



DOG GPS X40

GPS ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ | ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ



GET IT ON
Google Play



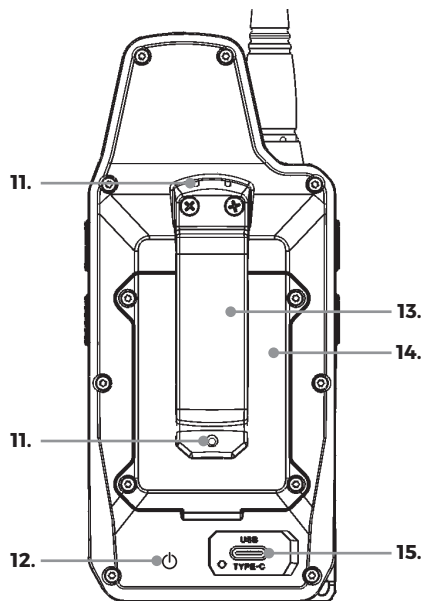
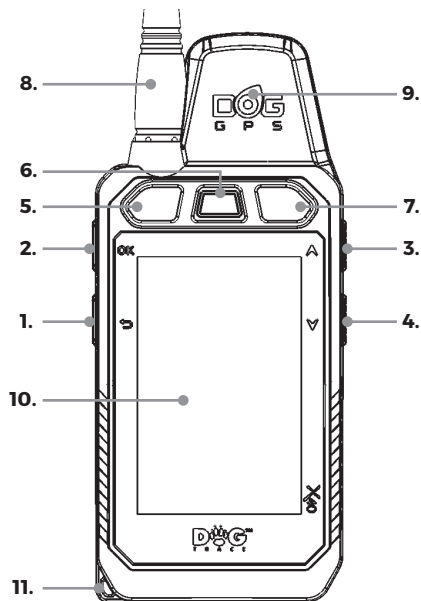
Download on the
App Store



Ηλεκτρονικός
οδηγός

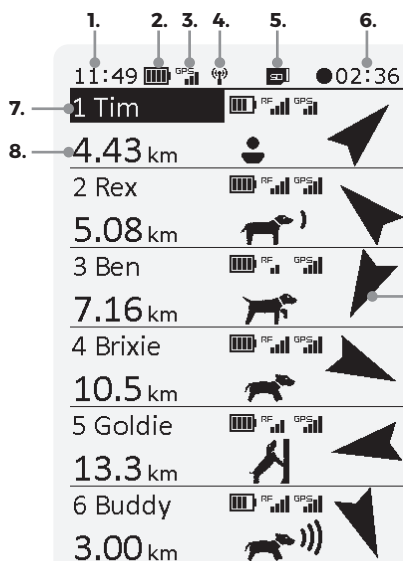


1. ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ (ΔΕΚΤΗΣ - ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ) – ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6.1

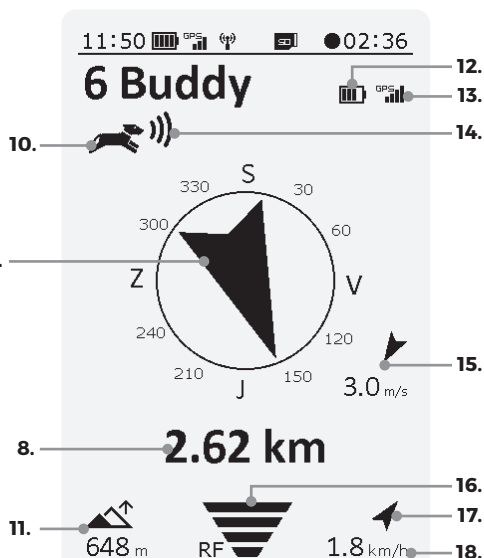


2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΘΟΝΗΣ – ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6.2

Λίστα περιλαίμων



Λεπτομέρειες για το σκύλο



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

1. Δήλωση συμμόρφωσης	3
2. Σημαντικές προειδοποιήσεις	3
3. ECMA	4
4. Εισαγωγή	4
5. Περιεχόμενα συσκευασίας	4
6. Περιγραφή συσκευής	4
6.1 Χειριστήριο GPS – σελ. 2 εικ. 1	4
6.2 Οθόνη X40 – σελ. 2 εικ. 2	4
7. Προετοιμασία του χειριστηρίου και του περιλαίμιου	4
7.1 Φόρτιση και κατάσταση της μπαταρίας του χειριστηρίου	4
7.2 Ενεργοποίηση, κίνηση στο ΜΕΝΟΥ, επιλογή γλώσσας	5
7.3 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του κολάρου	5
7.4 Εναλλαγή μεταξύ των οθονών Λίστα περιλαίμιων / Λίστα σημείων διαδρομής	5
7.5 Σύζευξη του κολάρου με το χειριστήριο	5
8. Βασικές λειτουργίες του X40	6
8.1 Κουμπιά εκπαίδευσης	6
8.2 Σημεία διαδρομής	6
9. Επισκόπηση άλλων λειτουργιών και στοιχείων μενού	6
10. Βαθμονόμηση πυξίδας	7
11. Σύζευξη του χειριστηρίου με το κινητό τηλέφωνο	7
11.1 Σύζευξη του χειριστηρίου GPS με την εφαρμογή στο κινητό τηλέφωνο	7
12. Μένιστη εμβέλεια και ακρίβεια GPS	7
13. Συμβουλή σε περίπτωση προβλημάτων	8
14. Τεχνικά χαρακτηριστικά	8

1. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ



Ο κατασκευαστής VNT electronics s.r.o. δηλώνει ότι η συσκευή εντοπισμού GPS DOG GPS X40 συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ του Συμβουλίου της Ευρώπης και ανταποκρίνεται σε όλα τα ισχύοντα πρότυπα. Περισσότερες πληροφορίες στο www.dogtrace.com.

2. ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Πριν από τη χρήση, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης.
- Φυλάξτε τις οδηγίες για μελλοντική χρήση.
- Μην τοποθετείτε το χειριστήριο κοντά σε αντικείμενα ευαίσθητα στο μαγνητικό πεδίο, καθώς ενδέχεται να προκληθεί μόνιμη ζημιά σε αυτά.
- Μην τοποθετείτε το χειριστήριο κοντά σε συσκευές που παράγουν μαγνητικό πεδίο – μπορεί να επηρεαστεί ο εσωτερικός ψηφιακός πυξίδας.
- Το χειριστήριο περιέχει επαναφορτιζόμενη μπαταρία Li-Pol. Όταν δεν χρησιμοποιείτε το DOG GPS, είναι απαραίτητο να φορτίζετε τις μπαταρίες κάθε 6 μήνες.
- Μην φορτίζετε την μπαταρία σε περιβάλλον με θερμοκρασία υψηλότερη από 40 °C – κίνδυνος έκρηξης.
- Προστατέψτε την μπαταρία Li-Pol από ζημιές που μπορεί να προκληθούν από αιχμηρά αντικείμενα, υψηλή μηχανική πίεση και υψηλές θερμοκρασίες. Μπορεί να προκληθεί ανάφλεξη ή έκρηξη της μπαταρίας.
- Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες που δεν είναι γνήσιες, καθώς μπορεί να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή έκρηξη της μπαταρίας.
- Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σε ειδικό χώρο.

3. ECMA



Η εταιρεία VNT electronics s.r.o. είναι ενεργό μέλος της ένωσης ECMA (Electronic Collar Manufacture Association), η οποία συγκεντρώνει τους καλύτερους κατασκευαστές ηλεκτρονικών βοηθημάτων εκπαίδευσης σκύλων. Στόχος όλων των μελών της ένωσης είναι η ανάπτυξη και η παραγωγή ποιοτικών και αξιόπιστων συστημάτων εκπαίδευσης, τα οποία σέβονται την ασφάλεια των ζώων. Περισσότερες πληροφορίες στο www.dogtrace.com ή στο www.ecma.eu.com.

4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το χειριστήριο DOG GPS X40 είναι μια συσκευή που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τα περιλαίμια της σειράς X30 και X40 για την παρακολούθηση (εντοπισμό) των σκύλων σας σε απόσταση έως 20 χλμ. Το σύνολο του συστήματος αποτελείται από έναν πομπό, ο οποίος τοποθετείται στο κολάρο του σκύλου, και έναν ελεγκτή (δέκτη), στον οποίο ο ιδιοκτήτης του σκύλου παρακολουθεί την απόσταση και την κατεύθυνση προς τη θέση των σκύλων. Ο πομπός (κολάρο) λαμβάνει τη θέση του από δορυφόρους GPS και μέσω ραδιοσυχνότητας (RF) μεταδίδει πληροφορίες σχετικά με τη θέση στον ελεγκτή (δέκτη) του ιδιοκτήτη του σκύλου.

Ο ελεγκτής μπορεί να συνδεθεί μέσω ασύρματης επικοινωνίας με κινητό τηλέφωνο ή tablet (OS Android, iOS) και όλα τα συνδεδεμένα συσκευές να εμφανίζονται στον χάρτη μέσω της εφαρμογής Dogtrace GPS 2.0.

Λεπτομερείς online οδηγίες για περαιτέρω ρυθμίσεις → www.doggpshunter.cloud/manual

5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

- Χειριστήριο (δέκτης) DOG GPS X40
- Τροφοδοτικό με καλώδιο φόρτισης USB
- Κορδόνι για να κρεμάσετε το χειριστήριο στο λαιμό
- Κεραία RF
- Κάρτα SD (μέσα στο χειριστήριο)
- Οδηγίες χρήσης

6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ

6.1 Χειριστήριο GPS X40 (σελ. 2, εικ. 1)

- 1.- 7. Πλήκτρα βλ. πίνακα
- 8. RF κεραία
- 9. Κεραία GPS
- 10. Οθόνη LCD
- 11. Οπές για να περάσετε το κορδόνι στο λαιμό
- 12. Μαγνήτης για το κομπιμα των περιλαίμιων της σειράς X30
- 13. Κλιπ για ζώνη
- 14. Καπάκι μπαταρίας
- 15. Κάλυμμα υποδοχής φόρτισης USB C

ΠΛΗΚΤΡΟ		ΜΑΚΡΥ ΠΑΤΗΣΜΑ	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΑΤΗΣΗ
1		ενεργοποίηση/ απενεργοποίη ση	πίσω (ένα επίπεδο πάνω)
2		μενού	OK (επιβεβαίωση)
3		γρήγορη κύλιση πάνω	πάνω
4		γρήγορη κύλιση πάνω	κάτω
5		ηχητικό σήμα εκπαίδευσης	
6		διεγερτικός παλμός	
7		επιλογικό κουμπί	

6.2 Οθόνη X40 (σελ. 2, εικ. 2)

- 1. Ρολόι (μόνο κατά τη λήψη σήματος GPS)
- 2. Κατάσταση μπαταρίας χειριστηρίου
- 3. Σήμα GPS του χειριστηρίου
- 4. Κατάσταση ασύρματης σύνδεσης με το τηλέφωνο
- 5. Ένδειξη σφάλματος κάρτας SD
- 6. Χρόνος εγγραφής διαδρομής
- 7. Όνομα σκύλου (άλλου κυνηγού)
- 8. Απόσταση από το σκυλί
- 9. Κατεύθυνση προς το σκυλί

- 10. Κατάσταση του σκύλου
- 11. Υψόμετρο της θέσης του σκύλου
- 12. Κατάσταση μπαταρίας του κολάρου
- 13. Σήμα GPS του κολάρου
- 14. Ένδειξη γαυγίσματος του σκύλου
- 15. Ταχύτητα και κατεύθυνση του ανέμου
- 16. Ισχύς του RF σήματος που λαμβάνεται από το κολάρο
- 17. Κατεύθυνση κίνησης του σκύλου
- 18. Ταχύτητα κίνησης του σκύλου

7. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΛΛΑΡΟΥ

7.1 Φόρτιση και κατάσταση της μπαταρίας του χειριστηρίου

Η συσκευή X40 περιέχει μπαταρία Li-Pol. Πριν από την πρώτη χρήση, είναι απαραίτητο να φορτίσετε την μπαταρία.

- 1. Αφαιρέστε το κάλυμμα του συνδετήρα φόρτισης και συνδέστε το καλώδιο τύπου USB – C (περιλαμβάνεται στη συσκευασία) – εικ. 1/15, σελ. 2.
- 2. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε έναν φορτιστή 5 έως 5,5 V DC και συνδέστε τον στην πρίζα.
- 3. Στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη φόρτισης της μπαταρίας.
- 4. Ο χρόνος φόρτισης όταν η μπαταρία είναι εντελώς αποφορτισμένη είναι περίπου 3 ώρες.
- 5. Η μπαταρία είναι φορτισμένη όταν εμφανιστεί το σύμβολο της πλήρους μπαταρίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Φορτίζετε την μπαταρία σε περιβάλλον με θερμοκρασία από 0 έως 40 °C. Για τη φόρτιση, χρησιμοποιήστε φορτιστή με τάση εξόδου 5 έως 5,5 V DC και ελάχιστο ρεύμα 1 A ή τον αυθεντικό τροφοδοτικό 5,2 V. Η χρήση φορτιστή με υψηλότερη τάση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο ηλεκτρονικό κολάρο.

7.2 Ενεργοποίηση, κίνηση στο MENU, επιλογή γλώσσας

Για καλύτερη πλοήγηση στο χειριστήριο GPS, αλλάξτε πρώτα τη γλώσσα στην οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε το χειριστήριο.

1. Ενεργοποιήστε το χειριστήριο κρατώντας πατημένο το κουμπί  (εικόνα 1/1 στη σελίδα 2).
2. Πατώντας παρατεταμένα το κουμπί **[MENU]** θα μεταβείτε στο κύριο μενού της συσκευής.
3. Με τα κουμπιά **▲ | ▼** με τα πλήκτρα μπορείτε να περιηγηθείτε στο μενού, **[OK]** επιβεβαιώνετε την επιλογή. Πατώντας σύντομα το πλήκτρο Με το πλήκτρο  επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
4. Η επιλογή γλώσσας βρίσκεται στο μενού **[MENU]** → **Settings** → **System** → **Language**.

7.3 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του κολάρου

• Κολάρα της σειράς X40:

Το κολάρο X40 ενεργοποιείται πατώντας παρατεταμένα το κουμπί στο κάτω μέρος του κολάρου.

• Κολάρα της σειράς X30:

Το κολάρο X30 κλείνει με μαγνητικό σύστημα κλεισίματος, το οποίο ενεργοποιείται με την προσέγγιση ενός μαγνήτη. Ο μαγνήτης για το κλείσιμο του κολάρου βρίσκεται στο χειριστήριο στο κάτω μέρος της πίσω πλευράς, στο σημείο που φέρει το σύμβολο  (εικ. 1/12 στη σελ. 2).

Κλείσιμο:

1. Ακουμπήστε το σύμβολο  στο πίσω μέρος του χειριστηρίου στον κόκκινο δίσκο του κολάρου για περίπου 1 δευτερόλεπτο – θα ανάψει η κόκκινη και στη συνέχεια η πράσινη ενδεικτική λυχνία.
2. Αφού ανάψει η πράσινη ενδεικτική λυχνία, απομακρύνετε το χειριστήριο από το κολάρο. Η πράσινη ενδεικτική λυχνία θα αναβοσβήνει στο κολάρο

Απενεργοποίηση:

Για να το απενεργοποιήσετε, ακολουθήστε την ίδια διαδικασία όπως και για την ενεργοποίησή του.

1. Πλησιάστε το χειριστήριο με το κολάρο μέχρι να ανάψει η πράσινη και στη συνέχεια η κόκκινη ενδεικτική λυχνία.
2. Αφού ανάψει η κόκκινη ενδεικτική λυχνία, απομακρύνετε τη συσκευή. Το κολάρο θα σταματήσει να αναβοσβήνει.

7.4 Εναλλαγή μεταξύ των οθονών Λίστα κολάρων / Λίστα σημείων διαδρομής

Εάν στην οθόνη του χειριστηρίου εμφανίζεται η βασική οθόνη **Λίστα περιλαίμων** (εικ. 2 στη σελίδα 2), μπορείτε να μεταβείτε από τη **Λίστα σημείων διαδρομής** στη **Λίστα περιλαίμων** πατώντας επανειλημμένα το κουμπί . Για να εμφανίσετε τις λεπτομέρειες ενός κολάρου ή ενός σημείου διαδρομής, επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο από τη συγκεκριμένη λίστα χρησιμοποιώντας τα βελάκια **▲ | ▼** και πατήστε το κουμπί **[OK]**.

Για να μεταβείτε από το ένα σκυλί (σημείο) στο άλλο στο παράθυρο **Λεπτομέρειες σκύλου / Λεπτομέρειες σημείου διαδρομής**, απλά χρησιμοποιήστε τα βέλη **▲ | ▼**; δεν χρειάζεται να επιστρέψετε στη λίστα.

Σημείωση: Στην οθόνη **Λεπτομέρειες κολάρου** (εικ. 2 στη σελίδα 2), πατώντας το κουμπί **[OK]**, μπορείτε να δείτε τα στατιστικά στοιχεία του συγκεκριμένου σκύλου. Για να επιστρέψετε στις λεπτομέρειες του σκύλου, πατήστε το κουμπί .

7.5 Σύνδεση του κολάρου με το χειριστήριο

Για να επικοινωνεί το κολάρο με το χειριστήριο, πρέπει πρώτα να γίνει σύζευξη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Με το χειριστήριο DOG GPS X40 μπορούν να συνδεθούν μόνο τα κολάρα της σειράς DOG GPS X30 και X40. Τα κολάρα της σειράς X40 μπορούν να συνδεθούν μόνο με ένα χειριστήριο. Εάν θέλετε να μοιραστείτε το κολάρο με άλλο χρήστη, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Κοινή χρήση** (βλ. οδηγίες για το κολάρο X40). Για να μπορέσετε να συνδέσετε το κολάρο X40 με το χειριστήριο, πρέπει να το θέσετε σε λειτουργία σύζευξης (βλ. οδηγίες χρήσης του κολάρου X40). Μόλις ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η πράσινη και η κόκκινη λυχνία LED στο κολάρο θα αρχίσουν να αναβοσβήνουν εναλλάξ.

Διαδικασία σύζευξης του κολάρου με το χειριστήριο:

1. Πατώντας παρατεταμένα το κουμπί **[MENU]** με το κουμπί θα μεταβείτε στο κύριο μενού.
2. Χρησιμοποιώντας τα βελάκια **▲ | ▼**, επιλέξτε το στοιχείο **Λίστα συσκευών** και πατήστε **[OK]**.
3. Επιλέξτε μία από τις ελεύθερες θέσεις στη λίστα όπου θέλετε να αποθηκεύσετε το κολάρο και πατήστε ξανά **[OK]**.
4. **Ενεργοποιήστε το κολάρο που θέλετε να συνδέσετε - απενεργοποιήστε τα άλλα κολάρα της σειράς X30.**
5. Επιλέξτε το στοιχείο **RF Σύζευξη κοντινού** συσκευής στο χειριστήριο και τοποθετήστε τις κεραίες RF του χειριστηρίου και του κολάρου το ένα κοντά στο άλλο.
6. Μετά την επιτυχή σύζευξη, θα εμφανιστεί το μήνυμα: **Η σύζευξη RF ολοκληρώθηκε με επιτυχία.**
7. Πατήστε το κουμπί **[OK]** για να επιστρέψετε στην οθόνη **Λίστα συσκευών**.
8. Για να συνδέσετε ένα άλλο κολάρο, επαναλάβετε τη διαδικασία από το σημείο 3. Εάν δεν θέλετε να συνδέσετε άλλο κολάρο, μπορείτε να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη πατώντας επανειλημμένα το κουμπί  (Λίστα συσκευών).

Σημείωση: Κάθε κολάρο μπορεί να αντιστοιχιστεί μόνο σε μία θέση στη λίστα σκύλων.

8. ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ X40

8.1 κουμπί εκπαίδευσης

Τα τρία κουμπί που βρίσκονται πάνω από την οθόνη του χειριστήριου χρησιμεύουν για την αποστολή εντολών εκπαίδευσης στο σκύλο. Όταν πατήσετε ένα από αυτά τα κουμπί, η εντολή αποστέλλεται στο κολάρο που είναι επισημασμένο στην κύρια οθόνη **Λίστα κολάρων** ή έχει επιλεγεί στο παράθυρο **Λεπτομέρειες κολάρου**.

Κουμπί 1 – Τόνος εκπαίδευσης : Όταν πατήσετε το κουμπί, αποστέλλεται ηχητική εντολή στο κολάρο. Η προεπιλεγμένη λειτουργία του κουμπιού 1 είναι ο τόνος εκπαίδευσης (β).

Πλήκτρο 2 – Διεγερτικός παλμός : Το πλήκτρο χρησιμεύει για την αποστολή διεγερτικού παλμού. Με το πρώτο πάτημα του πλήκτρου, στην οθόνη εμφανίζεται η γραμμή εκπαίδευσης, αλλά ο παλμός δεν αποστέλλεται. Σε αυτή την κατάσταση, μπορείτε να ρυθμίσετε την ισχύ του διεγερτικού παλμού χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα | . Με το δεύτερο πάτημα του κουμπιού 2, η επιλεγμένη ένταση του παλμού αποστέλλεται στο κολάρο.

Κουμπί 3 – Προαιρετικό κουμπί: Το κουμπί μπορεί να ρυθμιστεί ανεξάρτητα για κάθε σκύλο ξεχωριστά και είναι δυνατό να επιλέξετε από τις ακόλουθες λειτουργίες:

Κολάρα X30 – Φως, Ήχος, Booster (διαφορετική ένταση διεγερτικού παλμού από αυτή του κουμπιού 2)

Κολάρα X40 – Φως, Ήχος, Ενισχυτής, REC και Δόνηση



Γρήγορη ρύθμιση του προαιρετικού κουμπιού:

1. Επιλέξτε το παράθυρο **Λεπτομέρειες κολάρου** και επιλέξτε το σκυλί για το οποίο θέλετε να ρυθμίσετε το προαιρετικό κουμπί.
2. Πατήστε το κουμπί 2 (βλ. εικόνα παραπάνω). Στην οθόνη θα εμφανιστεί η γραμμή εκπαίδευσης.
3. Πατήστε το κουμπί **OK**. Θα εμφανιστεί το μενού λειτουργιών για το προαιρετικό κουμπί.
4. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επιλέξτε τη λειτουργία που θέλετε.
5. Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας το κουμπί **OK**.

Λεπτομερείς ρυθμίσεις του προαιρετικού κουμπιού:

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **MENU**.
2. Με τα βελάκια | επιλέξτε **Λίστα συσκευών** και επιβεβαιώστε με **OK**. Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα ζευγαρωμένα κολάρα.
3. Με τα βελάκια | επιλέξτε από τη λίστα το επιλεγμένο σκυλί και επιβεβαιώστε με το κουμπί **OK**.
4. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις εκπαίδευσης** και **Προαιρετικό κουμπί**.

Λειτουργία REC (μόνο για κολάρα της σειράς X40)

Με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να εγγραφίσετε ένα σύντομο ηχητικό απόσπασμα από το περιβάλλον του κολάρου και στη συνέχεια να το αναπαράγετε στο χειριστήριο.

8.2 Σημεία διαδρομής (Waypoints)

Τα σημεία χρησιμεύουν για την επισήμανση τοποθεσιών, όπως για παράδειγμα ένα παρκαρισμένο αυτοκίνητο, ένα σπίτι, ένα κρησφύγετο ή η παρουσία ζώων. Με τη λειτουργία αυτή μπορείτε να αποθηκεύσετε την τρέχουσα θέση σας, στην οποία μπορείτε να πλοηγηθείτε αργότερα. Στο χειριστήριο GPS μπορείτε επίσης να κατεβάσετε οποιοδήποτε σημείο διαδρομής που έχει δημιουργηθεί στον χάρτη της εφαρμογής Dogtrace GPS 2.0.

Ο ελεγκτής επιτρέπει την αποθήκευση έως και 40 σημείων διαδρομής. Τα αποθηκευμένα σημεία διαδρομής μπορούν να επεξεργαστούν ανά πάσα στιγμή.

Αποθήκευση σημείου διαδρομής:

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **MENU**.
2. Με τα βελάκια | επιλέξτε **Σημεία διαδρομής** και επιβεβαιώστε με **OK**. Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα σημεία διαδρομής.
3. Με τα βελάκια | επιλέξτε μια κενή θέση στη λίστα και επιβεβαιώστε με **OK**.
4. Επιλέξτε το κατάλληλο εικονίδιο, το όνομα και αποθηκεύστε το στοιχείο πατώντας το κουμπί **OK**.

9. ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΩΝ ΤΟΥ ΜΕΝΟΥ

1. **Μηνύματα** – δυνατότητα αποστολής σύντομων προκαθορισμένων μηνυμάτων σε άλλο χειριστήριο X40 (δεν είναι δυνατή στο X30).
2. **Εγγραφή** – χρησιμεύει για την έναρξη νέας εγγραφής της διαδρομής του χειριστήριου και των περιλαίμων. Η διαδρομή αποθηκεύεται απευθείας στο χειριστήριο σε κάρτα SD. Η διαδρομή μπορεί στη συνέχεια να εμφανιστεί με τη χρήση της εφαρμογής Dogtrace GPS 2.0.
3. **Κυνήγι** – με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να μοιραστείτε τα σκυλιά σας με άλλους χρήστες (μόνο μεταξύ χειριστών X40).
4. **Λίστα συσκευών** – λίστα των συσκευών που έχουν συνδεθεί και δυνατότητα ρύθμισής τους.
5. **Σημεία διαδρομής** – λίστα σημείων διαδρομής και δυνατότητα επεξεργασίας τους.
6. **Φράχτες** – δυνατότητα τοποθέτησης κυκλικού φράχτη ή γεωφράχτη.

7. **Εργαλεία** – δυνατότητα χρήσης λειτουργιών – Χρονόμετρο, Χρονοδιακόπτης, Μέτρηση απόστασης, Καιρός (σε συνδυασμό με την εφαρμογή Dogtrace GPS 2.0 στο τηλέφωνο).
8. **Ειδοποιήσεις** – λίστα ληφθέντων ειδοποιήσεων (ειδοποιήσεων).
9. **Η θέση μου** – πληροφορίες για τη θέση μου και στατιστικά στοιχεία του GPS.
10. **Ρυθμίσεις** – βασικές ρυθμίσεις της συσκευής και πληροφορίες – Πυξίδα, Υπηρεσίες θέσης (αριθμός δορυφόρων και ισχύς του σήματός τους), Σύστημα (βασικές ρυθμίσεις του χειριστήριου), Μπαταρία (λεπτομερείς πληροφορίες για την κατάσταση της μπαταρίας), Πληροφορίες (πληροφορίες για τον τύπο, την έκδοση του λογισμικού, το ID και άλλες πληροφορίες).

Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο → www.doggpshunter.cloud/manual

10. ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΤΟΥ ΠΥΞΙΔΑ ΤΟΥ

Για τη σωστή απεικόνιση της κατεύθυνσης προς το κολάρο, είναι σημαντικό να έχετε καλά βαθμονομημένο μαγνητικό πυξίδα στο χειριστήριο. Στο μοντέλο DOG GPS X40, η βαθμονόμηση πραγματοποιείται αυτόματα και συνεχώς. Ωστόσο, εάν η πυξίδα επηρεαστεί από ισχυρό μαγνητικό πεδίο, συνιστούμε να πραγματοποιήσετε τη βαθμονόμηση χειροκίνητα.

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της βαθμονόμησης του πυξίδα στο **[MENU]** → **Ρυθμίσεις** → **Πυξίδα**. Στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζεται η ποιότητα της βαθμονόμησης σε τέσσερις βαθμίδες – **Καλή** / **Μέτρια** / **Κακή** / **Καμία**. Εάν η ποιότητα είναι κακή ή καμία, συνιστούμε να πραγματοποιήσετε χειροκίνητη βαθμονόμηση.

1. Ξεκινήστε τη χειροκίνητη βαθμονόμηση κάνοντας κλικ στην επιλογή **Βαθμονόμηση πυξίδας**.
2. Στη συνέχεια, περιστρέψτε το χειριστήριο στο χέρι σας σύμφωνα με το σχέδιο που εμφανίζεται στην οθόνη.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Εκτελέστε τη βαθμονόμηση σε εξωτερικό χώρο, μακριά από αντικείμενα που εκπέμπουν μαγνητικό πεδίο – κτίρια, αυτοκίνητα, εναέρια και υπόγεια ηλεκτρικά καλώδια.

11. ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ ΜΕ ΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ

Μεταξύ των κύριων πλεονεκτημάτων του συστήματος DOG GPS X40 είναι η δυνατότητα ασύρματης σύνδεσης του χειριστήριου με κινητό τηλέφωνο ή tablet με σύστημα Android ή iOS. Στη συνέχεια, στο κινητό σας μπορείτε να δείτε όλα τα συσκευές που έχουν συνδεθεί με το χειριστήριο σε online ή offline χάρτη.

Κατεβάστε την εφαρμογή Dogtrace GPS 2.0 από το Google Play ή το Apple Store.

11.1 Σύνδεση του χειριστήριου GPS με την εφαρμογή στο κινητό τηλέφωνο

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πριν ξεκινήσετε τη σύζευξη, **ετοιμάστε τον κωδικό PIN 2**, τον οποίο θα βρείτε στην ετικέτα στο κουτί του προϊόντος.

Πριν από τη σύζευξη, βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη  αναβοσβήνει στην οθόνη του χειριστήριου. Εάν η ένδειξη αυτή δεν εμφανίζεται στην οθόνη, είναι απαραίτητο να ενεργοποιήσετε την ασύρματη επικοινωνία – Bluetooth – στο χειριστήριο GPS - **[MENU]** → **Ρυθμίσεις** → **Σύστημα** → **Bluetooth** - **ON**.

1. Στην οθόνη του χειριστήριου θα αναβοσβήνει τώρα το σύμβολο .
2. Στην εφαρμογή Dogtrace GPS 2.0, πατήστε το κόκκινο εικονίδιο για να βρείτε και να συνδέσετε τη συσκευή (στο αριστερό στην επάνω γωνία της οθόνης του χάρτη) ή μεταβείτε στο μενού **[MENU]** → **Ρυθμίσεις** → **Σύνδεση DOG GPS**.
3. Συνεχίστε σύμφωνα με τις οδηγίες που εμφανίζονται στην εφαρμογή.
4. Ρυθμίσεις Σύνδεση 4. Από το μενού **Διαθέσιμα συσκευές**, επιλέξτε το όνομα του χειριστήριου σας (**Όνομα**), το οποίο θα βρείτε στην ετικέτα στο κουτί του προϊόντος.
5. Κατά την πρώτη σύζευξη, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον **κωδικό PIN**. Σε ορισμένα κινητά τηλέφωνα, είναι απαραίτητο να ανοίξετε το παράθυρο για την εισαγωγή του κωδικού PIN από τη γραμμή ειδοποιήσεων (γραμμή ειδοποιήσεων).
6. Μετά την επιτυχή σύζευξη, το σύμβολο  θα ανάβει συνεχώς στην οθόνη του χειριστήριου και στην εφαρμογή θα εμφανιστεί η ένδειξη **Συνδεδεμένο**.
7. Πατήστε το βέλος επιστροφής στην εφαρμογή για να επιστρέψετε στον χάρτη. Στον χάρτη εμφανίζονται τώρα όλες οι συσκευές που έχουν συνδεθεί με το χειριστήριο και τα αποθηκευμένα σημεία διαδρομής.

Οι επιμέρους λειτουργίες της εφαρμογής περιγράφονται στις οδηγίες, οι οποίες είναι διαθέσιμες για λήψη στη διεύθυνση www.dogtrace.com.

12. ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΜΒΕΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΟΥ GPS

Το DOG GPS X40 μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε απόσταση έως 20 χλμ., με άμεση ορατότητα μεταξύ του κολάρου και του τηλεχειριστηρίου. Ωστόσο, η μέγιστη εμβέλεια και ακρίβεια του GPS επηρεάζονται από πολλούς παράγοντες, όπως ο καιρός, το έδαφος, η βλάστηση κ.λπ. Σε πυκνά δασώδη ή αστικά εδάφη, το σήμα GPS μπορεί να είναι λιγότερο ακριβές και η εμβέλεια σημαντικά μικρότερη.

Αυτοί οι περιορισμοί δεν οφείλονται σε ελάττωμα της συσκευής, αλλά προκύπτουν από τους φυσικούς νόμους και τις τεχνικές δυνατότητες στο πλαίσιο των ισχύοντων ευρωπαϊκών προτύπων. Όταν το σήμα GPS είναι αδύναμο, η απόσταση που εμφανίζεται μπορεί να μην είναι ακριβής και μπορεί να αλλάζει δυναμικά ανάλογα με την τρέχουσα ποιότητα της λήψης GPS στο χειριστήριο και στο κολάρο.

Συστάσεις για τη μέγιστη εμβέλεια και ακρίβεια της συσκευής:

- Ελέγξτε αν οι μπαταρίες στο κολάρο και στο χειριστήριο είναι επαρκώς φορτισμένες.
- Τοποθετήστε σωστά το κολάρο στο λαιμό του σκύλου – η κεραία RF πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω.
- Κατά τη χρήση, κρατήστε το χειριστήριο όσο το δυνατόν ψηλότερα, με την κεραία RF προς τα πάνω και σχεδόν κάθετα προς το έδαφος, ώστε να βλέπετε καλά τον δείκτη κατεύθυνσης. (Η σωστή θέση του χειριστηρίου εξασφαλίζει αξιόπιστη λήψη και ακριβή απεικόνιση της κατεύθυνσης.)

13. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΟ

1. Εάν η συσκευή αποφορτίζεται γρήγορα, η διάρκεια ζωής της μπαταρίας πλησιάζει στο τέλος της, αντικαταστήστε την με καινούργια.
2. Εάν το χειριστήριο δεν επικοινωνεί με το κολάρο, δοκιμάστε να επανασυνδέσετε τη συσκευή – βλ. κεφάλαιο 7.5 Συνδεση του κολάρου με το χειριστήριο.
3. Σε περίπτωση ανακριβούς ένδειξης της κατεύθυνσης του σκύλου από εσάς, ελέγξτε την κατάσταση βαθμονόμησης του πυξίδα σύμφωνα με το κεφάλαιο 10. Εάν η κατάσταση είναι κακή ή ανύπαρκτη, πραγματοποιήστε βαθμονόμηση.
4. Εάν η συσκευή δεν ανταποκρίνεται στο πάτημα των κουμπιών, εκτελέστε «RESET» κρατώντας πατημένα και τα δύο αριστερά κουμπιά στο χειριστήριο (**MENU**) + **(C)** για περίπου 10 δευτερόλεπτα. Η συσκευή θα επανεκκινήσει. Εάν μετά από 10 δευτερόλεπτα δεν παρατηρηθεί καμία αντίδραση στα πατημένα κουμπιά, ξεβιδώστε το κάλυμμα της μπαταρίας και αποσυνδέστε την μπαταρία για περίπου 1 λεπτό. Αφού την επανασυνδέσετε, ελέγξτε τη λειτουργία της συσκευής. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με τον πωλητή σας.

14. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τροφοδοσία	Μπαταρία Li-Pol 1900 mAh
Διάρκεια μπαταρίας με μία φόρτιση	έως 38 ώρες
Χρόνος φόρτισης	3 ώρες
Προστασία	αδιάβροχο
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 °C έως +50 °C
Θερμοκρασία φόρτισης	0 °C έως 40 °C
Βάρος	194 g
Διαστάσεις χωρίς κεραία και κλιπ	152 × 65 × 25 mm