



Návod na použitie

Prijímač pre ďalšieho psa d-fence

Elektronický neviditeľný plot
SK



VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca:

VNT electronics s.r.o.

Dvorská 605

563 01 Lanškroun

IČO: 64793826

prehlasuje, že nižšie uvedený výrobok:

Dogtrace prijímač pre ďalšieho psa d-fence

jeje v súlade so smernicou Rady Európy 2014/53/EC, splňa požiadavky Generálnej licencie Českého telekomunikačného úradu podľa všeobecného oprávnenia č. VO-R/10/05.2014-3, ďalej zodpovedá nižšie uvedeným požiadavkám noriem a predpisom príslušných pre daný druh zariadenia:

ETSI EN 301 489-1 V1.9.2

ETSI EN 301 489-3 V1.6.1

ETSI EN 300 220-2 V.2.4.1

**ETSI EN 60950-1 ed.2:2006/A1:2010/A11:2009/A12:2011/A2:2014/Cor.1:2012
EN 62479:2010**



Produkt je bezpečný za podmienok obvyklého používania v súlade s návodom na obsluhu.

Vyhlásenie o zhode je vydávané na základe týchto podkladov:

Skúšobný protokol č.: 6440-7600/2008 vydaný akreditovaným laboratóriom č. 1103 VTÚPV Vyškov.

Skúšobný protokol č.: 6440-697/2008 vydaný akreditovaným laboratóriom č. 1103 VTÚPV Vyškov.

Toto vyhlásenie je vydané na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

V Lanškrouně 1. 1. 2018

Ing. Jan Horák

konateľ spoločnosti

Tel.: +420 731 441 541

obchod@dogtrace.com

www.dogtrace.com

VNT electronics s.r.o., týmto vyhlasuje, že tento **Dogtrace** elektronický prijímač pre ďalšieho psa **d-fence** je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EC.

Obsah

Úvod	4
Obsah dodávky	4
Voliteľné príslušenstvo	5
Princíp činnosti d-fence	5
Zapínanie a vypínanie	6
Nastavenie intenzity stimulačných impulzov	7
Voľba kontaktných bodov	9
Rady a informácie	9
Bezpečnostné opatrenia	11
Údržba	11
Používanie d-fence v zimnom období	12
Odstraňovanie závad	12
Technické údaje	13
Záručné podmienky	14
Záručný list	16

Úvod

Elektronický neviditeľný plot **d-fence** je moderný vysoko efektívny systém umožňujúci jednoducho a rýchlo vymedziť hranice priestoru, v ktorom sa môže váš pes slobodne pohybovať. Tento systém ponúka ideálne riešenie v prípadoch, keď váš pes nerešpektuje existujúci plot a neustále uteká z vášho pozemku, alebo ak potrebujete ohraničiť oblasť vo vnútri vášho pozemku a nechcete, aby do nich mal váš pes prístup, napríklad detské pieskovisko, záhradný bazén, okrasné záhony atď. Celé zariadenie je možné tiež veľmi ľahko nainštalovať aj v miestach, kde klasický plot nie je možné použiť. Vďaka elektronickému neviditeľnému plotu sa tak váš pes veľmi rýchlo naučí rešpektovať hranice definovaného priestoru a bude sa slobodne pohybovať iba v miestach, kde mu nehrozí žiadne nebezpečenstvo.

Obsah dodávky

- Prijímač s tkaným remeňom
- Sada kontaktných bodov 2ks 12 mm, 2ks 17 mm
- Lítiová batéria CR2 3V
- Testovacia dútnavka
- Návod a záručný list
- Magnet so šnúrkou na krk

Voliteľné príslušenstvo

- Atrapa obojku
- Tkaný remeň, plastový remeň
- Náhradné kontaktné body (7, 10, 12, 17, 21 mm)
- Náhradná batéria CR2 3V
- Náhradné tesnenie
- Náhradné skrutky
- Silikónová vazelína

Princíp činnosti d-fence

- V pohotovostnom režime čaká zariadenie na priblíženie psa ku hranici zakázanej zóny (tvorenej izolovaným drôtom ako anténou), ktorá je rozdelená do dvoch pásiem.
- Ak prekoná pes hranicu prvého (výstražného) pásma, prijímač začne vydávať zvukové signály.
- Ak nereaguje pes na zvukové varovanie a prekročí hranicu druhého (korekčného) pásma, prijímač vydá zvukový signál a pridá stimulačný impulz.
- Po návrate psa zo zakázaného pásma sa systém opäť prepne do pohotovostného režimu.
- Šírku oboch pásiem je možné plynule nastaviť v definovaných medziach.
- Pes sa rýchlo naučí pohybovať iba vo vymedzenom priestore.
- Počet psov s obojkom nie je obmedzený.
- Približne po 8 sekundách trvalej prítomnosti vo výstražnej zóne bude váš pes vyzvaný k jej opusteniu jedným krátkym stimulačným impulzom. Tento cyklus sa bude znova po cca 8 sekundách opakovať, pokiaľ váš pes výstražnú zónu neopustí.
- Ak váš pes zostane v korekčnej zóne dlhšie ako 10 sekúnd, systém z bezpečnostných dôvodov zastaví vydávanie stimulačných impulzov. Vo chvíli, keď váš pes opustí korekčnú zónu, sa celý cyklus znova obnoví.

Zapínanie a vypínanie

Prijímač je uvedený do prevádzky vložением batérie.

Vloženie (výmena) batérie:

krížovým skrutkovačom odskrutkujte 4 skrutky viečka krabičky prijímača. Vložte batériu typu CR2 3V, pričom dbajte na správnu polaritu vyznačenú znamienkom „+“ na plošnom spoji vedľa batériového priestoru. Približne po sekunde sa ozve pípnutie indikujúce, že je prijímač aktívny.

Uistite sa, že je tesnenie na správnom mieste, tj v drážke na viečku. Na zachovanie vodotesnosti odporúčame toto tesnenie udržiavať v čistote a aspoň raz za rok ho vymeniť. Vráťte viečko krytu prijímača a pomocou krížového skrutkovača dotiahnite miernou silou 4 skrutky.

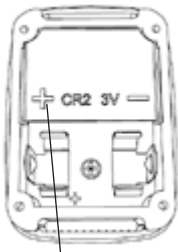
Poznámka: Po výmene batérie si prijímač pamätá mód, ktorý bol v prijímači nastavený pred výmenou.

Vypnutie:

Po vložení batérie je prijímač v pohotovostnom režime stále aktívny. Ak nie je prijímací obojok dlhý čas používaný, vyberte batériu z prijímača. Ak chcete vziať psa von z pozemku, snímte mu prijímací obojok. Môžete tiež vypnúť vysielací generátor vypínačom do polohy „OFF“.

Kontrola stavu batérie

Na kontrolu stavu batérie v prijímači slúži indikačná LED dióda na prednej strane prijímača pod nápisom d-fence. Pokiaľ je batéria slabá, indikačná LED dióda trvalo svieti na červeno. Pripravte si



Označenie polarity batérie

náhradnú batériu typu CR2 3V a postupujte podľa odseku **Vloženie (výmena) batérie**.

Nastavenie intenzity stimulačných impulzov

Prijímač **d-fence** je vybavený 8 módmi pre nastavenie úrovne stimulačných impulzov a jedným módom pre test intenzity rušivých signálov (viď Funkcia ISIT). Môžete tak prispôbiť úroveň stimulačného impulzu na základe veľkosti a citlivosti vášho psa. Módy sa nastavujú pridržením magnetu u červeného terčika na jednej strane krabičky prijímača – viď. obrázok.

- Prijímač musí byť zapnutý (tj. v obojku je vložená batéria).
- K terčiku prijímača priložte magnet.
- Prijímač začne vydávať určitý počet pípnutí (1 až 9). Počet pípnutí určuje číslo módu.
- V okamihu, kedy je dosiahnutý požadovaný mód, magnet oddialte. Prijímač si zapamätá vami vybranú konfiguráciu.



Tabuľka ukazuje, ako d-fence pracuje v jednotlivých módoch s odporúčaním, pre aké plemená psov daný mód používať. Odporúčané módy sú iba orientačné, mód je nutné zvoliť podľa reakcií konkrétneho psa.

Mód	Počet pípnutí	Plemeno psa	Úroveň stimulačného impulzu
1	1	malé	najslabšie
2	2	malé	
3	3	malé	
4	4	stredné	
5	5	stredné	
6	6	veľké	
7	7	veľké	
8	8	veľké	najsilnejšie
9	9	TTest intenzity rušivých signálov (ISIT)	

Poznámka: Dodaný prístroj má z výroby nastavený mód 1.

Funkcia ISIT

Táto jedinečná, patentom chránená funkcia, umožňuje detekovať intenzitu rušivých signálov v miestach, kde plánujete inštalovať antény drôt a vopred tak zamedziť možným problémom pri používaní zariadenia d-fence. V nastavenom móde ISIT sa v prípade výskytu rušivých signálov na prijímači červeno rozblíka indikačná LED dióda. Čím vyššia frekvencia blikania červenej indikačnej LED diódy, tým väčšia je na danom mieste intenzita rušivých signálov. Pri trvalom svietení indikačnej LED diódy je intenzita rušivého signálu maximálna. V miestach výskytu rušivého signálu neodporúčame viesť antény drôt. Tieto rušivé signály môžu byť príčinou pre nereagovanie prijímača na nastavené zóny.



Volba kontaktných bodov

Pred prvou inštaláciou alebo pred výmenou kontaktných bodov sa uistite, že ste riadne vypli obojok (vybrali z neho batériu). Každé balenie obsahuje dva druhy kontaktných bodov. Ak má váš pes krátku srst', použijete kontaktné body krátke. Pokiaľ máte psa s dlhšou alebo hustejšou srstou, zvolte kontaktné body dlhšie. Kontaktné body naskrutkujte na skrutky prijímača a dotiahnite rukou. Na utiahnutie kontaktných bodov nepoužívajte kliešte ani iné náradie, môžete spôsobiť neopraviteľné poškodenie výrobku.

TIP

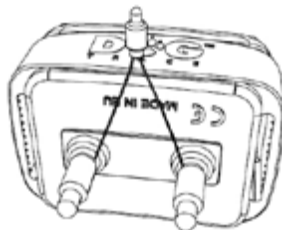
Pokiaľ má váš pes príliš dlhú a hustú srst', je možné objednať kontaktné body s dĺžkou 21 mm.

Rady a informácie

- Obojok môžete začať používať u šesťmesačného šteňaťa, ktoré už absolvovalo základný výcvik. Neodporúčame používať obojok u psov, ktorí nie sú v dobrom fyzickom stave (napr. srdcové problémy, epilepsia a pod.) alebo majú poruchy správania. Váš pes si bude musieť na obojok zvyknúť; niekoľko dní nechajte psa nosiť obojok bez jeho použitia.
- **Je veľmi dôležité, aby bol prijímací obojok nasadený pod krkom psa tak, aby bol vidieť nápis „d-fence“.** Toto umiestnenie prijímača umožňuje, aby bolo správne detekované vybočenie psa z dovoleného priestoru a aby boli stimulačné impulzy účinné. Pre dosiahnutie najlepších výsledkov vášho zariadenia je nutné zaistiť dobrý kontakt medzi oboma kontaktnými bodmi a kožou psa správnym utiahnutím obojku.

Pokiaľ je obojok príliš voľný, nebude riadne pracovať, pokiaľ bude utiahnutý príliš tesne, môže byť pre psa nepríjemný a spôsobovať mu problémy s dýchaním.

- Pred každým použitím sa presvedčte, že sú oba kontaktné body dobre utiahnuté (rukou).
- Aktuálne nastavený mód si môžete kedykoľvek overiť. Priložte magnet k terčiku na prednej strane prijímača a ihneď magnet oddialte. Prijímač vydá jedno alebo viac pípnutí. Počet pípnutí indikuje aktuálne nastavený mód.
- Kedykoľvek si môžete overiť, že váš prijímač funguje správne. Na tieto účely slúži testovacia dútnavka, ktorá je obsiahnutá v balení. Predtým, než začnete používať testovaciu dútnavku, sa uistite, že prijímač je vypnutý (vyberte z neho batériu), alebo vypnite vysielací generátor vypínačom na spodnej strane jednotky do polohy „OFF“. K obojom kontaktným bodom prijímača pripojte vývody testovacie dútnavky (povoľte kontaktné body, vložte pod ne vývody dútnavky tak, aby pevne držali a kontaktné body opäť pritiahnite – vid' obrázok). Zapnite prijímač (vložte do neho batériu) a vysielací generátor. Pomocou magnetu nastavte prijímač na niektorý z módov 1–8. Držte prijímací obojok za remeň približne 30 cm nad zemou nápisom d-fence smerom k anténnemu drôtu. Potom (za pomoci druhej osoby) nastavte zóny postupnou zmenou hodnoty danej zóny. Vo chvíli keď prijímač prijme signál z anténneho drôtu, začne prijímač vydávať rýchly prerušovaný zvukový signál (výstražná zóna) alebo pravidelný zvukový signál po 1 sekunde (korekčná zóna). Vydávanie stimulačných impulzov je indikované rozsvietením testovacej dútnavky.



Upevnenie testovacej dútnavky

Bezpečnostné opatrenia

- Umiestnite vysielací generátor a prijímač d-fence mimo dosahu detí.
- Zabráňte vniknutiu vody do obojku, keď je otvorený (zvlášť, keď meníte batérie).
- Vyberte batérie z obojku, ak ho nepoužívate po dobu 3 mesiacov alebo dlhšie.
- Nikdy neponechávajte v obojku starú batériu; môže znehodnotiť a zničiť váš prijímací obojek.
- Ak ste prijímač dlhšiu dobu nepoužívali, starostlivo skontrolujte, či riadne pracuje.
- Nevystavujte prijímač vysokým teplotám.
- Pred prvým nasadením obojku odporúčame nechať svojho psa prezrieť veterinárom, aby ste mali istotu, že je spôsobilý na nosenie prijímacieho obojku.
- Systém sa automaticky aktivuje, akonáhle zviera vkročí do nepovolenej zóny.
- Opakované trenie kontaktných bodov o kožu zvieraťa môže spôsobiť podráždenie. Ak sa to stane, snímte obojek a nepoužívajte ho, kým všetky stopy podráždenia nezmiznú.
- Nenechávajte psovi obojek nasadený viac ako 12 hodín denne.
- V prípade, že beriete vášho psa do domu, odporúčame prijímač sňať.

Údržba

Na čistenie vášho d-fence nepoužívajte prchavé látky ako sú riedidlá alebo benzín. Prijímač pravidelne čistite vlhkou handrou a sušte ho mäkkou látkou. Na zachovanie vodotesnosti odporúčame raz za rok vymeniť gumové tesnenie pod viečkom prijímača.

Používanie d-fence v zimnom období

Pri používaní zariadenia d-fence v zimnom období je nutné mať na pamäti:

- **Nízka vlhkosť vzduchu** - Spôsobuje nižšiu vodivosť kože. Preto je nutné zabezpečiť lepšiu vodivosť medzi kontaktnými bodmi prijímača d-fence a kožou psa. Toho je možné doceliť namazaním pokožky psa v miestach dotyku kontaktných bodov, napríklad lekárskou vazelinou, detským olejčekom, krémom na ruky, apod.
- **Hustejšia srst psa** - Pri nasadzovaní prijímača d-fence je nutné pritiahnúť obojok tak, aby bol opäť zaistený trvalý dotyk kontaktných bodov s kožou psa. Ak je srst príliš hustá, je vhodné v mieste styku kontaktných bodov s kožou srst prestrihať prípadne zvoliť dlhší typ kontaktných bodov.
- **Zmena vlastností batérie** - Pri teplotách klesajúcich pod 0 °C dochádza k spomaleniu chemickej reakcie v batérii. Pre zaistenie zachovania výkonu opakovaných impulzov (predovšetkým vyšších úrovní) odporúčame na zimné obdobie vložiť novú batériu do prijímacieho obojku. Pri používaní priebežne sledujte reakcie psa, prípadne podľa potreby zvýšte úroveň stimulačného impulzu.

Odstraňovanie závad

- Predtým, než sa obrátite s problémom na svojho dodávateľa, prečítajte si znova a starostlivo tento návod na použitie a **presvedčte sa, že záhada nie je spôsobená vybitou batériou alebo nesprávnym použitím.**
- V prípade problému s funkciou znova inicializujte systém vybratím batérie z

prijímacieho obojku. Počkajte približne 30 sekúnd a potom vložte batériu späť, pričom dbajte na správnu polaritu.

- Skontrolujte, či je obojok riadne upevnený a nastavený okolo krku psa; presvedčte sa, že sú kontaktné body v kontakte s kožou. Pokiaľ je to nutné, vymeňte krátke kontaktné body za dlhé.
- Ak problém pretrváva, kontaktujte svojho dodávateľa.

Technické údaje

Prijímač

- Hmotnosť 60 gramov (škatuľka bez batérie)
- Napájanie 3V lítiová batéria CR2
- Životnosť batérie 6 mesiacov v pohotovostnom režime
- Pracovná teplota -10 °C až +50 °C
- Počet úrovní nastavenia intenzity impulzov 8
- Nastaviteľný obvod remeňa 20 až 75 centimetrov
- Rozmery 64 × 43 × 34 mm

Záručné podmienky

Firma **VNT electronics s.r.o.** poskytuje na výrobok záruku na prípadné výrobné závady v dĺžke dvoch rokov po zakúpení. Záruka nepokrýva nasledujúce položky:

- batérie
 - remene
 - priame alebo nepriame riziká počas dopravy výrobku k predajcovi
 - mechanické poškodenie výrobku spôsobené nedbalosťou užívateľa alebo nehodou (napr. rozhrýznutím, rozbitím, nárazom, ťahaním za oko remeňa obojku nadmernou silou apod.)
1. Záručná doba začína plynúť dňom uskutočnenia predaja oficiálnym autorizovaným predajcom zariadenia spotrebiteľovi. Podmienkou pre uplatnenie reklamácie je potvrdenie záručného listu predajcom.
 2. Poskytnutá záruka sa nevzťahuje na chyby výrobku, ktoré vznikli:
 - a) neodbornou montážou alebo nedodržaním inštrukcií z návodu výrobcu
 - b) nevhodným použitím výrobku
 - c) nevhodným skladovaním alebo ošetrovaním výrobku
 - d) neodborným zásahom neautorizovanej osoby alebo opravou, vykonanou bez vedomia výrobcu
 - e) v dôsledku živeľnej pohromy alebo inej neodvratnej udalosti
 - f) zmenou tovaru vykonanou spotrebiteľom, pokiaľ takáto zmena mala za následok spôsobenie škody alebo vady tovaru
 - g) v dôsledku mechanického poškodenia spotrebiteľom
 - h) iným postupom spotrebiteľa, ktorý by bol v rozpore s týmito záručnými podmienkami alebo návodom na použitie
 3. Záruku nemožno nárokovať, pokiaľ nedošlo k úplnému zaplateniu tovaru alebo pokiaľ

sa jedná o tovar z výpredaja.

4. Reklamujúci je povinný preukázať vadu výrobku, ktorú reklamuje, umožniť výrobcovi overenie oprávnenosti reklamácie väd výrobku a posúdenie rozsahu väd výrobku. Reklamujúci nesmie sám alebo prostredníctvom tretej osoby vykonávať opravy alebo iné zásahy do zariadenia. Zároveň je povinný odovzdať výrobcovi výrobok v stave umožňujúcom posúdenie väd. V opačnom prípade stráca nárok vyplývajúci z zodpovednosti výrobcu za chyby výrobku.
5. Nároky spotrebiteľa vyplývajúce z zodpovednosti výrobcu za chyby výrobku vyplývajú z všeobecne záväzných právnych predpisov. V prípade preukázateľnej výrobnnej chyby materiálu je výrobca povinný vymeniť chybný výrobok za bezchybný.
6. Iné práva a povinnosti výrobcu a osoby oprávnené z reklamácie sú upravené príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi České republiky.

Informácie obsiahnuté v tomto návode môžu byť v dôsledku ďalšieho vývoja predmetom zmien bez predchádzajúceho upozornenia.

**Výrobca,
záručný a pozáručný servis: VNT electronics s.r.o.**
Dvorská 605
563 01 Lanškroun
Česká republika
Tel.: +420 730 893 827
www.dogtrace.com

Záručný list:

Výrobné číslo:

Dátum predaja:

Pečiatka a podpis:



Verzia 2022/09/08 - SK



Kopírovanie tohto návodu bez výslovného súhlasu firmy **VNT electronics s.r.o.** je zakázané.