

A black and white photograph of a golden retriever dog lying down on grass. The dog is looking towards the camera with its tongue slightly out. The background is blurred.

d-fence

Gard electronic invizibil

Instrucțiuni de utilizare

RO



Declarație de conformitate

Producător:

VNT electronics s.r.o.
Dvorská 605
563 01 Lanškroun
ID: 64793826

declară că următorul produs: **gard
electronic invizibil Dogtrace d-fence**

este în conformitate cu Directiva 1999/5/CE a Consiliului Europei din 9 martie 1999, îndeplinește cerințele licenței generale a Oficiului ceh de telecomunicații în temeiul autorizației generale nr. VO-R/10/05.2014-3m și respectă cerințele standardelor și reglementărilor relevante pentru tipul de echipament enumerate mai jos:

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: 2006



Produsul este sigur în condiții normale de utilizare în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.

Declarația de conformitate este emisă pe baza acestui document: Raportul de testare nr.: 3606/5 emis de laboratorul acreditat nr.: 1104.3 ITC Uherské Hradiště

Prezenta declarație este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

În Litomyšl 28.8.2014
Ing. Jan Horák Director
general Tel.: +420 731
441 541
obchod@dogtrace.com
www.dogtrace.com

VNT electronics s.r.o., declară prin prezenta că acest gard electronic invizibil **Dogtrace d-fence** respectă cerințele esențiale și alte dispoziții relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Vă mulțumim pentru achiziționarea produsului Dogtrace d-fence de la VNT electronics s.r.o.

În același timp, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza dispozitivul și să îl păstrați pentru consultare ulterioară.

Cuprins

Introducere	3
Conținutul pachetului	4
Accesorii opționale	4
Principiul de funcționare al d-fence	5
Descrierea și instalarea generatorului de transmisie	6
Instalarea firului antenei	7
Pornirea și oprirea	10
Reglarea lățimii zonei (zone de avertizare și de corecție)	11
Reglarea intensității impulsurilor de stimulare	12
Funcțiile sistemului de siguranță	14
Selectarea punctelor de contact	14
Metoda de formare	15
Consiliere și informare	15
Date tehnice	18
Condiții de garanție	19
Card de garanție	20

Introducere

Gardul electronic invizibil d-fence este un sistem modern extrem de eficient care vă permite să definiți ușor și rapid limitele zonei în care câinele dvs. se poate deplasa liber. Acest sistem oferă soluția ideală atunci când câinele dvs. nu respectă gardul existent și continuă să fugă de pe proprietatea dvs. sau dacă trebuie să delimitați o zonă din interiorul proprietății dvs. și nu doriți ca câinele dvs. să aibă acces la aceasta, cum ar fi o groapă de nisip pentru copii, o piscină de grădină, paturi ornamentale etc. De asemenea, întregul dispozitiv poate fi instalat foarte ușor în locuri în care un gard convențional nu poate fi utilizat. Datorită gardului electronic invizibil, câinele dumneavoastră va învăța rapid să respecte limitele spațiului definit și se va deplasa liber doar în locurile în care nu există niciun pericol pentru el.

Conținutul pachetului

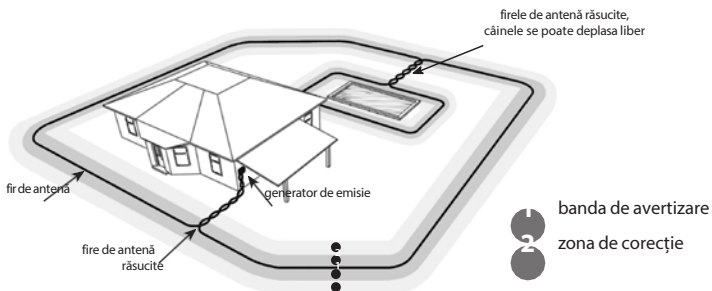
- Receptor cu cureaua țesută
- Set de puncte de contact: 2 buc 12 mm, 2 buc 17 mm
- Baterie litiu CR2 3V
- Bujie incandescentă de testare
- Generator de emisie
- Adaptor de alimentare
- 100 de metri de fir izolat cu o secțiune transversală de 0,75 mm²(nu este inclus în d-fence 1001)
- Conector pentru antenă
- Magnet cu șnur
- Conector cu creștătură pentru conectarea firului - 2 buc
- dibluri din plastic pentru fixarea generatorului de transmisie pe perete - 2 buc
- Șuruburi pentru fixarea generatorului de transmisie pe perete - 2 buc
- Instrucțiuni și card de garanție
- DVD cu instrucțiuni

Accesorii opționale

- Receptor pentru un alt câine
- Zgardă falsă
- Cureaua țesută sau zgardă din plastic
- Puncte de contact de rezervă (7, 10, 12, 17, 21 mm)
- Baterie CR2 3V de rezervă
- Fir izolat cu o secțiune transversală de 0,75 mm², 1 mm², 1,5 mm², 2,5 mm²(pachet de 100 m)
- Conectoare crestate pentru conectarea firului
- Ținte din plastic de delimitare pentru marcarea zonelor
- Magnet de înlocuire
- Conector pentru antenă
- Sigiliu de înlocuire pentru capacul receptorului
- Șuruburi de înlocuire
- Vaselină siliconică

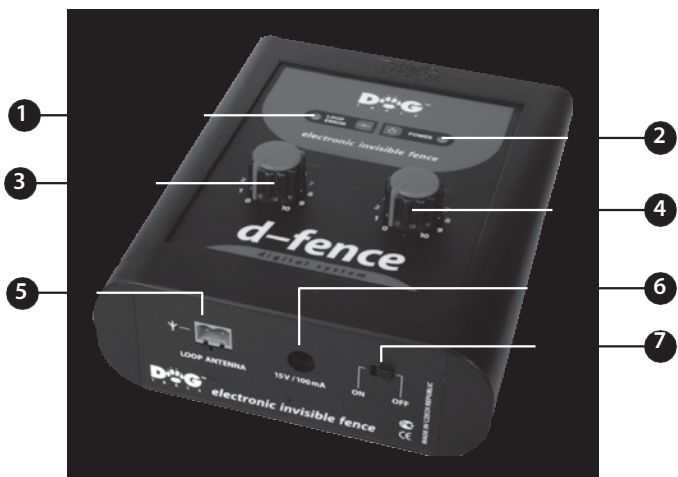
Principiul de funcționare al d-fence

- Sistemul electronic de gard invizibil d-fence constă dintr-un generator emițător, un receptor și un fir de antenă. Generatorul emițător generează un semnal către firul antenei, pe care îl utilizați pentru a defini limitele zonei interzise pentru câinele dumneavoastră. Receptorul atașat la zgarda câinelui detectează semnalul care se propagă de la bucla instalată (firul antenei).
- Zona interzisă este împărțită în două zone; o zonă de avertizare și o zonă de corecție (a se vedea imaginea).
- Dacă câinele traversează limita primei zone (de avertizare), receptorul începe să emită un semnal sonor intermitent.
- Dacă câinele nu răspunde la avertismentul sonor și traversează limita celei de-a doua zone (de corecție), receptorul va emite simultan un semnal sonor și un impuls de stimulare la intervale de aproximativ o secundă.
- Atunci când câinele revine din zona interzisă (de corecție), sistemul trece din nou în modul de așteptare, ceea ce prelungește durata de viață a bateriei receptorului.
- Lățimea ambelor benzi poate fi reglată continuu în limite definite.
- Câinele dvs. va învăța rapid să se deplaseze numai într-o zonă definită.
- Pentru a crește eficiența, zona definită poate fi marcată cu ținte (consultați Accesorii opționale).
- Nu există nicio limită pentru numărul de câini cu receptorul.
- Tensiunea în antenă nu depășește 12 V, deci nu există niciun pericol chiar dacă firul este rupt.
- Sistemul d-fence are funcții de siguranță care vă protejează câinele și dispozitivul în situații non-standard (consultați *Funcțiile sistemului de siguranță la pagina 14*).



Descrierea și instalarea generatorului de emisie

- Generatorul de emisie trebuie instalat într-un loc bine protejat împotriva apei și umidității. Acesta poate rezista la schimbările de temperatură (-10°C la $+50^{\circ}\text{C}$), dar ar fi distrus de pătrunderea apei.
- Montați emițătorul pe un perete interior în apropierea unei prize electrice (230 V).
- Introduceți conectorul adaptorului de alimentare în generatorul de emisie și conectați adaptorul de alimentare la priza electrică.



1 Indicator de întrerupere a buclei

2 Lumina de stare a dispozitivului

3 Setarea zonei de corecție

4 Setarea zonei de avertizare

5 Conector pentru conectarea firului antenei

6 Conector pentru conectarea adaptorului de alimentare

7 Comutator pornit/oprit

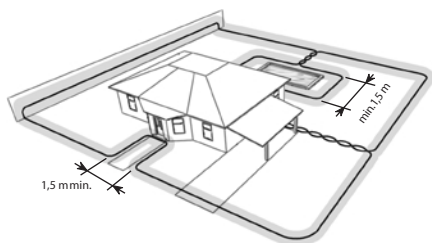
Instalarea cablului antenei

Firul antenei trebuie să fie conectat la generatorul de transmisie și să formeze un circuit închis neîntrerupt. Înainte de a începe instalarea unui sistem d-fence, este util să faceți un desen al proprietății dvs. și să marcați pe acesta amplasarea firului antenei și a punctelor de conectare.

Tipuri de instalații:

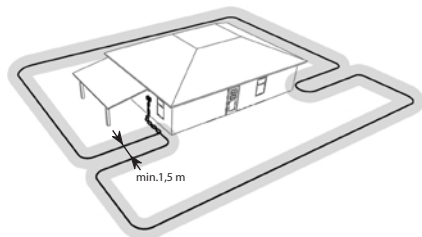
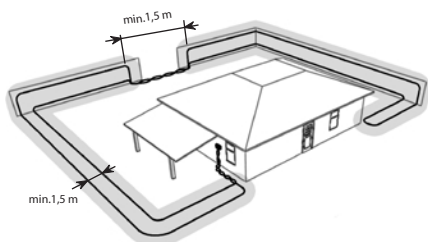
Trecerea unui număr par de fire apropiate unul de altul reduce raza de acțiune a zonelor (a se vedea figura

- marginea gri), răsucirea firelor anulează complet semnalul. Distanța minimă de 1,5 m este aproximativă, luând în considerare dimensiunea zonelor setate.

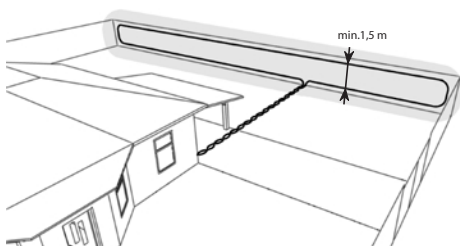


Tip 1:
Perimetrul proprietății, inclusiv zona interzisă (de ex.: piscină, trotuar).

Tipul 2:
Limită de parcelă cu trecere liberă. Combinație de trasare a sârmei pe sol și pe gard.

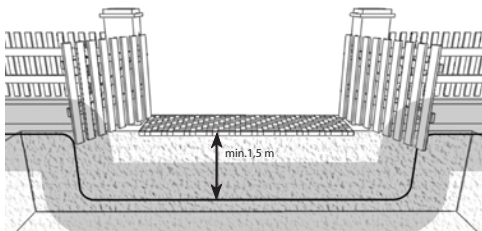


Tip 3:
Divizarea parcelei în două părți printr-o singură buclă. De asemenea, este posibilă divizarea parcelei prin conectarea a 2 bucle paralele de la un generator.
Notă: În acest din urmă caz, dacă una dintre bucle este întreruptă, nu este raportată nicio eroare pe generator.



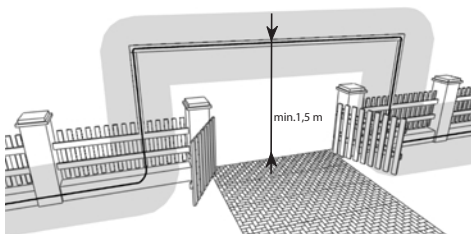
Tip 4:

Închiderea uneia sau mai multor laturi ale proprietății. Pozați firul de-a lungul limitei laturii interzise a proprietății și înapoi la 1,5 m de aceasta în partea superioară, inferioară, în fața sau în spatele limitei, după caz.



Tipul 5:

Asigurarea trecerii libere a câinelui într-o instalație simplă de linii de sârmă sub sau deasupra solului, distanță minimă față de câinele care trece de 1,5 m în toate direcțiile ținând cont de stabilirea zonelor.



Instalare

- De la generatorul de emisie, derulați firul aerian în jurul proprietății dvs. pentru a forma un circuit închis. Firul poate fi așezat pe sol, îngropat în sol, fixat pe țărnuși sau atașat la un gard sau perete existent (în acest caz, recomandăm amplasarea firului până la o înălțime maximă de 30 cm).
- Pentru instalare se poate utiliza sârmă cu o secțiune transversală de 0,75 - 2,5 mm⁽²⁾ în funcție de lungimea buclei (consultați datele tehnice).
- Sârma nu trebuie întinsă deoarece își modifică lungimea din cauza schimbărilor de temperatură și ar putea fi deteriorată.
- Conectorii cu creștătură sunt utilizați pentru a conecta firele. Introduceți capetele ambelor fire în conectorul cu creștătură, prindeți contactul metalic cu un clește și rupeți încuietoarea din plastic. Se recomandă izolarea completă a punctului de conectare. Atunci când utilizați conectorii cu creștătură furnizați, nu este necesar să dezizolați capătul firului.
- Pentru a permite câinelui să treacă liber prin locul prin care trebuie să treacă firul antenei, de exemplu, între generator și firul care circulă în jurul perimetrului proprietății, înfășurați firul de intrare în jurul firului de ieșire. Răsucirea firelor unul în jurul celuilalt provoacă interferențe cu semnalul transmis.
- Nu modelați firul în unghi drept la colțuri, ci mai degrabă faceți o curbă lină, dacă este posibil.
- Dacă doriți să amplasați fire unul lângă altul, trebuie să păstrați o distanță minimă de 1,5 m (luând în considerare setările zonei). Dacă distanța dintre fire este mai mică de 1,5 m, semnalul din firul antenei va fi parțial interferat, reducând astfel zona de avertizare și de corecție în locul respectiv.
- După finalizarea instalării firului antenei, dezizolați ambele capete ale firului și atașați-le la conectorul antenei. Introduceți conectorul antenei în conectorul de pe partea inferioară a generatorului de emisie.

Ținte de demarcație (a se vedea *Accesorii opționale*)

Țintele de demarcație vă permit să marcați zona în care câinele este liber să se deplaseze și limitele pe care nu trebuie să le depășească (dacă firul este dirijat printr-un loc în care limita nu este definită în mod natural, de exemplu un gard viu). Se recomandă ca țintele să fie plasate la marginea interioară a zonei de avertizare, suficient de aproape unele de altele. Odată ce câinele dumneavoastră este suficient de familiarizat cu zona delimitată, țintele pot fi îndepărtate treptat.

Pornirea și oprirea

■ Generator emițător

Introduceți conectorul adaptorului de alimentare în conectorul de pe partea inferioară a unității generatorului de emisie și conectați adaptorul de alimentare la rețeaua electrică. Porniți generatorul de emisie prin rotirea comutatorului de pe partea inferioară a unității în poziția "ON". Indicatorul luminos verde de pe panoul frontal (POWER) se va aprinde. Dacă nu aveți un fir de antenă conectat, generatorul emițător va începe să emită un semnal audio intermitent și indicatorul luminos roșu (LOOP ERROR) va clipi. Când firul de antenă este conectat, indicatorul luminos roșu se va stinge și generatorul emițător va înceta să emită un semnal audio.

■ Receptor (guler)

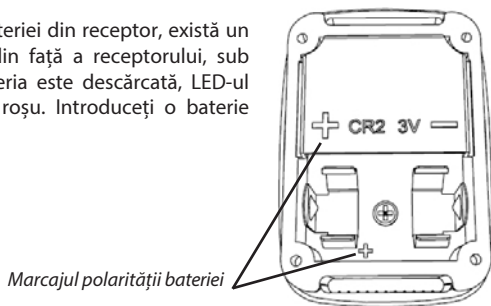
Introducerea (înlocuirea) bateriei: deșurubați cele 4 șuruburi ale capacului receptorului cu o șurubelniță Phillips. Introduceți bateria CR2 3V, având grijă să respectați polaritatea corectă marcată cu semnul "+" pe placa de circuite de lângă compartimentul bateriei. După aproximativ o secundă, se va auzi un bip care indică faptul că zgarda este activă.

Asigurați-vă că sigiliul este în locul corect, adică în canelura de pe capac. Pentru a menține etanșeitatea, vă recomandăm să păstrați acest sigiliu curat și să îl înlocuiți cel puțin o dată pe an. Înlocuiți capacul capacului receptorului și utilizați o șurubelniță Phillips pentru a strânge cele 4 șuruburi cu forță moderată.

După introducerea bateriei, receptorul este încă activ în modul de așteptare. Dacă zgarda de recepție nu este utilizată pentru o perioadă lungă de timp, scoateți bateria din receptor. Dacă doriți să scoateți câinele din proprietate, scoateți zgarda de recepție sau opriți generatorul de emisie.

Verificarea stării bateriei

Pentru a verifica nivelul bateriei din receptor, există un LED indicator pe partea din față a receptorului, sub semnul d-fence. Dacă bateria este descărcată, LED-ul indicator este permanent roșu. Introduceți o baterie CR2 3V nouă în receptor.



Setarea lăţimii zonelor (zone de avertizare şi de corecţie)

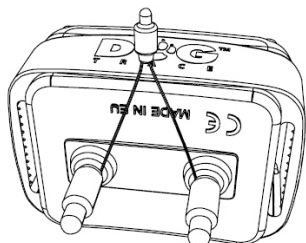
Utilizând generatorul emiţătorului, puteţi mări sau micşora lăţimea zonelor de avertizare şi de corecţie, în funcţie de condiţiile amplasamentului dvs. şi de modul în care este aşezat firul antenei.

a) Zona de corecţie

Reglabilă infinit de la 0,30 m la 1,50 m de firul antenei (distanţa de detecţie este aproximativă, în funcţie de lungimea buclei şi de amplasarea firului antenei). Treptele de la 0 la 10 vă ajută să definiţi lăţimea zonei în funcţie de nevoile dumneavoastră, aproximativ: **0 = 0,30 m** şi **10 = 1,5 m**.

Setarea zonei de corecţie

Pentru a seta zona de corecţie, vă recomandăm să utilizaţi mănuşa de testare inclusă în pachet. Înainte de a utiliza mănuşa de incandescenţă, asiguraţi-vă că receptorul este oprit (scoateţi bateria) sau opriţi generatorul de emisie prin rotirea comutatorului de pe partea inferioară a unităţii în poziţia "OFF". Conectaţi ştifturile mânuşii de testare la cele două puncte de contact de pe receptor (slăbiţi punctele de contact, introduceţi ştifturile mânuşii sub ele astfel încât să se prindă ferm şi strângeţi din nou punctele de contact - vezi imaginea). Porniţi receptorul (introduceţi bateria) şi generatorul emiţător (roţiţi comutatorul de pe partea inferioară a unităţii în poziţia "ON"). Utilizaţi magnetul pentru a seta receptorul pe unul dintre modulele 1-8. În punctul în care doriţi să determinaţi limita zonei de corecţie, ţineţi colierul receptorului de curea la aproximativ 30 cm deasupra solului, **cu semnul d-fence orientat spre firul antenei**. Apoi (cu ajutorul unei a doua persoane) roţiţi încet al potenţiometrului pentru a regla zona de corecţie până când bujia incandescenţă de testare se aprinde periodic la intervale (la aproximativ o secundă distanţă) şi un semnal sonor sună în acelaşi timp.



b) Zona de avertizare (semnal sonor)

reglabilă continuu de la aprox. 0,40 m la 5 m pe ambele părţi ale firului antenei (distanţa de detecţie este aproximativă, în funcţie de lungimea buclei şi de amplasarea antenei firului). Gradele de la 0 la 10 vă vor ajuta să definiţi lăţimea zonei în funcţie de nevoile dumneavoastră, cu următoarele aproximări: **0 = 0,40 m** şi **10 = 5 m**.

Setarea zonei de avertizare

Procedura de stabilire a zonei de avertizare este similară cu cea de stabilire a zonei de corecție. În punctul în care doriți să determinați limita zonei de avertizare, țineți gulerul receptor de curea la aproximativ 30 cm deasupra solului, **cu semnul d-fence spre firul antenei**. Apoi (cu ajutorul unei a doua persoane) rotiți încet butonul potențiometrului pentru a regla zona de avertizare până când se aude un bip intermitent rapid.

Important: Lățimea zonelor variază în funcție de lungimea și amplasarea firului antenei pe proprietate. Cu cât firul antenei este mai lung, cu atât zonele vor fi mai înguste. De asemenea, lățimea la punctele de curbă (colțuri) poate fi diferită de cea de pe secțiunile drepte.

Zgarda receptoare trebuie să fie plasată sub gâtul câinelui, astfel încât inscripția "d-fence" să fie vizibilă.

Reglarea intensității impulsurilor de stimulare

Receptorul d-fence este echipat cu 8 moduri pentru reglarea nivelului impulsurilor de stimulare și un mod pentru testarea intensității semnalelor de interferență (a se vedea funcția ISIT). Astfel, puteți regla nivelul impulsurilor de stimulare în funcție de mărimea și sensibilitatea câinelui dumneavoastră.

Modurile sunt setate ținând magnetul lângă țința roșie de pe o parte a cutiei receptorului - a se vedea imaginea.

- Receptorul trebuie să fie pornit (adică o baterie este introdusă în zgardă).
- Atașați magnetul la țința receptorului.
- Receptorul va emite un anumit număr de bipuri (de la 1 la 9 bipuri consecutive). Numărul de bipuri determină numărul modului.
- În modul setat 9 (funcția ISIT), tonalitatea semnalului sonor emis diferă de celelalte (de la 1 la 8).
- Când este atins modul dorit, îndepărtați magnetul. Receptorul memorează configurația selectată.
- Puteți verifica modul setat prin plasarea scurtă a magnetului pe țință și observând numărul de semnale sonore.



Tabelul prezintă diferitele moduri ale receptorului d-fence. Nivelul impulsului de stimulare trebuie selectat în funcție de mărimea și reacțiile câinelui respectiv.

Mod	Număr de semnale sonore	Rasa câinelui	Nivel de stimulare	
1	1	Mic	cel mai slab	
2	2	mică		
3	3	mic		
4	4	mediu		
5	5	mediu		
6	6	mare		
7	7	Mare		
8	8	Mare	Cel mai puternic	
9	9	Test de intensitate a semnalului de interferență (ISIT)		

Notă: Receptorul furnizat este setat din fabrică la modul 1.

Funcția ISIT

Această caracteristică unică, protejată prin brevet, vă permite să detectați intensitatea semnalelor de interferență în locul în care intenționați să instalați firul antenei, evitând astfel eventualele probleme în avans atunci când utilizați echipamentul d-fence. În modul ISIT setat, un LED indicator va clipi roșu pe receptor dacă sunt prezente semnale de interferență.

Cu cât este mai mare frecvența de clipire a LED-ului roșu de indicare, cu atât este mai mare intensitatea semnalelor de interferență în locația respectivă. Atunci când LED-ul indicator este aprins continuu, intensitatea semnalului de interferență este maximă. Nu este recomandat să treceți un fir de antenă în locația semnalului de interferență.

Aceste semnale de interferență pot face ca receptorul să nu răspundă la zonele setate.



SUGESTIE: În punctul în care detectați semnale de interferență utilizând funcția ISIT, este o idee bună să creați o buclă scurtă de testare a firului de antenă (cu diametrul de aproximativ 2 m) și să testați funcționarea corectă a receptorului în jurul acestei bucle.

Funcțiile sistemului de siguranță

1. Ruperea firului antenei

Dacă firul antenei se rupe sau apare o defecțiune în interconectare, generatorul de emisie vă va avertiza cu privire la această defecțiune funcțională prin emiterea intermitentă a unui semnal sonor și prin aprinderea intermitentă a indicatorului luminos "LOOP ERROR".

2. Ieșirea din zona de avertizare

După aproximativ 8 secunde de prezență continuă în zona de alertă, câinele dvs. va fi invitat să o părăsească cu un impuls scurt de stimulare.

Acest ciclu se va repeta din nou după aproximativ 8 secunde până când câinele dvs. părăsește zona de alertă.

3. Ieșirea din zona de corecție

Dacă câinele dvs. rămâne în zona de corecție pentru mai mult de 10 secunde, sistemul va înceta să emită impulsuri de stimulare din motive de siguranță. În momentul în care câinele dvs. părăsește zona de corecție, întregul ciclu va reîncepe.

Alegerea punctelor de contact

Înainte de a instala sau înlocui punctele de contact pentru prima dată, asigurați-vă că ați oprit zgarda (scoateți bateria). Fiecare pachet conține două tipuri de puncte de contact. Dacă câinele dvs. are părul scurt, utilizați punctele de contact scurte. Dacă aveți un câine cu păr mai lung sau mai des, alegeți punctele de contact mai lungi. Înșurubați punctele de contact pe șuruburile receptorului și strângeți manual. Nu utilizați clești sau alte unelte pentru a strânge punctele de contact, puteți provoca deteriorarea ireparabilă a produsului.

SFAT: Dacă blana câinelui dvs. este prea lungă și groasă, pot fi comandate puncte de contact de 21 mm.

Metoda de dresaj

Începerea utilizării gardului electronic invizibil

Puteți începe să utilizați dispozitivul cu un cățeluș în vârstă de șase luni care a terminat deja antrenamentul de bază. Nu recomandăm utilizarea zgarda la câinii care nu sunt în stare fizică bună (de exemplu, probleme cardiace, epilepsie etc.) sau care au probleme de comportament. Câinele dvs. va trebui să se obișnuiască cu zgarda, lăsați câinele să poarte zgarda timp de câteva zile fără a o folosi.

Luați-o încet

Atunci când îi prezentați câinelui dvs. gardul invizibil nou instalat, adoptați o abordare lentă, pas cu pas, astfel încât câinele dvs. să facă legătura între comportamentul său neadecvat, cum ar fi fuga de pe proprietate, și corecția ulterioară. Prezentați-i treptat câinelui limitele zonelor de avertizare și de corecție. Utilizarea unor ținte din plastic pentru a marca zona de avertizare (sau a altor marcaje) vă va ajuta să definiți clar începutul zonei de restricție și va servi pentru a vă ajuta câinele să vizualizeze limita zonei de restricție.

Recompensați comportamentul bun al câinelui dvs. cu laude

Odată ce câinele dumneavoastră a învățat să răspundă corect la semnalul sonor de avertizare și a părăsit zona de avertizare, ar trebui să fie lăudat pentru comportamentul corect. În acest fel, câinele va înțelege mult mai repede principiul de funcționare al limitelor nou definite.

Sfaturi și informații

Pentru cele mai bune rezultate

- Este foarte important ca **receptorul să fie plasat sub gâtul câinelui, astfel încât semnul "d-fence" să fie vizibil**. Această poziționare a receptorului permite câinelui să fie detectat corect atunci când se abate din spațiul permis și pentru ca impulsurile de stimulare să fie eficiente. Pentru cele mai bune rezultate ale dispozitivului, este esențial să asigurați un contact bun între cele două puncte de contact și pielea câinelui prin strângerea corectă a zgarda. Dacă zgarda este prea largă, nu va funcționa corect, iar dacă este prea strânsă, poate fi inconfortabilă pentru câine, provocând probleme de respirație sau bășici.
- Puteți verifica oricând modul setat în prezent. Atașați magnetul la ținta de pe partea frontală a receptorului și îndepărtați imediat magnetul. Receptorul emite unul sau mai multe semnale sonore. Numărul de bipuri indică modul setat în prezent.
- Puteți verifica funcționarea corectă a d-fence-ului dvs. în orice moment utilizând bujia incandescentă de testare. Asigurați-vă că receptorul este oprit (bateria scoasă) înainte de a efectua această verificare. În continuare, urmați capitolul "*Setarea lățimii zonelor*".
- Asigurați-vă că bateria din receptor este bună. Starea bateriei afectează funcționarea corectă a receptorului (consultați capitolul "*Verificarea stării bateriei*"). La temperaturi sub zero grade, eficiența bateriei scade (consultați "*Utilizarea d-fence iarna*").

- Înainte de fiecare utilizare, asigurați-vă că ambele puncte de contact sunt bine strânse (cu mâna).

Cerințe de bază

- Nu amplasați niciodată firul antenei în apropierea cablurilor electrice și telefonice, a cablurilor antenei de televiziune sau de satelit. Dacă nu puteți evita aceste cabluri, încercați, dacă este posibil, să încrucișați aceste cabluri în unghi drept (evitați trecerea firului antenei paralel de-a lungul acestora).

În timpul unei furtuni, deconectați adaptorul de alimentare al generatorului de emisie de la rețea și, în special, scoateți conectorul antenei.

Măsurile de siguranță

- Plasați generatorul emițător și receptorul d-fence departe de îndemâna copiilor.
- Evitați pătrunderea apei în guler, în special atunci când schimbați bateriile.
- Scoateți bateriile din zgardă dacă nu ați folosit-o timp de 3 luni sau mai mult.
- Nu lăsați niciodată o baterie veche în zgardă; aceasta vă poate degrada și distruge zgarda receptoare.
- Dacă nu ați mai folosit receptorul de mult timp, verificați cu atenție pentru a vă asigura că acesta funcționează corect.
- Nu expuneți receptorul la temperaturi ridicate.
- Înainte de a pune zgarda pentru prima dată, vă recomandăm să vă examinați câinele de către un medic veterinar pentru a vă asigura că este apt să poarte zgarda de recepție.
- Sistemul se va activa automat atunci când animalul intră într-o zonă neautorizată.
- Frecarea repetată a punctelor de contact de pielea animalului poate provoca iritații. Dacă se întâmplă acest lucru, scoateți zgarda și nu o utilizați până când nu dispar toate urmele de iritație.
- Nu lăsați zgarda pe câine mai mult de 12 ore pe zi.
- Dacă vă duceți câinele în interior, vă recomandăm să scoateți receptorul.

Întreținere

Nu utilizați substanțe volatile precum diluanți sau benzină pentru a curăța d-fence-ul. Curățați receptorul în mod regulat cu o cârpă umedă și uscați-l cu o cârpă moale. Pentru a menține etanșeitatea, vă recomandăm să înlocuiți garnitura de cauciuc de sub capacul receptorului o dată pe an.

Utilizarea d-fence în timpul iernii

Atunci când utilizați d-fence iarna, este important să rețineți:

- **Umiditatea scăzută** - determină o conductivitate mai scăzută a pielii. Prin urmare, este necesar să se asigure o conductivitate mai bună între punctele de contact ale receptorului d-fence și pielea câinelui. Acest lucru se poate realiza prin lubrifierea pielii câinelui la punctele de contact ale punctelor de contact cu, de exemplu, vaselină medicală, ulei pentru copii, cremă de mâini etc.
- **Părul mai gros al câinelui** - atunci când puneți receptorul d-fence, este necesar să strângeți zgarda astfel încât să asigurați contactul permanent al punctelor de contact cu pielea câinelui. Dacă blana este prea groasă, este recomandabil să tăiați blana la punctul de contact al punctelor de contact cu pielea sau să alegeți un tip mai lung de puncte de contact.
- **Modificarea proprietăților bateriei** - atunci când temperaturile scad sub 0 °C, reacția chimică din baterie încetinește. Pentru a vă asigura că performanța impulsurilor repetate (în special la niveluri mai ridicate) este menținută, vă recomandăm să introduceți o baterie nouă în receptor pentru perioada de iarnă. În timpul utilizării, **m o n i t o r i z a ți** continuu reacțiile câinelui și, dacă este necesar, creșteți nivelul impulsului de stimulare.

Rezolvarea problemelor

- Înainte de a contacta furnizorul cu o problemă, **r e c i t i ți** cu atenție aceste instrucțiuni pentru a vă asigura că **defecțiunea nu este cauzată de o baterie descărcată sau de o utilizare greșită**.
- Dacă există o problemă cu funcția, reinițializați sistemul prin scoaterea bateriei din zgarda de recepție. Așteptați aproximativ 30 de secunde și apoi **r e i n t r o d u c e ți** bateria, asigurându-vă că mențineți polaritatea corectă.
- Verificați dacă zgarda este fixată și ajustată corect în jurul gâtului câinelui, **a s i g u r â n d u - v ă** că punctele de contact sunt în contact cu pielea. Dacă este **n e c e s a r**, înlocuiți punctele de contact scurte cu unele lungi.
- Verificați dacă firul antenei este conectat corect la generatorul de emisie și dacă bucla nu este ruptă sau are o rezistență ridicată (rezistența buclei trebuie să fie în unități de ohmi - calculată la aproximativ 2 Ω pe 100 m de fir).
- Verificați dacă adaptorul de alimentare este conectat corect la generatorul de transmisie și la rețea.
- Verificați dacă întrerupătorul de alimentare de pe spatele generatorului de emisie este în poziția **"ON"** (și dacă lumina verde este aprinsă).
- Verificați dacă nu există nicio sursă puternică de interferențe în vecinătate.
- Dacă problema persistă, contactați furnizorul dumneavoastră.

Date tehnice

Generator de emisie

- Prima bandă (avertizare)reglabilă continuu în intervalul
aprox. 0,4 până la 5 metri
- A doua bandă (corecție)reglabilă continuu în intervalul
aprox. 0,3 până la 1,5 metri
- Adaptor de alimentare230V/50 Hz, 15V/100 mA
- Suprafață închisămaxim 9 hectare
- AcoperireNu este impermeabilă
- Temperatura de funcționare -10 °C până la +50 °C
- Dimensiuni (l x l x h)152 x 119 x 42 mm
- Greutate216 grame

Receptor

- Dimensiuni64 x 43 x 34 mm
- Greutate60 de grame
- Sursă de alimentareBaterie litiu CR2 de 3V
- Durata de viață a bateriei6 luni în modul standby
- Lungime reglabilă a cureleiDe la 15 la 72 de centimetri
- Temperatura de funcționare -10 °C până la +50 °C
- Niveluri de intensitate a impulsului8
- AcoperireProtejat împotriva scufundării în apă

Firul antenei

- FirFir izolat simplu cu o secțiune transversală de 0,75 până la 2,5 mm²
- Lungimea de instalaremaxim 1 200 m

Instalare până la 400 mFir de antenă cu o secțiune transversală de 0,75 mm²

de la 400 la 600 mCablu de antenă de 1 mm²

600 până la 900 mCablu de antenă de 1,5 mm²

de la 900 la 1 200 mfir de antenă cu o secțiune transversală de 2,5 mm²

Condiții de garanție

VNT electronics s.r.o. garantează produsul împotriva oricăror defecte de fabricație pentru o perioadă de doi ani de la cumpărare. Garanția nu acoperă următoarele articole:

- baterii, curele
- riscuri directe sau indirecte în timpul transportului produsului la dealer
- deteriorarea mecanică a produsului cauzată de neglijența utilizatorului sau de un accident (de exemplu, mestecare, rupere, impact, tragere cu forță excesivă de ochiul curelei gulerului etc.)

1. Perioada de garanție începe la data vânzării de către vânzător a dispozitivului către consumator. Certificatul de garanție este confirmat de vânzător ca o condiție pentru revendicare.
2. Garanția oferită nu acoperă defectele produsului care au apărut
 - a) instalarea necorespunzătoare sau nerespectarea instrucțiunilor producătorului
 - b) utilizarea necorespunzătoare a produsului
 - c) depozitarea sau manipularea necorespunzătoare a produsului
 - d) intervenție necorespunzătoare din partea unei persoane neautorizate sau reparații efectuate fără știința producătorului
 - e) ca urmare a unui dezastru natural sau a unui alt eveniment inevitabil
 - f) modificarea bunurilor de către consumator, în cazul în care o astfel de modificare a dus la deteriorarea sau defectarea bunurilor
 - g) ca urmare a deteriorării mecanice de către consumator
 - h) ca urmare a inducției de înaltă tensiune în bucla firului aerian (de exemplu, în timpul unei furtuni)
 - i) orice altă acțiune a consumatorului care ar fi contrară prezentelor condiții de garanție sau instrucțiunilor de utilizare
3. Garanția nu poate fi solicitată dacă bunurile nu au fost achitate integral sau dacă bunurile sunt la vânzare.
4. Reclamantul trebuie să dovedească defectul produsului revendicat, să permită producătorului să verifice validitatea revendicării privind defectele produsului și să evalueze amploarea defectelor produsului. Reclamantul nu trebuie să efectueze reparații sau alte intervenții asupra echipamentului el însuși sau prin intermediul unei terțe părți. În același timp, reclamantul este obligat să predea produsul producătorului într-o stare care să permită evaluarea defectelor. În caz contrar, reclamantul pierde dreptul la despăgubire care decurge din răspunderea producătorului pentru defectele produsului.
5. Reclamațiile consumatorilor care decurg din răspunderea producătorului pentru defectele produselor se bazează pe legislația general obligatorie. În cazul unui defect de fabricație dovedit al materialului, producătorul este obligat să înlocuiască produsul defect cu unul fără defecte.
6. Alte drepturi și obligații ale producătorului și ale persoanei îndreptățite să solicite despăgubiri sunt reglementate de legislația general obligatorie relevantă din Republica Cehă.

Informațiile conținute în acest manual pot fi modificate fără notificare prealabilă ca urmare a

evoluțiilor ulterioare.

Dispozitivul a fost aprobat pentru utilizare în țările UE și, prin urmare, poartă marcajul CE.

Toată documentația necesară este disponibilă pe site-ul web: www.reedog.ro.

Modificările parametrilor tehnici, caracteristicile și erorile tipografice pot face obiectul unor modificări.

Service și distribuție:

Reedog, s. r. o.

Sedmidomky 459/8

101 00 Praga 10

Republica Cehă

Tel: +420 216 216 106

E-mail: info@reedog.ro

