

Προφυλάξεις και οδηγίες

- Για την ασφάλειά σας, μην χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα της συσκευής ενώ οδηγείτε.
- Να χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή με σύνεση. Αυτή η συσκευή σας βοηθά στην πλοήγηση. Δεν θεωρείται όργανο ακριβείας για μέτρηση αποστάσεων, κατεύθυνσης ή για τοπογραφικές εφαρμογές.
- Η υπολογιζόμενη διαδρομή είναι ενδεικτική. Ο χρήστης θα πρέπει να σέβεται την οδική σήμανση και τη νομοθεσία στους δρόμους που κινείται.
- Όταν βγαίνετε από το αυτοκίνητο μην αφήνετε τη συσκευή στο ταμπλό όπου εκτίθεται στον ήλιο. Η υπερθέρμανση της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει βλάβη και/ή άλλους κινδύνους.
- Το σύστημα GPS συντηρείται από την κυβέρνηση των ΗΠΑ, η οποία είναι αποκλειστικά υπεύθυνη για τη σωστή απόδοσή του. Οποιαδήποτε αλλαγή στο σύστημα GPS μπορεί να επηρεάσει την ακρίβεια όλων των συσκευών που χρησιμοποιούν το σύστημα GPS.
- Τα σήματα GPS δεν διαπερνούν στερεά υλικά (με εξαίρεση το γυαλί). Αν βρίσκεστε μέσα σε τούνελ ή κτίριο, δεν θα μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προσδιορισμό θέσης μέσω GPS.
- Απαιτείται σήμα από 4 τουλάχιστον δορυφόρους GPS για να καθοριστεί η τρέχουσα θέση GPS. Η λήψη επηρεάζεται από συνθήκες όπως η κακοκαιρία ή τα ψηλά εμπόδια (π.χ. δέντρα ή υψηλά κτήρια).
- Άλλες ασύρματες συσκευές μπορεί να παρεμβάλουν τη λήψη σήματος από τους δορυφόρους και να προκαλέσουν αστάθεια στο σήμα.
- Απαιτείται βάση αυτοκινήτου για τη χρήση της συσκευής σε αυτοκίνητο. Να τοποθετήσετε τη συσκευή στο σωστό μέρος ώστε να μην εμποδίζεται το οπτικό πεδίο οδήγησης ή η ενεργοποίηση των αερόσακων.

Περιεχόμενα

Προφυλάξεις και οδηγίες	1
Περιεχόμενα	2
Για να ξεκινήσετε	3
1.1 Εξαρτήματα της συσκευής	3
1.2 Σύνδεση με το καλώδιο τροφοδοσίας και φόρτιση της μπαταρίας (Προαιρετικό)	5
1.3 Χρήση της συσκευής σε αυτοκίνητο	6
1.4 Σύνδεση με το τροφοδοτικό αυτοκινήτου	6
Βασική χρήση	7
2.1 Πρώτη ενεργοποίηση	7
2.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση/ κατάσταση αναμονής	8
2.3 Χρήση της συσκευής	8
2.4 Κεντρικό μενού	9
2.5 Τοποθέτηση κάρτας microSD	10
Ρυθμίσεις συσκευής	11
3.1 Χρήση των ρυθμίσεων της συσκευής	11
3.2 Volume (Ένταση)	11
3.3 Date/Time (Ημερομηνία/ Ώρα)	11
3.4 Backlight (Φωτισμός φόντου)	12
3.5 Γλώσσα	13
3.6 Calibrate (Βαθμονόμηση)	13
3.7 About (Σχετικά)	13
3.8 NAVI Path (Θέση εφαρμογής πλοήγησης)	14
3.9 USB Setting (Ρυθμίσεις USB)	14
4.1 Δέκτης GPS	16
Multi Media	17
5. Αναπαραγωγή μουσικής	17
5.1 Εκκίνηση και έξοδος του Music Player (Αναπαραγωγή μουσικής)	17
5.2 Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής στη συσκευή σας	18
5.3 Έλεγχος αναπαραγωγής μουσικής	18
6. Αναπαραγωγή βίντεο	19
6.1 Εκκίνηση και έξοδος του Video Player (Αναπαραγωγή βίντεο)	19
6.2 Έλεγχος αναπαραγωγής βίντεο	20
7. Προβολή εικόνων	20
7.1 Προβολή αρχείου εικόνας	20
7.2 Έλεγχος αναπαραγωγής εικόνας	21
8. Προβολή εγγράφων	21
8.1 Προβολή αρχείου εγγράφου	21
8.2 Έλεγχος αναπαραγωγής εγγράφων	21
Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση	22
9.1 Επαναφορά του συστήματος	22
9.2 Αντιμετώπιση προβλημάτων	23
9.3 Συντήρηση της συσκευής	24
Πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς	25
10.1 Πληροφορίες κανονισμών	25
Ασφάλεια	27
11 Προειδοποιήσεις ασφάλειας	27
Τεχνικά χαρακτηριστικά	29

Για να ξεκινήσετε

1.1 Εξαρτήματα της συσκευής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με το μοντέλο που έχετε αγοράσει, το χρώμα της συσκευής μπορεί να μην είναι αυτό που εικονίζεται στο εγχειρίδιο.

Εξαρτήματα πρόσοψης:



Αρ.	Εξάρτημα	Περιγραφή
1	Οθόνη αφής	Αυτή είναι η οθόνη της συσκευής. Πιέστε στην οθόνη με το δάχτυλό σας για να επιλέξετε το επιθυμητό αντικείμενο του μενού ή άλλες πληροφορίες.
2	Ένδειξη φόρτισης	Ανάβει πορτοκαλί όταν φορτίζει η μπαταρία και ανάβει πράσινο όταν έχει φορτίσει πλήρως.

Εξαρτήματα πίσω όψης:



Αρ.	Εξάρτημα	Περιγραφή
1	Ηχείο	Για αναπαραγωγή ήχου και μουσικής.
2	Πάνελ οπίσθιου φωτισμού	

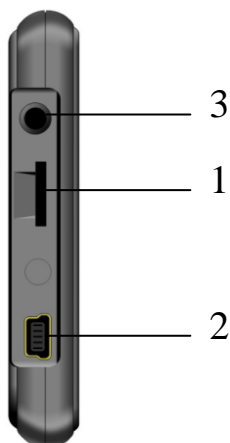
Αρ.	Εξάρτημα	Περιγραφή
3	Πλήκτρο Reset	Επανεκκίνηση συσκευής.
4	Γραφίδα	

Εξαρτήματα πάνω όψης:



Αρ.	Εξάρτημα	Περιγραφή
1	Διακόπτης ON/OFF	Διακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης.

Εξαρτήματα πλαϊνής όψης:



Αρ.	Εξάρτημα	Περιγραφή
1	Θύρα MicroSD	Υποδοχή κάρτας μνήμης microSD (Secure Digital) για χρήση των δεδομένων της.
2	Θύρα Mini-USB	Σύνδεση με καλώδιο USB.
3	Υποδοχή ακουστικών	Σύνδεση με στερεοφωνικά ακουστικά.

1.2 Σύνδεση με το καλώδιο τροφοδοσίας και φόρτιση της μπαταρίας (Προαιρετικό)

Κατά την πρώτη φόρτιση της μπαταρίας, θα πρέπει να φορτίσετε τη συσκευή για 8 ώρες τουλάχιστον.

1. Συνδέστε το κατάλληλο βύσμα στο τροφοδοτικό ρεύματος AC.
2. Συνδέστε το καλώδιο του τροφοδοτικού στην υποδοχή φόρτισης (mini-USB) της συσκευής.
3. Συνδέστε το τροφοδοτικό σε κάποια πρίζα ρεύματος.



Η ένδειξη φόρτισης ανάβει με πορτοκαλί χρώμα κατά τη διάρκεια της φόρτισης. Μην αποσυνδέσετε τη συσκευή από το τροφοδοτικό πριν φορτίσει εντελώς (η ένδειξη φόρτισης γίνεται πράσινη). Μπορεί να χρειαστούν μερικές ώρες για πλήρη φόρτιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- . Μην ενεργοποιήσετε τη συσκευή αμέσως μετά τη φόρτιση (σε περίπτωση που η μπαταρία είχε αδειάσει εντελώς). Περιμένετε τουλάχιστον ένα λεπτό πριν ενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- . Ανάλογα με τη χώρα αγοράς, το τροφοδοτικό μπορεί να έχει διαφορετική μορφή από αυτή που εικονίζεται.
- . Η συσκευή μπορεί να φορτιστεί και μέσω υπολογιστή, συνδέοντάς την μέσω καλωδίου USB.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για άψογη απόδοση της μπαταρίας λιθίου, να λάβετε υπόψη σας τα ακόλουθα:

- . Μην φορτίσετε τη μπαταρία όταν η θερμοκρασία είναι υψηλή (π.χ. όταν η συσκευή είναι εκτεθειμένη στον ήλιο).
- . Δεν υπάρχει ανάγκη πλήρους αποφόρτισης της μπαταρίας πριν την φόρτιση. Μπορείτε να φορτίσετε τη μπαταρία ακόμη κι όταν είναι μερικώς φορτισμένη.
- . Αν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, θα πρέπει να φορτίζετε πλήρως τη συσκευή τουλάχιστον μία φορά κάθε δύο

εβδομάδες. Αν αφήσετε τη μπαταρία αφόρτιστη για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, μπορεί να επηρεαστεί η απόδοσή της.

1.3 Χρήση της συσκευής σε αυτοκίνητο

Η συσκευή παρέχεται μαζί με βάση και φορτιστή αυτοκινήτου.

Χρήση της βάσης αυτοκινήτου

ΠΡΟΣΟΧΗ:

. Επιλέξτε κάποια κατάλληλη θέση για τη βάση αυτοκινήτου. Ποτέ να μην τοποθετήσετε τη βάση σε σημείο όπου εμποδίζει το οπτικό πεδίο του οδηγού.

. Αν το παρμπρίζ του αυτοκινήτου διαθέτει ανακλαστική επικάλυψη, μπορεί να απαιτηθεί εξωτερική κεραία (προαιρετικό) ώστε να βελτιωθεί η λήψη σήματος. Σ' αυτή την περίπτωση να είστε προσεκτικοί όταν κλείνετε το παράθυρο ώστε να μην προκαλέσετε φθορά στο καλώδιο της κεραίας (Τα αυτοκίνητα που διαθέτουν παράθυρο τύπου "anti-jam" διαθέτουν ειδικό χώρο για τη δρομολόγηση του καλωδίου).



Η βάση απαρτίζεται από το βραχίονα στήριξης και τη βάση στήριξης της συσκευής. Χρησιμοποιήστε τη βάση για να σταθεροποιήσετε τη συσκευή στο αυτοκίνητο.

Βεβαιωθείτε ότι η κεραία του GPS έχει απρόσκοπτο οπτικό πεδίο προς τον ουρανό (Ανατρέξτε στα συνοδευτικά έγγραφα της βάσης για οδηγίες τοποθέτησης).

Για αρχικό προσδιορισμό θέσης, μείνετε στο ίδιο σημείο και με καθαρό οπτικό πεδίο προς τον ουρανό. Το GPS μπορεί να χρειαστεί μερικά λεπτά μέχρι να προσδιορίσει αρχικά τη θέση σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με το μοντέλο που έχετε αγοράσει, η βάση στήριξης μπορεί να διαφέρει σε σχέση με αυτή που εικονίζεται.

1.4 Σύνδεση με το τροφοδοτικό αυτοκινήτου

Το τροφοδοτικό αυτοκινήτου σας επιτρέπει να φορτίζετε τη συσκευή όταν βρίσκεστε στο αυτοκίνητο.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να προστατεύσετε τη συσκευή σας από απότομες διακυμάνσεις ρεύματος, να συνδέσετε το τροφοδοτικό αφού πρώτα ξεκινήσετε τη μηχανή του αυτοκινήτου.

1. Συνδέστε τη μία άκρη του τροφοδοτικού αυτοκινήτου στην υποδοχή φόρτισης

(mini-USB) της συσκευής.

2. Συνδέστε την άλλη άκρη στην υποδοχή του αναπτήρα αυτοκινήτου για να ξεκινήσετε τη φόρτιση. Η ένδειξη του τροφοδοτικού ανάβει πράσινο δείχνοντας ότι παρέχει τροφοδοσία στη συσκευή σας.



Βασική χρήση

2.1 Πρώτη ενεργοποίηση

1. Πιέστε το πλήκτρο ON/OFF για μερικά δευτερόλεπτα.



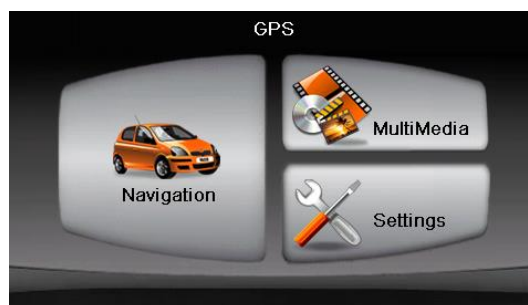
ON/OFF

2. Η συσκευή σας θα ενεργοποιηθεί αυτόματα. Συνδέστε το τροφοδοτικό αυτοκινήτου όπως περιγράφεται στην προηγούμενη παράγραφο.

3. Εμφανίζεται η αρχική οθόνη.



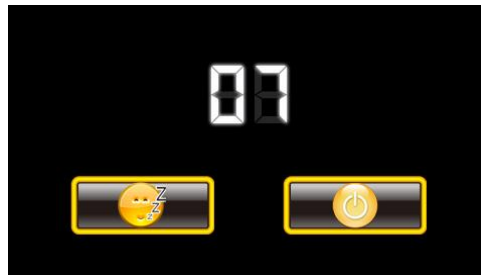
4. Στη συνέχεια θα εμφανιστεί το κεντρικό μενού στην οθόνη όπως εικονίζεται παρακάτω. Μπορείτε πλέον να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.



5. Φορτίστε πλήρως τη μπαταρία πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά.


2.2 Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση/ κατάσταση αναμονής

1. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ON/OFF για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη συσκευή.
2. Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε τη συσκευή, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ON/ OFF για μερικά δευτερόλεπτα.
Η συσκευή θα εμφανίσει το ακόλουθο παράθυρο απενεργοποίησης.



Πιέστε  για απενεργοποίηση.

3. Αν πιέσετε  η συσκευή θα μπει σε κατάσταση αναμονής.

Αν πιέσετε το πλήκτρο  η συσκευή θα μπει σε κατάσταση αναμονής, δηλαδή θα σβήσει αλλά όταν την ενεργοποιήσετε ξανά θα συνεχίσετε τη χρήση της από το σημείο του μενού/ κατάσταση στην οποία τη διακόψατε.

2.3 Χρήση της συσκευής

Για να χειριστείτε τη συσκευή σας, αγγίξτε την οθόνη της με τα δάχτυλά σας. Μπορείτε να κάνετε τις ακόλουθες κινήσεις:

. Πίεση

Αγγίξτε την οθόνη μία φορά με κάποιο δάχτυλό σας για να ανοίξετε κάποιο αντικείμενο ή να επιβεβαιώσετε κάποια ρύθμιση.

. Μεταφορά

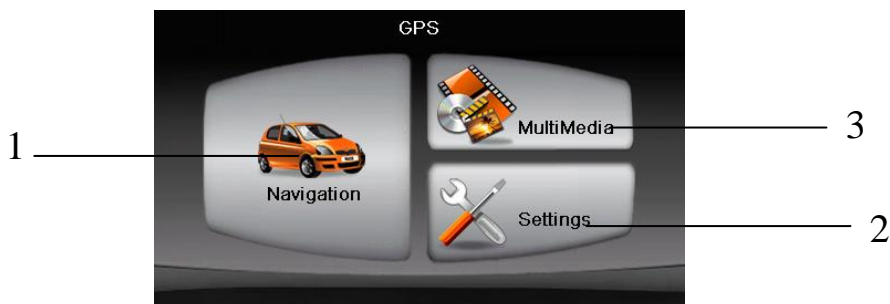
Κρατήστε κάποιο δάχτυλό σας πατημένο στην οθόνη και στη συνέχεια σύρετε πάνω/ κάτω/ δεξιά/ αριστερά στην οθόνη.

. Πίεση και κράτημα

Κρατήστε κάποιο δάχτυλό σας πατημένο στην οθόνη μέχρι να ολοκληρωθεί κάποια λειτουργία ή να εμφανιστεί κάποιο μενού.

2.4 Κεντρικό μενού

Την πρώτη φορά που θα ενεργοποιήσετε τη συσκευή θα εμφανιστεί στην οθόνη της το κεντρικό μενού. Το κεντρικό μενού είναι το κεντρικό σημείο από το οποίο μπορείτε να πραγματοποιήσετε πολλές λειτουργίες. Πιέστε κάποιο πλήκτρο του για να εκκινήσετε την αντίστοιχη λειτουργία/ μενού.



Για παράδειγμα, πιέστε στο εικονίδιο "Multi Media" για να μπείτε στο αντίστοιχο υπομενού.



Αρ.	Όνομα	Περιγραφή
1	Navigation (Πλοήγηση)	Εκκίνηση πλοήγησης
2	Settings (Ρυθμίσεις)	Οι ρυθμίσεις της συσκευής
3	Multi Media (Πολυμέσα)	Αναπαραγωγή βίντεο/ φωτογραφιών κ.ά.

2.5 Τοποθέτηση κάρτας microSD

Η συσκευή σας διαθέτει θύρα microSD στην οποία μπορείτε να συνδέσετε προαιρετικά κάποια κάρτα μνήμης Secure Digital.

Για να χρησιμοποιήσετε κάποια κάρτα microSD, τοποθετήστε τη στη θύρα microSD, με τις επαφές να κοιτάζουν προς την κατεύθυνση της συσκευής και την ετικέτα της να κοιτάζει προς την πρόσοψη της συσκευής.

Για να αποσυνδέσετε την κάρτα μνήμης, απενεργοποιήστε τη συσκευή και στη συνέχεια πιέστε ελαφρά στο πάνω μέρος της ώστε να απελευθερωθεί από τη θύρα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- . Βεβαιωθείτε ότι δεν θα μπουν ξένα αντικείμενα μέσα στη θύρα.
- . Όταν δεν την χρησιμοποιείτε, φυλάξτε την κάρτα microSD σε καλά προστατευμένο κουτάκι για να αποφυγή σκόνης και υγρασίας.

Ρυθμίσεις συσκευής


3.1 Χρήση των ρυθμίσεων της συσκευής

Για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων της συσκευής, πρώτα πιέστε στο πλήκτρο Settings (Ρυθμίσεις) στο κεντρικό μενού.



Το μενού ρυθμίσεων της συσκευής θα εμφανιστεί όπως εικονίζεται παραπάνω. Οι ακόλουθες παράγραφοι περιγράφουν τα πλήκτρα και τις λειτουργίες τους. Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους της συσκευής όπως το φωτισμό φόντου, την ένταση του ήχου και την ημερομηνία & ώρα. Αν αλλάξετε κάποια ρύθμιση, η νέα ρύθμιση θα αποθηκευτεί στη μνήμη της συσκευής.

3.2 Volume (Ένταση)

1. Πιέστε  στο μενού ρυθμίσεων. Θα εμφανιστεί το μενού έντασης που εικονίζεται παρακάτω.




2. Πιέστε στα  και  για να ρυθμίσετε την ένταση. Για να

Μειώσετε την ένταση, πιέστε . Για να την αυξήσετε, πιέστε .

3. Πιέστε  για να επιβεβαιώσετε τις αλλαγές.

4. Πιέστε  για να έξοδο και επιστροφή στο μενού ρυθμίσεων.

3.3 Date/Time (Ημερομηνία/ Ώρα)


1. Πιέστε  στο μενού ρυθμίσεων της συσκευής. Το παράθυρο ρύθμισης ημερομηνίας/ ώρας εμφανίζεται όπως παρακάτω.




2. Επιλέξτε το αντικείμενο που χρειάζεται αλλαγή πιέζοντας. Μπορείτε να ρυθμίσετε το έτος, το μήνα και την ώρα.





3. Μπορείτε να πιέσετε  ή  για να αλλάξετε την επιθυμητή ρύθμιση (έτος, μήνας, ώρες, λεπτά και δευτερόλεπτα).


4. Πιέστε  για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές και να επιστρέψετε στο προηγούμενο μενού.

3.4 Backlight (Φωτισμός φόντου)

1. Πιέστε  στο μενού ρυθμίσεων. Θα εμφανιστεί το μενού που εικονίζεται παρακάτω.



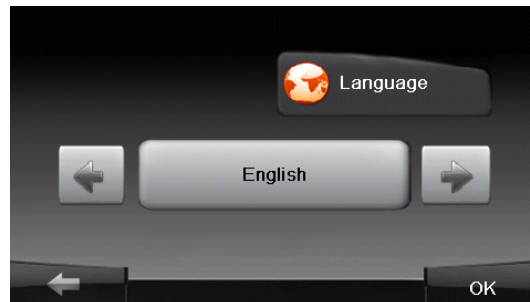
2. Πιέστε για να αλλάξετε τη ρύθμιση φωτισμού φόντου. Για μείωση, πιέστε . Για αύξηση, πιέστε .

3. Αν πιέσετε , η συσκευή θα ρυθμίσει αυτόματα το φωτισμό φόντου ανάλογα με τις συνθήκες του περιβάλλοντος.

Όταν το περιβάλλον είναι πολύ φωτεινό, η οθόνη της συσκευής θα γίνει φωτεινή. Όταν το περιβάλλον είναι σκοτεινό, η οθόνη της συσκευής θα γίνει σκοτεινή. Μετά την εκκίνηση της συσκευής – αν την αφήσετε σε αδράνεια – η οθόνη θα σκοτεινιάσει για εξοικονόμηση ενέργειας.

3.5 Γλώσσα

1. Πιέστε  στο μενού ρυθμίσεων της συσκευής. Θα εμφανιστεί το μενού γλώσσας όπως εικονίζεται παρακάτω.



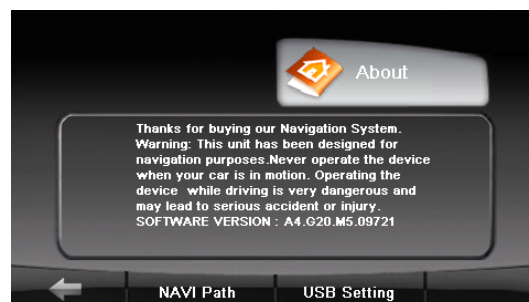
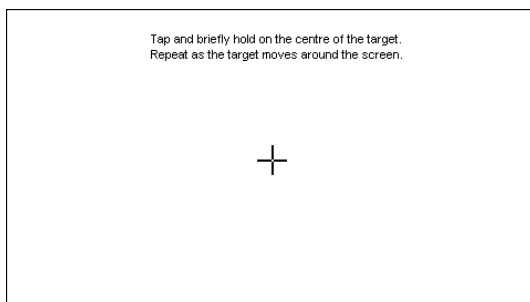
2. Πιέστε το  ή το  για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.

3. Αφού ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις, πιέστε  για έξοδο.

3.6 Calibrate (Βαθμονόμηση)

Μπορείτε να βαθμονομήσετε την οθόνη αφής αν δεν ανταποκρίνεται σωστά στα πατήματά σας.


1. Πιέστε το πλήκτρο “calibrate” (Βαθμονόμηση) στο μενού ρυθμίσεων της συσκευής. Θα εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη που βρίσκεται στα αριστερά.



2. Πιέστε και κρατήστε πατημένο στο στόχο στο κέντρο της οθόνης. Ο στόχος θα μετακινηθεί πάνω αριστερά. Πιέστε ξανά και κρατήστε πατημένο στο στόχο. Ο στόχος θα μετακινηθεί κάτω αριστερά.


3. Ο στόχος θα μετακινηθεί σε πέντε θέσεις (Πάνω αριστερά, Κάτω αριστερά, Πάνω δεξιά, Κάτω δεξιά). Πιέστε κάθε φορά στο στόχο. Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία βαθμονόμησης η συσκευή θα επιστρέψει στο μενού ρυθμίσεων.

3.7 About (Σχετικά)

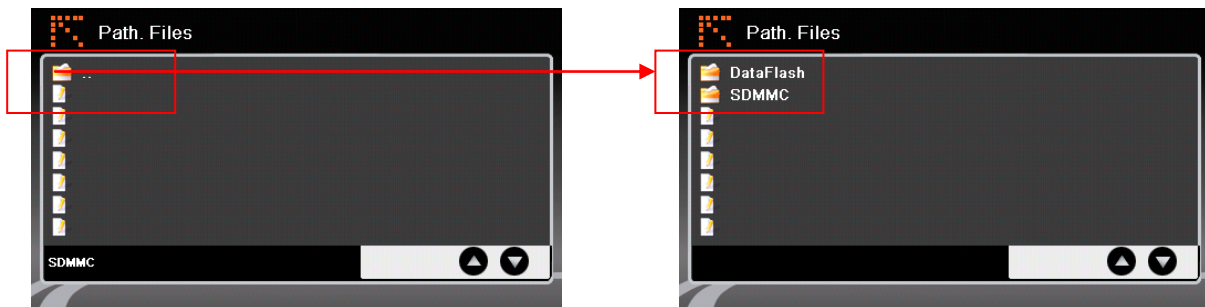
1. Πιέστε  στο μενού ρυθμίσεων. Θα εμφανιστεί το αντίστοιχο παράθυρο που εικονίζεται πάνω δεξιά.

2. Πιέστε  για έξοδο.

3.8 NAVI Path (Θέση εφαρμογής πλοήγησης)

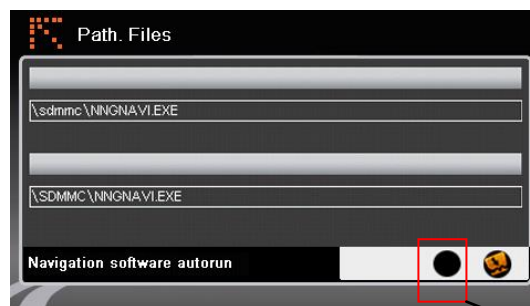
1. Πιέστε  στο μενού “About” (Σχετικά) για να εμφανιστεί το

ακόλουθο παράθυρο που αφορά τη θέση της εφαρμογής πλοήγησης στη μνήμη.




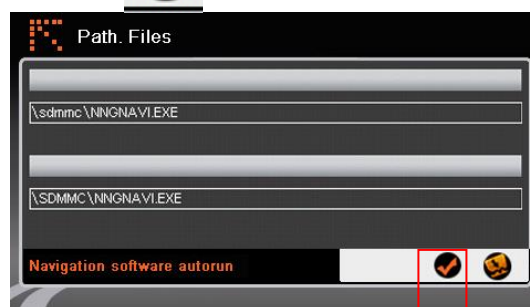
2. Πιέστε στον επιθυμητό φάκελο για να εντοπίσετε τη θέση της εφαρμογής πλοήγησης (αρχείο .exe).


Πιέστε πάνω στο αρχείο .exe, και θα εμφανιστεί το παρακάτω μενού.



3. Πιέστε στο  για επιβεβαίωση.

4. Αν θέλετε να εκκινήσετε το χάρτη αμέσως μετά την επανεκκίνηση της συσκευής, πιέστε στο πλήκτρο .



5. Πιέστε για έξοδο .

3.9 USB Setting (Ρυθμίσεις USB)

Συνδέστε τη συσκευή με PC μέσω καλωδίου USB.

1. Πιέστε  στο μενού “About” (Σχετικά). Θα εμφανιστεί το

παρακάτω μενού.



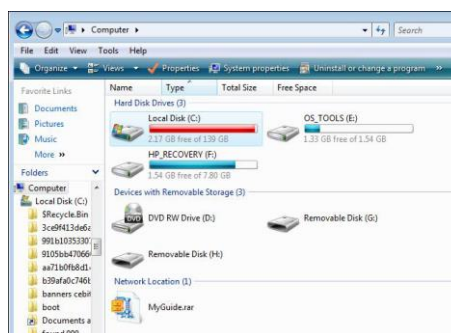
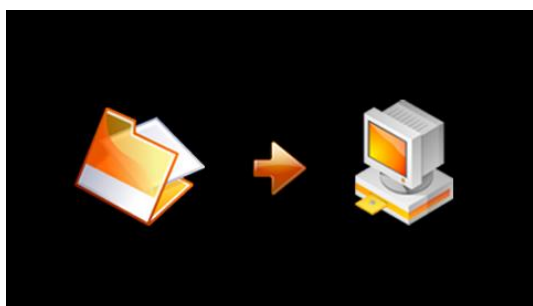
Υπάρχουν δύο διαθέσιμες ρυθμίσεις: Mass storage & Active Sync.

a. Mass storage:

Αν επιλέξετε Mass storage (μαζική αποθήκευση), θα εμφανιστεί το παρακάτω παράθυρο. Πιέστε "OK" για αποθήκευση των ρυθμίσεων.



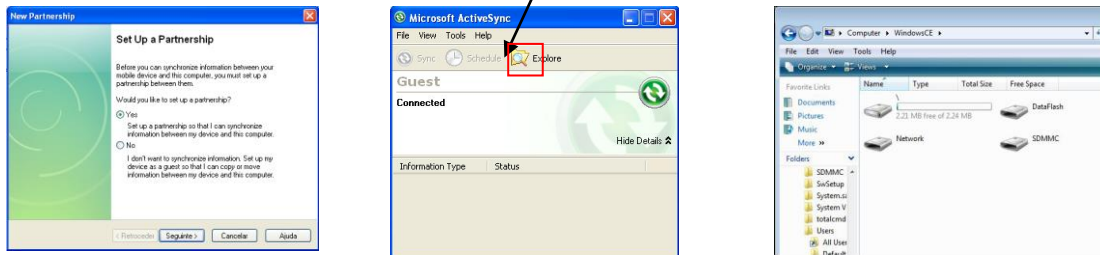
Πλέον η συσκευή θα εμφανίζει το παρακάτω παράθυρο και θα χρησιμοποιείται ως συσκευή αποθήκευσης όταν την συνδέετε με PC. Μπορείτε να δείτε τα περιεχόμενα της κάρτας μνήμης της συσκευής μέσω του PC και να μεταφέρετε αρχεία από και προς τη συσκευή και το PC (π.χ. χάρτες πλοήγησης).



b. ActiveSync:

Αποσυνδέστε τη συσκευή από το PC, επανεκκινήστε την και επιλέξτε ActiveSync (Συγχρονισμός) από το μενού που περιγράφηκε παραπάνω. Στη συνέχεια συνδέστε τη συσκευή με το PC χρησιμοποιώντας καλώδιο USB.

Την πρώτη φορά θα εμφανιστεί το ακόλουθο μενού στο PC. Ακολουθήστε τα βήματα για εγκατάσταση. Πιέστε “browse” για να δείτε τη μνήμη της συσκευής.

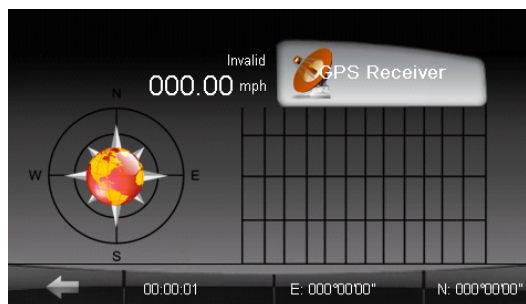


Πλέον μπορείτε να αντιγράψετε αρχεία από και προς τη συσκευή και το PC και ταυτόχρονα να κάνετε συγχρονισμό των αρχείων μεταξύ του PC και της συσκευής.

4.1 Δέκτης GPS

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η σελίδα απεικονίζει μόνο πληροφορίες. Μπορείτε να δείτε τον αριθμό των δορυφόρων που λαμβάνονται από τη συσκευή και την ισχύ του σήματός τους.

1. Πιέστε το πλήκτρο “GPS Receiver” στο μενού ρυθμίσεων.
2. Θα εμφανιστεί το ακόλουθο παράθυρο.



Σ’ αυτή τη σελίδα εμφανίζεται η τρέχουσα γεωγραφική θέση σας (γεωγραφικό μήκος και πλάτος), η τρέχουσα ταχύτητα και η κατάσταση του προσδιορισμού θέσης π.χ. Fixed 3D (η θέση καθορίστηκε) ή Fixed Invalid (Δεν καθορίστηκε θέση) κ.ά.

Ο κύκλος με την πυξίδα δείχνει τους δορυφόρους που λαμβάνει η συσκευή και η μπάρα δείχνει την ισχύ του σήματος από τον κάθε δορυφόρο.

Multi Media

5. Αναπαραγωγή μουσικής

Αυτό το κεφάλαιο σας εξηγεί πώς να αναπαράγετε αρχεία μουσικής στη συσκευή σας.

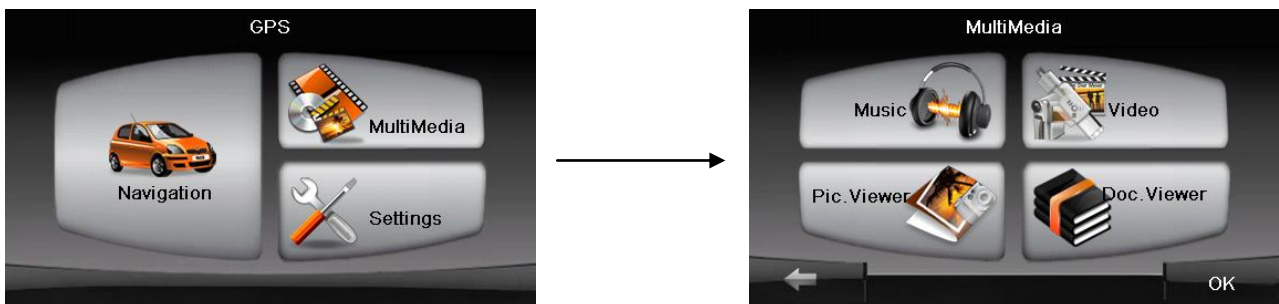
5.1 Εκκίνηση και έξοδος του Music Player (Αναπαραγωγή μουσικής)

Η αναπαραγωγή μουσικής σας επιτρέπει να ακούτε αρχεία μουσικής.

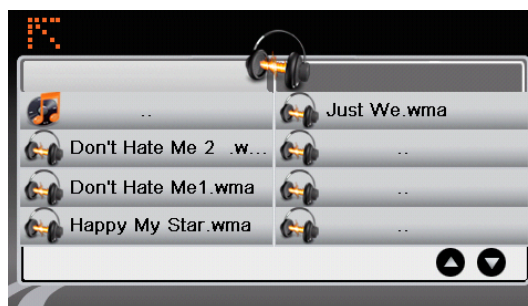
Χαρακτηριστικά

- . Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής
- . Βασικές λειτουργίες όπως αναπαραγωγή, παύση, διακοπή, επόμενο και προηγούμενο
- . 17 προφίλ ήχου με equalizer
- . Οι μέθοδοι αναπαραγωγής είναι: απλή αναπαραγωγή, επανάληψη, επανάληψη ενός, κανονική σειρά και τυχαία σειρά
- . Υποστηρίζονται λίστες αναπαραγωγής

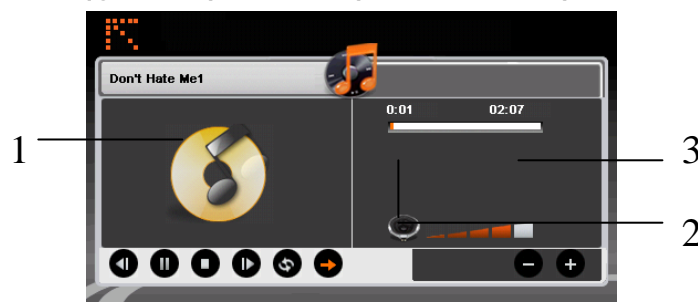
1. Πιέστε στο πλήκτρο Multi Media στην κεντρική οθόνη για να εμφανίσετε το υπομενού.



2. Πιέστε στο πλήκτρο "Music" (Μουσική) για να μπειτε στο μενού λίστας αναπαραγωγής. Εμφανίζονται όλα τα αρχεία μουσικής.



3. Πιέστε σε κάποιο από τα αρχεία μουσικής για να εμφανιστεί η οθόνη αναπαραγωγής μουσικής. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για αναπαραγωγή, παύση κ.ά.



5.2 Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής στη συσκευή σας

Πριν την αναπαραγωγή μουσικής, θα πρέπει να μεταφέρετε αρχεία μουσικής στη συσκευή:

1. Συνδέστε τη συσκευή στο PC και αντιγράψτε αρχεία μουσικής από τον υπολογιστή στην κάρτα microSD που συνδέσατε τη συσκευή.
2. Αν δεν έχετε συνδέσει κάρτα microSD, αντιγράψτε τα αρχεία στην κάρτα microSD κι έπειτα συνδέστε την στη συσκευή.

5.3 Έλεγχος αναπαραγωγής μουσικής

Μπορείτε να ελέγξετε την αναπαραγωγή μουσικής μέσω των πλήκτρων ελέγχου.

Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για λεπτομέρειες:

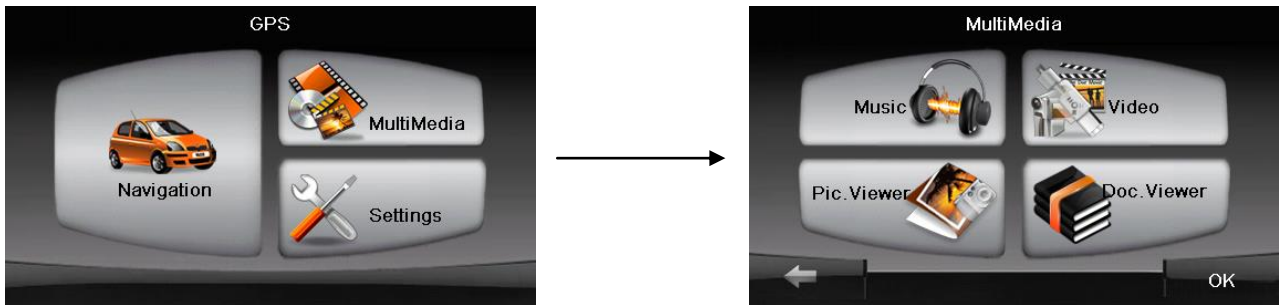
Πλήκτρο	Όνομα	Περιγραφή
	Αναπαραγωγή	Αναπαραγωγή τρέχοντος τραγουδιού
	Παύση	Παύση τρέχοντος τραγουδιού
	Προηγούμενο/ Επόμενο	Προηγούμενο/ Επόμενο τραγούδι
	Τυχαία	Αναπαραγωγή με τυχαία σειρά
	Επανάληψη	Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή
	Διακοπή	Διακοπή αναπαραγωγής
	Ένταση	Αύξηση/ μείωση της έντασης
	Έξοδος	Έξοδος και επιστροφή στη λίστα
1	Όνομα τραγουδιού	Απεικονίζει το όνομα του τραγουδιού
2	Χρόνος αναπαραγωγής	
3	Συνολικός χρόνος	

6. Αναπαραγωγή βίντεο

Αυτό το κεφάλαιο σας εξηγεί πώς να αναπαράγετε αρχεία βίντεο στη συσκευή σας.

6.1 Εκκίνηση και έξοδος του Video Player (Αναπαραγωγή βίντεο)

1. Πιέστε στο πλήκτρο Multi Media στο κεντρικό μενού για να εμφανίσετε το υπομενού.



2. Πιέστε στο πλήκτρο Video (Βίντεο) για να μπείτε στο μενού λίστας αναπαραγωγής. Εμφανίζονται όλα τα αρχεία βίντεο.






3. Πιέστε σε κάποιο από τα αρχεία βίντεο για να εμφανιστεί η οθόνη αναπαραγωγής βίντεο.

4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα για να ελέγξετε την αναπαραγωγή.



Πλήρης οθόνη

6.2 Έλεγχος αναπαραγωγής βίντεο

Πλήκτρο	Όνομα	Περιγραφή
	Αναπαραγωγή	Αναπαραγωγή τρέχοντος βίντεο
	Παύση	Παύση τρέχοντος βίντεο
	Ένταση	Αύξηση/ μείωση της έντασης
1	Χρόνος αναπαραγωγής	
2	Συνολικός χρόνος	
	Πλήρης οθόνη	
	Διακοπή	Διακοπή αναπαραγωγής
	Προηγούμενο/ Επόμενο	Προηγούμενο/ Επόμενο βίντεο
	Έξοδος	Έξοδος και επιστροφή στη λίστα

7. Προβολή εικόνων





Αυτό το κεφάλαιο σας εξηγεί πώς να αναπαράγετε αρχεία εικόνας στη συσκευή σας.

7.1 Προβολή αρχείου εικόνας:

1. Πιέστε στο πλήκτρο Multi Media στο κεντρικό μενού για να εμφανίσετε το υπομενού.
2. Πιέστε στο πλήκτρο "Pic. Viewer" (προβολή εικόνων) για να μπείτε στο μενού λίστας αναπαραγωγής. Εμφανίζονται όλα τα αρχεία εικόνας.
3. Πιέστε σε κάποιο από τα αρχεία εικόνας για να εμφανιστεί.



7.2 Έλεγχος αναπαραγωγής εικόνας

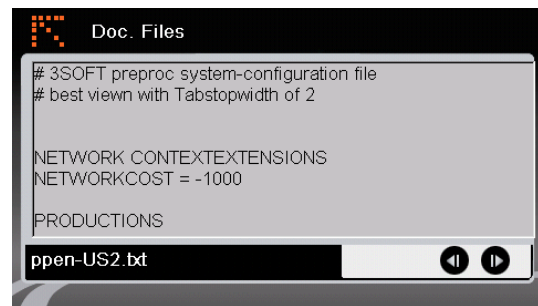
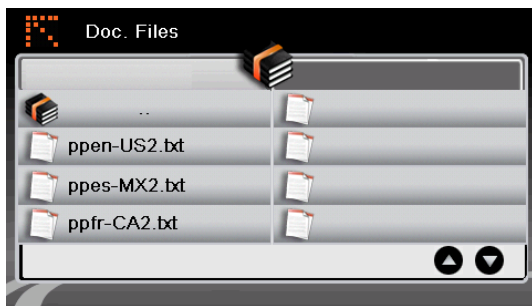
Πλήκτρο	Όνομα	Περιγραφή
	Προηγούμενο/ Επόμενο	Προηγούμενο/ Επόμενο αρχείο
	Μετακίνηση	Μετακίνηση της εικόνας
	Μεγέθυνση/ Σμίκρυνση	Μεγέθυνση/ Σμίκρυνση της εικόνας
	Πλήρης οθόνη	Εμφάνιση σε πλήρη οθόνη

8. Προβολή εγγράφων

Αυτό το κεφάλαιο σας εξηγεί πώς να αναπαράγετε αρχεία εγγράφων στη συσκευή σας.



8.1 Προβολή αρχείου εγγράφου:

1. Πιέστε στο πλήκτρο Multi Media στο κεντρικό μενού για να εμφανίσετε το υπομενού.
2. Πιέστε στο πλήκτρο “Doc. Viewer” (προβολή εγγράφων) για να μπειτε στο μενού λίστας αναπαραγωγής. Εμφανίζονται όλα τα αρχεία εγγράφων.



3. Πιέστε σε κάποιο από τα αρχεία εγγράφων για να εμφανιστεί στην οθόνη.

8.2 Έλεγχος αναπαραγωγής εγγράφων.

Πλήκτρο	Όνομα	Περιγραφή
	Έξοδος	Έξοδος και επιστροφή στη λίστα
	Προηγούμενο/ Επόμενο	Προηγούμενο/ Επόμενο αρχείο

Αντιμετώπιση προβλημάτων και συντήρηση

Αυτό το κεφάλαιο σας δίνει απαντήσεις σε κοινά προβλήματα που μπορεί να συναντήσετε. Επίσης σας δίνει συμβουλές σχετικά με τη συντήρηση της συσκευής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν αντιμετωπίσετε πρόβλημα που δεν μπορείτε να επιλύσετε, επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο service για βοήθεια.

9.1 Επαναφορά του συστήματος

Περιστασιακά μπορεί να χρειαστεί να κάνετε επαναφορά (reset) στη συσκευή σας. Για παράδειγμα, θα πρέπει να κάνετε επαναφορά αν η συσκευή «κολλήσει» ή δεν αποκρίνεται.

Χρησιμοποιήστε ένα μικρό αντικείμενο όπως (π.χ. ισιωμένο συνδετήρα) για να πιέσετε στη μικρή οπή Reset που υπάρχει στο πίσω μέρος της συσκευής. Αυτή η διαδικασία ονομάζεται "soft reset" (απλή επαναφορά). Μετά την επαναφορά θα εμφανιστεί το μενού.



Αν η συσκευή σας δεν αποκρίνεται ακόμη και μετά από soft reset, μπορείτε να ακολουθήσετε τα παρακάτω βήματα για να κάνετε "hard reset" (πλήρης επαναφορά).

1. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από τη συσκευή σας, συμπεριλαμβανομένου του τροφοδοτικού ρεύματος AC.
2. Πιέστε το πλήκτρο ON/OFF για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή (OFF).
3. Περιμένετε για 1 λεπτό και στη συνέχεια πιέστε πάλι το πλήκτρο ON/ OFF.



4. Η συσκευή ενεργοποιείται.

9.2 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προβλήματα τροφοδοσίας

Η συσκευή δεν ενεργοποιείται ενώ τροφοδοτείται από τη μπαταρία:

Η στάθμη της μπαταρίας μπορεί να είναι πολύ χαμηλή και να μην επαρκεί για την ενεργοποίηση της συσκευής. Συνδέστε το τροφοδοτικό ρεύματος AC στη συσκευή σας για να αρχίσει να φορτίζει. Στη συνέχεια ενεργοποιήστε τη συσκευή σας.

Προβλήματα οθόνης

Η οθόνη είναι σβηστή:

. Αν η οθόνη δεν ενεργοποιείται παρότι πιέζετε το πλήκτρο ON/ OFF, δοκιμάστε τα ακόλουθα για να επιλύσετε το πρόβλημα:

. Συνδέστε το τροφοδοτικό ρεύματος AC στη συσκευή σας και σε κάποια πρίζα ρεύματος.

. Πραγματοποιήστε Reset (Επαναφορά) στη συσκευή.

Η οθόνη αργεί να ανταποκριθεί:

. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει εξαντληθεί η μπαταρία. Αν το πρόβλημα επιμένει, πραγματοποιήστε Reset (Επαναφορά) στη συσκευή.

Η οθόνη «παγώνει»:

. Πραγματοποιήστε Reset (Επαναφορά) στη συσκευή.

Η οθόνη είναι δυσανάγνωστη:

. Βεβαιωθείτε ότι είναι ενεργοποιημένος ο φωτισμός φόντου της οθόνης.

. Μετακινηθείτε σε κάποιο σημείο που έχει καλύτερο φωτισμό.

Εσφαλμένη απόκριση στα πατήματα της οθόνης:

. Πραγματοποιήστε βαθμονόμηση στην οθόνη (Ανατρέξτε στην παράγραφο 3.6 για λεπτομέρειες).

Προβλήματα σύνδεσης

Προβλήματα σύνδεσης καλωδίων:

. Βεβαιωθείτε ότι και ο υπολογιστής και η συσκευή είναι ενεργοποιημένα πριν προσπαθήσετε να πραγματοποιήσετε σύνδεση.

- . Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή σας είναι σωστά συνδεδεμένη στη θύρα USB του υπολογιστή. Συνδέστε το καλώδιο USB απευθείας σε θύρα υπολογιστή και όχι μέσω USB hub.
- . Επαναφέρετε τη συσκευή σας πριν συνδέσετε το καλώδιο. Πριν κάνετε επανεκκίνηση στον υπολογιστή σας θα πρέπει να αποσυνδέσετε πρώτα τη συσκευή από τον υπολογιστή.

Προβλήματα GPS

Αν δεν υπάρχει καλό σήμα, διαβάστε τα παρακάτω:

- . Βεβαιωθείτε ότι η κεραία του GPS έχει οπτικό πεδίο προς τον ουρανό.
- . Να έχετε υπόψη σας ότι η λήψη GPS μπορεί να επηρεαστεί από παράγοντες όπως:
 - √ Κακοκαιρία
 - √ Υψηλά εμπόδια (π.χ. δέντρα και ψηλά κτήρια)
 - √ Άλλες ασύρματες συσκευές που τυχόν έχετε στο αυτοκίνητο
 - √ Ανακλαστικές επιστρώσεις παρμπρίζ

9.3 Συντήρηση της συσκευής

Θα πρέπει να φροντίζετε τη συσκευή σας για να εξασφαλίσετε απρόσκοπτη λειτουργία και να αποφύγετε πιθανή βλάβη.

- . Κρατήστε τη συσκευή μακριά από υπερβολική υγρασία και ακραίες θερμοκρασίες.
- . Αποφύγετε την έκθεση της συσκευής σε άμεση ηλιοφάνεια ή δυνατή υπεριώδη ακτινοβολία για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- . Μην τοποθετήσετε άλλα αντικείμενα και μην ρίχνετε υγρά στη συσκευή.
- . Μην ρίξετε κάτω τη συσκευή και μην την εκθέσετε σε έντονους κραδασμούς.
- . Μην εκθέσετε τη συσκευή σας σε απότομες και έντονες αλλαγές θερμοκρασίας γιατί μπορεί να συγκεντρωθεί υγρασία στο εσωτερικό της συσκευής που μπορεί να προκαλέσει βλάβη. Αν συγκεντρωθεί υγρασία στο εσωτερικό, θα πρέπει να περιμένετε να στεγνώσει εντελώς πριν την χρησιμοποιήσετε.
- . Προσέξτε να μην καθίσετε πάνω στη συσκευή. Για τον ίδιο λόγο να μην την βάλετε σε τσέπες παντελονιού.
- . Η επιφάνεια της οθόνης μπορεί να γδαρθεί εύκολα. Μην την αγγίξετε με αιχμηρά αντικείμενα. Υπάρχουν ειδικά προστατευτικά οθόνης (screen

protectors) για να μην δημιουργούνται τέτοια γδαρσίματα.

- . Ποτέ να μην καθαρίζετε τη συσκευή σας ενώ είναι ενεργοποιημένη. Χρησιμοποιήστε ένα απαλό, ελαφρά νοτισμένο πανί για να σκουπίσετε την οθόνη και την εξωτερική επιφάνεια της συσκευής.
- . Μην χρησιμοποιήσετε χαρτοπετσέτες για τον καθαρισμό της συσκευής.
- . Ποτέ να μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε, επισκευάσετε ή τροποποιήσετε τη συσκευή. Αν το κάνετε, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός και/ ή βλάβες σε αντικείμενα και να ακυρωθεί η εγγύηση.
- . Μην αποθηκεύετε ή μεταφέρετε εύφλεκτα υγρά, αέρια ή εκρηκτικές ουσίες στον ίδιο χώρο με τη συσκευή ή τα εξαρτήματά της.

Πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι ετικέτες στο εξωτερικό της συσκευής δείχνουν τους κανονισμούς με τους οποίους συμμορφώνεται. Παρακαλούμε ελέγξτε τις ετικέτες στη συσκευή και ανατρέξτε στις αντίστοιχες παραγράφους για περισσότερες πληροφορίες. Κάποιοι κανονισμοί ισχύουν μόνο για συγκεκριμένα μοντέλα.

10.1 Πληροφορίες κανονισμών

Κανονισμοί Class B

USA Federal Communications Commission Radio Frequency Interference Statement

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα όρια ψηφιακών συσκευών Κλάσης B, όπως ορίζονται από το τμήμα 15 των κανόνων FCC. Αυτά τα πρότυπα είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν επαρκή προστασία ενάντια σε επιβλαβείς παρεμβολές σε μια οικιακή εγκατάσταση. Αν αυτή η συσκευή προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικών ή τηλεοπτικών σημάτων – γεγονός που μπορείτε να διαπιστώσετε ενεργοποιώντας και απενεργοποιώντας την – σας προτρέπουμε να διορθώσετε το φαινόμενο λαμβάνοντας κάποιο από τα παρακάτω μέτρα:

- Αλλάξτε την κατεύθυνση της κεραίας λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ της συσκευής και του δέκτη
- Συνδέστε τη συσκευή σε διαφορετική πρίζα από αυτή του δέκτη.
- Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο ή σε έναν έμπειρο τεχνικό για βοήθεια.

Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν είναι ρητά αποδεκτές από τον

υπεύθυνο για τη συμβατότητα μπορεί να ακυρώσουν την εξουσιοδότησή σας σχετικά με τη χρήση της συσκευής

Σημείωση:

Απαγορεύεται η χρήση μη μονωμένου καλωδίου με τη συσκευή.

Καναδάς

Canadian Department Of Communications

Radio Interference Regulations Class B Compliance Notice

Αυτή η ψηφιακή συσκευή κλάσης B, ανταποκρίνεται σε όλες τις προδιαγραφές των καναδικών οδηγιών σχετικά με τις ράδιο-παρεμβολές.

Cet appareil numérique de Classe B respecte toutes les exigences du Règlement Canadien sur le matériel brouilleur.

Σημείωση E.E.

Τα προϊόντα με σήμανση CE συμμορφώνονται με την οδηγία «Terminal Equipment Directive (R&TTE) (1999/5/EEC)», την «Electromagnetic Compatibility Directive (89/336/EEC)» και την «Low Voltage Directive (73/23/EEC)» όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία «93/68/ECC» - που έχει εκδοθεί από την Κομισιόν της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες συνεπάγεται και συμμόρφωση με τα ακόλουθα πρότυπα της E.E.:

EN301489-1: Electronic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM), ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements

EN301489-3:

Electronic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM), ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 40 Ghz

En55022: Radio disturbance characteristics

EN55024: Immunity characteristics

EN6100-3-2: Limits for harmonic current emissions

Ασφάλεια

EN6100-3-3: Limitation of voltage fluctuation and flicker in low-voltage supply system

EN60950 / IEC 60950: Product Safety

Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για τυχόν τροποποιήσεις που έχει κάνει ο χρήστης καθώς και για τις συνέπειές τους, οι οποίες μπορεί να ακυρώσουν τη συμμόρφωση με τις οδηγίες που αφορούν τη σήμανση CE.

11 Προειδοποιήσεις ασφάλειας

Σχετικά με τη φόρτιση

- . Χρησιμοποιήστε μόνο το τροφοδοτικό ρεύματος AC που παρέχεται μαζί με τη συσκευή σας. Αν χρησιμοποιήσετε άλλο τροφοδοτικό ρεύματος AC θα προκληθεί βλάβη και/ή κίνδυνος.
- . Χρησιμοποιήστε μόνο την παρεχόμενη μπαταρία.

Σχετικά με το τροφοδοτικό ρεύματος AC

- . Μην χρησιμοποιήσετε το τροφοδοτικό σε περιβάλλον με πολύ υψηλή υγρασία. Ποτέ να μην αγγίζετε το τροφοδοτικό με βρεγμένα χέρια ή πόδια.
- . Αφήστε επαρκή χώρο για εξαερισμό γύρω από το τροφοδοτικό όταν το χρησιμοποιείτε. Μην καλύπτετε το τροφοδοτικό ρεύματος AC με χαρτί ή άλλα αντικείμενα που μειώνουν τον εξαερισμό. Μην χρησιμοποιείτε το τροφοδοτικό AC όταν βρίσκεται μέσα σε κάποια προστατευτική θήκη.
- . Συνδέστε το τροφοδοτικό στην κατάλληλη πρίζα. Οι απαιτήσεις τάσης αναγράφονται στην ετικέτα και/ ή στη συσκευασία του προϊόντος.
- . Μην χρησιμοποιήσετε το τροφοδοτικό αν έχει φθαρεί το καλώδιο.
- . Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε μόνοι σας τη συσκευή. Δεν υπάρχουν επισκευάσιμα εξαρτήματα στο εσωτερικό της. Για επισκευές επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο και σταματήστε τη χρήση της αν έχει υποστεί βλάβη ή έχει εκτεθεί σε υπερβολική υγρασία.

Ο κατασκευαστής δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για τυχόν τροποποιήσεις που έχει κάνει ο χρήστης καθώς και για τις συνέπειές τους, οι οποίες μπορεί να

ακυρώσουν τη συμμόρφωση με τις οδηγίες που αφορούν τη σήμανση CE.

Σχετικά με τη μπαταρία

- . Να χρησιμοποιείτε μόνο το παρεχόμενο τροφοδοτικό για φόρτιση της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτή η συσκευή περιέχει ενσωματωμένη μπαταρία Lithium Ion που δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Αν εκραγεί, θα απελευθερωθούν επικίνδυνα χημικά. Για να μειώσετε τον κίνδυνο φωτιάς ή εγκαυμάτων, μην αποσυναρμολογήσετε, πιάσετε δυνατά, τρυπήσετε ή πετάξετε τη μπαταρία σε φωτιά ή νερό.

- . Σημαντικές οδηγίες (**μόνο για τεχνικούς**)
- . Προσοχή: Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν αντικαταστήσετε τη μπαταρία με λανθασμένου τύπου. Απορρίψτε τη μπαταρία σεβόμενοι την κείμενη νομοθεσία.
- . Αντικαταστήστε μόνο με ίδια ή αντίστοιχη μπαταρία που συνιστάται από τον κατασκευαστή.
- . Η μπαταρία πρέπει να ανακυκλωθεί ή να απορριφθεί με σεβασμό στο περιβάλλον και την κείμενη νομοθεσία.
- . Χρησιμοποιήστε την μπαταρία μόνο στη συγκεκριμένη συσκευή.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Επεξεργαστής	SIRF A5/500Mhz
Λειτουργικό	Microsoft WinCE.NET 6.0 Core Version
Κεραία	Ενσωματωμένος δέκτης GPS υψηλής ευαισθησίας (64 καναλιών)
Μνήμη	64MB - 128MB DDR2 ενσωματωμένη/ 128MB - 2GB FLASH EPROM
Οθόνη	Έγχρωμη οθόνη 4.3 ιντσών TFT αφής (480x272)
Βάρος	0.147 κιλά
Μέθοδος πληκτρολόγησης	Αφή
Θύρες επέκτασης	Κάρτα microSD
Ενσωματωμένο ηχείο	Ηχείο 1.0 W
Ακουστικά	Υποδοχή Mini 3.5mm
USB	USB Client για Active Sync
Μπαταρία	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία Lithium-ion Polymer 950mAh
Διαστάσεις	125χιλ.x82χιλ.x13χιλ.