

# Návod k použití přístroje: **Deramax-Kitty** (ultrazvukový odpuzovač psů a koček)

## Popis přístroje:

Odpuzovač je určen k odpuzování toulavých koček a psů. Využívá vysoké citlivosti sluchu psů a koček a vysílá pro ně velmi nepříjemné ultrazvukové signály s automaticky se měnícím kmitočtem a proměnnou intenzitou signálu, aby si škůdci na zvuk přístroje nezvykli. Nechtěná zvířata tak po krátkém čase chráněný prostor opouští. Kmitočet odpuzovače koček a psů je v oblasti, která je pro člověka za hranicí slyšitelnosti.

**Odpuzovač psů a koček je určený pro venkovní použití, je ale bezpodmínečně nutné chránit jej před přímým vlivem deště a sněhu!**

## Uvedení do provozu:

Vsuňte napájecí konektor externího zdroje do napájecí zdířky v přístroji, poté zasuňte napájecí zdroj do zásuvky. Tím je odpuzovač psů a koček připraven k použití.

## Kontrola činnosti přístroje:

**1.** Uprostřed dolního okraje čelní strany odpuzovače se v pravidelných intervalech rozsvěcuje červené indikační světlo prosvítající skrz plastovou krabičku. Aby indikační světlo nepůsobilo rušivě, je pouze slabě viditelné (pro viditelnost stačí zastínit uvedenou část krabičky rukou nebo kontrolovat světlo v prostoru s nízkou intenzitou okolního světla). **2.** Odpuzovač generuje cca každou sekundu akustický signál („tikání“), toto „tikání“ souvisí s vestavěnou funkcí změny intenzity ultrazvukového signálu, která přispívá k vyšší účinnosti odpuzovače.

## Umístění Přístroje:

Orientujte se podle uvedeného dosahu a úhlu záběru uvedeného v technických údajích.

Odpuzovač je vhodné ponechat v chodu i poté, co škůdci chráněný prostor opustí a to z důvodu jejich možného návratu.

**Pozn. NIKDY NEPOUŽÍVEJTE PŘÍSTROJ PROTI ZVÍŘATŮM, KTERÁ NEMAJÍ MOŽNOST ÚNIKU Z PROSTORU CHRÁNĚNÉHO PŘÍSTROJEM!**

## Upozornění:

Generovaný signál má silný odpuzovací účinek na různé druhy škůdců, nicméně ne vždy je ale možné dosáhnout optimálních výsledků při odpuzování. Některé důvody uvádíme zde:

1. Škůdci mají v prostoru s odpuzovačem, nebo v jeho okolí ukrytá mláďata a tato nejsou ochotná opustit.
2. V době velkého nedostatku potravy, kdy jsou škůdci schopní dohledat potravu i v prostoru chráněném odpuzovačem. Je potřeba si uvědomit, že škůdce si pravděpodobně vybere raději stresující zážitek ze signálu odpuzovače, než „smrt v důsledku hladu“.
3. Škůdce může trpět vrozenou nebo získanou vadou sluchu. V tomto případě může být vůči signálu odpuzovače imunní.

**Výrobce neodpovídá za ev. škody na majetku a zdraví způsobené škůdci v průběhu použití odpuzovače!**

## Technické údaje:

Napájení odpuzovače koček a psů: 12V (externí stejnosměrný napájecí zdroj).

Pozn. Použitý napájecí konektor na odpuzovači je typ 2.1, kladný pól (+) je ve střední části zásuvky) konektoru.

Pracovní kmitočet odpuzovače koček a psů: 22kHz – 26kHz.

Dosah přístroje ve venkovních prostorách: do vzdálenosti 12metrů v úhlu cca 120stupňů.

**Výrobce: Deramax.cz s.r.o., Za Drahou 1424, Valašské Meziříčí, 757 01**

Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Deramax.cz s.r.o.



# Návod k použití přístroje: **Deramax-Kitty** (ultrazvukový odpuzovač psů a koček)

## Popis přístroje:

Odpuzovač je určen k odpuzování toulavých koček a psů. Využívá vysoké citlivosti sluchu psů a koček a vysílá pro ně velmi nepříjemné ultrazvukové signály s automaticky se měnícím kmitočtem a proměnnou intenzitou signálu, aby si škůdci na zvuk přístroje nezvykli. Nechtěná zvířata tak po krátkém čase chráněný prostor opouští. Kmitočet odpuzovače koček a psů je v oblasti, která je pro člověka za hranicí slyšitelnosti.

**Odpuzovač psů a koček je určený pro venkovní použití, je ale bezpodmínečně nutné chránit jej před přímým vlivem deště a sněhu!**

## Uvedení do provozu:

Vsuňte napájecí konektor externího zdroje do napájecí zdičky v přístroji, poté zasuňte napájecí zdroj do zásuvky. Tím je odpuzovač psů a koček připraven k použití.

## Kontrola činnosti přístroje:

**1.** Uprostřed dolního okraje čelní strany odpuzovače se v pravidelných intervalech rozsvěcuje červené indikační světlo prosvítající skrz plastovou krabičku. Aby indikační světlo nepůsobilo rušivě, je pouze slabě viditelné (pro viditelnost stačí zastínit uvedenou část krabičky rukou nebo kontrolovat světlo v prostoru s nízkou intenzitou okolního světla). **2.** Odpuzovač generuje cca každou sekundu akustický signál („tikání“), toto „tikání“ souvisí s vestavěnou funkcí změny intenzity ultrazvukového signálu, která přispívá k vyšší účinnosti odpuzovače.

## Umístění Přístroje:

Orientujte se podle uvedeného dosahu a úhlu záběru uvedeného v technických údajích.

Odpuzovač je vhodné ponechat v chodu i poté, co škůdci chráněný prostor opustí a to z důvodu jejich možného návratu.

**Pozn. NIKDY NEPOUŽÍVEJTE PŘÍSTROJ PROTI ZVÍŘATŮM, KTERÁ NEMAJÍ MOŽNOST ÚNIKU Z PROSTORU CHRÁNĚNÉHO PŘÍSTROJEM!**

## Upozornění:

Generovaný signál má silný odpuzovací účinek na různé druhy škůdců, nicméně ne vždy je ale možné dosáhnout optimálních výsledků při odpuzování. Některé důvody uvádíme zde:

1. Škůdci mají v prostoru s odpuzovačem, nebo v jeho okolí ukrytá mláďata a tato nejsou ochotná opustit.
2. V době velkého nedostatku potravy, kdy jsou škůdci schopní dohledat potravu i v prostoru chráněném odpuzovačem. Je potřeba si uvědomit, že škůdce si pravděpodobně vybere raději stresující zážitek ze signálu odpuzovače, než „smrt v důsledku hladu“.
3. Škůdce může trpět vrozenou nebo získanou vadou sluchu. V tomto případě může být vůči signálu odpuzovače imunní.

**Výrobce neodpovídá za ev. škody na majetku a zdraví způsobené škůdci v průběhu použití odpuzovače!**

## Technické údaje:

Napájení odpuzovače koček a psů: 12V (externí stejnosměrný napájecí zdroj).

Pozn. Použitý napájecí konektor na odpuzovači je typ 2.1, kladný pól (+) je ve střední části zásuvky) konektoru.

Pracovní kmitočet odpuzovače koček a psů: 22kHz – 26kHz.

Dosah přístroje ve venkovních prostorech: do vzdálenosti 12metrů v úhlu cca 120stupňů.

**Výrobce: Deramax.cz s.r.o., Za Drahou 1424, Valašské Meziříčí, 757 01**

Jakékoliv druhy kopii tohoto návodu i jeho částí jsou předmětem souhlasu společnosti Deramax.cz s.r.o.

