

Η Pandora θα ήθελε να σας ευχαριστήσει που  
επιλέξατε το GPS tracker μας..

# Pandora FINDER

Ιστοσελίδα: [pandorainfo.com](http://pandorainfo.com)

Υποστήριξη πελατών: [support@pandorainfo.com](mailto:support@pandorainfo.com)



# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Γενικές πληροφορίες.....	3
Περιεχόμενα της συσκευασίας.....	4
Διευκρινήσεις.....	4
Λειτουργίες του tracker.....	6
Ρυθμίσεις tracker.....	7
Owner's card.....	9
Εκκίνηση.....	10
Εφαρμογή Pandora NAV BT.....	15
Αναβάθμιση του λογισμικού.....	17
Έλεγχος μέσω εντολών SMS.....	17
Αντικατάσταση ή επαναφόρτιση των μπαταριών.....	19
Εγκατάσταση του tracker.....	19
Όροι εγγύησης.....	20
Πιστοποιητικό παραλαβής.....	24
Κάρτα εγγύησης.....	24

## Γενικές πληροφορίες

Ο ανιχνευτής Pandora Finder είναι μια σύγχρονη, εξαιρετικά αποτελεσματική συσκευή που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό των συντεταγμένων και την παρακολούθηση της κίνησης του παρακολουθούμενου αντικειμένου.

Το μικρό μέγεθος του tracker επιτρέπει την τοποθέτησή του σχεδόν οπουδήποτε (σε μια τσάντα, σε ένα πολύτιμο δέμα, στο κολάρο του κατοικίδιου ζώου σας, σε ένα όχημα). Μια ειδική εφαρμογή και ένας ιστότοπος σας παρέχουν πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση, την τοποθεσία, και την κίνηση της συσκευής και κάνουν τη χρήση της όσο το δυνατόν πιο εύκολη. Οι ενσωματωμένες διασυνδέσεις σας επιτρέπουν να εντοπίζετε τον ανιχνευτή χρησιμοποιώντας την υπηρεσία GPS/GLONASS ή LBS, να παρακολουθείτε το περιβάλλον και την κατάσταση αντικειμένων με το ενσωματωμένο μικρόφωνο, να διαχειρίζεστε τη μονάδα με τις εντολές SMS, να λαμβάνετε συντεταγμένες για την ανίχνευση κίνησης με το ενσωματωμένο επιταχυνσιόμετρο, για να διαμορφώσετε εύκολα τον ανιχνευτή μέσω ασύρματης σύνδεσης Bluetooth.

Τα καλά μελετημένα λειτουργικά και σύγχρονα εξαρτήματα θα σας βοηθήσουν να χρησιμοποιήσετε άνετα τα προϊόντα μας.

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

1. Αυτόνομο tracker	1
2. Κάρτα SIM	1
3. Συνδέσεις	1
4. AAA μπαταρίες	3
5. Κάρτα Ιδιοκτήτη	1
6. Εγχειρίδιο χρήσης	1
7. Συσσκευασία	1

---

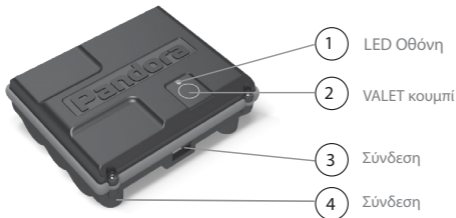
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** Ο ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΟΥ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΛΕΠΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΤΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΑΠΟΙΑ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ.

---

## ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΤΙΜΗ
Τάση για τη λειτουργία του tracker	3V-5,5V
Τρέχουσα κατανάλωση στη λειτουργία Sleep/Transmission	<4mA / <100mA
Μπαταρίες/Ποσότητα	AAA / 3 pcs.
Συσκευή GSM	Telit GE866-QUAD
Τύπος της κάρτας SIM	nano-SIM
2.4 GHz πρωτόκολλο μεταφοράς	Bluetooth 4.2 Low Energy
Συσκευή GPS/GLONASS	Telit SE868

Επιταχυνσιόμετρο	Kionix KX022-1020	
Μικρόφωνο	STMicroelectronics MP33AB01H	
Θερμοκρασία λειτουργίας (εξαρτάται από τις μπαταρίες)	- 40 C°	+ 85 C°
Διαστάσεις	54x46x17.7 mm	



- 1 Ο δείκτης LED είναι ένα κόκκινο φως που παρέχει πληροφορίες. Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση και τις λειτουργίες της συσκευής.
- 2 Το κουμπί VALET χρησιμοποιείται για την ενεργοποίηση του tracker και για αλλάξετε τις ρυθμίσεις της συσκευής.
- 3 Οι συνδέσεις στο πλάι χρησιμοποιούνται για να φτιάξετε tracker με clips.
- 4 Οι μαγνητικοί σύνδεσμοι χρησιμοποιούν για να στερεώσουν tracker σε μεταλλική επιφάνεια

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ TRACKER

- Λειτουργία transportation (μεταφοράς). Αυτή η λειτουργία θα είναι ενεργή από τη στιγμή της κατασκευής της συσκευής. Το tracker θα τερματίσει αυτήν τη λειτουργία αφού ρυθμίσει τον αριθμό τηλεφώνου του ιδιοκτήτη ή τον πρόσθετο αριθμό τηλεφώνου. Αν διαγραφεί όλος ο αριθμός τηλεφώνου από τη μνήμη του tracker, η συσκευή θα ενεργοποιήσει ξανά τη λειτουργία μεταφοράς.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΤΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΙΑΓΡΑΦΕΙ ΜΟΝΟ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ PANDORA NAV BT.

---

- Λειτουργία Autonomous beacon. Αυτή η λειτουργία είναι η κύρια και θα ενεργοποιηθεί αυτόματα μετά την προσθήκη οποιουδήποτε αριθμού τηλεφώνου στη μνήμη της συσκευής. Η συσκευή βρίσκεται σε sleep mode τον περισσότερο χρόνο σε αυτήν τη λειτουργία. Το tracker «ξυπνάει» (διακόπτης στις διεπαφές GSM/GPS) για σύντομο χρονικό διάστημα με προκαθορισμένη περιοδικότητα για να ενημερώσει τον ιδιοκτήτη σχετικά με τη θέση και την κατάστασή του.
- Λειτουργία Tracking. Ο ιδιοκτήτης ενεργοποιεί αναγκαστικά αυτήν τη λειτουργία για να παρακολουθεί τη θέση της συσκευής σε πραγματικό χρόνο και να ενεργοποιήσει τη λειτουργία «Listening». Σε αυτήν τη λειτουργία, το tracker καθορίζει τις τρέχουσες συντεταγμένες με μια συγκεκριμένη περιοδικότητα και τις στέλνει στον διακομιστή για να σχηματίσει την τροχιά του αντικειμένου. Αυτή η λειτουργία ρυθμίζεται με την υπηρεσία internet ή/και SMS.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΝ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

TRACKNIG ΟΤΑΝ ΤΟ TRACKER ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ SLEEP MODE, ΘΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΘΕΙ ΜΟΝΟ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΦΟΡΑ ΠΟΥ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑ “ΞΥΠΝΗΣΕΙ”.

## TRACKER ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- Λειτουργία ελέγχου κίνησης (Movement control) . Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται από τον χρήστη για να ανιχνεύσει την κίνηση του tracker.
- Λειτουργία ακρόασης (Listening). Αυτή η λειτουργία ενεργοποιεί το ενσωματωμένο μικρόφωνο για να εκτελέσει τον έλεγχο ήχου του περιβάλλοντος.

Αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται με εντολή SMS ή τηλεφωνική κλήση.:

- Καλέστε το tracker από τον αριθμό τηλεφώνου που έχει προγραμματιστεί στη μνήμη του tracker όταν η συσκευή βρίσκεται στη λειτουργία «Tracking». Το ενσωματωμένο μικρόφωνο θα ενεργοποιηθεί όταν ο ανιχνευτής δεχθεί την κλήση.

- Όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία «Autonomous beacon» ή «Tracking», στείλτε την ακόλουθη εντολή SMS: xF\*007\* (βλ. την ενότητα «Έλεγχος μέσω εντολών SMS») στο tracker από τον αριθμό τηλεφώνου που είναι αποθηκευμένος στη μνήμη του tracker. Όταν το tracker ξυπνήσει, θα καλέσει τον αριθμό τηλεφώνου του αποστολέα και θα ανοίξει το μικρόφωνο.

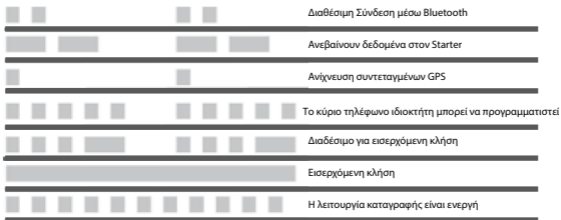
### • Tracker functions with the VALET button

Ενεργοποίηση του tracker. Αυτή η λειτουργία εναλλάσσει διαδοχικά στις διεπαφές του tracker ώστε να αλλάξει τις παραμέτρους και τις ρυθμίσεις. Αφαίρεση της κινητής συσκευής. Αυτή η λειτουργία αφαιρεί την ήδη συζευγμένη κινητή συσκευή από τη μνήμη του tracker (αφαίρεση της σύνδεσης Bluetooth).

## Αναβάθμιση του λογισμικού μέσω Bluetooth

Λειτουργία	VALET κουμπί	LED δείκτης
Ενεργοποίηση του tracker	Πατήστε για 3 δευτ.	3 αναλαμπές
Αφαίρεση μιας κινητής συσκευής	Πατήστε για 6 δευτ.	6 αναλαμπές
Αναβάθμιση του λογισμικού	Πατήστε για 10 δευτ. ή περισσότερο	9 αναλαμπές + αναβοσβήνουν

### • ΕΝΔΕΙΞΗ LED



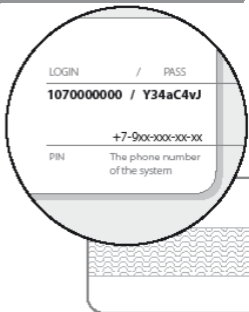


## Owner's card

Η πλαστική κάρτα του ιδιοκτήτη (owner's card) περιέχει προσωπικές πληροφορίες κάτω από την προστατευτική στρώση.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΠΡΟΣΕΧΤΙΚΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΤΑΙΝΙΑ. ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΚΑΠΟΙΟ ΑΙΧΜΗΡΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΕΨΕΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ. Η ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ ΑΥΤΗ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΚΑΤΟΧΟΥ. ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΕΠΑΝΑΚΤΗΣΗ ΤΗΣ OWNER'S PERSONAL CARD ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΤΗΣ ΑΝ ΧΑΘΟΥΝ.**

- **LOGIN** - είναι ένας 10ψήφιος αριθμός με τον οποίο η συσκευή έχει πρόσβαση στην διαδικτυακή υπηρεσία.
- **PASS (Password)** - με αυτόν η συσκευή προστίθεται στην διαδικτυακή υπηρεσία. Ο κωδικός περιλαμβάνει 8 χαρακτήρες και μπορεί να περιέχει ψηφία, κεφαλαία και μικρά γράμματα.
- Αριθμός τηλεφώνου του συστήματος - ο αριθμός τηλεφώνου της κάρτας SIM υπάρχει μέσα στη συσκευασία. Η κάρτα SIM μπορεί να αλλάξει από τον χρήστη ή τον αρμόδιο.
- **PIN** - δεν χρησιμοποιείται.



## ΕΚΚΙΝΗΣΗ

**ΠΡΟΣΟΧΗ! Ο ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΟ ΥΠΟΛΟΙΠΟ ΤΗΣ ΚΑΡΤΑΣ SIM ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΣΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΗ. ΑΝ Η SIM ΕΙΝΑΙ ΚΛΕΙΔΩΜΕΝΗ Η ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ, ΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΥ TRACKER ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ.**

**ΒΗΜΑ 1 – Δημιουργήστε έναν λογαριασμό για το tracer σας.**

Για να χρησιμοποιήσετε τις ηλεκτρονικές υπηρεσίες μας pandora-on.com και εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα Pandora Online (Android), Pandora Pro (iOS), πρέπει να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό και να προσθέσετε τη συσκευή σας στον λογαριασμό σας. Ακολουθήστε τη διαδικασία «Registration» στο pandora-on.com ή στις εφαρμογές για κινητά τηλέφωνα Pandora Online ή Pandora Pro για να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό. Τα δεδομένα που δημιουργήθηκαν στην εγγραφή (σύνδεση - διεύθυνση email σας, κωδικός πρόσβασης - ο δικός σας κωδικός) χρησιμοποιούνται για να συνδεθείτε στον λογαριασμό. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας εγγραφής, θα αποσταλεί ένα email με το σύνδεσμο επιβεβαίωσης στο email σας. Η εγγραφή του λογαριασμού θα ολοκληρωθεί αφού πατήσετε στον αποσταλμένο σύνδεσμο.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΝ ΔΕΝ ΛΑΒΕΤΕ ΤΟ Ε-MAIL ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ, ΔΕΙΤΕ ΣΤΟΝ ΦΑΚΕΛΟ ΤΩΝ SPAM Η ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ "FORGOT PASSSWOR" ΣΤΟ PANDORA-ON.COM**

Ιστοσελίδα: [pandora-on.com](http://pandora-on.com)

Η εφαρμογή για κινητά τηλέφωνα βρίσκεται στο:

App Store (για iOS) – Pandora Pro;

Google Play (για Android) - Pandora Online.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ:  
ANDROID V4.4· IOS V10.**

**ΒΗΜΑ 2 – Προσθέστε το tracker στον λογαριασμό σας.**

Συνδεθείτε στο [pandora-on.com](http://pandora-on.com) ή στην εφαρμογή Pandora Online/ Pandora Pro με το email σας και τον κωδικό πρόσβασης που δημιουργήσατε. Πηγαίνετε στο παράθυρο “Add a device/Add a system” και εισάγετε τα LOGIN και PASS που είναι γραμμένα στην Owner’s card και προσθέστε τη συσκευή σας. Έτσι, θα έχετε πρόσβαση στις ρυθμίσεις και την παρακολούθηση της κατάστασης του tracker σας.

**ΒΗΜΑ 3 – Προετοιμάστε τη συσκευή για να λειτουργήσει.**

Αποσυναρμολογήστε προσεκτικά τη συσκευή και εγκαταστήστε τις μπαταρίες έχοντας κατά νου τη σωστή πολικότητα. Συναρμολογήστε το tracker διατηρώντας την αρχική διάταξη των εξαρτημάτων. Το tracker βρίσκεται σε λειτουργία «Transportation» τη στιγμή της αποστολής.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΣΑΣ ΣΥΣΝΙΣΤΟΥΜΕ ΝΑ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΕΤΕ ΤΟ  
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΤΟΥ TRACKER ΠΡΙΝ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΒΗΜΑΤΑ.**

**ΒΗΜΑ 4 – Ρύθμιση του αριθμού τηλεφώνου του ιδιοκτήτη.**

Ο αριθμός τηλεφώνου του ιδιοκτήτη είναι ένας αριθμός τηλεφώνου που ορίζεται από τον χρήστη. Η συσκευή θα εξέλθει από τη λειτουργία «Transportation» και θα εισέλθει στη λειτουργία «Autonomous beacon» μετά τον προγραμματισμό αυτού του αριθμού τηλεφώνου (βλ. ενότητα «ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ TRACKER»).

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΌ ΤΟΥ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΤΟΥ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑ, ΚΑΘΕ ΦΟΡΑ ΠΟΥ ΤΟ TRACKER ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ, ΑΝΑΖΗΤΑ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ GPS. ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ ΝΑ ΒΑΛΕΤΕ ΤΟ TRACKER ΣΕ ΣΗΜΕΙΑ ΜΕ ΚΑΛΟ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΗΜΑ. ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ, ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΥΣΚΟΛΟ ΝΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΕΙ Η ΘΕΣΗ ΤΟΥ TRACKER.

Υπάρχουν 3 τρόποι για να ορίσετε τον αριθμό τηλεφώνου του κατόχου:

- Συνδεθείτε στο [pandora-on.com](http://pandora-on.com). Πατήστε το μενού “SETTINGS” – “NOTIFICATIONS”. Εισάγετε τον αριθμό τηλεφώνου του ιδιοκτήτη στο κενό “Main number” στην φόρμα: +xxxxxxxxxxxx. Αφού εισάγετε τον αριθμό κάντε αποθήκευση.
- Ενεργοποιήστε το tracker πατώντας και κρατώντας το πλήκτρο VALET για 3 δευτερόλεπτα (3 σύντομες αναλαμπές του LED). Αφήστε το κουμπί μετά την τρίτη αναλαμπή. Το tracker θα λάβει τις ρυθμίσεις από την υπηρεσία Internet μέσα σε 10 λεπτά.
- Ενεργοποιήστε το tracker πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί VALET για 3 δευτερόλεπτα (3 σύντομες αναλαμπές της λυχνίας LED). Αφήστε το κουμπί μετά την τρίτη αναλαμπή. Το tracker θα εισέλθει στις ρυθμίσεις. Μετά από αυτό, θα είναι διαθέσιμο για μια κλήση μέσα σε δύο λεπτά. Καλέστε από τον αριθμό του κατόχου στον αριθμό τηλεφώνου της συσκευής τη δεδομένη στιγμή. Το σύστημα θα θυμάται αυτόματα τον αριθμό της εισερχόμενης κλήσης ως τον αριθμό του κατόχου και θα τερματίσει την κλήση.
- Αυτή ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο για όσα κινητά τηλέφωνα είναι συζευγμένα με το tracker (δείτε την ενότητα Εφαρμογή Pandora NAV BT). Κάντε σύνδεση Bluetooth με το tracker μέσω της εφαρμογής PANDORA NAV BT. Εισάγετε τον αριθμό τηλεφώνου στην ακόλουθη

φόρμα +xxxxxxxxxxx στο κενό "Notification number 1" που βρίσκεται στο μενού "Settings –Phone". Αποσυνδέστε το Bluetooth αφού ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις.

Αφού προγραμματίσετε οποιονδήποτε αριθμό τηλεφώνου, το tracker είναι έτοιμο να λειτουργήσει (οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις είναι 1 «ξύπνημα» ανά 12 ώρες).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΕΑΝ ΕΝΑΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΔΕΝ ΕΧΕΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΙ Η ΟΛΟΣ Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΔΙΑΓΡΑΦΕΙ ΑΠΟ ΤΗ ΜΝΗΜΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΤΟΤΕ ΤΟ TRACKER ΘΑ ΜΕΤΑΒΕΙ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "TRANSPORTATION"

#### ΒΗΜΑ 5 – Πρόσθετες ρυθμίσεις

Μπορείτε να αλλάξετε τις προκαθορισμένες ρυθμίσεις του tracker, μέσω της εφαρμογής Pandora NAV BT (δείτε την ενότητα "Εφαρμογή PANDORA NAV BT") ή της ιστοσελίδας [pandora-on.com](http://pandora-on.com).

Ένα παράδειγμα αλλαγής των ρυθμίσεων μέσω του [pandora-on.com](http://pandora-on.com):

- πηγαίνετε στο μενού "SETTINGS"
- μετά στο υπομενού "CONNECTION";
- Ορίστε την ώρα που το tracker θα «ξυπνάει»: ρυθμίσεις "Frequency" και "Activation time";
- Αποθηκεύστε τις αλλαγές.

---

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΤΟ ΙΔΙΟ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.

---

Ρυθμίσεις των ειδοποιήσεων με SMS:

- πηγαίνετε στο μενού "SETTINGS" menu;

- μετά στο υπομενού "NOTIFICATIONS";
- μπορείτε να προσθέσετε πρόσθετους αριθμούς τηλεφώνου για τις ειδοποιήσεις με SMS και να έχετε πρόσβαση στη λειτουργία "Listening" αν χρειάζεται;
- στη στήλη "Activation", ορίστε ένα ορίστε ένα σήμα ειδοποίησης αντίθετο από τον κύριο ή τον πρόσθετο αριθμό τηλεφώνου.
- Αποθηκεύστε τις αλλαγές.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΤΟ ΙΔΙΟ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ.

---

Ρυθμίσεις των ειδοποιήσεων PUSH και E-mail:

- πηγαίνετε στο μενού "ADMINISTRATIVE SETTINGS";
- μετά στο υπομενού "RULES";
- χρησιμοποιήστε το κουμπί "ADD RULE" για να δημιουργήσετε 2 κανόνες;
- επιλέξτε τον κανόνα "Event group", το γεγονός "Point" και επιλέξτε τη συσκευή σας στη δεξιά στήλη και κάντε αποθήκευση;
- επιλέξτε τον κανόνα "Low balance", εισάγετε την ελάχιστη τιμή για να στέλνονται οι ειδοποιήσεις, και επιλέξτε την συσκευή σας στη δεξιά στήλη και κάντε αποθήκευση;
- επιστρέψτε στο μενού "RULES", εισάγετε το email σας στη στήλη "E-mail" και ενεργοποιήστε τις ειδοποιήσεις για κινητές συσκευές με εγκατεστημένη την εφαρμογή Pandora Online/Pro στη στήλη "PUSH".

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ!** ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΕΤΕ ΕΩΣ ΚΑΙ 3 ΚΑΝΟΝΕΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΜΟΝΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ. ΣΥΝΔΕΘΕΙΤΕ ΣΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ (PANDORA ONLINE/PRO) ΓΙΑ ΝΑ ΔΕΙΤΕ ΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΣΑΣ ΣΤΗ ΣΤΗΛΗ

«PUSH». ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΕΤΕ (ΔΙΑΓΡΕΨΕΤΕ) ΜΙΑ ΚΙΝΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟ ΤΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΣΑΣ, ΜΕΤΑΒΕΙΤΕ ΣΤΙΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΠΡΟΦΙΛ (ΚΑΝΤΕ ΚΛΙΚ ΣΤΟ USER NAME ΣΤΗΝ ΚΥΡΙΑ ΣΕΛΙΔΑ).

Όταν ολοκληρώσετε τη ρύθμιση του tracker, ενεργοποιήστε το tracker κρατώντας πατημένο το κουμπί VALET για 3 δευτερόλεπτα (3 αναλαμπές της λυχνίας LED), το tracker θα ενεργοποιηθεί και θα επιβεβαιώσει τις νέες ρυθμίσεις.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ PANDORA NAV BT

Η εφαρμογή Pandora NAV BT είναι ένα εργαλείο για τη ρύθμιση και την ενημέρωση του λογισμικού του tracker. Η σύνδεση μεταξύ της εφαρμογής και του tracker καθορίζεται μόνο με την κινητή συσκευή που προστέθηκε προηγουμένως στη μνήμη του συστήματος μέσω ενός ειδικού κωδικοποιημένου πρωτοκόλλου Bluetooth Low Energy (ανατρέξτε στην ενότητα «Σύζευξη/αφαίρεση κινητής συσκευής»).

Μπορείτε να κατεβάσετε δωρεάν την εφαρμογή Pandora NAV BT στο κινητό σας από το Google Play.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! ΓΙΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΑ ΜΕ ΤΟ TRACKER, Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΑΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΟΝΑΔΑ ANDROID 4.4 Η ΗΙΓΕΡ ΚΑΙ BLUETOOTH 4.0. ΚΑΙ ΓΙΑ IOS V10."

Σύζευξη/αφαίρεση κινητής συσκευής

- Για να κάνετε σύζευξη μιας κινητής συσκευής με το tracker:

- Ανοίξτε το Bluetooth στο κινητό σας και την εφαρμογή Pandora NAV BT;
- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί VALET για 3 δευτερόλεπτα (3 σύντομες αναλαμπές της λυχνίας LED). Αφήστε το κουμπί μετά την τρίτη αναλαμπή. – το tracker θα ενεργοποιήσει τη σύνδεση Bluetooth;
- Επιλέξτε τη συσκευή που βρέθηκε στο μενού «Search» της εφαρμογής και εισάγετε τον κωδικό PIN 0-0-0-0-0. Η σύζευξη των συσκευών θα γίνει αφού επιβεβαιώσετε την εισαγωγή του κωδικού PIN.

---

**ΣΗΜΕΪΩΣΗ!** ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΣΥΖΕΥΞΗ ΕΚ ΝΕΟΥ ΤΗΝ ΚΙΝΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΤΟ TRACKER, ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ BLUETOOTH ΑΠΟ ΤΟ ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟ TRACKER.

---

- Για να αφαιρέσετε μία κινητή συσκευή από τη μνήμη του tracker:
  - Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί VALET για 6 δευτερόλεπτα (6 σύντομες αναλαμπές της λυχνίας LED). Αφήστε το κουμπί μετά την έκτη αναλαμπή. – το tracker θα αφαιρέσει τις προηγούμενες συζευγμένες συσκευές;
  - Μετά το tracker θα ενεργοποιήσει τη λειτουργία σύζευξης για 1 λεπτό.

#### Χρήση της εφαρμογής

Καθώς βρίσκεστε στην εμβέλεια του Bluetooth, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί VALET για 3 δευτερόλεπτα (3 αναλαμπές της λυχνίας LED) και ανοίξτε την εφαρμογή PANDORA NAV BT. Η εφαρμογή θα εντοπίσει αυτόματα το σύστημα και θα κάνει μια σύνδεση. Το κύριο μενού θα ανοίξει μετά την πραγματοποίηση της σύνδεσης.



## ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ

Για να αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό του tracker, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί VALET για περισσότερο από 10 δευτερόλεπτα μέχρι να εμφανιστεί ομαλό αναβόσβησμα. Ανοίξτε την εφαρμογή PANDORA NAV BT, μεταβείτε στο «Search device» και επιλέξτε τη συσκευή που βρέθηκε.

Μπορείτε επιπλέον να κάνετε μία από τις επιλογές ενημέρωσης

- internet - μπορείτε να κατεβάσετε το πιο σύγχρονο λογισμικό από τον σέρβερ.

- File manager (μόνο για Android)- μπορείτε να κατεβάσετε το λογισμικό από τη μνήμη του τηλεφώνου (το λογισμικό είναι διαθέσιμο στο pandorainfo.com).

## ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ ΕΝΤΟΛΩΝ SMS

Το tracker μπορεί να λαμβάνει και να εκτελεί εντολές SMS. Λαμβάνει μηνύματα SMS όταν ενεργοποιείται. Για να προστατευθεί το tracker από μη εξουσιοδοτημένα μηνύματα, κάθε εντολή πρέπει να περιλαμβάνει τον κωδικό Service PIN - XXXX (η εργοστασιακή του τιμή είναι 1-1-1-1).

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΣΑΣ ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ ΝΑ ΑΛΛΑΞΕΤΕ ΤΗΝ ΕΡΟΣΤΑΣΙΑΚΗ ΤΙΜΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΟΥ SERVICE PIN.**

XXXX\*PIN\*YYYY\* - Αλλαγή του κωδικού "Service PIN". Αυτή η εντολή μπορεί να εκτελεσθεί μόνο από τον αριθμό τηλεφώνου που αποθηκεύσατε προηγουμένως στη μνήμη του tracker.

XXXX – τρέχων κωδικός PIN (η εργοστασιακή του τιμή είναι 1-1-1-1)

YYYY – νέος κωδικός PIN.

Το tracker θα απαντήσει- “PIN-code changed (ο κωδικός PIN άλλαξε)” μετά την εκτέλεση της εντολής.

XXXX\*666\* - Ενεργοποίηση του “Tracking mode”. Το tracker θα ενεργοποιήσει το “Tracking mode” για μία προηγούμενη συγκεκριμένη χρονική περίοδο ή μέχρι να σταλθεί μία εντολή για να απενεργοποιηθεί. Το tracker θα απαντήσει - “Settings changed (Οι ρυθμίσεις άλλαξαν)” μετά την εκτέλεση της εντολής.

XXXX\*999\* - Απενεργοποίηση του “Tracking mode”.

XXXX\*ALARM\*YYY\* - Ρύθμιση της περιόδου επικοινωνίας.

YYY – τιμή των ωρών από το 001 μέχρι το 168.

Το tracker θα απαντήσει - “Settings changed (Οι ρυθμίσεις άλλαξαν)” μετά την εκτέλεση της εντολής.

XXXX\*500\* - Ζητήστε την τρέχουσα τοποθεσία.

XXXX\*100\* - Ζητήστε το υπόλοιπο της κάρτας SIM.

XXXX\*007\* - Ενεργοποίηση της λειτουργίας “Listening (ακοής)” .

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΤΑ ΠΕΡΙΣΣ ΟΤΕΡΑ ΚΙΝΗΤΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΔΙΑΤΗΡΟΥΝ  
ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ ΤΟΥΣ ΤΑ ΜΗ ΑΠΕΣΤΑΛΜ ΕΝΑ ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΜΕΧΡΙ  
24 ΩΡΕΣ.

## ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ Η ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗ ΤΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

Όταν αντικαταστήσετε ή επαναφορτίζετε τις μπαταρίες, πρέπει να ακολουθείτε προσεκτικά την παρακάτω διαδικασία:

- Ανοίξτε το καπάκι της συσκευής;
- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες;
- Εισάγετε τις μπαταρίες σύμφωνα με την πολικότητα.
- Κλείστε το καπάκι;
- Ενεργοποιήστε το tracker σε ανοιχτό μέρος με καλό GPS σήμα.

**ΠΡΟΣΟΧΗ! ΜΗΝ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΕΤΕ ΤΙΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ. ΣΑΣ ΣΥΝΙΣΤΟΥΜΕ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ (LI-FES2), ΕΙΔΙΚΑ ΣΕ ΧΑΜΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ. ΕΠΙΣΗΣ ΕΠΙΤΕΡΠΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΟΙ ΑΛΚΑΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ· ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΚΑΝΙΚΟΚΕΣ ZINC-CARBON ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ.**

## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ TRACKER

Λάβετε υπόψιν τις παρακάτω συνθήκες πριν την εγκατάσταση:

- Καλές συνθήκες για το σήμα του δέκτη GPS/GLONASS, τη GSM συσκευή, τη 2.4GHz διασύνδεση (BLE4.2);
- Good conditions for the built-in microphone operation;
- Η συσκευή πρέπει να είναι προστατευμένη και καλά στερεωμένη, ώστε να μην χαλάσει και να μην μετακινείται κατά την οδήγηση;
- Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται σε μέρος που δεν υπάρχουν υγρά και υψηλές θερμοκρασίες;
- Η συσκευή πρέπει να τοποθετείται με την μπροστινή πλευρά (την πλευρά με το σήμα της Pandora, το VALET και το LED).

## ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Ο κατασκευαστής εγγυάται την ορθή λειτουργία του συστήματος ασφάλειας, εάν πληρούνται οι όροι χρήσης, εγκατάστασης, αποθήκευσης και μεταφοράς που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο. Το σύστημα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με το σχήμα εγκατάστασης και τα εγχειρίδια χρήσης. Το σύστημα πρόκειται να εγκατασταθεί από επαγγελματίες εγκαταστάτες. Ο εγκαταστάτης πρέπει να συμπληρώσει το πιστοποιητικό εγκατάστασης που περιλαμβάνεται στο παρόν εγχειρίδιο. Τα εξαρτήματα που παρουσιάζουν δυσλειτουργία κατά την περίοδο εγγύησης λόγω σφάλματος του κατασκευαστή πρέπει να επισκευάζονται ή να αντικαθίστανται από το κέντρο εγκατάστασης του κατασκευαστή ή από πιστοποιημένο κέντρο εξυπηρέτησης. Μπορείτε να βρείτε τη λίστα των πιστοποιημένων κέντρων εξυπηρέτησης στην διεύθυνση [pandorainfo.com](http://pandorainfo.com).

Ο χρήστης χάνει το δικαίωμα για υπηρεσίες εγγύησης στις ακόλουθες περιπτώσεις:

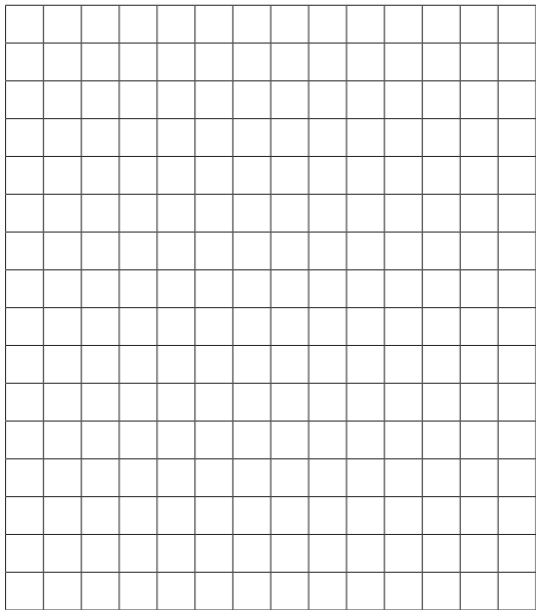
- όταν λήξει η περίοδος εγγύησης.
- εάν δεν πληρούνται οι συνθήκες χρήσης, εγκατάστασης, αποθήκευσης ή μεταφοράς.
- εάν υπάρχει μηχανική βλάβη στα εξωτερικά μέρη του αντικλεπτικού συστήματος μετά την πώλησή του.

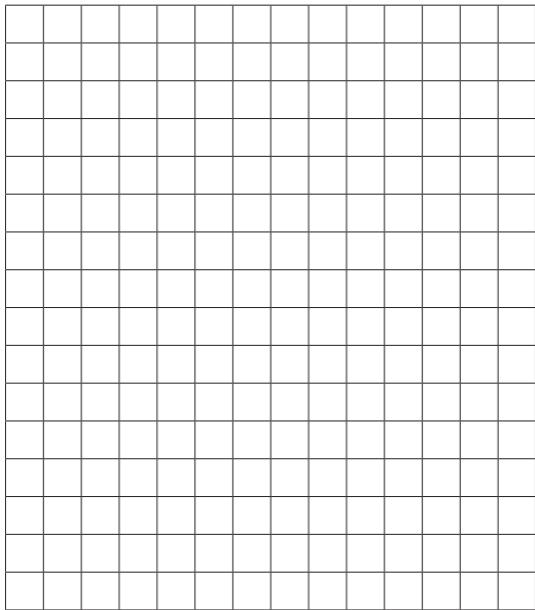
Περιλαμβάνονται: πυρκαγιά, επακόλουθες ζημιές σε περίπτωση αυτοκινητιστικού ατυχήματος, βλαβερά υγρά και ζημιά από διαρροή νερού, ζημιά που προκαλείται από ακατάλληλη χρήση.

- εάν η ζημιά προκλήθηκε από εσφαλμένες ρυθμίσεις και ρύθμιση παραμέτρων.
- εάν οι συσκευές του συστήματος αντικαθίστανται από συσκευές που δεν συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- εάν η σφράγιση του κατασκευαστή είναι χαλασμένη.
- εάν δεν υπάρχουν σωστά συμπληρωμένα η κάρτα εγγύησης και το πιστοποιητικό εγκατάστασης.

Η περίοδος εγγύησης είναι 3 χρόνια από τη στιγμή της αγοράς, αλλά όχι περισσότερο από 3,5 (τριάμισι) έτη από τη στιγμή της παραγωγής. Αυτή η εγγύηση δεν περιλαμβάνει τις μπαταρίες τηλεχειριστηρίων, καθώς έχουν

τη δική τους διάρκεια ζωής και συντήρησης.  
Η συντήρηση και οι επισκευές του συστήματος ασφαλείας με περίοδο εγγύησης που έχει λήξει εκτελούνται με έξοδα του χρήστη σε ξεχωριστή σύμβαση μεταξύ του χρήστη και του εγκαταστάτη/κέντρου εξυπηρέτησης.





## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Το Pandora Finder πιστοποιείται από την Electromagnetic compatibility Directive EMC 2004/108/EC and R&TTE Directive 1999/5/EC.

Σειριακός αριθμός \_\_\_\_\_

Ημερομηνία παραγωγής « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_.

Υπογραφή υπευθύνου \_\_\_\_\_ (σφραγίδα)

Συσκευαστής \_\_\_\_\_ Υπογραφή \_\_\_\_\_  
(σφραγίδα)

---

## ΚΑΡΤΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

Pandora Finder

Σειριακός αριθμός \_\_\_\_\_

Ημερομηνία αγοράς « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_.

Σφραγίδα του πωλητή

Υπογραφή του πωλητή \_\_\_\_\_