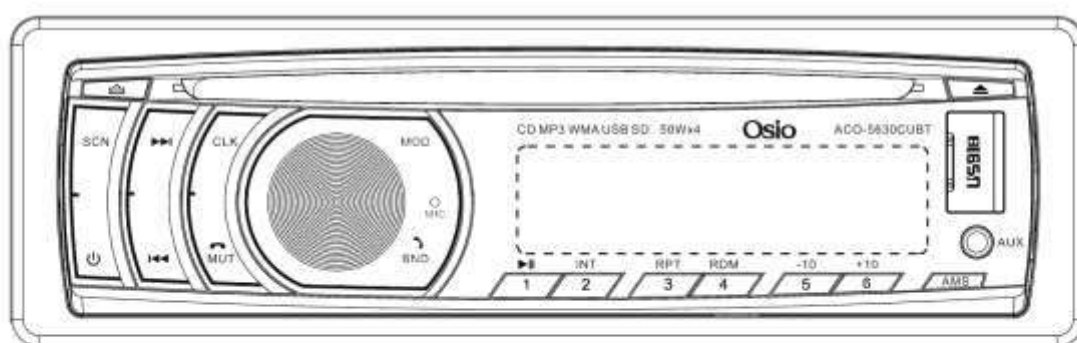


Osio

ACO-5630CUBT



CAR CD / MP3 PLAYER / RECEIVER
USB / SD / MMC / SLOT

Εγχειρίδιο χρήσης

Για να χειριστείτε τη μονάδα σωστά, παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήστη πριν τη χρησιμοποιήσετε. Κρατήστε αυτές τις οδηγίες και φυλάξτε αυτό το βιβλιário για να μελλοντική αναφορά.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Εγκατάσταση.....	02
Επιπλέον πληροφορίες.....	04
Γενικές ρυθμίσεις.....	05
Ρυθμίσεις ραδιοφώνου.....	06
Ρυθμίσεις CD/Κάρτα SD/MMC/USB.....	08
Bluetooth.....	09
Ρυθμίσεις RDS.....	09
Γενικές πληροφορίες για MP3/WMA.....	10
Χαρακτηριστικά.....	11
Πριν την αναπαραγωγή CD.....	11
Επίλυση προβλημάτων.....	12

ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Η μονάδα είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί σε σύστημα 12V DC αρνητικής γείωσης.

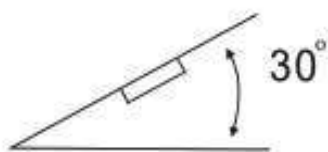
Πριν εγκαταστήσετε τη μονάδα σιγουρευτείτε πως το όχημα σας είναι συνδεδεμένο σε ηλεκτρικό σύστημα 12V DC αρνητικής γείωσης.

Ο αρνητικός πόλος της μπαταρίας πρέπει να είναι αποσυνδεδεμένος πριν γίνει οποιαδήποτε σύνδεση. Αποσυνδέοντας τον μειώνουμε τις πιθανότητες να συμβεί βλάβη στη μονάδα εξαιτίας κάποιου βραχυκυκλώματος.

Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τις χρωματισμένες άκρες των καλωδίων σύμφωνα με τον διάγραμμα καλωδίωσης. Μη σωστές συνδέσεις μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία στη μονάδα ή να κάνουν βλάβη στα ηλεκτρικά του οχήματος. Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τα καλώδια (-) του ηχείου στο τερματικό (-) του ηχείου.

Ποτέ μη συνδέσετε τα καλώδια από το αριστερό και το δεξί κανάλι του ηχείου μεταξύ τους ή στο σώμα του οχήματος. Μην φράζετε τους αεραγωγούς ή τα πάνελ καλοριφέρ της μονάδας.

Αν το κάνετε θα αυξηθεί η θερμοκρασία στη μονάδα και μπορεί να προκαλέσει βλάβη ή πυρκαγιά.



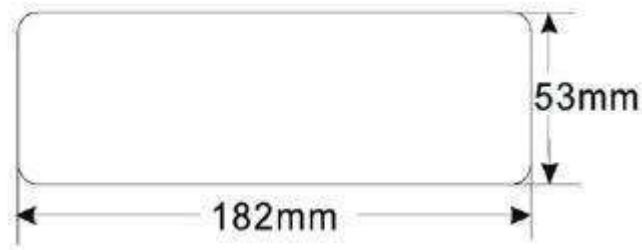
Αφού τελειώσει η εγκατάσταση (ή άμα αντικαταστήσετε τη μπαταρία του αυτοκινήτου), σιγουρευτείτε ότι πατήσατε το πλήκτρο RESET που βρίσκεται στο μπροστινό μέρος της μονάδας με ένα μυτερό αντικείμενο (όπως παράδειγμα με ένα στυλό) για να ρυθμίσετε τη μονάδα στην αρχική της κατάσταση.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Αυτή η μονάδα μπορεί να τοποθετηθεί είτε από “Εμπρός” (συνηθισμένη εμπρός τοποθέτηση DIN) είτε από “Πίσω” (πίσω τοποθέτηση DIN, χρησιμοποιώντας τις τρύπες για τη βίδα , στις πλευρές του σασί της μονάδας). Για περαιτέρω λεπτομέρειες, αναφερθείτε στις παρακάτω μεθόδους εγκατάστασης.

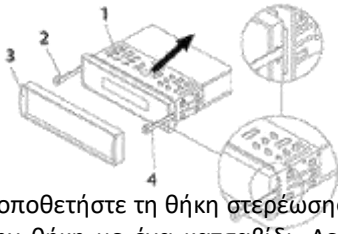
DIN ΕΜΠΡΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ (ΜΕΘΟΔΟΣ Α)

Αυτή η μονάδα, μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε ταμπλό διαθέτει ένα άνοιγμα όπως αυτό παρακάτω:

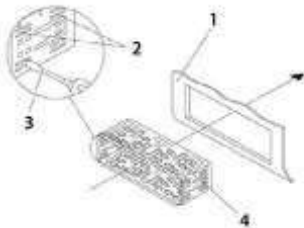


Σιγουρευτείτε πρώτα ότι έχετε ελέγξει όλες τις συνδέσεις και στη συνέχεια ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εγκαταστήσετε τη μονάδα.

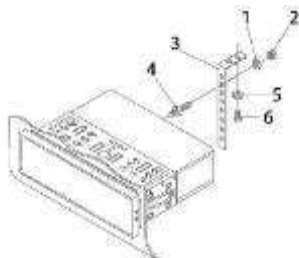
1. Βεβαιωθείτε κλειδί εκκίνησης είναι στο OFF και στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο από τον αρνητικό πόλο (-) της μπαταρίας του οχήματος.
2. Αποσυνδέστε την καλωδίωση και την κεραία.
3. Αφαιρέστε το πλαίσιο προσεκτικά
4. Βάλτε τα κλειδιά-μοχλούς που παρέχονται με την μονάδα στις υποδοχές και στις δύο πλευρές της μονάδας, έως ότου κουμπώσουν. Τραβώντας τα κλειδιά μπορείτε να αφαιρέσετε την μονάδα από το ταμπλό. Όπως ακριβώς στην εικόνα που ακολουθεί



5. Τοποθετήστε τη θήκη στερέωσης βάζοντας την στο άνοιγμα του ταμπλό και λυγίστε τις λάμες που βρίσκονται γύρω από την θήκη με ένα κατσαβίδι. Δεν θα μπορούν να κάνουν επαφή όλες οι λάμες, οπότε επιλέξτε αυτές που είναι πιο κατάλληλες. Λυγίζοντας τις κατάλληλες λάμες, πίσω από το ταμπλό, θα ασφαλίσετε τη θήκη στερέωσης καλά στη θέση της.



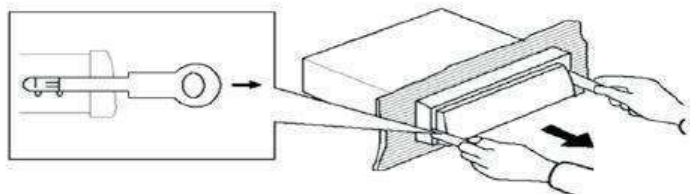
6. Επανασυνδέστε την καλωδίωση και την κεραία, προσέχοντας να μην προξενήσετε βλάβη στα καλώδια
7. Βάλτε τη μονάδα μέσα στην θήκη στερέωσης και βεβαιωθείτε ότι κούμπωσε.
8. Για να ασφαλίσετε καλύτερα τη μονάδα χρησιμοποιείστε τη μεταλλική λάμα, για να στερεώσετε το πίσω μέρος της μονάδας. Χρησιμοποιώντας τις βίδες που θα βρείτε στη συσκευασία, στερεώστε καλά τη λάμα και τη μονάδα (όπως στο σχήμα).



9. Επανασυνδέστε το καλώδιο στον αρνητικό πόλο της μπαταρίας (-). Στη συνέχεια τοποθετείστε και πάλι το πλαίσιο και την πρόσοψη της μονάδας.

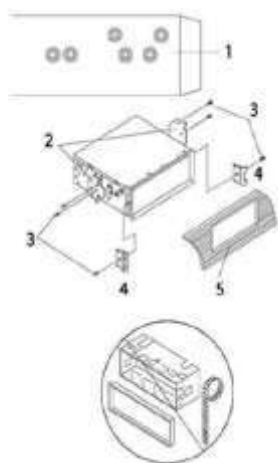
Αφαίρεση της μονάδας

1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης εκκίνησης είναι στο off, αποσυνδέστε τα καλώδια από τον αρνητικό πόλο της μπαταρίας (-).
2. Αφαιρέστε τη μεταλλική λάμα από το πίσω μέρος της μονάδας . (Αν υπάρχει)
3. Σηκώστε το πάνω μέρος από το εξωτερικά περιμετρικά τελειώματα και τραβήξτε προς τα έξω για να βγει.
4. Βάλτε στις τρύπες που φαίνονται αριστερά και δεξιά της μονάδας τα κλειδιά – μοχλούς και τραβήξτε τη μονάδα προς τα έξω για να την βγάλετε από το ταμπλό



DIN ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΜΕΘΟΔΟΣ Β)

Αν το όχημα σας είναι Nissan ή Toyota ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες. Χρησιμοποιείστε τις τρύπες για βίδες με την ένδειξη T (Toyota) ή N(Nissan) που βρίσκονται στις πλευρές της μονάδας για να στερεώσετε τη συσκευή στους εργοστασιακούς βραχίονες του ραδιόφωνο που παρέχονται με το όχημά σας.

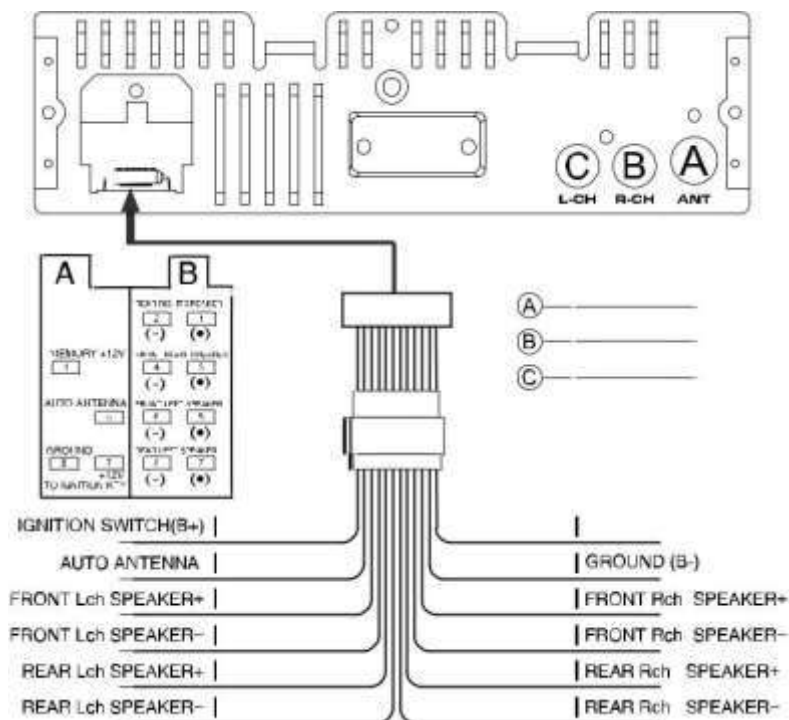


Για να στερεώσετε τη μονάδα στις εργοστασιακούς βραχίονες τοποθέτησης:

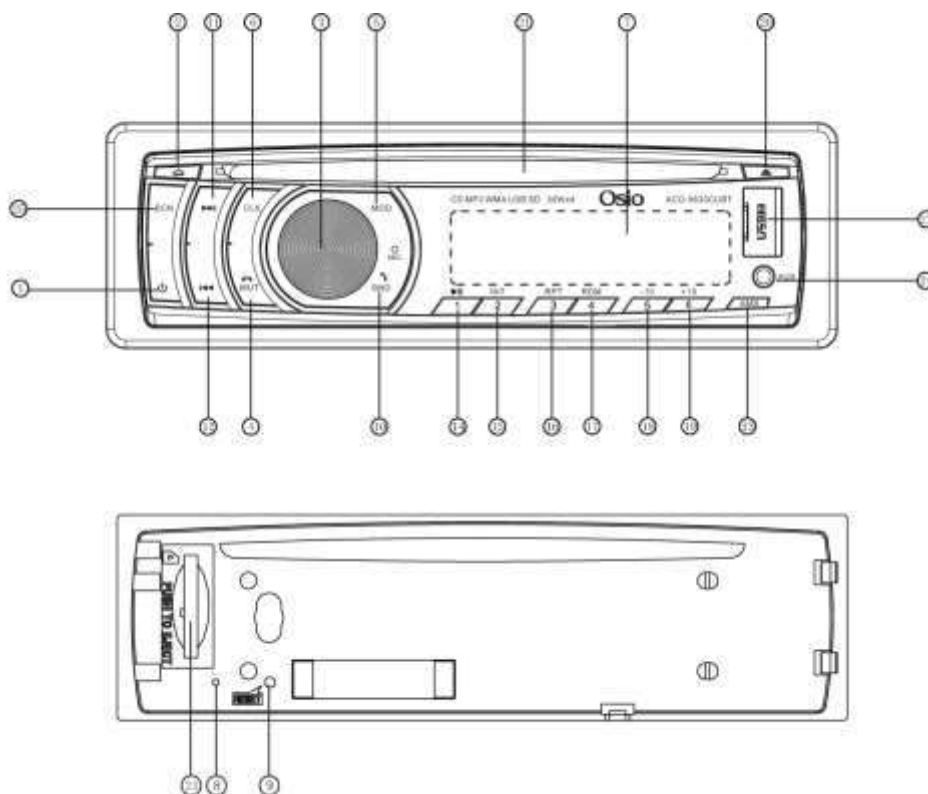
1. Χρησιμοποιείστε ένα κατσαβίδι για να χαλαρώσετε τις βίδες των γάντζων στη μπροστά δεξιά και αριστερή πλευρά της μονάδας και αφαιρέστε τους γάντζους
2. Ευθυγραμμίστε τις οπές για τις βίδες στο βραχίονα με τις οπές βιδών στη μονάδα και στη συνέχεια σφίξτε τις βίδες (5 x 5mm) σε κάθε πλευρά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ! Η εξωτερική θήκη στερέωσης και η μεταλλική λάμα δεν χρησιμοποιούνται για την εγκατάσταση στη μέθοδο Β.

ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ



ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΠΑΝΕΛ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



1. Κουμπί λειτουργίας
2. Πλήκτρο απελευθέρωσης
3. Κουμπί έντασης ή επιλογής
4. Κουμπί σίγασης
5. Διακόπτης λειτουργίας

6. Πλήκτρο οθόνης
7. Οθόνη LCD
8. LED που αναβοσβήνει
9. Κουμπί Reset
10. Επιλογή ζώνης / διακόπτη / ID3 23. Υποδοχή SD / MMC
11. Πλήκτρο επιλογής αναζήτησης και παρακολούθησης προς τα εμπρός
12. Κουμπί ανίχνευσης αναζήτησης & παρακολούθησης
13. Αυτόματη αποθήκευση μνήμης
14. Κουμπί αναπαραγωγής / παύσης & προεπιλογής 1
15. Πλήκτρο Intro & Preset 2
16. Πλήκτρο Επανάληψη & Προεπιλογή 3
17. Κουμπί τυχαίων και προκαθορισμένων ρυθμίσεων 4
18. Πλήκτρο προεπιλογής 5
19. Πλήκτρο προεπιλογής 6
20. Κουμπί εξαγωγής
21. Υποδοχή CD
22. Θύρα USB
24. AUX IN JACK
25. Κουμπί SCN

ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΡΑΔΙΟΦΩΝΟΥ

Καθώς χειρίζεστε τη μονάδα για πρώτη φορά ή μετά από αλλαγή της μπαταρίας του αυτοκινήτου πρέπει να επαναφέρετε τη μονάδα. Πατήστε το πλήκτρο <RES> με ένα μυτερό αντικείμενο για να ξεκινήσει η διαδικασία.

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΚΟΜΜΑΤΙΟΥ (RPT)

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο <RPT> για να επαναλαμβάνεται συνεχώς το ίδιο κομμάτι. Η ένδειξη <RPT> φαίνεται στην οθόνη LCD. Πιέστε το πλήκτρο <RPT> ξανά για να σταματήσει να επαναλαμβάνεται η αναπαραγωγή.

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΥΧΑΙΟΥ ΚΟΜΜΑΤΙΟΥ

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής πατήστε το πλήκτρο <RDM> για να αναπαραχθούν όλα τα κομμάτια σε τυχαία σειρά. Η ένδειξη <RDM> εμφανίζεται στην οθόνη LCD. Πιέστε το πλήκτρο <RDM> ξανά για να ακυρώσετε αυτή τη λειτουργία.

-10/ +10

Κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής MP3/USB/SD/MCC πιέστε το πλήκτρο <-10/+10> για να περιηγηθείτε ανάμεσα στα κομμάτια ανά 10 και να επιλέξετε το επιθυμητό κομμάτι.

ΡΟΛΟΙ

Εμφάνιση ώρας: Πιέστε το πλήκτρο <CLK> και η παρούσα ώρα θα εμφανιστεί στην οθόνη. Θα επιστρέψει στην αρχική της μορφή μετά από 5 δευτερόλεπτα ή αν ξανά πατήσετε το ίδιο πλήκτρο. Τροποποίηση της ώρας: Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο <CLK> μέχρι τα δύο σημεία στο κέντρο του ρολογιού να σταματήσουν να αναβοσβήνουν. Μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο <VOL> για να αλλάξετε τις ώρες και τα λεπτά.

ΠΛΗΚΤΡΟ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ

Πιέστε το πλήκτρο  για να αποδεσμευτεί η πρόσοψη από την κεντρική μονάδα.



ΠΛΗΚΤΡΟ ΕΞΑΓΩΓΗΣ

Πατήστε το πλήκτρο για να εξάγετε το δίσκο.

ΟΘΟΝΗ LCD

Η οθόνη LCD δείχνει την κατάσταση λειτουργίας της μονάδας.

ΥΠΟΔΟΧΗ USB

Τοποθετείστε το USB σε αυτήν την υποδοχή για να αρχίσει η αναπαραγωγή των ψηφιακών αρχείων.

ΥΠΟΔΟΧΗ ΚΑΡΤΑΣ

Τοποθετείστε την κάρτα σε αυτήν την υποδοχή για να αρχίσει η αναπαραγωγή των ψηφιακών αρχείων.

ΣΙΓΑΣΗ

Πιέστε το πλήκτρο <MUTE> για να αποκόψετε τον ήχο. Η ένδειξη <MUTE> θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD. Ξανά πατήστε το ίδιο πλήκτρο για να επανέλθει ο ήχος.

ΜΠΑΝΤΑ

Πιέστε το πλήκτρο <BAND> συνεχόμενα για να επιλέξετε μπάντες με την εξής σειρά:

- FM → FM1 → FM2

ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ+/ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ-



Αυτόματη ρύθμιση: Πιέστε το πλήκτρο <SEEK+/SEEK-> παρατεταμένα για να επιλέξετε ένα σταθμό προς τα πάνω ή προς τα κάτω αντίστοιχα.

Χειροκίνητη ρύθμιση: Πιέστε το πλήκτρο <SEEK+/SEEK-> και κρατήστε το πατημένο για περισσότερα από 3 δευτερόλεπτα. Το ραδιόφωνο αυτόματα αναζητά έναν σταθμό προς τα πάνω ή προς τα κάτω αντίστοιχα και τον αναπαράγει.

APS

Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας πατήστε το πλήκτρο <APS>. Η μονάδα δείχνει όλες τις μνήμες μία προς μία.

ΠΛΗΚΤΡΟ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ (1-6)

Πατήστε οποιοδήποτε από τα πλήκτρα <1-6> για να επιλέξετε ένα σταθμό ο οποίος έχει αποθηκευτεί στη μνήμη. Πιέστε το πλήκτρο για αρκετά δευτερόλεπτα έτσι ώστε να αποθηκευτεί ο παρών σταθμός που μεταδίδεται σε αυτό το πλήκτρο αριθμού.

ΠΛΗΚΤΡΟ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΠΑΥΣΗΣ



Στη λειτουργία αναπαραγωγής δίσκου, πιέστε το πλήκτρο για να διακοπεί η αναπαραγωγή και η ένδειξη του CD στην οθόνη LCD να αναβοσβήνει. Πιέστε το πλήκτρο ξανά για να συνεχιστεί η αναπαραγωγή. Αν το πατήσετε για 2 δευτερόλεπτα θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή του δίσκου από το πρώτο κομμάτι.

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ (INT)

Κατά τη λειτουργία δίσκου, πατήστε το πλήκτρο <INT> για να αναπαράγονται τα 10 πρώτα δευτερόλεπτα από κάθε τραγούδι του δίσκου. Πατήστε το ξανά για να σταματήσει η αναπαραγωγή εισαγωγής και να συνεχιστεί κανονική αναπαραγωγή στο παρών κομμάτι.

POWER ON/OFF

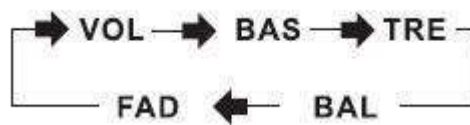
Πατήστε το πλήκτρο <PWR> για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα και πατήστε το ξανά για να την απενεργοποιήσετε.

ΑΥΞΗΣΗ / ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ

Για έλεγχο της έντασης γυρίστε το κουμπί της έντασης σύμφωνα με τη φορά του ρολογιού για αύξηση του επιπέδου του ήχου και αντίθετα με τη φορά του ρολογιού για μείωση του επιπέδου του ήχου.

SEL

Πατήστε συνεχόμενα το πλήκτρο <SEL> για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία με την εξής σειρά:



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Βεβαιωθείτε ότι το MP3 Player είναι συνδεδεμένο με USB/SD κάρτα, και τότε το σύστημα θα ξεκινήσει αυτόματη αναπαραγωγή. Πιέστε <MODE> όταν θέλετε να λαμβάνετε ένα σταθμό ή να αναπαραχθεί ένα CD.

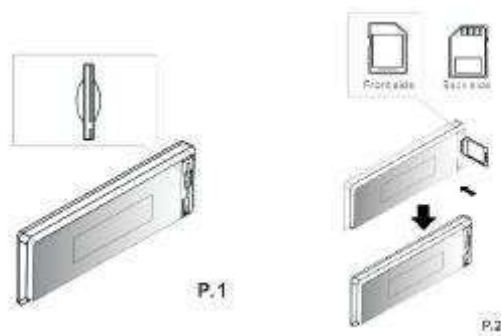
P-EQ

Πατήστε το για να εμφανιστούν τα διαφορετικά μουσικά εφέ στην οθόνη LCD : ROCK,POP,CLASSIC.OFF, Στη λειτουργία USB/SD, πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα περισσότερο για να αλλάξετε τον φάκελο. Τότε πιέστε το SEEK+ για να αναπαράγει το φάκελο.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΡΤΑΣ SD / MMC

Τοποθετείστε την SD / MMC κάρτα στην ειδική υποδοχή με τη σωστή κατεύθυνση μέχρι να ακουστεί ένα κλικ.

Στη οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη <MEM-CARD> για να σας υποδείξει πως η κάρτα SD ή MMC είναι τοποθετημένη σωστά. Αφού έχει τοποθετηθεί η κάρτα η αναπαραγωγή θα αλλάξει αυτόματα και θα αρχίσουν να αναπαράγονται τα αρχεία MP3 που θα φορτώνονται.



Πιέστε την άκρη της SD ή MMC κάρτας για να τη βγάλετε. Μόλις η κάρτα έχει βγει η μονάδα θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία ραδιοφώνου.

Ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει το πλήκτρο λειτουργίας (mode) για να επιλέξει λειτουργία (μόνο αν SD ή MMC έχει τοποθετηθεί στη μονάδα) ή οποιαδήποτε άλλη λειτουργία, σε όποια λειτουργία και εάν βρίσκεται.

Η αναπαραγωγή όλων των αρχείων SD / MCC είναι ίδια όπως και η αναπαραγωγή των δίσκων CD ή MP3.

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Σε όποια λειτουργία και αν βρίσκεται η μονάδα (ραδιοφώνου,CD, USB, μόλις εισαχθεί μία κάρτα SD ή MMC), αυτή θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία SD / MMC.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Παρακαλώ βεβαιωθείτε ότι η κάρτα SD ή MCC είναι τοποθετημένη με τη σωστή κατεύθυνση. Λάθος εισαγωγή της κάρτας θα προκαλέσει μόνιμη και σοβαρή βλάβη στη μονάδα και στην ίδια την κάρτα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ USB

ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

Λόγω της συνεχούς αλλαγής στον τεχνολογικό κόσμο, αυτή η μονάδα μπορεί να είναι συμβατή ή μη με κάποιες συσκευές USB που θα είναι διαθέσιμες στο μέλλον, ειδικά με εκείνες τις συσκευές που προαπαιτούν την εγκατάσταση ενός λογισμικού πριν τη χρήση τους. Να επιλέγετε πάντα μία συσκευή USB που να είναι συμβατή με τη μονάδα αυτή.

ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΡΧΕΙΩΝ MP3 ΑΠΟ USB


Συνδέστε το USB με τη σωστή κατεύθυνση και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη <USB-DRIV> για να σας δείξει πως το USB έχει συνδεθεί σωστά και το κατέβασμα αρχείων έχει ξεκινήσει.

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Σε όποια λειτουργία και αν βρίσκεται η μονάδα (ραδιοφώνου, CD, SD/MCC μόλις εισαχθεί το USB), αυτή θα αλλάξει αυτόματα σε λειτουργία USB.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ MP3 / CD

1. Πατήστε το < SEEK+ / SEEK- > αντίστοιχα για να επιλέξετε το αγαπημένο σας κομμάτι. Πατήστε παρατεταμένα < SEEK+ / SEEK- > για να προχωρήσει το κομμάτι πιο γρήγορα προς τα εμπρός ή προς τα πίσω αντίστοιχα.



2. Πατήστε το πλήκτρο < RPT > για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία επανάληψης όταν χρειάζεται να συνεχίσει να αναπαράγεται το κομμάτι που σας αρέσει. Ξανά πατήστε το ίδιο πλήκτρο για να βγείτε από τη λειτουργία επανάληψης.
3. Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής πατήστε το πλήκτρο < INT > και ένα από τα νούμερα <1 – 6 > για παιχτούν τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα από το καθένα. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο αριθμός του κομματιού και ο χρόνος που έχει περάσει που υποδεικνύει πως η λειτουργία < INT > έχει ενεργοποιηθεί. Ξανά πατήστε το ίδιο πλήκτρο για να επανέλθετε σε κανονική αναπαραγωγή.
4. Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής πατήστε το πλήκτρο < RDM > και θα εμφανιστεί η ένδειξη < RDM > στην οθόνη που θα υποδεικνύει πως η λειτουργία αυτή έχει ενεργοποιηθεί. Η μονάδα αναπαράγει οποιοδήποτε κομμάτι τυχαία. Πατήστε το ίδιο πλήκτρο ξανά για να επιστρέψετε σε λειτουργία απλής αναπαραγωγής.
5. Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής πατήστε το πλήκτρο < PGOG > για αναπαραγωγή προγράμματος και η ένδειξη < PGOG > θα εμφανιστεί στην οθόνη.
6. Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής πατήστε το πλήκτρο < PAUSE > για να αναστέλλετε την αναπαραγωγή. Η ένδειξη < PAUSE > εμφανίζεται και αναβοσβήνει στην οθόνη. Για να επιστρέψετε σε λειτουργία κανονικής αναπαραγωγής πιέστε ξανά το ίδιο πλήκτρο και στην οθόνη θα εμφανιστεί ο χρόνος που τρέχει από τη μουσική.
7. Πιέστε το πλήκτρο  για να βγάλετε το δίσκο.

Bluetooth (BT)

Πρώτη σύνδεση με το Bluetooth

1. Ενεργοποιήστε το Bluetooth στη μονάδα, και ταυτόχρονα ενεργοποιήστε το Bluetooth στο κινητό σας τηλέφωνο.
2. Η κινητή σας συσκευή θα αναζητήσει αυτόματα το σήμα (CAR AUDIO)
3. Επιβεβαιώστε τη σύνδεση με το CAR AUDIO εφόσον τοποθετήσετε τον κωδικό που θα σας ζητηθεί(8888) στην κινητή συσκευή σας, στη συνέχεια, η κινητή συσκευή σας θα συνδεθεί με την μονάδα μας.
4. Μόλις ολοκληρωθεί η σύνδεση με επιτυχία, το εικονίδιο Bluetooth θα φωτίσει στην οθόνη LCD, που σημαίνει ότι έχει γίνει η σύζευξη.
5. Τώρα μπορείτε να απολαύσετε τη λειτουργία Bluetooth. Μπορείτε να παίξετε μουσική / να πραγματοποιήσετε ή να λάβετε κλήσεις μέσω του κινητού σας τηλεφώνου.
6. Μόλις το κινητό σας τηλέφωνο έχει συνδεθεί με Bluetooth, πατήστε το πλήκτρο MODE για να επιστρέψετε σε λειτουργία ραδιοφώνου / USB / SD / Aux
7. Εάν έχετε μία εισερχόμενη κλήση ενώ χρησιμοποιείτε το ραδιόφωνο / USB / SD / Aux In, η λειτουργία Bluetooth θα ενεργοποιηθεί αυτόματα. Μόλις ολοκληρωθεί η κλήση, η μονάδα θα επιστρέψει στην αρχική της κατάσταση (Radio / USB / SD / Aux In)

Λήψη Κλήσης

1. Όταν υπάρχει μια εισερχόμενη κλήση, ο αριθμός των εισερχόμενων κλήσεων θα εμφανίζεται στην οθόνη LCD. Στη συνέχεια, πατήστε  για να απαντήσετε και  για τερματισμό της κλήσης .
2. Όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη και λαμβάνεται μια εισερχόμενη κλήση, η μονάδα θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και η λειτουργία Bluetooth θα ενεργοποιηθεί. Μετά την κλήση, η μονάδα θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

Πραγματοποίηση Κλήσης

Για να πραγματοποιήσετε μια κλήση

1. Πληκτρολογήστε τον αριθμό στο κινητό σας, στη συνέχεια, πατήστε  για να πραγματοποιήσετε μια κλήση και  για τερματισμό της κλήσης.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ RDS

Τι είναι το RDS;

Το RDS (Radio Data System) είναι ένα ψηφιακό σύστημα πληροφοριών που αναπτύχθηκε από την EBU (European Broadcast Union). Ενσωματωμένο σε κανονικές εκπομπές FM, το RDS προσφέρει πλειάδα υπηρεσιών πληροφοριών και λειτουργίες αυτόματου επανασυντονισμού σε συσκευές συμβατές με αυτό το σύστημα.

AF: ALTERNATIVE FREQUENCIES

Για να ρυθμίσουμε την κατάσταση του RDS πατάμε στιγμιαία το πλήκτρο 20 για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση οπότε κι εμφανίζεται AF στην οθόνη.

INDICATOR	CONDITIONS
AF ON	AF ON MODE, RDS information is received.
AF OFF	AF OFF MODE
AF FLASHING	AF ON MODE, RDS information is not received.

Λειτουργία 'PTY' (PROGRAM TYPE)

Όταν επιλέγεται τύπος PTY, αυτή η επιλογή γίνεται μέσω του πλήκτρου (21). Όταν επιλεγεί PTY η συσκευή ξεκινά την αναζήτηση σταθμού με ανάλογη πληροφορία PTY και συντονίζεται σε έναν τέτοιο για περισσότερο από 2δευτ.

Πιέζοντας μια φορά PTY, μπαίνει μουσική. Πιέζοντάς το 2^η φορά, μπαίνει ΟΜΙΛΙΑ.

Τα πλήκτρα M1-M6 μπορούν να χρησιμοποιηθούν.

Λειτουργία 'TA' (TRAFFIC ANNOUNCEMENT)/EQUALIZER

Όταν πιέζεται σύντομα το πλήκτρο (22), ενεργοποιείται η επιλογή TA

Όταν το TA είναι ενεργοποιημένο και εκπέμπεται ανακοίνωση κυκλοφορίας:

Εάν η μονάδα είναι σε λειτουργία θα μεταφερθεί προσωρινά σε λειτουργία ραδιοφώνου.

- Εάν το επίπεδο ήχου είναι κάτω από το προκαθορισμένο 20, θα αλλάξει αυτόματα στην προκαθορισμένη ρύθμιση 20.
- Όταν ληφθεί σταθμός TA, η ένδειξη ανάβει στην οθόνη.
- Όταν η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, δεν μπορεί να ληφθεί ή να αποθηκευτεί κάποια από τις λειτουργίες SEEK, SCAN, AUTO MEMORY. Το ίδιο συμβαίνει και με τον κωδικό πιστοποίησης προγράμματος για συγκεκριμένο χρόνο TA ALARM: NO TA/TP εμφανίζεται και απενεργοποιείται η αφύπνιση TA SEEK: εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένο

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ MP3/WMA



Το MP3 είναι σύντομο για το MPEG Audio Layer 3 και αναφέρεται σε μια συμπίεση ήχου πρότυπο τεχνολογίας.

- Αυτό το προϊόν επιτρέπει την αναπαραγωγή αρχείων MP3 σε δίσκους CD-ROM, CD-R ή CD-RW.
- Η συσκευή μπορεί να διαβάσει αρχεία MP3 γραμμένα σε μορφή συμβατή με το πρότυπο ISO 9660. Ωστόσο, δεν υποστηρίζει τα δεδομένα MP3 που έχουν γραφτεί με τη μέθοδο της εγγραφής πακέτων.
- Η συσκευή δεν μπορεί να διαβάσει ένα αρχείο MP3 που έχει επέκταση αρχείου εκτός από ".mp3"
- Αν αναπαράγετε ένα αρχείο μη MP3 που έχει την επέκταση ".mp3", μπορεί να ακούσετε κάποια θόρυβος.
- Σε αυτό το εγχειρίδιο, αναφέρουμε τα λεγόμενα "αρχεία MP3" και "φάκελο" στον H / Y ορολογία ως "κομμάτι" και "άλμπουμ", αντίστοιχα.
- Ο μέγιστος αριθμός επιπέδων καταλόγου είναι 8, συμπεριλαμβανομένου του ριζικού καταλόγου. Ανώτατο όριο ο αριθμός των αρχείων και των φακέλων ανά δίσκο είναι 256.
- Η μονάδα ενδέχεται να μην αναπαράγει κομμάτια με τη σειρά των αριθμών κομματιών.
- Η μονάδα αναπαράγει μόνο τα κομμάτια ήχου εάν ένας δίσκος περιέχει και κομμάτια ήχου και Αρχεία MP3.
- Κατά την αναπαραγωγή δίσκου 8 kbps ή "VBR", ο χρόνος αναπαραγωγής που έχει παρέλθει στην οθόνη το παράθυρο δεν θα είναι σωστό και μπορεί επίσης να μην λειτουργεί σωστά η αναπαραγωγή intro. "VBR": Μεταβλητή ταχύτητα bit.
- Η μονάδα υποστηρίζει την αναπαραγωγή αρχείων WMA. Η αναπαραγωγή ετικετών ID3 για WMA η μορφή δεν είναι εγγυημένη, εξαρτάται από τις εκδόσεις και τη διαθεσιμότητα στο Κυριλλικό αλφάβητο.
- WMA (Windows Media Audio) - μορφή συμπίεσης μουσικών δεδομένων, που δημιουργήθηκε από το Microsoft Corporation. Αυτή η μορφή χρησιμοποιεί αλγόριθμο κωδικοποίησης για συμπίεση του αρχική ηχογράφηση, μειώνοντας σημαντικά το μέγεθος του αρχείου, αλλά σώζοντας τον καλό ήχο ακόμη και όταν ο ρυθμός μετάδοσης δεδομένων είναι χαμηλός (για παράδειγμα, 64 Kbit / s).
- Να θυμάστε ότι η μονάδα μπορεί να μην αναπαράγει τα κομμάτια στην σειρά που είναι γραμμένα στον δίσκο.

Σημειώσεις σχετικά με τη δημιουργία των δικών σας CD-R ή CD-RW που περιέχουν αρχεία MP3:

- Για να απολαύσετε ήχο υψηλής ποιότητας, συνιστούμε τη μετατροπή σε αρχεία MP3 με ένα συχνότητα δειγματοληψίας 44,1 kHz και σταθερό ρυθμό δυαδικών ψηφίων 128 kbps.
- MHN αποθηκεύετε περισσότερα από 256 αρχεία MP3 ανά δίσκο.
- Για τη μορφή που είναι συμβατή με το πρότυπο ISO 9660, το μέγιστο επιτρεπτό βάθος ένθετων οι φάκελοι είναι 8, συμπεριλαμβανομένου του ριζικού καταλόγου (φάκελος).
- Όταν χρησιμοποιείται δίσκος CD-R, η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο για δίσκους που έχουν ήδη χρησιμοποιηθεί οριστικοποιήθηκε.
- Βεβαιωθείτε ότι κατά την εγγραφή του MP3 CD-R ή του CD-RW είναι μορφοποιημένο ως a δίσκο δεδομένων και ΟΧΙ ως δίσκο ήχου.
- Δεν πρέπει να γράφετε μη αρχεία MP3 ή αθέμιτους φακέλους μαζί με αρχεία MP3 στο δίσκο, διαφορετικά διαρκεί πολύς χρόνος μέχρι η συσκευή να αρχίσει να αναπαράγει αρχεία MP3.

· Με ορισμένα μέσα CD-R ή CD-RW, τα δεδομένα μπορεί να μην είναι σωστά γραμμένα ανάλογα σχετικά με την ποιότητα κατασκευής του. Σε αυτήν την περίπτωση, τα δεδομένα ενδέχεται να μην αναπαραχθούν σωστά. Συνιστάται δίσκος CD-R ή CD-RW υψηλής ποιότητας.

• Εμφανίζονται έως και 16 χαρακτήρες για το όνομα ενός άλμπουμ ή ενός κομματιού. ID3TAG απαιτείται έκδοση 1.x. · Σημειώστε ότι η συσκευή ενδέχεται να μην αναπαράγει τα κομμάτια με τη σειρά που τα γράψατε στο δίσκο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Γενικά

Προϋποθέσεις τροφοδοσίας	DC10V-14.4V
Αντίσταση φορτίου Μέγιστη ισχύς εξόδου Ρυθμιστές τόνου	4x4Ω
εξόδου Ρυθμιστές τόνου	50Wx4
CD Player Σήμα θορύβου στο ραδιόφωνο	Περισσότερα από 60Db
Διαχωρισμός καναλιών Απόκριση συχνότητας	Περισσότερα από 60dB
Τομέας ήχου Μέγιστο επίπεδο εξόδου Απόκριση συχνότητας Σήμα θορύβου στο ραδιόφωνο Διαχωρισμός	1.5Vrms(±3dB) 20Hz μέχρι 20KHz 60dB 50dB
Τμήμα AM δέκτη Εύρος συχνοτήτων Εμβέλεια IF Ωφέλιμη ευαισθησία(-20dB)	522-1620 (Ευρώπη/Κίνα);570-1710 (Η.Π.Α.) 450KHz 25dB
Τμήμα FM δέκτη Εύρος συντονισμού Εμβέλεια IF Ωφέλιμη ευαισθησία Σήμα θορύβου στο ραδιόφωνο Στερεοφωνικός διαχωρισμός Απόκριση συχνότητας	87.5-108 (Ευρώπη/Κίνα);87.5-107.9 (Η.Π.Α.) 10.7KHz 12dB 30dB 30dB(1KHz) 30-15(KHz)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Λόγω συνεχής βελτίωσης του προϊόντος, οι τεχνικές πληροφορίες και το σχεδιάγραμμα υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση

ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ CD

Πριν να αναπαράγετε ένα CD, σκουπίστε το με ένα καθαρό πανί καθαρισμού χωρίς σκόνη. Σκουπίστε το δίσκο προς την κατεύθυνση του βέλους.



Τοποθετήστε πάντα το CD με την πλευρά της ετικέτας στραμμένη προς τα πάνω. Αν το CD εισάγεται με την εκτυπωμένη πλευρά στραμμένη προς τα κάτω, τη συσκευή μπορεί να υποστεί βλάβη.

Σημείωση: Εάν υπάρχει ήδη CD στην υποδοχή CD, μην προσπαθήσετε να εισάγετε ένα δευτερόλεπτο CD. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή.



Πάντα κρατήστε τα CD στην άκρη. Για να διατηρήσετε το CD καθαρό, μην αγγίζετε η επιφάνεια. Τραβήξτε έξω το CD ως εξής.



Μην τοποθετείτε αυτοκόλλητο ή κολλητική ταινία στο CD. Μην εκθέτετε το CD σε άμεσο ηλιακό φως ή πηγές θέρμανσης. Μην αφήνετε τα CD σε ένα αυτοκίνητο εάν σταθμεύετε σε άμεσο ηλιακό φως, καθώς αυτό θα οδηγήσει σε μια σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας μέσα στο αυτοκίνητο. Σημείωση: Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες όπως βενζίνη ή παράγοντες αραίωσης. Εμπορικά οι διαθέσιμες καθαριστικές ουσίες του αντιστατικού ψεκασμού θα βλάψουν τη συσκευή.

ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΑΠΛΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ / ΛΥΣΗ
Δεν υπάρχει τροφοδοσία.	Ελέγξτε αν έχει καεί η ασφάλεια. Αντικαταστήστε με μια κατάλληλη, καινούρια.
Πλήκτρα: σφάλματα ή δυσλειτουργίες Οθόνη LCD όταν πατάτε το κουμπί. Δεν λαμβάνονται σταθμοί	Πατήστε το πλήκτρο RESET Ελέγξτε αν η κεραία είναι τοποθετημένη ή αν είναι συνδεδεμένη σωστά.
Απουσία σήματος ή λήψη σήματος με θόρυβο.	Η κεραία μπορεί να μην είναι στο κατάλληλο μήκος. Βεβαιωθείτε πως η κεραία είναι πλήρως εκτεταμένη και δεν είναι σπασμένη. Αν είναι σπασμένη αντικαταστήστε την με μία καινούρια. Το σήμα αναμετάδοσης είναι πολύ ασθενές. Η κεραία δεν είναι σωστά γειωμένη.
Το ACD δεν μπορεί να φορτώσει	Το ACD είναι φορτωμένο στο μηχανισμό
Το σήμα αναμετάδοσης είναι πολύ χαμηλό	Ρυθμίστε σωστά τη συχνότητα. Το σήμα αναμετάδοσης είναι πολύ χαμηλό. (Αλλάξτε σε λειτουργία mono.)
Δεν υπάρχει εικόνα	Η γραμμή βίντεο από την κεντρική μονάδα στην τηλεόραση δεν είναι συνδεδεμένη σωστά.
Εμφανίζεται θόρυβος (χιόνια) στην εικόνα.	Ακατάλληλη ρύθμιση του συστήματος χρωμάτων. Ρυθμίστε το σύστημα χρωμάτων σε PAL ή NTSC σύμφωνα με τη συνδεδεμένη τηλεόραση. Επίσης βεβαιωθείτε πως το CD δεν είναι βρώμικο ή δεν έχει υποστεί βλάβη.

Σημείωση: Αν κάποιο από αυτά τα προβλήματα συνεχίζει να εμφανίζεται αφού έχει ελεγχθεί ότι αναγράφεται σε αυτή τη λίστα συμβουλευτείτε τον κοντινότερο αντιπρόσωπο σέρβις. Μην προσπαθήσετε ποτέ να αποσυναρμολογήσετε τη μονάδα σας μόνοι σας.

DOS

(Δυναμική Ανοιχτή Οθόνη)

DOS (εφέ κίνησης) όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να σταματήσετε και επιστρέψτε στη τρέχουσα λειτουργία.

DEMO ON:

Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο SEL (αλλαγή σε λειτουργία SEL), έπειτα πατήστε σύντομα SEL για να επιλέξετε Demo ON/OFF, περιστρέψτε το πλήκτρο έντασης (VOLUME) για να ενεργοποιήσετε το demo, έπειτα πατήστε SEL για επιβεβαίωση. Η οθόνη DOS(Δυναμική Ανοιχτή Οθόνη) θα εμφανίζει επαναλαμβανόμενα DEMO ON. Κανένα κουμπί δεν είναι εφαρμόσιμο, μόνο το κουμπί "SEL".

DEMO OFF:

Πατήστε το κουμπί SEL, περιστρέψτε τη λαβή έντασης Volume για να ρυθμίσετε Demo OFF, πατήστε το κουμπί SEL για επιβεβαίωση , έπειτα επιστρέψτε στην προεπιλεγμένη κατάσταση.

3.IPC (Έλεγχος μουσικής IPHONE) (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)

Με αυτή τη λειτουργία , η μουσική στο iPhone , μπορεί να αναπαραχθεί στη συσκευή. Ο χειρισμός του τηλεφώνου για τις λειτουργίες PLAY/PAUSE, PREV, NEXT.για μπορεί επίσης να γίνει από συσκευή.

Πατήστε το κουμπί MODE για να επιλέξετε το μοντέλο Aux. Συνδέστε το iPhone σε υποδοχή Aux (Aux in) με το παρεχόμενο καλώδιο (μπορεί να πουλιέται ξεχωριστά)

Διανομέας:

**SOUNDSTAR, Α΄ Παρ. Ανθοκήπων 14, 56429 Νέα Ευκαρπία, Θεσ/νίκη,
Τηλ. 2310 689333-7, www.soundstar.gr**