

# User Manual

AUDI Android Multimedia



Digital  
INTELLIGENT

## ! Θερμή Παράκληση !

Για την ασφάλειά σας, μην παρακολουθείτε βίντεο και μην χειρίζεστε μηχανές κατά την οδήγηση. Κατά την οδήγηση, ρυθμίστε την ένταση στο επίπεδο που μπορείτε να ακούσετε καθαρά τον εξωτερικό ήχο. Πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία, διαβάστε λεπτομερώς αυτό το εγχειρίδιο και άλλα εγχειρίδια του λειτουργικού συστήματος, κατανοήστε αυτό το εγχειρίδιο και τις σχετικές συμβουλές ασφαλείας και προειδοποιητικά συνθήματα στο μηχάνημα και τοποθετήστε τα στο προσβάσιμο μέρος για αναφορά ανά πάσα στιγμή μετά την ανάγνωση.

1. Δώστε προσοχή πρώτα στην οδική ασφάλεια.
2. Εάν αντιμετωπίσετε δυσκολίες στη λειτουργία του συστήματος, σταθμεύστε το αυτοκίνητό σας σε ασφαλές μέρος πριν από τη λειτουργία.
3. Μην επιτρέπετε στα παιδιά να χειρίζονται το μηχάνημα, ώστε να αποφεύγονται σωματικοί τραυματισμοί και ζημιές στο μηχάνημα.
4. Ακολουθήστε τους κανόνες κυκλοφορίας όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία δορυφορικής πλοήγησης.
5. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρονικό εξοπλισμό και απαγορευμένους χώρους πυρκαγιάς, όπως βενζινάδικα, οινοποιεία, περιοχές ηλεκτρομαγνητικών ισχυρών παρεμβολών, διαφορετικά μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο.
6. Μην συντηρείτε, συντηρείτε ή εγκαθιστάτε το μηχάνημα μόνοι σας. Μην εγκαθιστάτε ή επισκευάζετε το μηχάνημα με ενεργοποιημένο το ρεύμα. Είναι πολύ επικίνδυνο να εγκαταστήσετε ή να επισκευάσετε το μηχάνημα από άτομα που δεν είναι εκπαιδευμένα ή άπειρα στην εγκατάσταση ηλεκτρονικού εξοπλισμού ή εξαρτημάτων οχημάτων 7. Μην εγκαθιστάτε το μηχάνημα ή μην αποθηκεύετε σε άμεσο ηλιακό φως, μην το τοποθετείτε σε άλλες επικίνδυνες ουσίες στο περιβάλλον, ειδικά στην οθόνη LCD, εάν η εγκατάσταση της οθόνης LCD βρίσκεται στον εξαερισμό του κλιματισμού κοντά, κρατήστε δροσερό και ζεστό αέρα φυσάει απευθείας στο μηχάνημα, διαφορετικά μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα, και ακόμη και να βλάψει το αυτοκίνητο και προσωπικά.
8. Μην γρατζουνίζετε την οθόνη με αιχμηρά αντικείμενα και μην πιέζετε έντονα την οθόνη με σκληρά αντικείμενα, διαφορετικά θα προκληθεί ζημιά στην οθόνη προβολής ή στην οθόνη αφής.
9. Για να διασφαλίσετε την κανονική λειτουργία του μηχανήματος και να αποτρέψετε την εμφάνιση πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε το μηχάνημα στον υγρό αέρα, πόσο μάλλον να πασπαλίζετε το υγρό στο μηχάνημα.

### Συμβουλές και προειδοποιήσεις

Για να επισημάνετε ορισμένες σημαντικές πληροφορίες στο εγχειρίδιο χρήσης,

Θα πρέπει να δώσετε ιδιαίτερη προσοχή όταν βλέπετε αυτήν την ετικέτα , η οποία αντιπροσωπεύει ορισμένες σημαντικές προειδοποιήσεις και προτροπές.

Σημείωση: Λόγω της συνεχούς βελτίωσης των λειτουργιών του προϊόντος, αυτό το εγχειρίδιο είναι μόνο για αναφορά.

## Θέματα που χρήζουν προσοχής

### Σημείωση ασφαλείας

**Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν από την εγκατάσταση και συνιστάται η εγκατάσταση του μηχανήματος από επαγγελματία ήχου αυτοκινήτου.**

**⚠** Αυτό το μηχάνημα είναι κατάλληλο για σύστημα ισχύος αυτοκινήτου 12V (πρέπει να διαθέτει καλώδιο γείωσης), μην εγκαταστήσετε αυτόν τον εξοπλισμό στο αυτοκίνητο 24V, διαφορετικά θα προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα.

**⚠** Μην αντικαθιστάτε την ασφάλεια τροφοδοσίας χωρίς επαγγελματική καθοδήγηση. Η ακατάλληλη χρήση της ασφάλειας θα προκαλέσει ζημιά στο μηχάνημα ή θα προκαλέσει πυρκαγιά.

**🚫** Προκειμένου να αποφευχθεί η παραβίαση των κανόνων κυκλοφορίας, οι οδηγοί δεν επιτρέπεται να παρακολουθούν το πρόγραμμα και να χειρίζονται τη μονάδα κατά την οδήγηση, ώστε να αποφεύγονται περιττά τροχαία ατυχήματα.

**🚫** Για λόγους ασφάλειας και διασφάλισης της κανονικής χρήσης του προϊόντος, παραδώστε στην επαγγελματική εγκατάσταση του προϊόντος, μην αποσυναρμολογείτε και επισκευάζετε το μηχάνημα, ώστε να μην προκαλέσετε ζημιά στο μηχάνημα ή ατύχημα, λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε το τοπικό επαγγελματικό κατάστημα πώλησης ήχου αυτοκινήτων.

**🚫** Αποφύγετε την τοποθέτηση του προϊόντος σε υγρό περιβάλλον ή νερό για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία που προκαλείται από βραχυκύκλωμα ή άλλη ανεπιθύμητη ζημιά ή πυρκαγιά.

**Σημείωση: Για να αποφύγετε βραχυκύκλωμα, απενεργοποιήστε το αυτοκίνητο και αποσυνδέστε τη σύνδεση μεταξύ ACC και B+ πριν από την εγκατάσταση.**

Γίνεται επαναφορά του μηχανήματος

- Πρέπει να γίνει επαναφορά του μηχανήματος πριν χρησιμοποιήσετε το σύστημα για πρώτη φορά ή μετά την αντικατάσταση της μπαταρίας του αυτοκινήτου.
- Πρέπει να γίνει επαναφορά της μονάδας όταν δεν λειτουργεί σωστά.
- Κάντε κλικ στην επιλογή "Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων" στη διεπαφή ρυθμίσεων για να επαναφέρετε το μηχάνημα στην αρχική εργοστασιακή κατάσταση.
- Πατήστε το κουμπί Reset (Επαναφορά) στον πίνακα με ένα αιχμηρό αντικείμενο ή κάντε κλικ στην επιλογή System Reset (Επαναφορά Συστήματος) στις Ρυθμίσεις συστήματος (System Settings) και το μηχάνημα θα τερματιστεί και θα επιστρέψει στην αρχική εργοστασιακή κατάσταση.

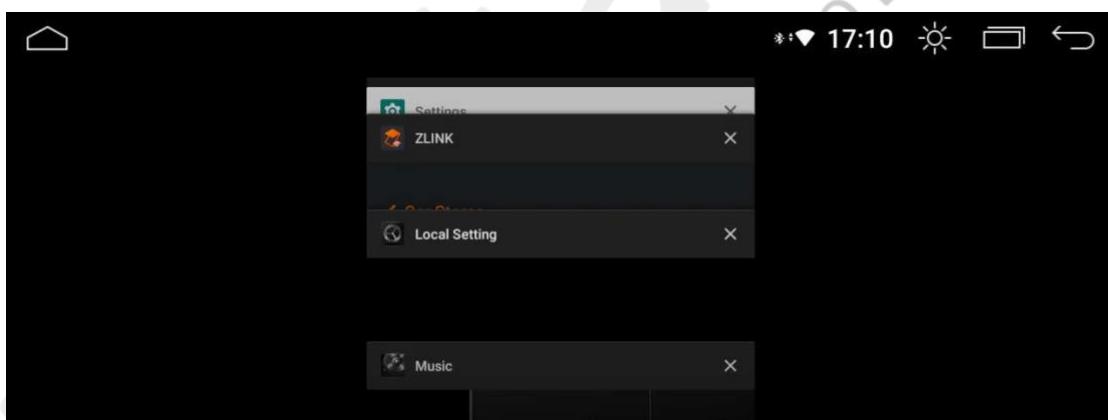
**Σημείωση: Η επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων θα χάσει την προηγούμενη ώρα και τις τιμές ρύθμισης.**

## Κύριο Μενού

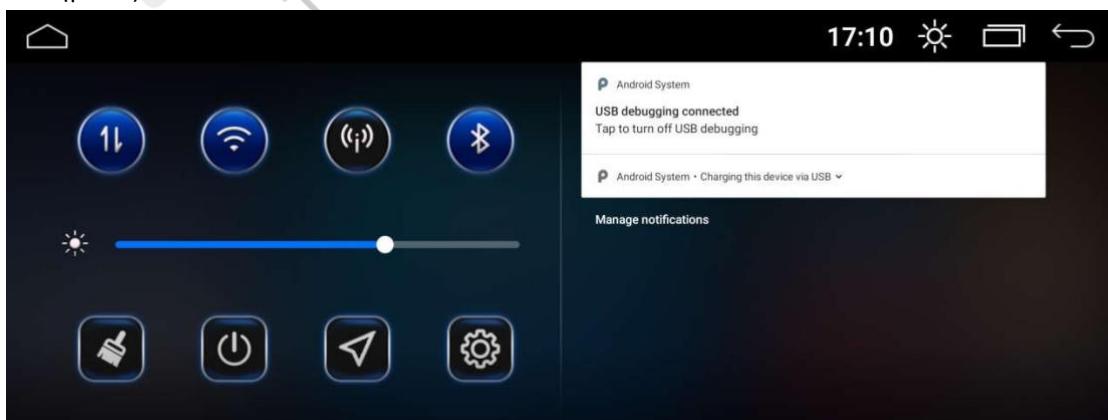
Κάθε φορά που εκκινείται το μηχάνημα, θα εμφανίζεται η αρχική οθόνη. Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο MENU του αυτοκινήτου για να μεταβείτε στην οθόνη πλοιόγησης. Για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη πιέστε το εικονίδιο  , αγγίξτε το εικονίδιο  για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Πατώντας το εικονίδιο  κλείνετε την οθόνη.



Πατώντας στο  , μπορείτε να δείτε και σέρνοντας το δάχτυλό σας αριστερά ή δεξιά να διαγράψετε προγράμματα που εκτελούνται στο παρασκήνιο.

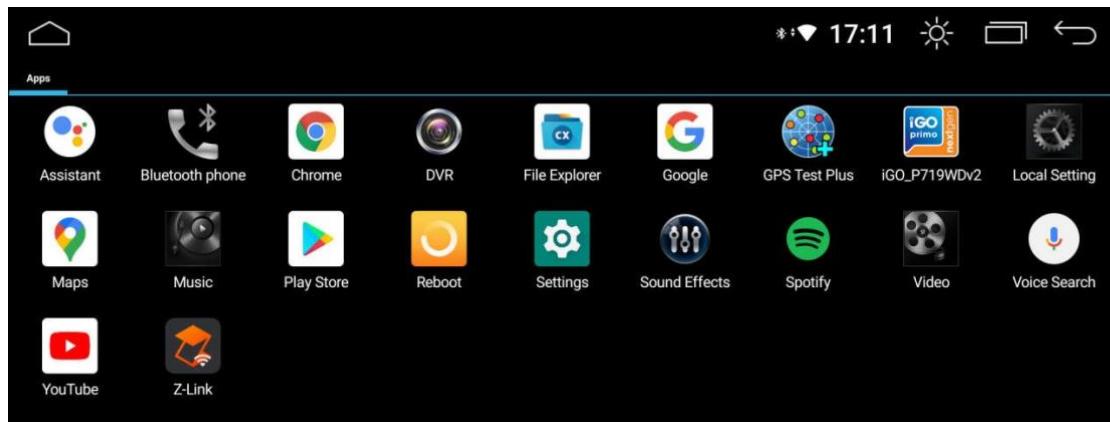


Σύρετε από επάνω προς τα κάτω για να εμφανιστεί η διεπαφή ελέγχου και ειδοποιήσεων του συστήματος.



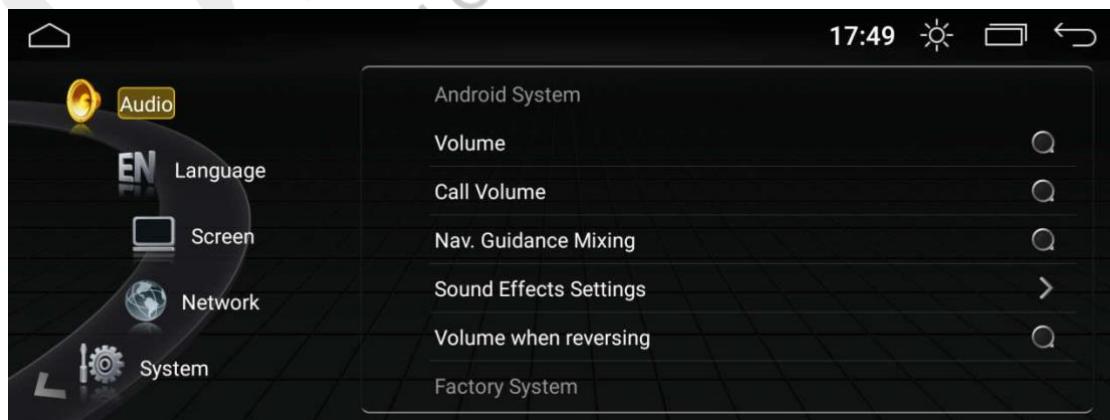
## Εφαρμογές

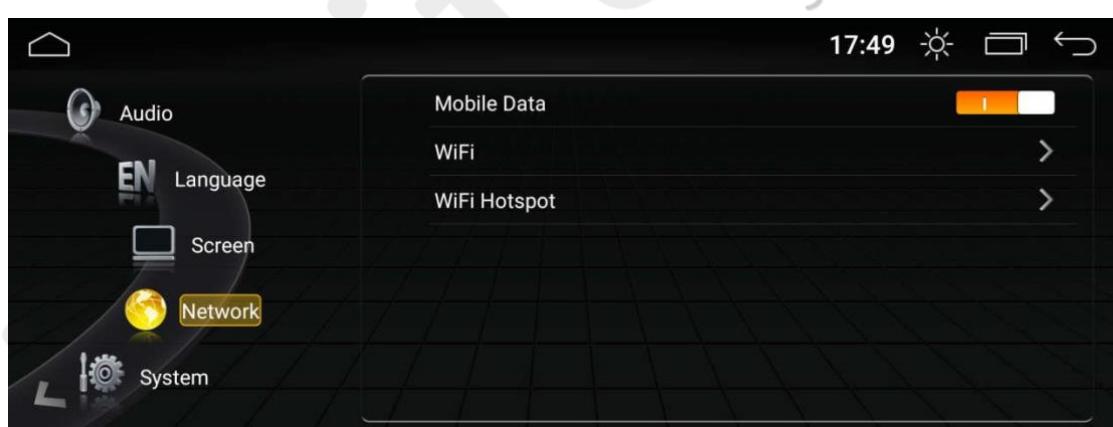
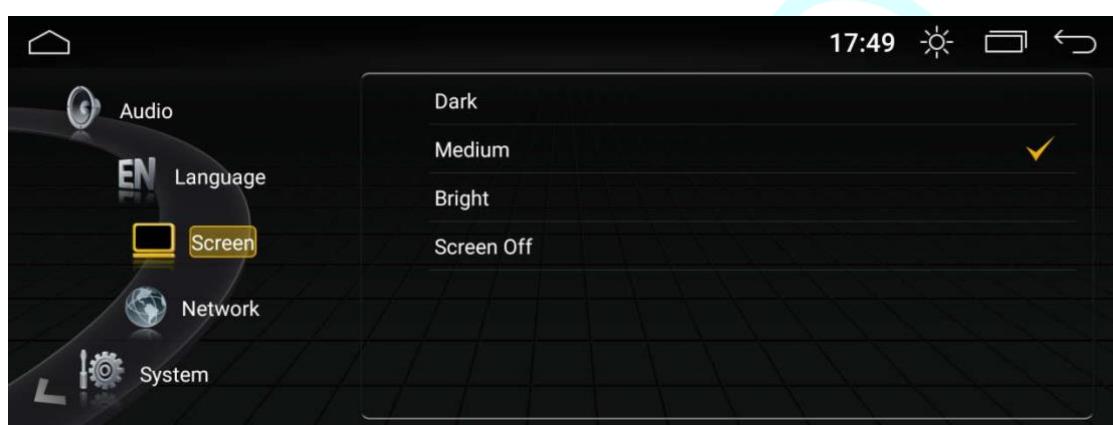
Το σύστημα που τοποθετήθηκε στο όχημα σας, υποστηρίζει πλήρη πρόσβαση σε δίκτυα 4G, φωνητικό έλεγχο, καταγραφέα κυκλοφορίας (προαιρετικό), κάμερα οπισθοπορεία (προαιρετικό), διασύνδεση κινητού τηλεφώνου, Bluetooth, διαδικτυακή μουσική, διαδικτυακή πλοιόγηση και άλλες λειτουργίες. Κάντε κλικ στην επιλογή "Εφαρμογή" στο κύριο μενού για να εισέλθετε στη οθόνη των εφαρμογών. Κάντε κλικ στα ΕΙΚΟΝΙΔΙΑ για να ανοίξετε τις εφαρμογές και σχετικές λειτουργίες. Σε οποιαδήποτε κατάσταση, μετακινηθείτε προς τα κάτω στη σελίδα και πατήστε το πλήκτρο κύριου μενού ή το πλήκτρο επιστροφής για να επιστρέψετε στην κύρια διεπαφή, όπως φαίνεται παρακάτω:

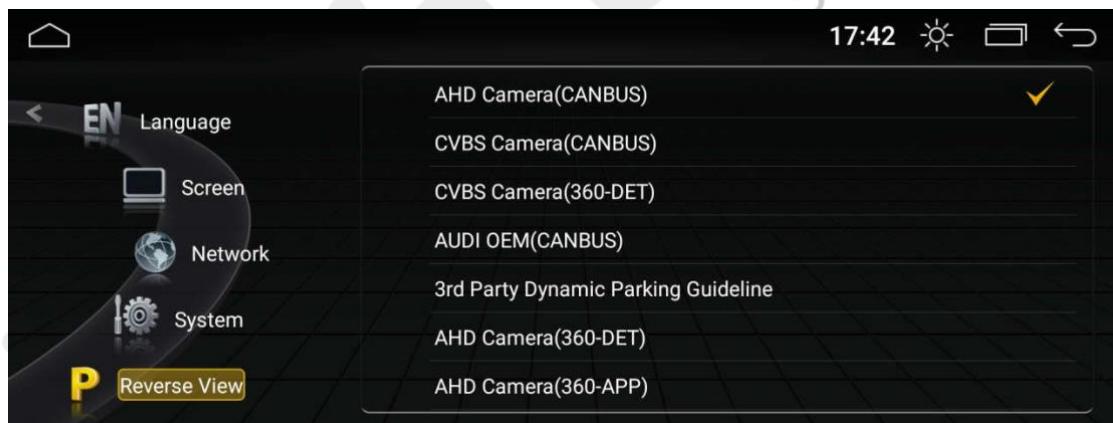
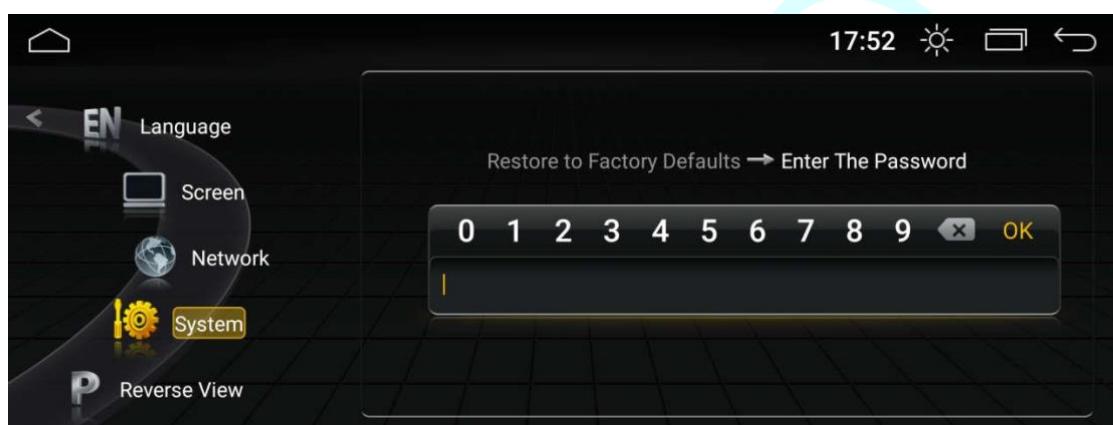


## Ρυθμίσεις συστήματος

Κάντε κλικ στην επιλογή "Ρυθμίσεις" στη διεπαφή του κύριου μενού για να εισέλθετε στη διεπαφή ρυθμίσεων συστήματος, η οποία περιλαμβάνει λειτουργίες δικτύου, γλώσσας, ήχου, συστήματος και πληροφοριών συστήματος. Κάντε κλικ στην επιλογή "Ρυθμίσεις πλοιόγησης" στην οθόνη για να εισέλθετε στη διεπαφή δευτερεύοντος μενού των Ρυθμίσεων πλοιόγησης και ούτω καθεξής, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα:

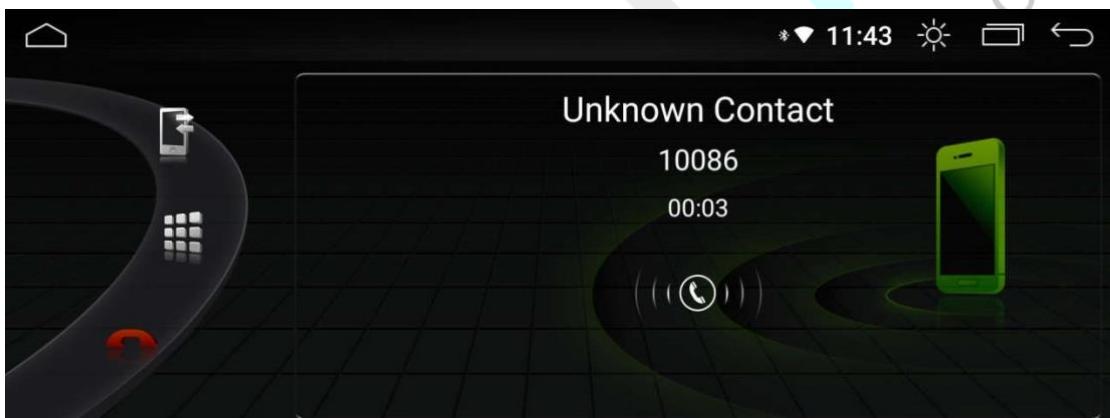
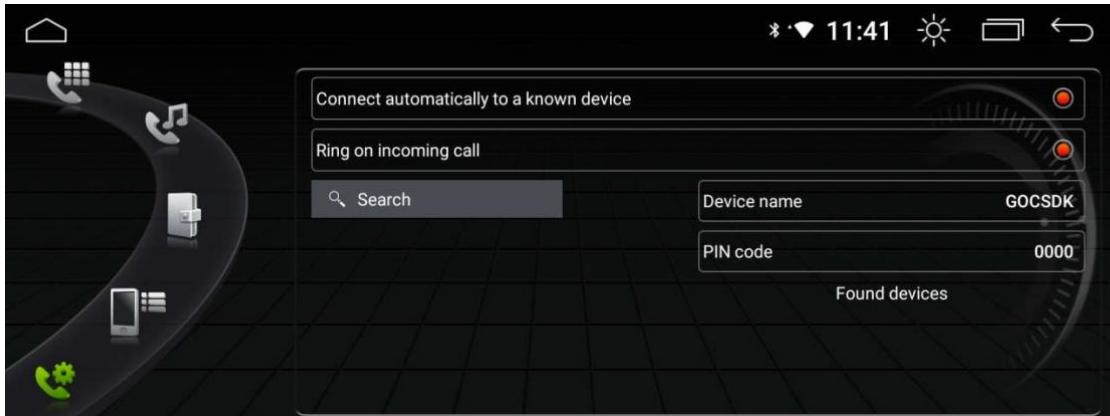






## Bluetooth

Κάντε κλικ στο "Bluetooth" στην κύρια διεπαφή του συστήματος για να εισέλθετε στη διεπαφή εφαρμογής Bluetooth. Όταν το Bluetooth αντιστοιχιστεί με το τηλέφωνο, όλα τα εικονίδια στη διεπαφή θα ανάψουν.

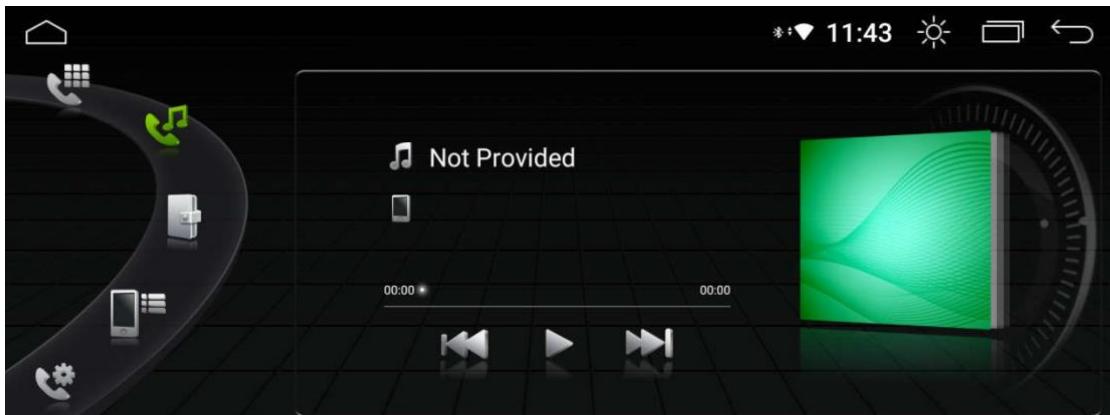


Τερματίστε την κλήση

Εμφάνιση πληκτρολογίου

Εναλλαγή Hands-Free

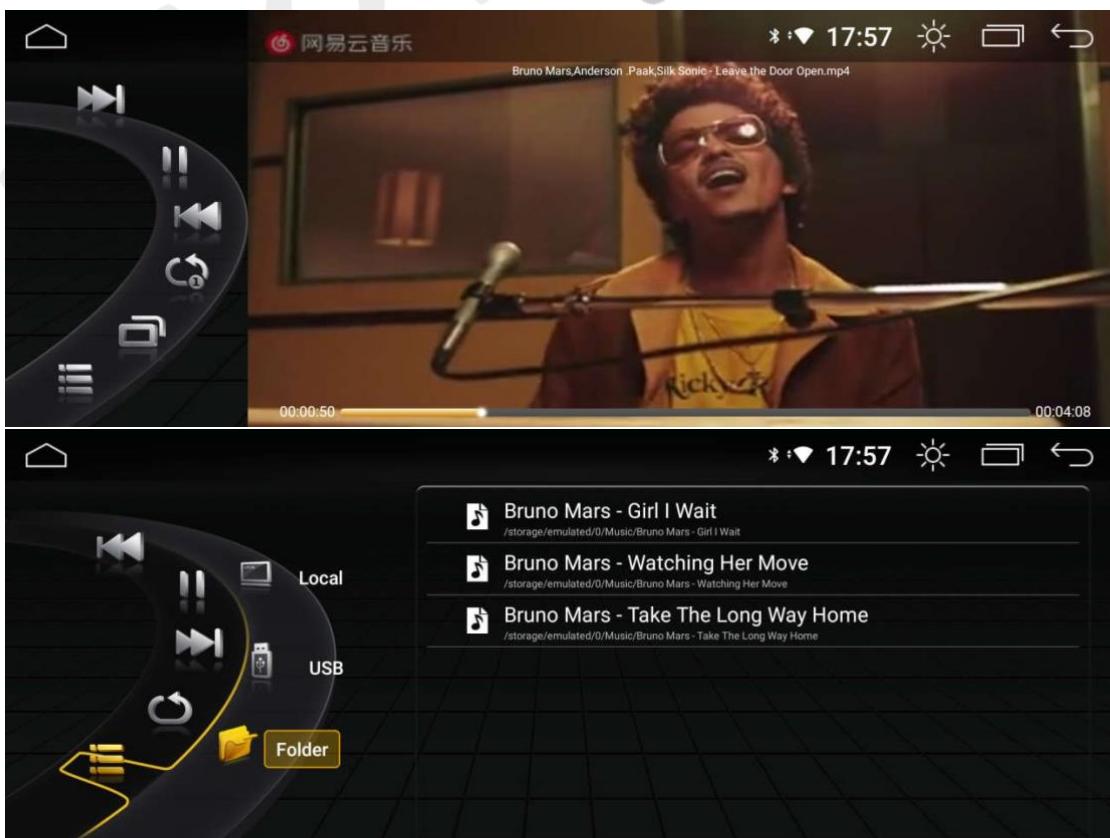
Στη διεπαφή Bluetooth, κάντε κλικ στην επιλογή "Μουσική Bluetooth" για να εισέλθετε στη διεπαφή αναπαραγωγής μουσικής Bluetooth.



- 1) Κουμπί αναπαραγωγής/παύσης μουσικής Bluetooth
- 2) Μουσική Bluetooth σε ένα μόνο παιχνίδι
- 3) Η μουσική Bluetooth θα παίξει το επόμενο τραγούδι

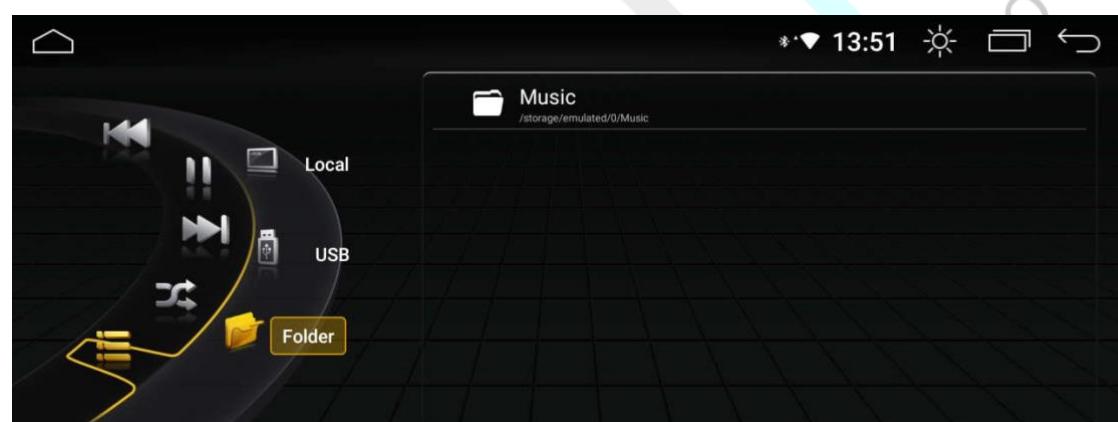
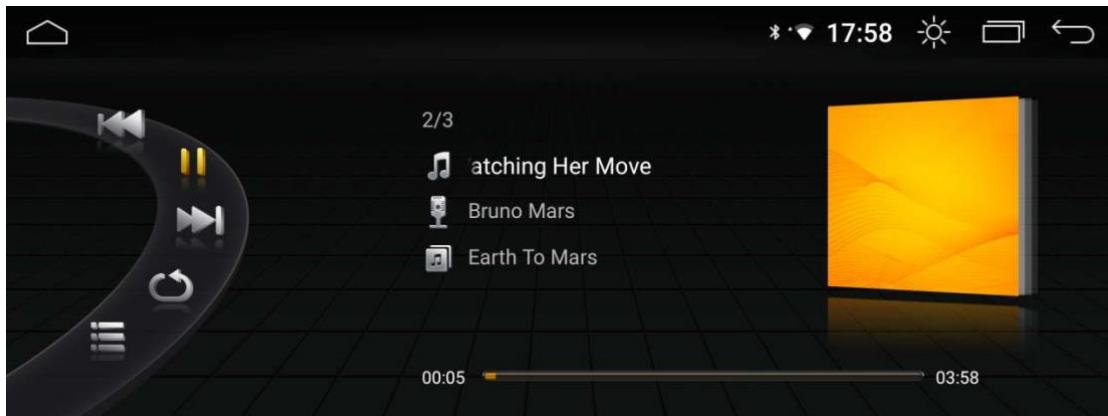
#### *Προβολή Video*

Κάντε κλικ στην επιλογή "Ταινία" στην κύρια διεπαφή και εισαγάγετε τη διεπαφή αναπαραγωγής βίντεο. Μπορείτε να αναπαράγετε τα αρχεία ήχου και βίντεο στο σύστημα ή τα αρχεία πολυμέσων σε εξωτερική κάρτα SD και USB. Υποστήριξη AVI, MP4, RMVB και άλλων μορφών. Κάντε διπλό κλικ στην οθόνη για να εμφανιστεί η κατάσταση πλήρους οθόνης. Κάντε κλικ σε οποιαδήποτε περιοχή αφής κάτω από την πλήρη οθόνη για να επιστρέψετε απευθείας στη διεπαφή λειτουργίας.



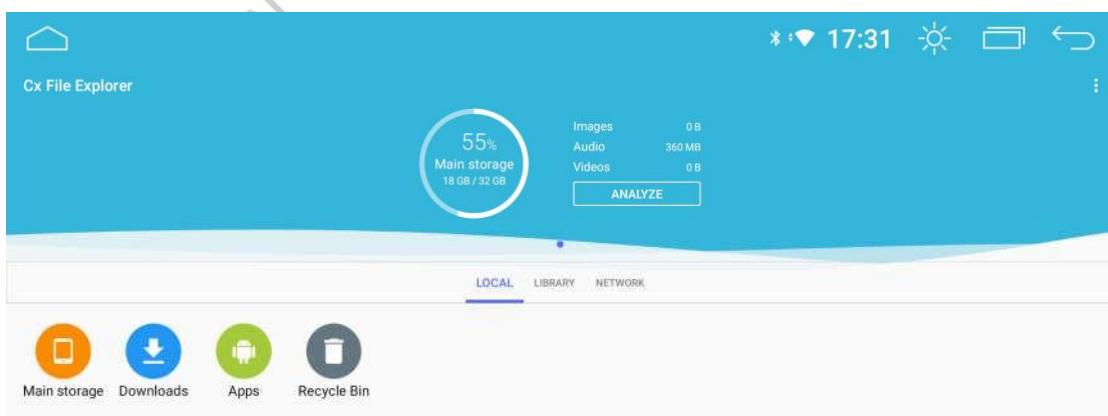
## Αναπαραγωγή μουσικής

Κάντε κλικ στην επιλογή "Τοπική μουσική" στην κύρια διεπαφή για αναπαραγωγή αρχείων βίντεο και ήχου αποθηκευμένα στον εσωτερικό αποθηκευτικό χώρο του σύστηματος ή σε κάρτα SD και USB. Το σύστημα υποστηρίζει αρχεία MP3, WAV, MID, καθώς και άλλες μορφές αρχείων.



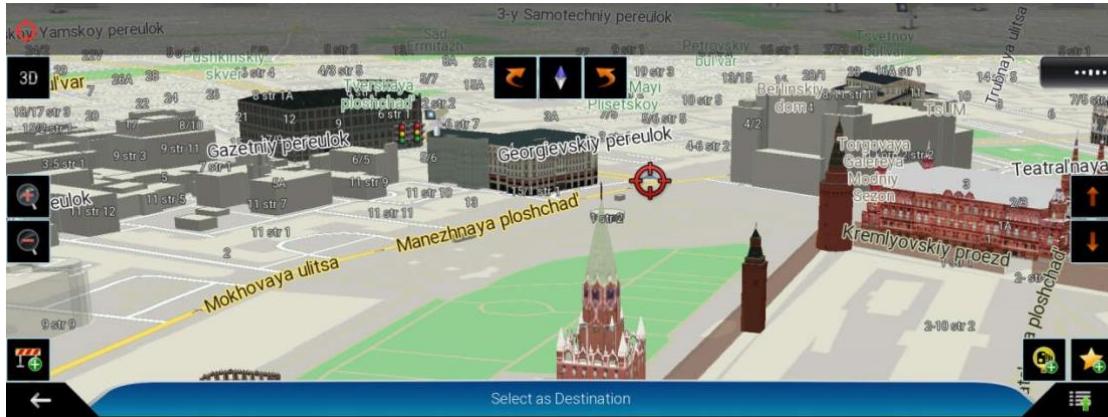
## Διαχείριση αρχείων

Κάντε κλικ στην επιλογή "Εφαρμογή" στη διεπαφή του κύριου μενού, αναζητήστε το εικονίδιο διαχείρισης αρχείων για είσοδο.



## Πλοήγηση

Κλικ στους "Χάρτες" μέσα από την κύρια οθόνη για να ξεκινήσει το προεγκατεστημένο σύστημα πλοήγησης το οποίο δεν απαιτεί σύνδεση στο διαδίκτυο.



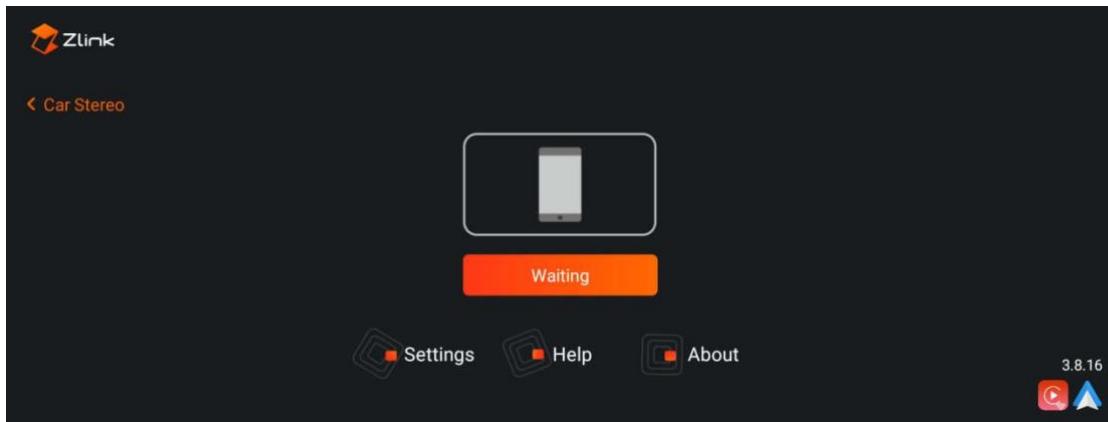
## Ψηφιακά Όργανα

Κάντε κλικ στο ψηφιακό όργανο στην κύρια οθόνη για να εισέλθετε στη περιβάλλον ψηφιακών οργάνων. Αυτή η λειτουργία υποστηρίζει τη δυναμική απεικόνιση Στροφών κινητήρα, Ταχύτητας, Υπολειπόμενης στάθμης καυσίμου, εξωτερική θερμοκρασία, κτλ.



## Carplay

Κάντε κλικ στο Z-Link στην κύρια οθόνη για να εισέλθετε στην εφαρμογή, έτσι μπορείτε να συνδεθείτε ασύρματα με το iPhone σας. Η δυνατότητα απαιτεί σύνδεση Bluetooth και, στη συνέχεια, συνδέεται αυτόματα και εμφανίζεται το Apple CarPlay. Αντίστοιχει διαδικασία είναι και για τα κινητά Android με Android Auto (Το ασύρματο Android Auto δεν υποστηρίζεται από όλα τα κινητά. Σε αυτή την περίπτωση θα πρέπει να συνδέσετε το Android κινητό σας με καλώδιο USB)



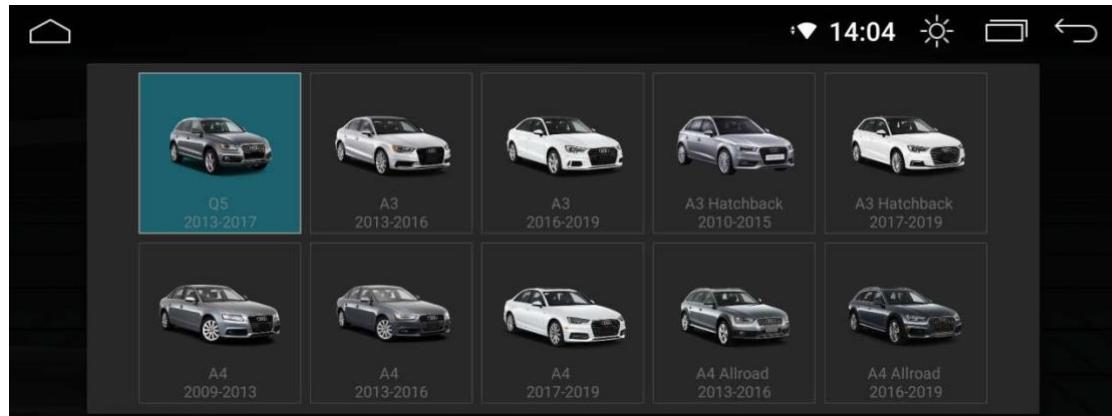
## Ρυθμίσεις Ήχου

Κάντε κλικ στον ήχο στη για να εισέλθετε στη οθόνη ρυθμίσεων του ήχου, η οποία υποστηρίζει Equalizer 16 περιοχών μέσω ψηφιακού επεξεργαστή DSP.



## Επιλογή Αυτοκινήτου

Πατώντας παρατεταμένα το εικονίδιο αυτοκινήτου στην αρχική οθόνη, μπορείτε να επιλέξετε το αυτοκίνητό σας.



## Τεχνικές Παράμετροι

Προδιαγραφές
Τάση εργασίας: Συνεχές ρεύμα 12V
Λειτουργούσα σειρά τάσης: 9V~16V
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας: 3A
Τμήμα βίντεο
Πρότυπο: NTSC, PAL (αυτόματη αναγνώριση)
Είσοδος: 1VP-P (75 ohm)
Ενότητα "Εμφάνιση"
Μέγεθος οθόνης: 8,8 "/10,25"/12,3"
Τύπος οθόνης: TFT/IPS
Ανάλυση: 1280*480P/1920*720P
Συνθήκες περιβάλλοντος
Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C~+70°C
Θερμοκρασία αποθήκευσης: -30°C~+85°C
Υγρασία εργασίας: 45%-80%
Υγρασία αποθήκευσης: 30%-90%

**1. Πρόβλημα:** Καμία απόκριση στη λειτουργία του κλειδιού (αποτυχία πρωτοκόλλου), μη φυσιολογική εμφάνιση, οθόνη λουλουδιών

**Αιτία:** Η ρύθμιση μοντέλου δεν είναι σωστή

**Λύση:** Εισαγάγετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις για να ορίσετε το καλό μοντέλο

**2. Πρόβλημα:** Δεν υπάρχει λειτουργία Bluetooth

**Αιτία:** Δεν υπάρχει σύζευξη Bluetooth και σύνδεση με κινητό τηλέφωνο

**Λύση:** Εισαγάγετε τις ρυθμίσεις Bluetooth και ελέγχετε το όνομα και τον κωδικό πρόσβασης του μηχανήματος

**3. Πρόβλημα:** Δεν υπάρχει σήμα πλοήγησης

**Αιτία:** Δεν υπάρχει ενσωματωμένη κεραία πλοήγησης ή εσφαλμένη ρύθμιση κεραίας GPS

**Λύση:** Ενσωματώστε σωστά την κεραία GPS

**4. Πρόβλημα:** Το GPS δεν εντοπίζει

**Αιτία:** Κακό σήμα GPS ή κακή σύνδεση κεραίας GPS

**Λύση:** Μετακινήστε τη θέση ή αντικαταστήστε την κεραία GPS ή επανασυνδέστε την κεραία GPS

**5. Πρόβλημα:** Δεν υπάρχει βίντεο στην dashcam

**Αιτία:** Λάθος τύπος dashcam

**Λύση:** Ρυθμίσεις συστήματος - Εργοστασιακές ρυθμίσεις - Ρυθμίσεις σχετικές με ARM - Ρυθμίσεις dashcam -

Επιλέξτε συσκευή εγγραφής USB ή συσκευή εγγραφής CVBS κ.λπ

**6. Πρόβλημα:** Δεν υπάρχει ένδειξη οχήματος οπισθοπορείας

**Αιτία:** Λανθασμένη επιλογή κάμερας οπισθοπορείας

**Λύση:** Εισαγάγετε τις ρυθμίσεις οπισθοπορείας μέσα στις Ρυθμίσεις, επιλέξτε το αρχικό αυτοκίνητο ή την πίσω κάμερα, πανοραμική οπισθοπορεία 360 κ.λπ