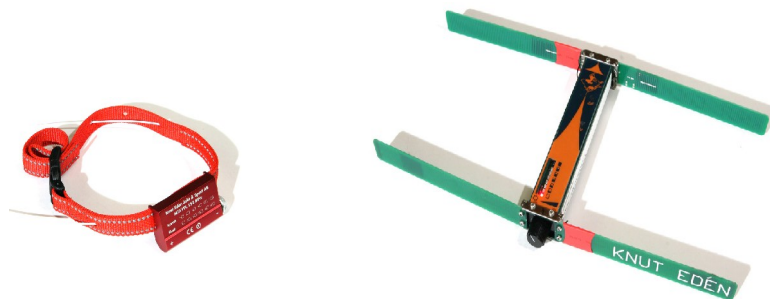


Edén-koiratutka



Käyttöohje

Ennen käyttöä

Säädä kaulapannan pituus sopivaksi koirallesi. Pujota hihna lenkistä pitävästi kuvan osoittamalla tavalla.

Leikkaa panta sopivan mittaiseksi ja sulata leikattu pää, ettei panta purkaannu.

Tarkista, että antennijohdin (pitempi johto) ja maatasoantenni (lyhempi johto) eivät kosketa toisiaan, koska tämä lyhentää tutkan kantamaa.

Vastaanottimen käynnistäminen: irrota tarranauhalla kiinnitetyt antennisiivet varovasti toisistaan, jolloin ne kääntyvät auki. Käynnistä vastaanotin kiertämällä äänensäätönuppia myötäpäivään ja säädä samalla äänenvoimakkuus sopivalle tasolle. Ei kannata asettaa suurempaa äänenvoimakkuutta kuin tarvitaan kuuluvaan signaaliin kaikissa suunnissa.

Lähetin käynnistetään asettamalla paristo paristokoteloon ja ruuvaamalla korkki kiinni. Lähetin kytketään pois päältä poistamalla paristo. Vastaanottimesta kuuluu ääntä heti kun lähetin käynnistetään ja ääni lakkaa kun lähetin sammutetaan. Korkin kierre on hyvä aika ajoin voidella (sähkölaitteille tarkoitettulla) sähköajohtavalla vaseliinilla.



Vastaanotin

Vastaanotin käyttää kahta AA-paristoa (sormiparisto). Paristot vaihdetaan avaamalla vastaanottimen alapuolella oleva kansi, jossa on kaksi ristipääruuvia. Aseta paristot merkintöjen mukaisesti ja vaihda kumpikin paristo samalla kertaa varmistaaksesi laitteen moitteettoman toiminnan.

Huomio! Poista paristot välttääksesi paristovuodoista aiheutuvia vaurioita, jos vastaanotin on käyttämättä pitkiä aikoja.

Lähetin

Lähetin käyttää yhtä AA-paristoa. Paristo vaihdetaan yksinkertaisesti ruuvaamalla lähettimessä oleva korkki auki ja asettamalla uusi paristo tilalle plusnapa edellä. Paristonvaihdon yhteydessä on hyvä tarkistaa, että korkin tiivisterengas (O-rengas) on puhdas ja ehjä.

Lähetin tunnistaa onko koira paikallaan vai liikkesssä. Vastaanottimessa kuuluvan kaksoispiippauksen tahti puolittuu kun koira on paikallaan. Lähettimessä on lisäksi varmistuksena ominaisuus, joka laskee lähetystahtia edelleen, jos koira on liikkumatta yli 30 minuuttia.

Eri tilanteiden tulkinta piippauksista selviää parhaiten harjoittelemalla.

Helppo ottaa käyttöön

Käynnistä vastaanotin kiertämällä äänensäätönuppia myötäpäivään. Lähettimen lähettämät lyhyet pulssit kuuluvat vastaanottimessa. Kiertämällä äänensäätönuppia säädetään vastaanottimen herkkyys. Sääda herkkyys siten, että led-valopylväs ei kasva yli asteikon puolenvälin. Pyöritä vastaanotinta hitaasti itsensä ympäri. Huomaat, että tietyssä suunnassa valopylväs on suurin eli toisin sanoen signaalin voimakkuus on suurin siinä suunnassa. Huomaat myös, että piippauksen äänenvoimakkuus on suurin samassa suunnassa. Tällä tavalla voit päätellä missä suunnassa lähetin sijaitsee. Aloittelijoiden tavallisin virhe on liian suuren äänenvoimakkuuden käyttö.

Paras herkkyys ja tarkkuus laitteelle saadaan pitämällä vastaanotin kohotettuna pään yläpuolelle mahdollisimman korkealle, ei rintaa vasten! Joissakin tilanteissa laitteen kääntäminen siten, että antennit ovat pystysuorassa, parantaa herkkyyttä. Kokeile myös liikkumalla eri paikkaan. Jos signaali katoaa kokonaan, kokeile nousta korkeampaan maastokohtaan.

Suuntiminen kannattaa tehdä korkealta paikalta (esimerkiksi jahtitornista), siten ettei lähettimen ja vastaanottimen välissä ole suuria maastoesteitä, kuten mäkiä. Kannattaa siirtyä hieman eri paikkaan, jos koiran tarkan sijainnin löytäminen on vaikeaa. Harjoittelemalla signaaleja oppii tulkitsemaan tehokkaasti. Vastaanottimella on mahdollista saada signaali vaikka antennisiivet olisivat pakattuna, jos koira on lähellä. Vastaanottimen alapuolella olevaan kuulokeliitintään voi kytkeä tavalliset stereo/monokuulokkeet.

Tekniset tiedot

Lähetin MTX 19 L

mitat:	61 × 39 × 19 mm
paino:	95 g
paristotyyppi:	1 kpl LR06 AA-sormiparisto, 1,5 V alkali
toiminta-aika:	400 tuntia
käyttölämpötila:	-20 - +55 °C

Vastaanotin MRX19

mitat avattuna:	355 × 191 × 30 mm
mitat pakattuna:	191 × 47 × 30 mm
paino (muk. paristot):	240 g
paristotyyppi:	2 kpl LR06 AA-sormiparistoja 1,5 V alkali
kuulokeliitintä:	3,5 mm stereo/mono
käyttölämpötila:	-20 - +55 °C

Taajuus:	153 MHz
----------	---------