acest produs electric cu gunoiul menajer. Trebuie să îl duceti la un centru de reciclare sau la o locație specifică. Ambalaj: Eliminați-l ca pe un material reciclabil.	Изхвърлете всички части по подходящ и безопасен начин и в съответствие с националните разпоредби и местните екологични стандарти. Устройството: Този електропродукт да не се изхвърля заедно с битовите отпадъци Вместо това, го занесете в центъра за рециклиране на битови отпадъци или места за събиране на продукти за утилизация. Опаковка: Да се изхвърля като материал за рециклиране.
2-VUODEN TAKUU	ZARUČNÁ DOBA	2 ÉV JÓTÁLLÁS	GARANȚIE DE 2 ANI	2 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ
Swissinno Ultrazvukový odpuzovač – záruční doba proti poškození v důsledku vadného zpracování či materiálu po dobu 2 let ode dne nákupu. Na škody způsobené nevhodným používáním se nevtahuje záruka. SWISSINNO nenese žádnou zodpovědnost za následné škody.	Swissinno Ultrazvukový odpuzovač – záručná doba proti poškodeniu v dôsledku chybného spracovania alebo materiálu po dobu 2 rokov odo dňa nákupu. Na škody spôsobené nevhodným používaním sa nevtahuje záruka. SWISSINNO nenesie žiadnu zodpovednosť za následné škody.	A Swissinno ultrahangos rágcsálóriasztó kivitelezési- vagy anyaghiba következtében fellépő meghibásodás esetén a vásárlás időpontjától számítva 2 évre szóló garancia vonatkozik. Jelen kötelezettség nem érvényes a nem rendeltetésszerű használatból származó károk esetén! A SWISSINNO á használat következtében elszenvedett károkért nem vállal felelősséget.	Repelentul Swissinno cu Ultrasunete contra Rozătoarelor are garanție contra defectelor de fabricație sau a defectelor materialelor timp de 2 ani de la data cumpărării. Daunele cauzate de utilizarea incorrectă nu sunt acoperite de garanție. SWISSINNO neagă orice răspundere pentru daunele produse în consecință.	Ультразвукового Устройство за Прогонване на Гризачи Swissinno е гарантирано срещу дефекти, вследствие на дефектна изработка или дефектни материали за 2 години от датата на придобиването. Повреда, причинена от неправилно използване , не се покрива от гарантията. SWISSINNO не приема никаква отговорност за последващи повреди.
TECHNICKÉ ÚDAJE	TECHNICKÉ ÚDAJE	MŰSZAKI ADATOK	INFORMATII TEHNICE	ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ
<ul style="list-style-type: none"> Napájení: 230 V ~ 50 Hz Příkon: 1.5 watt Ultrazvuk Frekvence od 22,000-30,000 Hz Oblast pokrytí: až 15 m² Číslo zákazky: 1 240 000 Navrženo SWISSINNO SOLUTIONS AG. Vyrobeno v Číně. Product & Značka SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> Napájanie: 230 V ~ 50 Hz Príkon: 1.5 watt Ultrazvuk Frekvencia od 22,000-30,000 Hz Oblast' pokrycia: až 15 m² Číslo zákazky: 1 240 000 Navrhnuté SWISSINNO SOLUTIONS AG. Vyrobéné v Číne. Product & Značka SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> Felvett teljesítmény: 230 V ~50 Hz Teljesítmény: 1.5 watt Frekvenciartomány: 22,000-30,000 Hz Hatóterület: legfeljebb 15 m² Téteszám: 1 240 000 Tervezett: SWISSINNO SOLUTIONS AG. Származási hely: Kína • Gyártja és forgalmazza a SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> Alimentare: 230 V ~50 Hz • Wajt: 1.5watt Frecvență ultrasunete 22,000-30,000Hz Zonă de acoperire: până la 15m² • Articol nr.: 1 240 000 • Proiectat de SWISSINNO SOLUTIONS AG. Produs în China. • Produs & Marcă a SWISSINNO SOLUTIONS AG." 	<ul style="list-style-type: none"> • Захранващо напрежение: 230 V ~50 Hz • Мощност: 1.5watt • Честота на Ултразвук: 22,000-30,000Hz • Покривана площ: до 15m² • Продуктов №.: 1 240 000 • Изработено от SWISSINNO SOLUTIONS AG. Произведено в Китай • Продукт & Марка на SWISSINNO SOLUTIONS AG.

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 12 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



SI	HR	IL	GR	TR
Visokofrekvenjni Odganjalec Glodavcev	Ultrazvučni rastjerivač glodavaca	מבריח מכושמים אולטרא-סוני בית'	Συσκευή Απώθησης Τρωκτικών Εσωτερικού Χώρου	Ultrasonik Hayvan Kovucu
Pred uporabo izdelka skrbno preberite navodila za uporabo ter druga varnostna navodila, ki so navedena v njih. Navodila za uporabo ne zavrzite, temveč jih shranite tudi za kasneje.	Prije uporabe pažljivo pročitajte upute za korištenje ovog proizvoda i druge sigurnosne mjere opreza navedene u njima. Upute nemojte baciti, već ih sačuvajte.	לפני השימוש במוצר זה, קרא את כל הוראות השימוש וההוירות במדריך. שמרו מדריך זה לעיון עתידי.	Πριν από τη χρήση αυτού του προϊόντος, διαβάστε όλες τις οδηγίες χρήσης και τις προφυλάξεις που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο. Φυλάξτε το εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά.	Bu ürünü kullanmadan önce tüm kullanım talimatlarını ve bu kılavuzda belirtilen uyarıları okuyunuz. Gelecekte tekrar danışmak için kılavuzu saklayınız.
MOČNO ULTRAZVOČNO VALOVANJE ODGANJA MIŠI IN PODGANE IZ HIŠE VARNO ZA HIŠNE LJUBLJENČKE	SNAŽNI ULTRAZVUČNI VALOVI ODBIJAJU MIŠEVE I ŠTAKORE IZ KUĆE. SIGURNO ZA KUĆNE LJUBIMCE.	אולטרא-סוני עצמת' מבריח מכושמים וחולות מטבח.	ΟΙ ΙΣΧΥΡΟΙ ΥΠΕΡΗΧΟΙ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΟΝ ΑΠΟ ΤΟ ΣΠΙΤΙ ΠΟΝΤΙΚΙΑ ΚΑΙ ΑΡΟΥΡΑΙΟΥΣ ΑΣΦΑΛΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ	GÜÇLÜ ULTRASON FARELERİ VE KEMIRGENLERİ EVDEN DİŞARI ATAR EVCİL HAYVANLAR İÇİN GÜVENLİDİR
VARNOSTNA NAVODILA IN POMEMBNE INFORMACIJE	SIGURNOSNE UPUTE I VAŽNE INFORMAIJE	אנעדי זהירות ומידע חשוב	ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ & ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	ÖNLEMLER VE ÖNEMLİ BİLGİLER
<ul style="list-style-type: none"> Naprava naj ne bo v bližini zajčkov, hrčkov itd., ki so vaši hišni ljubljenčki. Naprave ne smije biti v bližini zečeva, hrčaka, itd., odnosno Vaših kučnih ljubimaca. Ovaj uređaj nije namijenjen osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim ili mentalnim sposobnostima niti osobama koje nemaju dovoljno iskustva i znanja, osim ako im je osoba odgovorna za njihovo sigurnost dala dopuštenje ili ih uputila u korištenje aparata. Malu djecu potrebno je nadzirati kako se ne bi igrala s aparatom Uređaj ne smiju koristiti osobe (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili umnim sposobnostima, odnosno s nedovoljno iskustvom i znanjem, osim ako se uporaba ne odvija pod nadzorom ili uputama osobe odgovorne za njihovo sigurnost. Bodite previdni, da se otroci ne igraju s strojem. Ko naprave ne uporabljate jo izključite iz električne utičnice. Zaradi varnostnih razlogov je vsaka preuređitev ali nadgradnja naprave prepovedana. Naprave ne uporabljajte, če je naprava kakorkoli poškodovana ali uničena. Naprava ne sme biti izpostavljena vodi. Naprave ne uporabljajte v manjših zaprtih prostorih kot je npr. omara, saj se lahko naprava pregreje. Prav tako naprave, ko je v uporabi ne prekrivajte s tekstilnimi izdelki, npr. zavesami. Naprave ne postavljajte v neposredni bližini toploptnih telcev kot so radiator, peč itd. Naprava z visokofrekvenčnim zvokom ne vpliva na elektronsko opremo, ki jo imate v prostoru, npr. daljnec za odpiranje garaže ipd. 	<ul style="list-style-type: none"> Ovaj uređaj ne smije biti u blizini zečeva, hrčaka, itd., odnosno Vaših kučnih ljubimaca. Ovaj aparat nije namijenjen osobama (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim ili mentalnim sposobnostima niti osobama koje nemaju dovoljno iskustva i znanja, osim ako im je osoba odgovorna za njihovo sigurnost dala dopuštenje ili ih uputila u korištenje aparata. Malu djecu potrebno je nadzirati kako se ne bi igrala s aparatom Uređaj ne smiju koristiti osobe (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili umnim sposobnostima, odnosno s nedovoljno iskustvom i znanjem, osim ako se uporaba ne odvija pod nadzorom ili uputama osobe odgovorne za njihovo sigurnost. Bodite previdni, da se otroci ne igraju s strojem. Ko naprave ne uporabljate jo izključite iz električne utičnice. Zaradi varnostnih razlogov je vsaka preuređitev ali nadgradnja naprave prepovedana. Naprave ne uporabljajte, če je naprava kakorkoli poškodovana ali uničena. Naprava ne sme biti izpostavljena vodi. Naprave ne uporabljajte v manjših zaprtih prostorih kot je npr. omara, saj se lahko naprava pregreje. Prav tako naprave, ko je v uporabi ne prekrivajte s tekstilnimi izdelki, npr. zavesami. Naprave ne postavljajte v neposredni bližini toploptnih telcev kot so radiator, peč itd. Naprava z visokofrekvenčnim zvokom ne vpliva na elektronsko opremo, ki jo imate v prostoru, npr. daljnec za odpiranje garaže ipd. 	<ul style="list-style-type: none"> Αν οι χρησιμοποιούνται ποτέ την απωθητική συσκευή κοντά σε τρωκτικά κατοικίδια, όπως ποντίκια, αρουραίους, χάματρο, ρύστες ποντικιών, ινδικά χοιρίδια, κουνέλια, σκύλουρους και νυφίτσες. Αυτή η συσκευή δεν προσφέρεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες συναπατέκες, αισθητήριες ή διανοητικές ικανότητές ή από άτομα χωρίς εμπειρία και γνώση, εκτός και εάν τη χρησιμοποιούν υπό επιτήρηση ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται προκειμένου να διασφαλιστεί ότι δεν θα παίζουν με τη συσκευή. Αποσυνδέτε την απωθητική συσκευή από την πρίζα όταν δεν τη χρησιμοποιείτε. Μην επικέρχετε να ανοίξετε τη συσκευή ή να αποκτήσετε πρόσβαση στο εσωτερικό της. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή από φίς έχουν υποστεί ζημιά, αν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά, αν έχει πέσει κάτω ή αν έχει υποστεί ζημιά με οποιονδήποτε τρόπο. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε υγρούς ή νωπούς χώρους, μην την βυθίζετε σε νερό ή άλλο υγρό. Μην καλύπτετε τη συσκευή, π.χ. με κουρτίνες, και μην την χρησιμοποιείτε σε μικρούς χώρους, όπως μέσα σε ντουλάπια, γιατί ενδέχεται να υπερθερμανθεί. Διατηρείτε τη συσκευή μακριά από πηγές θερμότητας, όπως καλοριφέρ, θερμάτρες, φούρνους και εστίες φωτιάς. Οι υπέρηχοι της απωθητικής συσκευής δεν επηρεάζουν οποιοδήποτε ηλεκτρονικό εξοπλισμό, όπως βιηματοδότες, τηλεχειριστήρια πόρτας γκαράζ, τηλεχειριστήρια και συναρφίες συσκευές. 	<ul style="list-style-type: none"> Kovucuyu, ev faresi, hamster, gerbil, kobay faresi, tavşan, sincap ve dağ gelinliği gibi evcil kemirgenlerin bulunduğu alanda asla kullanmayın. Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu kişilerin nezareti veya talimatları dışında, fiziksel, motor ya da zihinsel bęcerileri gelişmemiş veya bilgi ve tecrübe açısından eksik kişiler tarafından (çocuklar da dahil) kullanılmamalıdır. Küçük çocukların cihazla oynamaları engellenmelidir. Kullanımda olmadığı zaman Kovucuyu elektrikten çırktırın. Kovucuyu açmaya veya iç bölümlerine erişmeye çalışmamız. Fış hasar görmüşse, ya da üzerinde ariza varsa, veya ürün düşümüş ya da herhangi bir şekilde zarar görmüş ise Kovucuyu çalıştırılmayınız. Islak veya nemli yerlerde Kovucuyu kullanmayın, suya ya da diğer sıvıların içine sokmayın. Kovucuyu çalışırken perde gibi örtülerle üzerini örtmeyiniz, veya dolap gibi küçük ve kapali bir alanda kullanmayın, aksi takdirde aşıri ısınacaktır. Kovucuyu, radyatör, soba, fırın ve ateş gibi ısı kaynaklarından uzak tutunuz. Kovucuyu çalışırken perde gibi örtülerle üzerini örtmeyiniz, veya dolap gibi küçük ve kapali bir alanda kullanmayın, aksi takdirde aşıri ısınacaktır. Kovucuyu, radyatör, soba, fırın ve ateş gibi ısı kaynaklarından uzak tutunuz. Kovucuyu Ultrasonunun, kalp pilleri, garaj kapısı açıcıları, uzaktan Kumandalar ve benzeri gibi her türlü elektronik aleti üzerinde hiç bir etkisi yoktur. 	
VSEBINA	SADRŽAJ	תכלוה	ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ	İÇİNDEKİLER
• 1 enota	• 1 uređaj	• 1 jedinica	• 1 monáda	• 1 adet ünite



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com

EC-Declaration of Conformity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 13 of 16, Copyright 2020



SI		IL		GR	
KAKO IZDELEK DELUJE	KAKO PROIZVOD DJELUJE		AIR MOZIĆ UZBUD	TROPΟS LEΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ÜRÜNÜNZ NASIL ÇALIŞIR
Izdelek deluje na podlagi »visokofrekvenčnega« zvoka, ki ga povzroča »vibracija« zraka: naglo gibanje naprej in nazaj. Znanstveno imen (enota) za en gib naprej in nazaj (en cikel) v eni sekundi imenujemo »hertz« (Hz). Število ciklov, ki se ponovijo v eni sekundi en za drugim imenujemo »frekvenco« zvoka. Ljudje lahko zaznamo frekvence zvoka do 20.000 Hz. Zvok nad to frekvenco se imenuje ultrazvok.	Uredaj radi pomoču »visokofrekventnog« zvuka koji uzrokuje »vibracije« u zraku: brzo kretanje naprijed i nazad. U znanosti se takvo gibanje (jedno naprijed pa jedno natrag), tj. jedan takav ciklus u jednoj sekundi naziva »hertz« (Hz). Broj ciklusa (jedan za drugim) koji se ponavljaju u jednoj sekundi nazivamo »frekvenciju« zvuka. Ljudi mogu osjetiti frekvencije zvuka do 20.000 Hz, a zvuk iznad ove frekvencije jest ultrazvuk.		AIR MOZIĆ UZBUD	TROPΟS LEΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	Ses, havanin titresmesi ille olusur: ileri ve geriye doğru hizli hareketileyi. Havanan saniyedeki bir geriye ve ileriye doğru hareketi (döngü) için verilen bilimsel adı "hertz" (Hz) 'dir. Bir saniyede tekrarlanan döngü sayısı sesin "frekansi" olarak adlandırılır. İnsanlar 20.000 Hz frekansları duyabilir. Bu frekansın üzerindeki sese "Ultrason" denir. İki verici hoparlörden, Kovucu sürekli olarak Ultrason yayar, 22.000 Hz ile 30.000 Hz spektrumlarında değiştirir.
Odganjalec oddaja neprekinjeno visokofrekvenčni zvok s spremnjajočo se frekvenco v razponu med 22.000 Hz do 30.000 Hz, torej precej nad zgornjo mejo kot jo lahko zaznavamo ljudje in hišni ljubljenčki kot so psi, mačke, ptice in ribe. Neprijetni visokofrekvenčni zvok tako glodavce spodi stran.	Odstranjivač glodavaca sa jednog emitira stalni visokofrekventni zvuk s frekvencijom u rasponu od 22.000 do 30.000 Hz, što je znatno iznad gornje granice koju mogu osjetiti ljudi i kućni ljubimci, poput pasa, mački, ptica i riba. Neugodne visoke frekvencije zvuka tjeraju glodavce.		AIR MOZIĆ UZBUD	TROPΟS LEΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	Kemirgenler, ancak, Ultrasonu duyabilirler ve rahatsız olurlar. Ultrason o kadar rahatsız edici bulacaklardır ki sonunda mekanik tırnak edeceklerdir. Köpekler ve kediler de ultrason duymalar, ama buna alışırlar, bu ultrasonik için tehlike anlamına gelmez, sadece rahatsız edici davranışır. Kovucu tarafından üretilen yüksek frekanslı ultrasonun duvar, sert zemin ve kapi gibi katı nesnelere de gecereyeceğini unutmaz; sadece Kovucunun kurulu olduğu odadan kemirgenleri uzaklaştıracaktır. Ultrason bitişik odalar arasında gezinmediği içini, kural şudur, 'kapılı alamasa başına (en az) bir tane Kovucu kurun.' Tekstil, halı ve yumuşak ev eşyaları Ultrason emer, böylece Kovucu çögünlükla av sevi yüzeyi veya hafif emiciliği hiç olmayan malzemeli mekanlarda et etkilidir.
Pri uporabi izdelka je potrebno upoštevati, da visokofrekvenčni zvok, ki ga oddaja odganjalec ne preide skozi trdne predmete, kot so zidovi, tla, vrata itd.; zvok se pri tem le odbije nazaj v sobo, kjer je odganjalec nameščen. Ker zvok, ki ga oddaja odganjalec ne seže izven prostora, kjer je nameščen, je smiselno nastaviti vsaj en odganjalec v vsak zaprti prostor. Tekstilni izdelki kot so preproge in drugi mehki pohištveni deli prav tako lahko absorbirajo visokofrekvenčni zvok in ga tako omilijo, zato je priporočljivo, da se odganjalec postavlja tam, kjer so pretežno gode površine in malo materialov, ki bi lahko zvok absorbirali oziroma omilili. Ultrazvok, ki ga proizvaja ta izdelek, je popolnoma neškodljiv za ljudi in živali. Ljudje ne morejo slišati ultrazvoka, moti le živali.	Treba napomenuti da visokofrekventni zvuk koji emitira uredaj ne prolazi kroz čvrste objekte kao što su zidovi, podovi, vrata, itd. te se zvuk samo odbija, tj. vraća natrag u prostor gdje uredaj postavlja. Pošto zvuk uredaja ne odlazi izvan prostorije u kojoj je postavljen, ima smisla postaviti barem jedan uredaj u svaki zatvoreni prostor. Tekstilni proizvodi, kao što su tepisi i meki dijelovi namještaja pak mogu upiti visoke frekvencije buke i tako ih smanjiti. Stoga se preporučuje postavljanje uredaja na ona mjesta gdje su uglavnom gole površine i tek nekoliko materijala koji mogu upiti, tj. ublažiti zvuk. Ultrazvuk koji proizvodi ovaj proizvod potpuno je bezopasan za ljude i životinje. Ljudi ne mogu čuti ultrazvuka, smeta samo životinjama.		AIR MOZIĆ UZBUD	TROPΟS LEΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	Ürün tarafından üretilen yüksek frekanslı ses dalgası insanlara ve hayvanlara tamamen zararsızdır. İnsanlar bu yüksek frekanslı ses dalgasını duymazlar sadece hayvanlar bu sesten rahatsızlık duyarlar.
NAMESTITEV	UPORABA		ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	KURULUM	
Zgolj za notranjo uporabo Vključite odganjalec v električno vtičnico v prostoru, kjer želite, da odganjalec oddaja zvok. Zeleni LED žarnica na sprednjem delu izdelka se bo prižgalna v oddala blag »buzz« (zvok). Pri tem bodite pozorni, da se lahko ton zvoka postopoma spreminja od enote do enote. Napravo vključite v tisto vtičnico, ki je najbližeitem, ker bodo na ta način oddajnik zvoka delovali proti področju kjer so aktivni glodalci. Pri tem zagotovite, da pohištvo in drugi predmeti (npr. zavese) v prostoriju ne ometajo širenje zvoka. U svaki zatvoreni prostor (sobu) potrebno je postaviti jedan uredaj, što je dovoljno za 15 m ² površine. Za učinkovitejše delovanje je potrebno za učinkovito delovanje več odganjalcev. Za najbolj učinkovito delovanje je priporočljivo odganjalec imeti priklopiljen podnevi in ponoči.	Samo za unutarnju uporabu Uključite uredaj v utičnicu v prostoru u kojoj želite da odstranjujete emitor zvuk. Zeleno LED svjetlo na prednjem strani uredaja će zasvjetljiti i pojavit će se blagi »Buzz« (zvuk). Uzmite u obzir da se ton zvuka postupno mijenja (razlikuje) od uredaja do uredaja. Odstranjivač uključite u utičnicu koja je najbliže podu jer će na taj način odšaljilači zvukadelovati prema področju gdje su aktivni glodalci. Pritom osigurajte da namještaj i drugi predmeti (prim. zavese) u prostoriji ne ometaju širenje zvuka. U svaki zatvoreni prostor (sobu) potrebno je postaviti jedan uredaj, što je dovoljno za 15 m ² površine. Za učinkovitejše delovanje je potrebno za učinkovito delovanje več odganjalcev. Za najbolj učinkovito delovanje je priporočljivo odganjalec imeti priklopiljen podnevi in ponoči.		ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	KURULUM	Sadece kapalı alanda kullanılmaktadır. Kemirgenlerin olduğu olduğu şüphelenilen odada uygun bir elektrikli güç kaynağına Kovucuyu takın. Ünenin öndeği yeşil LED ampul yanacak ve ünite hafif bir 'vizilti' yayacaktır. Bu vizilli sesinin üniteden ünitede kismen değişebileceğini unutmazın.
Za učinkovitejše delovanje • zagotovite, da glodavci nemaju dostopa do hrane; hrano shranjujte v zaprtih posodah ter zagotovite, da bodo kuhiinske površine čiste • zatesnite luknje in odprite, kjer bi lahko miši in podgane prisile v hišo. Pri tem je Swissinnov Glodavci-STOP, izdelan iz žične volne idealen za to. • s pomočjo pasti Swissinnou za miši in podgane zmanjšajte populacijo glodavaca.	Za bolju učinkovitost • osigurajte da glodavci nemaju pristup hrani; hrano čuvajte u zatvorenim posudama i pobrinite se da kuhiinske površine budu čiste, • zatvorite rupe i otvore gdje miševi i štakori mogu doći u kuču. Pritom je Swissinnov proizvod Glodavci - STOP, poglavito onaj izražen od žičane vune, idealen za to. • pomozu Swissinnovih zamki za miševe i štakore smanjite populaciju glodavaca.				

EC-Declaration of Conformity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 14 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com



SI	HR	IL	GR	TR
VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE	ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE	לתחזוקה וניקוי	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ	BAKIM VE TEMİZLİK
Razen občasnega čiščenja, naprava ne potrebuje dodatnega vzdrževanja. Zunanjo naprave se lahko očisti z mehko, vlažno kropo. Za čiščenje ne uporabljajte nobenih abrazivnih ali kemičnih čistilnih sredstev. Pred čiščenjem izklopite enoto iz vticanice.	Osim povremenog čiščenja uređaja nije potrebno dodatno održavanje. Uredaj se izvana može očistiti s mekom vlažnom kropom. Tijekom čišćenja ne koristite abrazivna niti kemijska sredstva. Prije čišćenja isključite jedinicu iz mreže.	המכשר אויז קתקן לתחזוקה. בכדי לנקות את המכשר נינו להשתמש במטלית רכה ולחה. אין להשתמש בסוליטו שורוטה ואוחרים כימיקלים. תתקן את היחסה מהחשמל לפני הנקוי.	Η απωθητική συσκευή δεν απαιτεί καμία συντήρηση. Εάν απαιτείται καθαρισμός, σκουπίστε την εξωτερική επιφάνεια της συσκευής με ένα μαλακό, ωντό πανί. Μη χρησιμοποιείτε ισχυρά καθαριστικά ή χημικά μέσα. Αποσυνδέστε τη μονάδα από την πρίζα πριν καθαρίσετε.	Kovucu bakım gerektirmez. Eğer temizlemek gerekiyorsa, yumuşak, nemli bir bezle ünitenin dışını siliniz. Aşındırıcı temizleyiciler ya da kimyasal maddeler kullanmayıniz. Temizlemeden önce fişi prizden çekiniz.
ODSTRANITEV NAPRAVE	UKLANJANJE UREĐAJA	השליכו	ΑΠΟΡΡΙΨΗ	İMHA ETME
Nedeljujoč napravo ne zavrzite med klasične komunalne odpadke.	Neispravan uređaj ne odbacujte u klasični komunalni otpad.	השליך את כל החילוקים בצורה בטוחה.	Απορρίψτε όλα τα μέρη με κατάλληλο και ασφαλή τρόπο και σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς και τις τοπικές περιβαλλοντικές προδιαγραφές.	Tüm parçaları uygun ve güvenli bir şekilde, ulusal düzenlemelere ve yerel çevre standartlarına uygun olarak çöpe atınız.
Priporočljivo je takšno napravo oddati na zbirnem centru tovrstnih odpadkov, npr. v kraju nakupa izdelka.	Preporuča se da ovaj uređaj odnesete u sabirni centar za elektronski otpad ili u trgovinu gdje ste ga kupili.	אין להשליך את המכשר האלקטרוני לפח אשפה ג'יל. בקומת ה קיר תרחק מרכז מיחזור ה الكرוב אליו והשליך אותו למיכל ייחזרו האלקטרוניקה.	Απωθητική συσκευή: Δεν πρέπει να απορρίπτετε αυτό το ηλεκτρικό προϊόν στα συνήθη οικιακά απορρίμματα. Παραδώστε την σε κέντρο ανακύκλωσης οικιακών απορριμμάτων. Συσκευασία: Απορρίψτε τη συσκευασία ως ανακυκλώσιμο υλικό.	Kovucu: Bu elektrikli ürünü normal evsel atıklarla çöpe atmamalısınız. Bunun yerine evsel atık geri dönüşüm merkezine veya atık toplama merkezine götürünüz. Ambalaj: Geri dönüştürülebilir malzeme atığı.
Izdelek je pakiran v ambalaži, ki jo je mogoče reciklirati.	Proizvod je pakiran u ambalažu koju je moguće reciklirati.			
GARANCIJA: 2 LETI	JAMSTVO: 2 GODINE	гарантија	2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ	2-YIL GARANTİ
Izdelek Ultrazvočni odganjalec živali ima 2 leti garancije od nakupa. Poškodba naprave zaradi nepravilne uporabe in ne upoštevanja varnostnih opozoril zapisanih na embalaži izdelka ni vključena v garanciji. SWISSINNO ne sprejema nikakršne odgovornosti za škodo, ki jo lahko povzroči neupoštevanje varnostnih opozoril izdelka.	Ultrazvučni odstranjivač glodavaca ima 2 godine jamstva od dana kupnje. Štete prouzročene nepravilnim korištenjem in nepridržavanjem sigurnosnih upozorenja navedenih na ovoj ambalaži nisu uključene u jamstvo. SWISSINNO ne prihvata odgovornost za bilo kakvu štetu koja može biti prouzročena nepridržavanjem sigurnosnih upozorenja i naputaka.	למושר את אחריות בגין פגמים ב'יביז'ר למשך שנתיים מזמן הרכישה. (ש' צייגש שבוניט קפ'ה). קדם נגרר מרים "ע" ש' שימוש לא נכון לא מכוסים "ע" האחריות. מכחיש.	Η Συσκευή Απώθησης Τρωκτικών Swissinno καλύπτεται από εγγύηση έναντι βλαβών που οφείλονται σε ελαττωματική κατασκευή ή υλικά για 2 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς. Τυχόν ζημιές που προκλήθηκαν από ακατάλληλη χρήση δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Η SWISSINNO δεν αποδέχεται ουδεμία ευθύνη για επακόλουθες ζημιές.	Swissinno Ultrasonic Kemirgen Kovucu satın alma tarihinden itibaren 2 yıl boyunca hatalı işçılık veya malzemeden kaynaklı arızalara karşı garantiili. Uygunus kulanımı sonucu oluşan hasarlar garanti kapsamında değildir. SWISSINNO dolaylı zararlar için hiçbir sorumluluk kabul etmez.
TEHNIČNI PODATKI	TEHNIČKI PODACI	נתוניים טכניים	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	TEKNİK BİLGİ
<ul style="list-style-type: none"> Električna zmogljivost: 230 V ~50 Hz Moč: 1.5 Watt Visokovočna frekvencija med 22.000 – 30.000 Hz Domet naprave: do 15 m² Številka izdelka: 1 240 000 Izdelava: SWISSINNO SOLUTIONS AG. Proizvedeno na Kitajskem. Product & Brand of SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> Električni napon: 230 V ~ 50 Hz Snaga: 1.5 Watt Visokovočna frekvencija od 22.000 - 30.000 Hz Domet uređaja: do 15 m² Broj proizvoda: 1 240 000 Proizvodnja: SWISSINNO SOLUTIONS AG. Made in China. Proizvod & Brand SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	230V ~50Hz - מהירות מנוע ב- 22,000 ל- 30,000 הרץ. דיזיין קולני בעובי עד 15 סנטימטרים: עד 1,240,000 מופרקלות. מושך מטען: 1.5 קילוואט. מושך מטען: 1.5 קילוואט. מושך מטען: 1.5 watt. מושך מטען: 1.5 watt.	<ul style="list-style-type: none"> Τροφοδοσία: 230 V ~ 50 Hz Ισχύς: 1.5 watt Συχνότητα υπερήχων από 22.000 ως 30.000 Hz Περιοχή Κάλυψης: έως 15m2 Κωδ. προϊόντος: 1 240 000 Σχεδιασμένη από τη SWISSINNO SOLUTIONS AG. Κατασκευάζεται στην Κίνα. Τοποθεσία λειτουργίας: Έναντι της SWISSINNO SOLUTIONS AG. Μοντέλο προϊόντος: SWISSINNO SOLUTIONS AG. 	<ul style="list-style-type: none"> Güç Girişisi: 230 V ~ 50 Hz Wat gücü: 1.5watt 22.000-30.000 Hz Ultrason Frekansı Kapsama alanı: 15m² kadar Ürün No: 1 240 000 SWISSINNO SOLUTIONS AG tarafından tasarlanmıştır. Çin Maldırı. SWISSINNO SOLUTIONS AG. ÜRÜNÜ ve MARKASIDIR

EC-Declaration of Confirmity:

<http://www.swissinno.com/download>

02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls

Page 15 of 16, Copyright 2020



SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com





**SWISS
INNO**
SWISSINNO SOLUTIONS AG
Rosenbergstrasse 22, CH - 9000 St.Gallen
Switzerland
www.swissinno.com

EC-Declaration of Confirmity:
<http://www.swissinno.com/download>
02.03.2020, MUNV_manual_final 07.xls
Page 16 of 16, Copyright 2020

