

Elektronický výcvikový obojek

Helmer TC 20



Návod k použití

1. Úvod

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za nákup našeho zboží. Před použitím přístroje
si prosím přečtete tento návod.

Elektronické výcvikové obojky jsou efektivní pomůckou pro výcvik
psa. Vhodnou kombinací povelů se pes časem naučí reagovat již na
slabší povely, protože ví, že pokud neposlechne, bude následovat
silnější a jemu nepříjemný povel. Elektronické obojky jsou
určeny zejména pro výcvik neposlušných nebo těžce zvladatelných
psů, nejvhodnější je začít s výcvikem již v mládí, aby si pes co
nejdříve osvojil správné návyky.

UPOZORNĚNÍ:

**Účelem použití obojku není trestání psa, ale jeho výchova.
Obojek nepatří do rukou lidem, kteří nemají vztah ke zvířatům.**

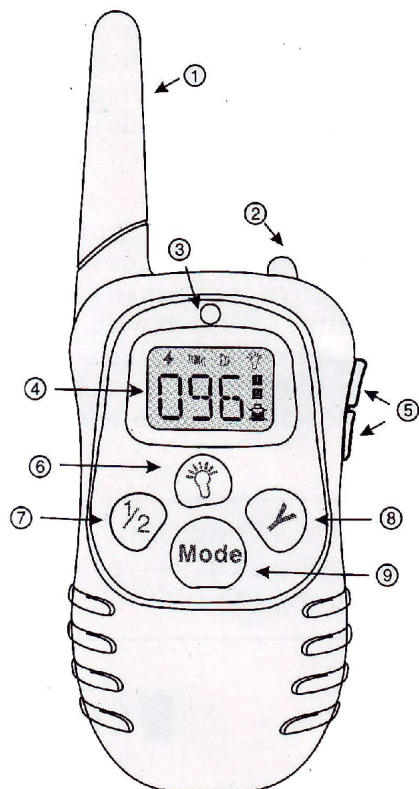
2. Obsah balení

Stavitelný obojek a přijímací jednotka
Vysílačka
Kovové kontakty
Testovací doutnavka

3. Základní vlastnosti

- zvuková signalizace
- vibrace (100 úrovní intenzity)
- elektrický impulz (100 úrovní intenzity)
- LED svítidla (ukazovátko)

4. Popis



1- anténa

2- svítilna

3- LED indikátor

4- LCD displej



- režim elektrický impuls



- režim vibrace



- režim zvuková signalizace



- režim světelná indikace



, 2 - přenosový kanál



- stav baterie/slabá

baterie 5- tlačítka nahoru/dolů

6- tlačítko svítilny

7- tlačítko volby kanálu

8- tlačítko vysílání-povel

9- tlačítko výběru režimu Mode

5. Příprava

Vysílačka

- 1- Připojte jack konektor nabíječky do příslušné zdířky na spodní straně vysílačky
- 2- Nabíječku zastrčte do zásuvky el. energie
- 3- Během nabíjení bude svítit červený LED indikátor nabíjení
- 4- První nabíjení probíhá cca 6 hodin
- 5- Po úplném nabití vysílačky přestane červená LED svítit.

Přijímač - obojek

- 1- Připojte jack konektor nabíječky do příslušné zdířky na boční straně přijímače
- 2- Nabíječku zastrčte do zásuvky el. energie
- 3- Během nabíjení bude svítit červený LED indikátor nabíjení
- 4- Po úplném nabití přijímače přestane červená LED svítit.
- 5- Na přijímač nasadte obojek
- 6- Našroubujte kovové kontakty na šroubky přijímače. Délku kovového kontaktu zvolte podle srsti psa, po zapnutí obojku musí kontakty přiléhat na kůži psa.
- 7- Nastavte délku obojku podle krku Vašeho psa, obojek musí pevně držet tak, aby se kontakty dotýkaly kůže
- 8- Slabou baterii indikuje blikání červené LED diody

Obsluha vysílačky

- 1- Nabitou vysílačku zapnete podržením tlačítka MODE po dobu 5 sec.
- 2- Tlačítkem MODE přepínáte mezi ovládacími režimy - svítilna, zvukové povely, vibrace, elektrický výboj
- 3- Šipkami nahoru/dolů nastavíte úroveň vibrace/el. výboje
- 4- Tlačítkem $\frac{1}{2}$ přepínáte mezi kanály vysílačky (jednou vysílačkou lze ovládat 2 obojky)
- 5- Vysílačka automaticky přechází do režimu STAND-BY, pokud s ní není manipulováno 20s, po 20ti min. se automaticky vypíná. Z režimu STAND-BY lze vysílačku „vzbudit“ stisknutím kteréhokoliv tlačítka.

Sladění přijímače a vysílače

Před použitím je třeba sesynchronizovat (nastavit stejný přenosový kanál) dálkový ovladač a přijímač, aby povely z ovladače byly přijímačem přijaty.

- 1- Zapněte vysílačku a tlačítkem Y vyberte kanál 1, nebo 2
- 2- Odejměte gumovou krytku RESET zdířky přijímače
- 3- Za pomoci např. hrotu propisky stiskněte RESET
- 4- Po zaznění zvukového signálu stiskněte na vysílačce okamžitě tlačítko Y
- 5- Po úspěšném spárování opět zazní zvukový signál
- 6- Po spárování vraťte gumovou krytku na původní místo, aby zůstala zachována vodotěsnost přijímače / obojku.

Úsporný režim - automatické vypnutí

Dálkový ovladač i přijímač jsou vybaveny režimem šetřícím baterie, který uvede přístroj do režimu spánku (STAND-BY), případně vypne.

Dálkový ovladač: po cca 20 sekundách nečinnosti zhasne displej a přístroj přejde do režimu Stand-by, pro další použití stačí krátce stisknout libovolnou klávesu.

Po cca 2 minutách se přístroj vypne, pro další použití stiskněte tlačítko Mode na cca 3-5 sekund.

Přijímač: přijímač je aktivován pohybovým čidlem, pokud je obojek v klidu, přejde přijímač po cca 2 minutách do úsporného režimu, pohybem psa se opět aktivuje. Aktivní stav indikuje zelená LED dioda, aktivované pohybové čidlo indikuje problikávající červená LED dioda při pohybu přijímače.

6. Test přístroje

Bezdrátový přenos lze otestovat následujícím způsobem:

Tlačítkem Mode přepněte dálkový ovladač do režimu světelné

indikace (ikona  na displeji). Po stisknutí tlačítka Y se na okamžik rozsvítí červená LED dioda na přijímači, toto signalizuje správnou funkci vysílače i přijímače z hlediska bezdrátového přenosu.

Funkci elektrického impulzu vyzkoušíte pomocí přiložené doutnavky. Přiložte vývody doutnavky na kontakty přijímače (nedotýkejte se kovových částí). Ovladač přepněte do režimu elektrického impulzu

(ikona  na displeji). Nastavte intenzitu impulzu na cca 20 a stiskněte tlačítko vysílání. Impulz na přijímači indikuje problikávající doutnavka.

7. Použití

Před použitím se ujistěte, že je na dálkovém ovladači zvolen správný kanál pro komunikaci s přijímačem, kanál nastavte tlačítkem $\frac{1}{2}$.

Svítilna - tlačítkem  aktivujete vestavěnou svítilnu pro orientaci ve tmě

Zvuková signalizace - tlačítkem Mode přepněte přístroj do režimu

zvukové signalizace (ikona  na displeji), tlačítkem vysílání aktivujete zvukový signal na obojku. Zvukový signal je vhodné použít před elektrickým impulzem, aby byl pes upozorněn, že bude následovat výchovný impulz.

Vibrace - tlačítkem Mode přepněte přístroj do režimu vibrace

(ikona  na displeji), tlačítka nahoru/dolů nastavte požadovanou intenzitu a tlačítkem vysílání aktivujte vibrace na obojku. Vibrace je vhodné použít před elektrickým impulzem, aby byl pes upozorněn, že bude následovat výchovný impulz. Režimem Vibrace můžete také omezit časté štěkání psa.

Elektrický impulz - tlačítkem Mode přepněte přístroj do režimu

elektrický impulz (ikona  na displeji), tlačítka nahoru/dolů nastavte požadovanou intenzitu a tlačítkem vysílání aktivujte elektrický impulz na obojku.

8. Upozornění

- Slabé baterie vysílače jsou indikovány ikonou  na displeji, slabé baterie v přijímači jsou indikovány blikáním LED
- Přijímač je vybaven polohovým/pohybovým čidlem, které aktivuje přijímač při pohybu psa. Nevhodné umístění (posunutí na bok krku) může způsobit nefunkčnost přijímače. Polohu přijímače na krku psa je vhodné před používáním vyzkoušet např. tak, že při pohybu psa budete průběžně zkoušet zvukovou signalizaci.
- Před použitím výchovných funkcí (vibrace, el. impulz) je doporučeno nechat psa, aby si zvykl na nošení obojku a nevnímal ho. Potom zpravidla postačují nízké stupně intenzity vibrací nebo impulzu, aby pes zareagoval. Každý pes má jinou prahovou úroveň, kdy bude impulzy vnímat a reagovat na ně.
- Použití obojku vždy spojte s hlasovým povelům a případně trhnutím vodítka, pokud je pes na vodítku. Pes tak snáze pochopí souvislost použití obojku s hlasovým povelům.
- Vždy začínejte s nízkou intenzitou impulzů a sledujte reakce psa
- Použití obojku není vhodné pro citlivé psy, pro psy s epilepsií apod. Použití obojku konzultujte s Vaším veterinářem
- Dosah je uvedený pro přímou viditelnost mezi dálkovým ovladačem a přijímačem. Jakékoli překážky mezi vysílačem a přijímačem, případně nevhodná poloha psa může snížit dosah bezdrátového přenosu.

Technické parametry

- Kmitočet bezdrátového přenosu: 433.825MHz
- Dosah: až 300m dle podmínek
- Voděodolné provedení přijímače, není určeno pro použití ve vodě

Prohlášení o shodě:

Prohlašujeme, že zařízení splňuje požadavky Všeobecného oprávnění ČTU č. VO-R/10/08.2005-24 a NV426/2000, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a telekomunikační koncová zařízení, odpovídá standardu ETSI EN 300 220 a je bezpečný za podmínek obvyklého použití.

Dovoz a distribuce:

Helmer-Europe, s.r.o. Opletalova 92, 56301 Lanškroun,
www.prijimace.cz / info@prijimace.cz