

ΔΕΚΤΗΣ DVD RDS



Εγχειρίδιο Χρήστη DEH-80PRS

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.pioneer.gr (ή www.pioneer.eu)
για να καταχωρήσετε το προϊόν σας.



Pioneer

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτήν την συσκευή PIONEER.

Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν για να εξασφαλίσετε τη σωστή χρήση του. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό να διαβάσετε και να τηρείτε τις **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ** και τις ενδείξεις **ΠΡΟΣΟΧΗΣ** του εγχειριδίου. *Φυλάξτε το σε ασφαλές και προσβάσιμο σημείο για μελλοντική αναφορά.*

Πριν ξεκινήσετε 2

Πληροφορίες προς τους χρήστες για τη συλλογή και διάθεση παλαιών εξοπλισμών και χρησιμοποιημένων μπαταριών 2

Σχετικά με την μονάδα αυτήν 3

Σε περίπτωση προβλήματος 3

Επικοινωνία με τον κατασκευαστή 3

Επικοινωνία με τον κατασκευαστή στην αρχική του κατάσταση 3

Εναλλαγή της λειτουργίας ρύθμισης DSP 3

Εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών εισόδου RCA 4

Λειτουργία επίδειξης 4

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο 4

Χειρισμός της συσκευής 5

Κεντρική μονάδα 5

Τηλεχειριστήριο 5

Ρύθμιση μενού 6

Βασικές λειτουργίες 7

Χρήση και φροντίδα του τηλεχειριστηρίου 7

Λειτουργίες μενού που είναι ίδιες για τις ρυθμίσεις λειτουργιών/ρυθμίσεις ήχου/αρχικές ρυθμίσεις/καταλόγους 8

Ραδιοφωνικός δέκτης 8

- Βασικές λειτουργίες 8
- Χρήση της αναζήτησης PI 9
- Χρήση της αυτόματης αναζήτησης PI για προσεγγισμένους σταθμούς 9
- Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας 9
- Εργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS 9
- Χρήση ετικετών Tunes 9
- Χρήση της λειτουργίας ραδιοφωνικού κειμένου 10
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 10

CD/CD-R/CD-RW και εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD) 11

- Βασικές λειτουργίες 11
- Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου 12
- Επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων/κομματιών από τον κατάλογο ονομάτων 12
- Αναζήτηση τραγουδιού 13
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 13

iPod 14

- Βασικές λειτουργίες 14
- Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου 15
- Αναζήτηση τραγουδιού 15
- Αναπαραγωγή τραγουδιών σχετικώς με το τραγούδι που αναπαράγεται 15
- Χειρισμός της λειτουργίας iPod της συσκευής από το iPod σας 15
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 16
- Ρυθμίσεις ήχου 17
- Τρόποι λειτουργίας 17

- Λειτουργία δικτύου 3 δρόμων 17
- Βασική λειτουργία 17
- Πρόσθετες λειτουργίες 18
- Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου 18
- Εναλλαγή μεταξύ αριστερού και δεξιού καναλιού 18
- Χρήση του επιλογέα θέσης 19
- Χρήση των ρυθμίσεων ισσοροπίας 19
- Ρύθμιση ισσοροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων 19
- Χρήση της χρονικής ευθυγράμμισης 19
- Σχετικά με τη λειτουργία δικτύου 20
- Χρήση εξόδου subwoofer 22
- Χρήση φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων 23
- Χρήση αυτόματης ισοστάθμισης 24
- Ανάκληση καρτυλών ισοστάθμισης 24
- Ρύθμιση καρτυλών ισοστάθμισης 24
- Ρύθμιση του γραφικού ισοστάθμιστή 16 ζωνών συχνοτήτων 24
- Ρύθμιση loudness 25
- Ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής 25
- Χρήση του αυτόματου επιπέδου ήχου 25
- Auto TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση) 25
- Χρήση ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth 27

 - Χρήση τηλεφώνων Bluetooth 27
 - Λειτουργία μενού σύνδεσης Bluetooth Audio 28
 - Λειτουργία μενού τηλεφώνου 30
 - Λειτουργία και χειρισμός 31

Αρχικές ρυθμίσεις 31

Άλλες λειτουργίες 33

 - Χρήση πηγών AUX1 και AUX2 33
 - Χρήση διαφορετικών οθονών ψυχθών 34
 - Επιλογή χρώματος φωτισμού 34
 - Εναλλαγή στην ένδειξη οθόνης και στο φωτισμό πλήκτρων 35

Πρόσθετες πληροφορίες 36

 - Αντιμετώπιση προβλημάτων 36
 - Μηνύματα σφάλματος 36
 - Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού Συμβατότητα συμπεριμένου ήχου (δίσκος, USB, SD) 39
 - Συμβατότητα με iPod 41
 - Σειρά αρχείων ήχου 41
 - Προφίλ Bluetooth 42
 - Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα 42
 - Προδιαγραφές 43

Πληροφορίες προς τους χρήστες για τη συλλογή και διάθεση παλαιών εξοπλισμών και χρησιμοποιημένων μπαταριών



(Σύμβολο εξοπλισμών)



(Παραδείγματα συμβόλων για μπαταρίες)



Pb

Αυτά τα σύμβολα στα προϊόντα, τις συσκευασίες ή/και στα συνοδευτικά έγγραφα σημαίνουν ότι τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα και οι μπαταρίες δεν πρέπει να αναμειγνύονται με άλλα οικιακά απορρίμματα.

Για σωστή μεταχείριση, ανάκτηση και ανακύκλωση παλαιών προϊόντων και χρησιμοποιημένων μπαταριών, μεταφέρετέ τα στα κατάλληλα σημεία περισυλλογής, σύμφωνα με την εθνική σας νομοθεσία.

Απορρίπτοντας αυτά τα προϊόντα και τις μπαταρίες με σωστό τρόπο, θα συμβάλλετε στη διάσωση πολύτιμων πόρων και στην αποτροπή πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον που απορρέουν από την ακατάλληλη διαχείριση απορριμμάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την περισυλλογή και ανακύκλωση παλαιών προϊόντων και μπαταριών, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας δήμο, την υπηρεσία αποκομιδής απορριμμάτων ή το σημείο πώλησης των προϊόντων.

Αυτά τα σύμβολα ισχύουν μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Για χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Αν επιθυμείτε την απόρριψη αυτών των προϊόντων, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή τον αντιπροσώπο σας και ρωτήστε σχετικά με τη σωστή μέθοδο αποκομιδής.

Σχετικά με την μονάδα αυτήν

Οι συχνότερες συντονισμοί του δέκτη στην συσκευή αυτή έχουν επιλεγεί για χρήση στην Δυτική Ευρώπη, την Ασία, την Μέση Ανατολή, την Αφρική και την Ωκεανία. Η χρήση σε άλλες περιοχές μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα προβλήματα στην λήψη. Η λειτουργία RDS (σύστημα δεδομένων ραδιοφώνου) ενεργοποιείται μόνο σε περιοχές όπου οι σταθμοί FM εκπέμπουν σήματα RDS.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το προϊόν είναι προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1 ταξινομημένο υπό την Ασφάλεια προϊόντων λέιζερ, IEC 60825-1:2007, και περιέχει μονάδα λέιζερ κατηγορίας 1M. Για συνεχή ασφάλεια, μην αφαιρείτε τα καλύμματα, ούτε να προσπαθήσετε να έχετε πρόσβαση στο εσωτερικό του προϊόντος. Για κάθε εργασία συντήρησης, απευθυνθείτε σε ειδικευμένους τεχνικούς.

CLASS 1 LASER PRODUCT

CAUTION—CLASS 1M INVISIBLE LASER
RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW
DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην επιτρέπετε την επαφή της μονάδας αυτής με υγρά. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία. Επίσης, από την επαφή με υγρά ίσως προκληθεί βλάβη στην συγκεκριμένη μονάδα, καπνοί και υπερθέρμανση.
- Το CarStereo-Pass της Pioneer προορίζεται για χρήση μόνο στην Γερμανία.
- Διατηρείτε πάντα την ένταση του ήχου σε αρκετά χαμηλή στάθμη για να ακούτε τους εξωτερικούς θορύβους.
- Να αποφεύγετε την έκθεση σε υγρασία.
- Αν αποσυνδέσετε την μπαταρία ή αυτή εκφορτιστεί, η μνήμη προεπιλεγμένων σταθμών θα διαγραφεί.

Σημείωση

- Οι ενέργειες ρύθμισης λειτουργιών ολοκληρώνονται ακόμη και αν το μενού ακυρωθεί πριν την επιβεβαίωση των λειτουργιών.

Σε περίπτωση προβλήματος

Αν η συσκευή αυτή δεν λειτουργεί κανονικά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου την αγοράσατε ή με το πλησιέστερο Κέντρο Επισκευών της PIONEER.

Επαναφορά του μικροεπεξεργαστή στην αρχική του κατάσταση

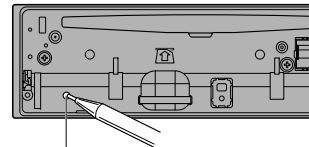
Πρέπει να επαναφέρετε στην αρχική του κατάσταση το μικροεπεξεργαστή όταν συντρέχουν οι εξής συνθήκες:

- Πριν χρησιμοποιήσετε τη μονάδα αυτή για πρώτη φορά μετά την εγκατάσταση
- Αν η μονάδα δεν λειτουργεί κανονικά
- Όταν εμφανίζονται στην οθόνη παράξενα ή λανθασμένα μηνύματα

1. Αφαιρέστε την πρόσοψη.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή" στη σελίδα 7.

2. Πατήστε το πλήκτρο RESET με τη μύτη ενός μολυβιού ή με κάποιο άλλο αιχμηρό αντικείμενο.



Πλήκτρο RESET

Εναλλαγή της λειτουργίας ρύθμισης DSP

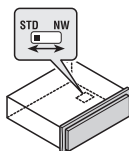
Αυτή η μονάδα διαθέτει δύο τρόπους λειτουργίας: τη λειτουργία δικτύου 3 δρόμων (NW) και τη βασική λειτουργία (STD). Μπορείτε να εναλλάσσετε τις δύο λειτουργίες όπως θέλετε. Αρχικά, η ρύθμιση DSP έχει τεθεί σε βασική λειτουργία (STD).

- Μετά την εναλλαγή, επαναφέρετε το μικροεπεξεργαστή στην αρχική του κατάσταση.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε βασική λειτουργία όταν ένα σύστημα ηχείων για λειτουργία δικτύου 3 δρόμων είναι συνδεδεμένο σ' αυτή τη μονάδα. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στα ηχεία.

1. Χρησιμοποιήστε ένα λεπτό κατασβίδι με ίσια μύτη για να αλλάξετε το διακόπτη DSP στο κάτω μέρος αυτής της μονάδας.



2. Πατήστε το πλήκτρο RESET με τη μύτη ενός μολυβιού ή με κάποιο άλλο αιχμηρό αντικείμενο.

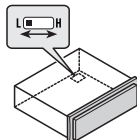
Σημείωση

- Οι ρυθμίσεις ήχου αυτής της μονάδας θα παραμείνουν στη μνήμη ακόμη και αν αποσυνδεθεί η μπαταρία ή γίνει επαναφορά του μικροεπεξεργαστή στην αρχική του κατάσταση. Εάν θέλετε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ήχου στην αρχική τους κατάσταση, ανατρέξτε στην ενότητα "AUDIO reset (επαναφορά ήχου)" στη σελίδα 32.

Εναλλαγή μεταξύ των λειτουργιών εισόδου RCA

Εάν συνδέσετε τη μονάδα σε μια συσκευή ήχου με έξοδο RCA, ή σε κάποια άλλη χωρίς έξοδο RCA, μπορείτε να τη ρυθμίσετε έτσι ώστε ο ήχος από τη συσκευή ήχου να εξέρχεται μέσω των ηχείων που είναι συνδεδεμένα στη μονάδα. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως απαιτείται ανάλογα με το αν η συνδεδεμένη συσκευή διαθέτει έξοδο RCA ή όχι.

- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση της μονάδας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
- **Χρησιμοποιήστε ένα λεπτό κατασβίδι με ίσια μύτη για να αλλάξετε τη λειτουργία εισόδου RCA στο κάτω μέρος αυτής της μονάδας.**



- **L (Χαμηλό)** – Εάν η είσοδος πραγματοποιείται από την έξοδο RCA μιας συνδεδεμένης συσκευής
- **H (Υψηλό)** – Εάν η είσοδος πραγματοποιείται από την έξοδο ηχείου μιας συνδεδεμένης συσκευής

Λειτουργία επίδειξης

Σημαντικό

- Η μη σύνδεση του κόκκινου καλωδίου (ACC) αυτής της μονάδας σε ακροδέκτη που συνδέεται με τις λειτουργίες ON/OFF του διακόπτη ανάφλεξης ίσως οδηγήσει σε αποφόρτιση της μπαταρίας.
- Να θυμάστε ότι αν η λειτουργία επίδειξης συνεχίζει να λειτουργεί όταν η μηχανή του αυτοκινήτου είναι απενεργοποιημένη, ενδέχεται να προκληθεί αποφόρτιση της μπαταρίας.

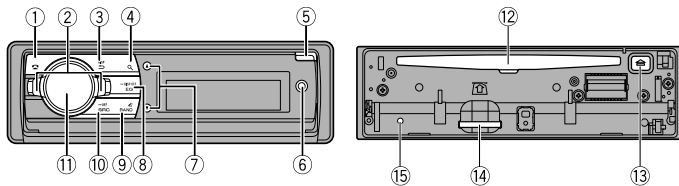
Η λειτουργία επίδειξης ξεκινάει αυτόματα, εάν δεν χρησιμοποιήσετε αυτή τη μονάδα μέσα σε περίπου 30 δευτερόλεπτα από την τελευταία χρήση της ή εάν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση ACC ή ON όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία επίδειξης, πατήστε παρατεταμένα **DISP**. Πατήστε ξανά παρατεταμένα **DISP** για να ξεκινήσει. Επίσης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία επίδειξης μεταβαίνοντας στις αρχικές ρυθμίσεις. Επιλέξτε "Demonstration (ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης)" και απενεργοποιήστε τη λειτουργία επίδειξης. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αρχικές ρυθμίσεις" στη σελίδα 31.

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

- Στις ακόλουθες οδηγίες, οι μνήμες USB, οι φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB και οι κάρτες μνήμης SD αναφέρονται όλα μαζί ως "εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD)". Αν εννοούνται μόνο μνήμες USB και φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB, αναφέρονται συνολικά ως "συσκευές αποθήκευσης USB".
- Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα iPod και iPhone θα αναφέρονται ως "iPod".

Χειρισμός της συσκευής

Κεντρική μονάδα



Στοιχείο	Στοιχείο
① (ένταξη/τερματισμός τηλεφωνικής κλήσης)	⑨ BAND/ (iPod)
② LEVER	⑩ SRC/OFF
③ DISP	⑪ MULTI-CONTROL (M.C.)
④ Q (κατάλογος)	⑫ Σχισμή εισαγωγής δίσκου
⑤ Πλήκτρο Ανοίγματος	⑬ ▲ (εξαγωγή)
⑥ Υποδοχή εισόδου AUX (υποδοχή stereo 3,5 mm) Υποδοχή εισόδου μικροφώνου αυτόματης TA και EQ Χρησιμοποιήστε την για να συνδέσετε ένα μικρόφωνο αυτόματης TA και EQ.	⑭ Υποδοχή κάρτας μνήμης SD Αφαιρέστε την πρόσοψη για να έχετε πρόσβαση στην υποδοχή κάρτας μνήμης SD.
⑦	⑮ RESET
⑧ EQ/DISP OFF	

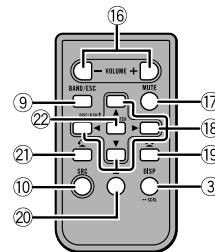
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο USB της Pioneer για να συνδέσετε μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου/μνήμη USB, καθώς οποιαδήποτε συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη στην μονάδα θα προεξέχει από αυτήν, πράγμα το οποίο είναι επικίνδυνο.

Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα προϊόντα.

Τηλεχειριστήριο

Τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου που έχουν τους ίδιους αριθμούς με αυτούς στη μονάδα λειτουργούν με τον ίδιο τρόπο ανεξαρτήτως του ονόματος του κουμπιού.



Στοιχείο	Χειρισμός
⑬ VOLUME	Πατήστε για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση.
⑭ MUTE	Πιέστε για ενεργοποίηση της σίγασης. Πιέστε ξανά για απενεργοποίηση της σίγασης.
⑮ ▲/▼/◀▶	Πατήστε για να εκτελέσετε χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών, γρήγορη μετακίνηση εμπρός και πίσω και αναζήτηση κομματιού. Χρησιμοποιείται επίσης και για τον έλεγχο λειτουργιών.
⑯	Πατήστε, ενώ το τηλέφωνο βρίσκεται σε λειτουργία, για να τερματίσετε μια κλήση ή να απορρίψετε μια εισερχόμενη κλήση.
⑰ II	Πατήστε για παύση ή για συνέχιση αναπαραγωγής.
⑱	Πατήστε για να ξεκινήσετε να μιλάτε στο τηλέφωνο, ενώ το τηλέφωνο βρίσκεται σε λειτουργία.
⑲ LIST/ENTER	Πατήστε το για να εμφανιστεί ο τίτλος δίσκου, ο τίτλος κομματιού, ο φάκελος ή ο κατάλογος αρχείων, ανάλογα με την πηγή. Κατά τον χειρισμό του μενού, πατήστε για να ελέγξετε τις λειτουργίες.

Ρύθμιση μενού

Μετά την εγκατάσταση, εάν περιστρέψετε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση ON, εμφανίζεται στην οθόνη το μενού ρύθμισης.

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω επιλογές μενού.

1. Μετά την εγκατάσταση της μονάδας, περιστρέψτε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση ON.

Εμφανίζεται η επιλογή **SET UP**.

2. Περιστρέψτε το M.C. για μετάβαση στο YES.

- Εάν δεν προβείτε σε καμία ενέργεια εντός 30 δευτερολέπτων, δεν θα εμφανιστεί το μενού ρύθμισης.
- Εάν προτιμάτε να μην προβείτε σε καμία ρύθμιση αυτή τη φορά, περιστρέψτε το M.C. για μετάβαση στο **NO**.
Εάν επιλέξετε **NO**, δεν μπορείτε να προβείτε σε ρυθμίσεις στο μενού ρύθμισης.

3. Πατήστε M.C. για να επιλέξετε.

4. Ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες για να ρυθμίσετε το μενού.

Για να προχωρήσετε στην επόμενη επιλογή μενού, πρέπει να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

Language select (πολλαπλές γλώσσες)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.
English – Français – Italiano – Español – Deutsch – Nederlands – РУССКИЙ
2. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Calendar (ρύθμιση της ημερομηνίας)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να αλλάξετε το έτος.
2. Πατήστε M.C. για να επιλέξετε την ημέρα.
3. Περιστρέψτε το M.C. για να αλλάξετε την ημέρα.
4. Πατήστε M.C. για να επιλέξετε τον μήνα.
5. Περιστρέψτε το M.C. για να αλλάξετε το μήνα.
6. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Clock (ρύθμιση του ρολογιού)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να ρυθμίσετε την ώρα.
2. Πατήστε M.C. για να επιλέξετε τα λεπτά.
3. Περιστρέψτε το M.C. για να ρυθμίσετε τα λεπτά.
4. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

FM step (βήμα συντονισμού FM)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το βήμα συντονισμού στα FM.
50kHz (50 kHz) – 100kHz (100 kHz)
2. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Contrast (ρύθμιση αντίθεσης οθόνης)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να ρυθμίσετε τη στάθμη αντίθεσης.
Η ένδειξη 0 έως 15 εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.
2. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Demonstration (ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης)

1. Περιστρέψτε το M.C. για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία επίδειξης.
2. Πατήστε το M.C. για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
Εμφανίζεται η επιλογή **Quit**.

5. Για να ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις σας, περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε YES.

- Εάν προτιμάτε να αλλάξετε ξανά τις ρυθμίσεις σας, περιστρέψτε το M.C. για μετάβαση σε **NO**.

6. Πατήστε M.C. για να επιλέξετε.

Σημειώσεις

- Επειδή η λειτουργία επίδειξης είναι αυτή που χρησιμοποιείται στα καταστήματα, μη τη χρησιμοποιείτε ενώ οδηγείτε.
- Μπορείτε να επαναφέρετε τις επιλογές μενού στις αρχικές ρυθμίσεις. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "Αρχικές ρυθμίσεις" στη σελίδα 31.
- Μπορείτε να ακυρώσετε το μενού εγκατάστασης πατώντας **SRC/OFF**.

Βασικές λειτουργίες

Σημαντικό

- Χειρίζεστε την πρόσωση προσεκτικά όταν την αφαιρείτε ή την τοποθετείτε.
- Αποφεύγετε να υποβάλλετε την πρόσωση σε ισχυρά χτυπήματα.
- Φυλάξτε την πρόσωση μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τις υψηλές θερμοκρασίες.
- Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στην συσκευή ή στο εσωτερικό του οχήματος, αφαιρέστε τυχόν καλώδια και συσκευές που είναι συνδεδεμένα με την πρόσωση πριν την αφαιρέσετε.

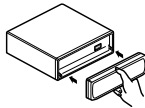
Αφαίρεση της πρόσωσης για προστασία της μονάδας από κλοπή

Η πρόσωση μπορεί να αποσπασθεί για την αποθάρρυνση της κλοπής.

1. Πατήστε το πλήκτρο ανοίγματος για να ανοίξετε την πρόσωση.
2. Πιάστε την αριστερή πλευρά της πρόσωσης και τραβήξτε την απαλά προς τα έξω.
Προσέξτε να μην πιάσετε την πρόσωση πάρα πολύ σφικτά και να μην σας πέσει και προσπατήστε την από επαφή με νερό ή άλλα υγρά, για να μην υποστεί μόνιμη βλάβη.
3. Πάντα να διατηρείτε την αποσπώμενη πρόσωση στην προστατευτική θήκη.

Επανατοποθέτηση της πρόσωσης

- Επανατοποθετήστε την πρόσωση εισάγοντάς τη σε οριζόντια θέση στη μονάδα και ασφαλιζοντάς την στα άγκιστρα τοποθέτησης.



Ενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε **SRC/OFF** για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.

Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε το πλήκτρο **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η συσκευή.

Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος

- Πατήστε **SRC/OFF** για εναλλαγή μεταξύ:
TUNER (δέκτης) – **CD** (CD player) – **USB1** (USB1)/iPod1 (iPod1) – **USB2** (USB2)/iPod2 (iPod2) – **SD** (κάρτα μνήμης SD) – **AUX1** (AUX1) – **AUX2** (AUX2) – **BT Audio** (ήχος BT)

Ρύθμιση της έντασης

- Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, σταθεμύστε το όχημά σας κατά την αφαίρεση της πρόσωσης.

Σημειώσεις

- Όταν το μπλε/λευκό καλώδιο της συσκευής αυτής είναι συνδεδεμένο στον ακροδέκτη ελέγχου του ηλεκτρονόμου της αυτόματης κεραιάς του οχήματος, η κεραία του οχήματος ανεβάνει όταν η πηγή της συσκευής είναι ενεργοποιημένη. Για να κατεβάσετε την κεραία, απενεργοποιήστε την πηγή.
- Όταν υπάρχουν συνδεδεμένες δύο συσκευές αναπαραγωγής USB σε αυτή τη μονάδα και θέλετε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ τους για αναπαραγωγή, πριν προχωρήσετε τερματίστε την επικοινωνία με τη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Αν συνδέσετε ταυτόχρονα και τη **USB1** (συσκευή αποθήκευσης USB 1)/iPod1 (iPod συνδεδεμένο με χρήση της εισόδου USB 1) και τη **USB2** (συσκευή αποθήκευσης USB 2)/iPod2 (iPod συνδεδεμένο με χρήση της εισόδου USB 2), χρησιμοποιήστε καλώδιο USB της Pioneer (CD-U50E) επιπρόσθετα με το κανονικό καλώδιο USB της Pioneer.

Χρήση και φροντίδα του τηλεχειριστηρίου

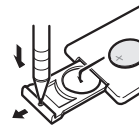
Χρήση του τηλεχειριστηρίου

- Στρέψτε το τηλεχειριστήριο στην κατεύθυνση της πρόσωσης που θέλετε να χειριστείτε.

Κατά την πρώτη χρήση, τραβήξτε την ταινία που προεξέχει από το κάλυμμα.

Αντικατάσταση της μπαταρίας

1. Αφαιρέστε το κάλυμμα από το πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου σύροντάς το προς τα έξω.
2. Τοποθετήστε την μπαταρία με το θετικό (+) και τον αρνητικό (-) πόλο να είναι κατάλληλα ευθυγραμμισμένοι.



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κρατάτε τη μπαταρία μακριά από τα παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας, συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό.
- Οι μπαταρίες δεν θα πρέπει να εκθέτονται (συσκευασία μπαταριών ή εγκατεστημένες μπαταρίες) σε υπερβολική θερμότητα όπως στις ακτίνες του ήλιου, σε φωτιά κ.ά.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Χρησιμοποιήστε μια μπαταρία λιθίου **CR2025 (3 V)**.
- Αν το τηλεχειριστήριο δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για διάστημα μεγαλύτερο από ένα μήνα, αφαιρέστε τη μπαταρία.
- Η εσφαλμένη τοποθέτηση της μπαταρίας, ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο έκρηξης. Η αντικατάσταση πρέπει να γίνεται μόνο με μπαταρία του ίδιου ή ισοδύναμου τύπου.
- Μη χειρίζεστε τη μπαταρία χρησιμοποιώντας μεταλλικά εργαλεία.
- Μην αποθηκεύετε την μπαταρία μαζί με μεταλλικά αντικείμενα.
- Σε περίπτωση διαρροής της μπαταρίας, σκουπίστε καλά το τηλεχειριστήριο για να καθαρίσει και τοποθετήστε μια νέα μπαταρία.
- Κατά την απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών, συμμορφωθείτε με τους κρατικούς κανονισμούς ή τους κανόνες των φορέων προστασίας του περιβάλλοντος που ισχύουν στη χώρα/περιοχή σας.

Σημαντικό

- Μην αποθηκεύετε το τηλεχειριστήριο σε υψηλές θερμοκρασίες ή εκτεθειμένο άμεσα στο ηλιακό φως.
- Το τηλεχειριστήριο μπορεί να μη λειτουργεί σωστά κάτω από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο να πέσει στο δάπεδο, όπου μπορεί να εμπλακεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.

Λειτουργίες μενού που είναι ίδιες για τις ρυθμίσεις λειτουργιών/ρυθμίσεις ήχου/αρχικές ρυθμίσεις/καταλόγους

Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη

Επιστροφή στην προηγούμενη λίστα/κατάλογο (το επόμενο υψηλότερο επίπεδο φακέλου/καταλόγου)

- Πατήστε **⇨/DISP**.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας επίδειξης

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **⇨/DISP**.

Επιστροφή στην αρχική οθόνη

Ακύρωση του μενού αρχικών ρυθμίσεων

- Πατήστε **BAND/⏪**.

Επιστροφή από τη λίστα/κατάλογο στην αρχική οθόνη.

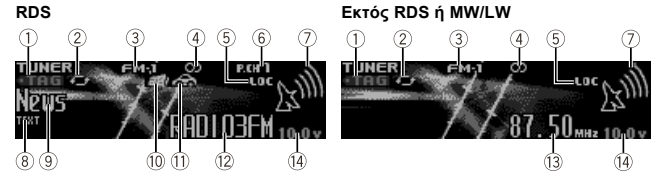
- Πατήστε **BAND/⏪**.

Επιλογή λειτουργίας ή καταλόγου

- **Περιστρέψτε το M.C. ή το LEVER.**
 - Στο παρόν εγχειρίδιο, η έκφραση "Περιστρέψτε το **M.C.**" χρησιμοποιείται για την περιγραφή του τρόπου επιλογής λειτουργίας ή καταλόγου.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Βασικές λειτουργίες



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ① Ένδειξη TAG ② Ένδειξη μεταφοράς ετικετών ③ Ένδειξη ζώνης συχνότητας ④ Ένδειξη (stereo) ⑤ Ένδειξη LOC
Εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η αναζήτηση τοπικών σταθμών. ⑥ Ένδειξη μνήμης σταθμού ⑦ Ένδειξη στάθμης σήματος ⑧ Ένδειξη TEXT
Επισημαίνει πότε λαμβάνεται ραδιοφωνικό κείμενο. ⑨ Ένδειξη ετικέτας PTY | <ul style="list-style-type: none"> ⑩ Ένδειξη News Εμφανίζεται όταν λαμβάνεται το προεπιλεγμένο πρόγραμμα ειδήσεων. ⑪ Ένδειξη TP Εμφανίζεται όταν έχει γίνει συντονισμός σε ένα σταθμό TP. ⑫ Όνομα προγράμματος ⑬ Ένδειξη συχνότητας ⑭ Ένδειξη τάσης
Εμφανίζει την τάση της μπαταρίας. <ul style="list-style-type: none"> • Η ένδειξη τάσης ενδέχεται να διαφέρει από την πραγματική στάθμη της τάσης. |
|--|--|

Επιλογή ζώνης συχνότητας

- Πατήστε **BAND/⏪** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή περιοχή συχνότητας (FM-1, FM-1, FM-3 για τα FM ή MW/LW).

Χειρισμός της συσκευής

Χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών (βήμα προς βήμα)

- Περιστρέψτε το **LEVER**.

Αναζήτηση

- Περιστρέψτε και κρατήστε προς τα κάτω το **LEVER**.
 - Περιστρέφοντας και κρατώντας προς τα κάτω το **LEVER**, μπορείτε να παρακάμψετε ραδιοφωνικούς σταθμούς. Η αυτόματη αναζήτηση σταθμών ξεκινά μόλις απελευθερώσετε το κουμπί **LEVER**.

Χρήση της αναζήτησης PI

Αν ο δέκτης δεν μπορεί βρει έναν κατάλληλο σταθμό ή η λήψη πάψει να είναι καλή, η συσκευή αναζητά αυτόματα ένα διαφορετικό σταθμό με τον ίδιο τύπο προγράμματος. Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης, η ένδειξη **PI seek** εμφανίζεται και ο ήχος παύει να ακούγεται.

Χρήση της αυτόματης αναζήτησης PI για προεπιλεγμένους σταθμούς

Όταν δεν είναι δυνατή η ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών, η συσκευή μπορεί να ρυθμιστεί έτσι ώστε να εκτελεί αναζήτηση PI και κατά την ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών.

- Η προεπιλεγμένη κατάσταση της αυτόματης αναζήτησης PI είναι απενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Αυτό PI (αυτόματη αναζήτηση PI)" στη σελίδα 32.

Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας

1. Πατήστε **Q** (κατάλογος).


Εμφανίζεται η προεπιλεγμένη οθόνη.

2. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να αποθηκεύσετε την επιλεγμένη συχνότητα στη μνήμη.

Περιστρέψτε για να αλλάξετε τον αριθμό προεπιλογής. Για αποθήκευση, πατήστε το και κρατήστε το πατημένο.

3. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το σταθμό που επιθυμείτε.

Περιστρέψτε το για να αλλάξετε το σταθμό. Πατήστε το για να επιλέξετε.

- Όλοι οι σταθμοί που αποθηκεύονται για τις ζώνες συχνότητας FM μπορούν να ανακληθούν από κάθε ανεξάρτητη ζώνη συχνότητας FM.
- Μπορείτε να συντονίσετε χειροκίνητα τα κανάλια προς τα επάνω ή κάτω πατώντας **⊕** ή **⊖**.
- Πατήστε **BAND/**  ή **Q** (κατάλογος) για να επιστρέψετε σε κανονική προβολή.

Ενεργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS

Το σύστημα RDS (σύστημα δεδομένων ραδιοφώνου) περιέχει ψηφιακές πληροφορίες που βοηθούν στην αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών.

• Πατήστε **≡/DISP**.

Πληροφορίες PTY και συχνότητα ή όνομα προγράμματος - τίτλος τραγουδιού και όνομα καλλιτέχνη

- Στην οθόνη εμφανίζονται για οκτώ δευτερόλεπτα οι πληροφορίες PTY και η συχνότητα.

Λίστα PTY

News&Inf	News (Ειδήσεις), Affairs (Τρέχοντα θέματα), Info (Πληροφορίες), Sport (Αθλητικά), Weather (Καιρός), Finance (Οικονομικά)
Popular	Pop Mus (Μουσική ποπ), Rock Mus (Μουσική ροκ), Easy Mus (Μουσική για όλες τις ώρες), Oth Mus (Διάφορα είδη μουσικής), Jazz (Τζαζ), Country (Μουσική κάντρι), Nat Mus (Μουσική έθνικ), Oldies (Παλιά τραγούδια), Folk mus (Μουσική φολκ)
Classics	L. Class (Ελαφριά κλασική μουσική), Classic (Κλασική μουσική)
Others	Educate (Εκπαίδευση), Drama (Θέατρο), Culture (Πολιτισμός), Science (Πολιτισμός), Varied (Διάφορα), Children (Παιδικά), Social (Κοινωνικά ζητήματα), Religion (Θρησκεία), Phone In (Με συμμετοχή κοινού από το τηλέφωνο), Touring (Ταξίδια), Leisure (Ελεύθερος χρόνος), Document (Ντοκιμαντέρ)

Χρήση ετικετών iTunes

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

- iPod touch 4ης γενιάς
- iPod touch 3ης γενιάς
- iPod touch 2ης γενιάς
- iPod touch 1ης γενιάς
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano 6ης γενιάς
- iPod nano 5ης γενιάς
- iPod nano 4ης γενιάς
- iPod nano 3ης γενιάς
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Ωστόσο, οι πληροφορίες ετικετών μπορούν να αποθηκευτούν σε αυτή τη μονάδα, ακόμα κι αν χρησιμοποιούνται άλλα μοντέλα iPod.

Οι πληροφορίες τραγουδιών (ετικέτα) μπορούν να αποθηκευτούν μέσω του σταθμού εκπομπής στο iPod. Τα τραγούδια θα εμφανίζονται σε μια λίστα αναπαραγωγής με το όνομα "Tagged playlist" στο iTunes την επόμενη φορά που θα συγχρονίσετε το iPod. Στη συνέχεια, θα μπορείτε να αγοράζετε τα τραγούδια που θέλετε από το iTunes Store.

- Τα τραγούδια με ετικέτες και το τραγούδι που θα μπορείτε να αγοράσετε από το iTunes Store ενδέχεται να είναι διαφορετικά. Φροντίστε να επιβεβαιώσετε το τραγούδι που θέλετε προτού προβείτε στην αγορά του.

Αποθήκευση των πληροφοριών ετικέτας σε αυτή τη μονάδα

1. Συντονιστείτε στο σταθμό που εκπέμπει.
2. Πατήστε παρατεταμένα το **M.C.** εάν εμφανίζεται η ένδειξη **TAG** στην οθόνη κατά την εκπομπή του τραγουδιού που επιθυμείτε.
 - Κατά την αποθήκευση των δεδομένων ετικέτας σε αυτή τη μονάδα, η ένδειξη **TAG** αναβοσβήνει.

Αποθήκευση των πληροφοριών ετικετών στο iPod

1. Συνδέστε ένα iPod με το καλώδιο **USB**, χρησιμοποιώντας έναν συνδετήρα iPod Dock.
2. Επιλέξτε **Tags transfer** από τις ρυθμίσεις λειτουργιών για τη μεταφορά πληροφοριών ετικέτας από αυτή τη μονάδα στο iPod. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο “**Tags transfer (μεταφορά ετικετών)**” στη σελίδα 16.
 - Εάν αλλάξετε πηγή κατά τη διάρκεια της μεταφοράς ετικετών, η μεταφορά θα σταματήσει. Για να ακυρώσετε τη μεταφορά, επιλέξτε **Tags transfer** από τις ρυθμίσεις λειτουργιών και στη συνέχεια δοκιμάστε να μεταφέρετε ξανά τις πληροφορίες ετικέτας.

Χρήση της λειτουργίας ραδιοφωνικού κειμένου**Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου**

Μπορείτε να εμφανίσετε στην οθόνη το τρέχον ραδιοφωνικό κείμενο που λαμβάνει ο δέκτης, καθώς και τα τρία τελευταία ραδιοφωνικά κείμενα που ελήφθησαν.

1. Πατήστε παρατεταμένα το **Q** (κατάλογος) για να εμφανιστεί ραδιοφωνικό κείμενο.
 - Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την εμφάνιση δεδομένων ραδιοφωνικού κειμένου πατώντας το **DISP, SRC/OFF** ή το **BAND/**.
 - Όταν δεν λαμβάνεται ραδιοφωνικό κείμενο, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **NO TEXT**.
2. Περιστρέψτε το **LEVER** προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά για ανάκληση των τριών πιο πρόσφατων ραδιοφωνικών κειμένων.
3. Πατήστε **⊖** ή **⊕** για κύλιση.

Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου

Μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα από μέχρι και έξι εκπομπές ραδιοφωνικού κειμένου στα πλήκτρα **RT Memo 1** έως **RT Memo 6**.

1. Εμφανίστε στην οθόνη το ραδιοφωνικό κείμενο που θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη.
2. Πατήστε **Q** (κατάλογος).
Εμφανίζεται η προεπιλεγμένη οθόνη.
3. Χρησιμοποιήστε το **LEVER** για να αποθηκεύσετε το επιλεγμένο ραδιοφωνικό κείμενο.
Περιστρέψτε για να αλλάξετε τον αριθμό προεπιλογής. Για αποθήκευση, πατήστε το **M.C.** και κρατήστε το πατημένο.

4. Χρησιμοποιήστε το LEVER για να επιλέξετε το ραδιοφωνικό κείμενο που θέλετε.

- Περιστρέψτε το για να αλλάξετε το ραδιοφωνικό κείμενο. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε.
- Για να επιστρέψετε στην κανονική οθόνη, πατήστε **BAND/** ή **Q** (κατάλογος).
 - Ο ραδιοφωνικός δέκτης αποθηκεύει αυτόματα τα τρία τελευταία ραδιοφωνικά κείμενα που έχουν ληφθεί αντικαθιστώντας το παλιό κείμενο με το νεώτερο.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **FUNCTION**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.
Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.
 - Αν είναι επιλεγμένη η ζώνη συχνοτήτων **MW/LW**, μπορείτε να επιλέξετε μόνο **BSM, Local** και **Tuning Mode**.

BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος)

Το **BSM** (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος) αποθηκεύει αυτόματα τις έξι ισχυρότερες συχνότητες εκπομπής κατά σειρά ισχύος του σήματός τους.

- Πατήστε **M.C.** για ενεργοποίηση του **BSM**.
Για ακύρωση, πατήστε ξανά το **M.C.**.

Regional (τοπικοί σταθμοί)

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Alternative FREQ**, η λειτουργία **Regional** περιορίζει την επιλογή ανάμεσα σε σταθμούς που εκπέμπουν τοπικά προγράμματα.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.

Local (συντονισμός σε τοπικούς σταθμούς)

Η λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών σας επιτρέπει να συντονίζετε μόνο στους ραδιοφωνικούς σταθμούς που διαθέτουν σήμα αρκετά ισχυρό για καλή λήψη.

1. Πατήστε **M.C.** για ενεργοποίηση της αναζήτησης τοπικών σταθμών.
 - Για ακύρωση, πατήστε ξανά το **M.C.**
2. Περιστρέψτε το **LEVER** προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
FM: Level 1 – Level 2 – Level 3 – Level 4
MW/LW: Level 1 – Level 2
Η ρύθμιση υψηλότερης στάθμης επιτρέπει την λήψη σήματος μόνο από τους ισχυρότερους σταθμούς, ενώ οι χαμηλότερες στάθμες επιτρέπουν την λήψη ασθενέστερων σταθμών.

Χειρισμός της συσκευής

PTY search (επιλογή τύπου προγράμματος)

Μπορείτε να συντονιστείτε σε έναν σταθμό χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες PTY (τύπου προγράμματος).

1. Περιστρέψτε το **LEVER** προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

News&Inf – Popular – Classics – Others

2. Πατήστε το **M.C.** για να αρχίσετε την αναζήτηση.

Η μονάδα αναζητά έναν σταθμό που να εκπέμπει τον συγκεκριμένο τύπο προγράμματος. Όταν βρεθεί ένας σταθμός, εμφανίζεται το όνομα του προγράμματος.

Οι πληροφορίες PTY (κωδικός ID τύπου προγράμματος) αναφέρονται στην ακόλουθη ενότητα. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Λίστα PTY" στη σελίδα 9.

Για να ακυρώσετε την αναζήτηση, πατήστε ξανά το **M.C.**

Ο τύπος του προγράμματος κάποιων σταθμών μπορεί να είναι διαφορετικός από αυτόν που αντιστοιχεί στον κωδικό PTY που εκπέμπουν.

Αν δεν βρεθεί σταθμός που να εκπέμπει τον τύπο προγράμματος που αναζητάτε, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Not found** για δύο δευτερόλεπτα περίπου και στη συνέχεια ο δέκτης επιστρέφει στον αρχικό σταθμό.

Traffic Announce (ετοιμότητα για ανακοίνωση κυκλοφορίας)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ετοιμότητα για ανακοίνωση κυκλοφορίας.

Alternative FREQ (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων)

Όταν ο δέκτης δεν μπορεί να έχει καλή λήψη, η συσκευή αναζητά αυτόματα ένα διαφορετικό σταθμό στο ίδιο δίκτυο.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων.

News interrupt (διακοπή προγράμματος για ειδήσεις)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **NEWS**.

Tuning Mode (ρύθμιση συντονισμού χειριστήριου LEVER)

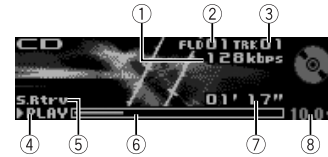
Μπορείτε να εκχωρήσετε μια λειτουργία στο χειριστήριο **LEVER** της μονάδας.

Επιλέξτε **Manual** (χειροκίνητος συντονισμός) για χειροκίνητο συντονισμό προς τα πάνω ή προς τα κάτω ή επιλέξτε **Preset** (προεπιλεγμένο κανάλι) για εναλλαγή μεταξύ προεπιλεγμένων καναλιών.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε **Manual** ή **Preset**.

CD/CD-R/CD-RW και εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD)

Βασικές λειτουργίες



- ① Ένδειξη ταχύτητας μεταφοράς δεδομένων (bit rate) / συχνότητας δειγματοληψίας
Εμφανίζει την ταχύτητα μεταφοράς bit ή τη συχνότητα δειγματοληψίας του τρέχοντος κομματιού (αρχείου) κατά την αναπαραγωγή του συμπιεσμένου ήχου.
 - Κατά την αναπαραγωγή αρχείων AAC εγγεγραμμένων με VBR (μεταβλητή ταχύτητα μεταφοράς bit), εμφανίζεται η μέση ταχύτητα μεταφοράς bit. Ωστόσο, ανάλογα με το λογισμικό που χρησιμοποιήθηκε για την αποκωδικοποίηση των αρχείων AAC, μπορεί να εμφανιστεί η ένδειξη **VBR**.
- ② Ένδειξη αριθμού φακέλου
Εμφανίζει τον αριθμό του φακέλου από τον οποίο γίνεται αναπαραγωγή κατά την αναπαραγωγή του συμπιεσμένου ήχου.
- ③ Ένδειξη αριθμού κομματιού
- ④ Ένδειξη **PLAY/PAUSE**
- ⑤ Ένδειξη **S.Rtrn**
Εμφανίζεται όταν η λειτουργία Sound Retriever είναι ενεργοποιημένη.
- ⑥ Διάρκεια τραγουδιού (γραμμή προόδου)
- ⑦ Ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής
- ⑧ Ένδειξη τάσης
Εμφανίζει την τάση της μπαταρίας.
 - Η ένδειξη τάσης ενδέχεται να διαφέρει από την πραγματική στάθμη της τάσης.

Ανοιγμα της πρόσοψης

- Πατήστε το πλήκτρο ανοίγματος
 - Θα εμφανιστεί η σχισμή φόρτωσης δίσκου.

Αναπαραγωγή CD/CD-R/CD-RW

- Εισάγετε τον δίσκο στην σχισμή φόρτωσης δίσκου, με την ετικέτα προς τα πάνω.

Εξαγωγή CD/CD-R/CD-RW

- Πατήστε **▲** (εξαγωγή).

Αναπαραγωγή τραγουδιών από συσκευή αποθήκευσης USB

- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο USB της Pioneer για να συνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB στη μονάδα.
 - Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB χρησιμοποιώντας το καλώδιο USB.

Διακοπή αναπαραγωγής των αρχείων σε συσκευή αποθήκευσης USB

- Μπορείτε να αποσυνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB οποιαδήποτε στιγμή.

Αναπαραγωγή τραγουδιών σε κάρτα μνήμης SD

1. Αφαιρέστε την πρόσοψη.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή" στη σελίδα 7.

2. Εισάγετε μια κάρτα μνήμης SD στην υποδοχή της κάρτας SD.

Εισαγάγετε την με την επιφάνεια επαφής στραμμένη προς τα κάτω και πιέστε την κάρτα έως ότου ακουστεί ένα κλικ και ασφαλίσει καλά στη θέση της.

3. Επανατοποθετήστε την πρόσοψη.

4. Πατήστε SRC/OFF για να επιλέξετε την πηγή SD.

Η αναπαραγωγή θα αρχίσει.

Διακοπή αναπαραγωγής των αρχείων σε κάρτα μνήμης SD

1. Αφαιρέστε την πρόσοψη.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή" στη σελίδα 7.

2. Πιέστε την κάρτα μνήμης SD έως ότου ακούσετε το κλικ.

Η κάρτα μνήμης SD εξάγεται.

3. Τραβήξτε την κάρτα μνήμης SD.

4. Επανατοποθετήστε την πρόσοψη.

Επιλογή φακέλου

- Πατήστε  ή .

Επιλογή κομματιού

- Περιστρέψτε το LEVER.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Περιστρέψτε και κρατήστε κάτω το LEVER προς τα αριστερά ή δεξιά.

Επιστροφή στον αρχικό φάκελο

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το BAND/⏪.

Εναλλαγή μεταξύ συμπιεσμένου ήχου και CD-DA

- Πατήστε BAND/⏪.

Εναλλαγή αναπαραγωγής μεταξύ συσκευών αποθήκευσης

Μπορείτε να εναλλάσσετε την αναπαραγωγή μεταξύ πολλαπλών συσκευών μνήμης, που παρέχονται από συσκευές USB συμβατές με το πρότυπο Συσκευής Μαζικής Αποθήκευσης.

- Πατήστε BAND/⏪.

- Μπορείτε να πραγματοποιείτε εναλλαγή μεταξύ έως 32 διαφορετικών συσκευών μνήμης.

Σημειώσεις

- Κατά την αναπαραγωγή συμπιεσμένου ήχου, δεν ακούγεται ήχος κατά την γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Αποσυνδέστε την συσκευή αποθήκευσης USB από την μονάδα όταν δεν την χρησιμοποιείτε.
- Αν υπάρχουν δυο συνδεδεμένες συσκευές αποθήκευσης USB σε αυτή τη μονάδα, η συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην είσοδο της επιλεγμένης πηγής είναι η συσκευή που είναι σε λειτουργία.
- Τερματίστε την επικοινωνία με τη συσκευή αποθήκευσης USB πριν κάνετε εναλλαγή της λειτουργίας στην άλλη συσκευή.

Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε


- Πατήστε /DISP.

Σημειώσεις

- Ανάλογα με την έκδοση του iTunes που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή αρχείων MP3 σε έναν δίσκο ή τον τύπο των αρχείων μέσων, το μη συμβατό κείμενο που είναι αποθηκευμένο μέσα σε ένα αρχείο ήχου ίσως να μην εμφανίζεται σωστά.
- Οι πληροφορίες κειμένου που μπορούν να αλλαχθούν εξαρτώνται από το μέσο.

Επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων/κομματιών από τον κατάλογο ονομάτων

Αν υπάρχουν εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD) συνδεδεμένες στη μονάδα, αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το **Music browse** έχει ρυθμιστεί στο **OFF**. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Music browse (αναζήτηση μουσικής)" στη σελίδα 32.

1. Πατήστε  (κατάλογος) για να μεταβείτε στη λειτουργία καταλόγου ονομάτων αρχείων/κομματιών.
2. Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε το επιθυμητό όνομα αρχείου (ή φακέλου).

Αλλαγή ονόματος αρχείου ή φακέλου

- Περιστρέψτε το M.C.

Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία περιστρέφοντας το LEVER.

Χειρισμός της συσκευής

Αναπαραγωγή

- Όταν είναι επιλεγμένο ένα αρχείο ή κομμάτι, πατήστε το **M.C.**

Προβολή καταλόγου αρχείων (ή φακέλων) στον επιλεγμένο φάκελο

- Όταν είναι επιλεγμένος ένας φάκελος, πατήστε το **M.C.**

Αναπαραγωγή τραγουδιού στον επιλεγμένο φάκελο

- Όταν είναι επιλεγμένος ένας φάκελος, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **M.C.**

Αναζήτηση τραγουδιού

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν πραγματοποιείται αναπαραγωγή ενός αρχείου σε εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD) ή ενός τραγουδιού σε iPod.
- Αν υπάρχουν εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD) συνδεδεμένες στη μονάδα, αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν το **Music browse** έχει ρυθμιστεί στο **USB memory1**, **USB memory2** ή **SD card**. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Music browse (αναζήτηση μουσικής)" στη σελίδα 32.

1. Πατήστε **Q** (κατάλογος) για να μεταβείτε στο πρώτο μενού της αναζήτησης καταλόγου.
2. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε κατηγορία/τραγούδι.

Αλλαγή ονόματος τραγουδιού ή κατηγορίας

- **Περιστρέψτε το M.C.**
Artists (καλλιτέχνες) – **Albums** (άλμπουμ) – **Songs** (τραγούδια) – **Genres** (είδη)
Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία περιστρέφοντας το **LEVER**.

Αναπαραγωγή

- Όταν είναι επιλεγμένο ένα τραγούδι, πατήστε το **M.C.**

Προβολή λίστας τραγουδιών σε επιλεγμένη κατηγορία

- Όταν είναι επιλεγμένη μια κατηγορία, πατήστε το **M.C.**

Αναπαραγωγή τραγουδιού στην επιλεγμένη κατηγορία

- Όταν είναι επιλεγμένη μια κατηγορία, πατήστε και κρατήστε πατημένο το **M.C.**

Αλφαβητική αναζήτηση στη λίστα

1. Όταν εμφανίζεται μια λίστα για την επιλεγμένη κατηγορία, πατήστε **Q** για να μεταβείτε στην αλφαβητική αναζήτηση.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε ένα γράμμα.
3. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η αλφαβητική λίστα.

Σημειώσεις

- Αυτή η μονάδα πρέπει να δημιουργεί ένα ευρετήριο για να διευκολύνει τις αναζητήσεις **Artists**, **Albums**, **Songs** και **Genres**. Τυπικά, χρειάζονται περίπου 70 δευτερόλεπτα για τη δημιουργία ευρετηρίου για 1 000 τραγούδια και συνιστάται να χρησιμοποιήσετε έως 3 000 τραγούδια. Σημειώστε ότι ορισμένοι τύποι αρχείων ενδέχεται να χρειαστούν περισσότερο χρόνο για το ευρετήριο από άλλους.
- Ανάλογα με τον αριθμό των αρχείων στη συσκευή αποθήκευσης USB, ενδέχεται να υπάρξει καθυστέρηση κατά την εμφάνιση της λίστας.
- Τα πλήκτρα ενδέχεται να μην λειτουργούν κατά τη διάρκεια της δημιουργίας ευρετηρίου ή λίστας.
- Κάθε φορά που η μονάδα ενεργοποιείται, οι λίστες αναδημιουργούνται.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **FUNCTION**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Play mode (επανάληψη αναπαραγωγής)

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
CD/CD-R/CD-RW
 - **Disc repeat** – Επανάληψη όλων των κομματιών
 - **Track repeat** – Επανάληψη του τρέχοντος κομματιού
 - **Folder repeat** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου
- **Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)**
 - **All repeat** – Επανάληψη όλων των αρχείων
 - **Track repeat** – Επανάληψη του τρέχοντος αρχείου
 - **Folder repeat** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου

Random mode (τυχαία αναπαραγωγή)

- Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Link play (αναπαραγωγή δεσμού)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε τη λειτουργία, πατήστε το για να επιλέξετε.

- **Artist** – Αναπαραγωγή άλμπουμ του τρέχοντος καλλιτέχνη.
- **Album** – Αναπαραγωγή τραγουδιού του τρέχοντος άλμπουμ.
- **Genre** – Αναπαραγωγή άλμπουμ του τρέχοντος είδους.

Το επιλεγμένο τραγούδι/άλμπουμ θα παιχτεί έπειτα από το τραγούδι που αναπαράγεται.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συσκευές εξωτερικής αποθήκευσης (USB, SD).

Pause (παύση)

- Πατήστε **M.C.** για παύση ή επανεκκίνηση.

Sound Retriever (ανάκτηση ήχου)

Βελτιώνει αυτόματα τον συμπιεσμένο ήχο και αποκαθιστά την ποιότητα του ήχου.

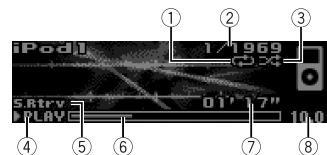
- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

OFF (απενεργοποίηση) – 1 – 2

Το **1** είναι αποτελεσματικό για χαμηλή σχέση συμπίεσης και το **2** είναι αποτελεσματικό για υψηλή σχέση συμπίεσης.

iPod

Βασικές λειτουργίες



- | | |
|---|--|
| ① Ένδειξη επανάληψης | ⑥ Διάρκεια τραγουδιού (γραμμή προόδου) |
| ② Ένδειξη αριθμού τραγουδιού | ⑦ Ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής |
| ③ Ένδειξη αναδιάταξης | ⑧ Ένδειξη τάσης |
| ④ Ένδειξη PLAY/PAUSE | Εμφανίζει την τάση της μπαταρίας. |
| ⑤ Ένδειξη S.Rtrn | • Η ένδειξη τάσης ενδέχεται να διαφέρει από την πραγματική στάθμη της τάσης. |
| Εμφανίζεται όταν η λειτουργία Sound Retriever είναι ενεργοποιημένη. | |

Αναπαραγωγή κομματιών σε iPod

- Συνδέστε ένα iPod με το καλώδιο USB, χρησιμοποιώντας έναν συνδετήρα iPod Dock.

Επιλογή κομματιού (κεφάλαιο)

- Περιστρέψτε το **LEVER**.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Περιστρέψτε και κρατήστε τα κάτω το **LEVER** προς τα αριστερά ή δεξιά.

Επιλογή άλμπουμ

- Πατήστε **⏪** ή **⏩**.

Σημειώσεις

- Δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του iPod όταν η λειτουργία ελέγχου είναι ρυθμισμένη σε **AUDIO**.
- Αποσυνδέστε τα ακουστικά από το iPod πριν το συνδέσετε με τη συσκευή.
- Το iPod απενεργοποιείται δύο λεπτά περίπου μετά την τοποθέτηση του διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF.

Χειρισμός της συσκευής

Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

- Πατήστε ⇨/DISP.

Αναζήτηση τραγουδιού

1. Πατήστε α (κατάλογος) για να μεταβείτε στο πρώτο μενού της αναζήτησης καταλόγου.
2. Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε κατηγορία/τραγούδι.

Αλλαγή ονόματος τραγουδιού ή κατηγορίας

- **Περιστρέψτε το M.C.**
Playlists (κατάλογοι αναπαραγωγής) – **Artists** (καλλιτέχνες) – **Albums** (άλμπουμ) – **Songs** (τραγούδια) – **Podcasts** (podcasts) – **Genres** (είδη) – **Composers** (συνθέτες) – **Audiobooks** (ηχητικά βιβλία)

Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία περιστρέφοντας το **LEVER**.

Αναπαραγωγή

- Όταν είναι επιλεγμένο ένα τραγούδι, πατήστε το M.C.

Προβολή λίστας τραγουδιών σε επιλεγμένη κατηγορία

- Όταν είναι επιλεγμένη μια κατηγορία, πατήστε το M.C.

Αναπαραγωγή τραγουδιού στην επιλεγμένη κατηγορία

- Όταν είναι επιλεγμένη μια κατηγορία, πατήστε και κρατήστε πατημένο το M.C.

Αλφαβητική αναζήτηση στη λίστα

1. Όταν εμφανίζεται μια λίστα για την επιλεγμένη κατηγορία, πατήστε α για να μεταβείτε στην αλφαβητική αναζήτηση.
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε ένα γράμμα.
3. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η αλφαβητική λίστα.

Σημειώσεις

- Μπορείτε να αναπαράγετε λίστες αναπαραγωγής που έχετε δημιουργήσει χρησιμοποιώντας την εφαρμογή υπολογιστή (MusicSphere). Η εφαρμογή θα διατίθεται στον ιστότοπό μας.
- Οι λίστες αναπαραγωγής που δημιουργήσατε με την εφαρμογή υπολογιστή (MusicSphere) εμφανίζονται σε συντετμημένη μορφή.

Αναπαραγωγή τραγουδιών σχετικών με το τραγούδι που αναπαράγεται

Μπορείτε να επιλέξετε τραγούδια από τις ακόλουθες λίστες.

- Λίστα άλμπουμ του τρέχοντος καλλιτέχνη
- Λίστα τραγουδιών του τρέχοντος άλμπουμ
- Λίστα άλμπουμ του τρέχοντος είδους

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το M.C. για να μεταβείτε στη λειτουργία αναπαραγωγής συνδέσμου.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να αλλάξετε τη λειτουργία, πατήστε το για να επιλέξετε.

- **Artist** – Αναπαραγωγή άλμπουμ του τρέχοντος καλλιτέχνη.
- **Album** – Αναπαραγωγή τραγουδιού του τρέχοντος άλμπουμ.
- **Genre** – Αναπαραγωγή άλμπουμ του τρέχοντος είδους.

Το επιλεγμένο τραγούδι/άλμπουμ θα παιχτεί έπειτα από το τραγούδι που αναπαράγεται.

Σημειώσεις

- Το επιλεγμένο τραγούδι/άλμπουμ μπορεί να ακυρωθεί αν χρησιμοποιήσετε κάποια λειτουργία διαφορετική από την αναζήτηση συνδέσμου (π.χ. γρήγορη αναζήτηση εμπρός και πίσω).
- Ανάλογα με το τραγούδι που έχει επιλεγθεί για αναπαραγωγή, το τέλος του τραγουδιού που αναπαράγεται και η αρχή του επιλεγμένου κομματιού/άλμπουμ ίσως κοπούν.

Χειρισμός της λειτουργίας iPod της συσκευής από το iPod σας

Μπορείτε να ακούτε τον ήχο των εφαρμογών του iPod σας χρησιμοποιώντας τα ηχεία του αυτοκινήτου σας, αν είναι επιλεγμένο το **APP**.

Αυτή η λειτουργία δεν είναι συμβατή με τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

- iPod με βίντεο
- Πρώτη γενιά iPod nano

Η λειτουργία APP είναι συμβατή με τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

- iPod touch 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 4.1 ή ανώτερη)
- iPod touch 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)
- iPod touch 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)
- iPod touch 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)
- iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 4.1 ή ανώτερη)
- iPhone 3GS (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)
- iPhone 3G (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)
- iPhone (έκδοση λογισμικού 3.0 ή ανώτερη)

- Πατήστε **BAND/⏮** για εναλλαγή της λειτουργίας ελέγχου.
 - **iPod** – Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το συνδεδεμένο iPod.
 - **APP** – Αναπαράγεται ο ήχος των εφαρμογών του iPod σας.
 - **AUDIO** – Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από τη μονάδα.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **FUNCTION**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.
Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Play mode (επανάληψη αναπαραγωγής)

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
 - **Repeat One** – Επανάληψη του τρέχοντος τραγουδιού
 - **Repeat All** – Επαναλαμβάνει την αναπαραγωγή όλων των τραγουδιών στον επιλεγμένο κατάλογο

Shuffle mode (αναπαραγωγή με τυχαία σειρά)

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την αγαπημένη σας ρύθμιση.
 - **Shuffle Songs** – Αναπαραγωγή τραγουδιών από την επιλεγμένη λίστα με τυχαία σειρά.
 - **Shuffle Albums** – Αναπαραγωγή τραγουδιών από ένα τυχαία επιλεγμένο άλμπουμ με τη σειρά.
 - **Shuffle OFF** – Ακύρωση αναπαραγωγής με τυχαία σειρά.

Shuffle all (αναπαραγωγή όλων με τυχαία σειρά)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε την τυχαία αναπαραγωγή όλων.
Για απενεργοποίηση, ρυθμίστε το **Shuffle mode** στο μενού **FUNCTION** στο off.

Link play (αναπαραγωγή δεσμού)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε τη λειτουργία, πατήστε το για να επιλέξετε.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα “Αναπαραγωγή τραγουδιών σχετικών με το τραγούδι που αναπαράγεται” στη σελίδα 15.

Pause (παύση)

- Πατήστε **M.C.** για παύση ή επανεκκίνηση.

Tags transfer (μεταφορά ετικετών)

Μεταφέρει τις πληροφορίες ετικετών που περιέχει η πηγή δέκτη.

- Πατήστε **M.C.** για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες ετικετών. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο “Χρήση ετικετών iTunes” στη σελίδα 9.

Audiobooks (ταχύτητα ηχητικών βιβλίων)

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την αγαπημένη σας ρύθμιση.
 - **Faster** – Αναπαραγωγή πιο γρήγορα από την κανονική ταχύτητα
 - **Normal** – Αναπαραγωγή με κανονική ταχύτητα
 - **Slower** – Αναπαραγωγή πιο αργά από την κανονική ταχύτητα

Sound Retriever (επανάκτηση ήχου)

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
 - OFF** (απενεργοποίηση) – 1 – 2
 - Το 1 είναι αποτελεσματικό για χαμηλή σχέση συμπίεσης και το 2 είναι αποτελεσματικό για υψηλή σχέση συμπίεσης.

Σημειώσεις

- Η εναλλαγή της λειτουργίας ελέγχου σε iPod έχει ως αποτέλεσμα την παύση της αναπαραγωγής του τραγουδιού. Χειριστείτε το iPod για να αρχίσει ξανά η αναπαραγωγή.
- Οι παρακάτω λειτουργίες παραμένουν προσβάσιμες από τη μονάδα, ακόμη και αν η λειτουργία ελέγχου έχει ρυθμιστεί σε **iPod/APP**.
 - Παύση
 - Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω
 - Προηγούμενο/επόμενο κομμάτι
- Όταν η λειτουργία ελέγχου είναι ρυθμισμένη σε iPod/APP, μόνο το **Pause**, **Tags transfer** ή το **Sound Retriever** είναι διαθέσιμα.
- Δεν μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας αναζήτησης από αυτή τη μονάδα.

Ρυθμίσεις ήχου

Τρόποι λειτουργίας

Αυτή η μονάδα διαθέτει δύο τρόπους λειτουργίας: τη λειτουργία δικτύου 3 δρόμων (NW) και τη βασική λειτουργία (STD). Μπορείτε να εναλλάσσετε τις δύο λειτουργίες όπως θέλετε. Αρχικά, η ρύθμιση DSP έχει τεθεί σε βασική λειτουργία (STD). (Ανατρέξτε στην ενότητα "Εναλλαγή της λειτουργίας ρύθμισης DSP" στη σελίδα 3.)

- Η λειτουργία δικτύου 3 δρόμων (NW) σας επιτρέπει να δημιουργείτε ένα σύστημα 3 δρόμων με πολλαπλούς ενισχυτές και ηχεία, χρησιμοποιώντας ξεχωριστά ηχεία για αναπαραγωγή υψηλών, μεσαίων και χαμηλών συχνοτήτων (περιοχών συχνοτήτων), το καθένα ελεγχόμενο από έναν ειδικό ενισχυτή. Η λειτουργία δικτύου 3 δρόμων παρέχει λειτουργίες ευθυγράμμισης δικτύου και χρόνου, δύο λειτουργίες βασικές για ένα σύστημα πολλαπλών ενισχυτών και πολλαπλών ηχείων ώστε να διασφαλίζεται ακριβής έλεγχος των ρυθμίσεων για κάθε ζώνη συχνοτήτων.
- Η βασική λειτουργία (STD) σας επιτρέπει να δημιουργείτε ένα σύστημα 4 ηχείων με μπροστινά και πίσω ηχεία, ή ένα σύστημα 6 ηχείων με μπροστινά και πίσω ηχεία και subwoofer.

Σημαντικό

Οι ρυθμίσεις ήχου αυτής της μονάδας θα παραμείνουν στη μνήμη ακόμη και αν αποσυνδεθεί η μπαταρία ή γίνει επαναφορά του μικροεπεξεργαστή στην αρχική του κατάσταση. Εάν θέλετε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ήχου στην αρχική τους κατάσταση, ανατρέξτε στην ενότητα "AUDIO reset (επαναφορά ήχου)" στη σελίδα 32.

Σύμβολα τρόπου λειτουργίας

Αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιεί τα ακόλουθα σύμβολα για να διευκολύνει την περιγραφή.

NW: Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει μια λειτουργία ή έναν χειρισμό που είναι διαθέσιμος μόνο σε τρόπο λειτουργίας δικτύου 3 δρόμων.

STD: Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει μια λειτουργία ή έναν χειρισμό που είναι διαθέσιμος μόνο σε βασική λειτουργία.

- Οι χειρισμοί και οι λειτουργίες που δεν φέρουν κανένα σύμβολο χρησιμοποιούνται και στη λειτουργία δικτύου 3 δρόμων και στη βασική λειτουργία.

Λειτουργία δικτύου 3 δρόμων

Εύκολη ρύθμιση του ήχου

Με την εκτέλεση των ρυθμίσεων/προσαρμογών που ακολουθούν με τη σειρά που υποδεικνύεται, μπορείτε να δημιουργήσετε χωρίς κόπο ένα ηχητικό πεδίο ρυθμισμένο με ακρίβεια.

- ① Χρήση του επιλογέα θέσης (POSI)
- ② Αυτό TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση)
- ③ Χρήση των ρυθμίσεων ισορροπίας (BAL)
- ④ Ανάκλιση καμπυλών ισοστάθμισης

Λεπτομερής ρύθμιση του ήχου

Με την εκτέλεση των ρυθμίσεων/προσαρμογών που ακολουθούν με τη σειρά που υποδεικνύεται, μπορείτε να δημιουργήσετε χωρίς κόπο ένα ηχητικό πεδίο ρυθμισμένο με ακρίβεια.

- ① Ρύθμιση της χρονικής ευθυγράμμισης (TA1, TA2)
- ② Ρύθμιση δικτύου (NW 1, NW 2, NW 3, NW 4)
- ③ Ρύθμιση καμπυλών ισοστάθμισης (EQ 1)
- ④ Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 16 ζωνών συχνοτήτων (EQ 2)

Βασική λειτουργία

Εύκολη ρύθμιση του ήχου

Οι ακόλουθες λειτουργίες σας επιτρέπουν να προσαρμόζετε εύκολα το σύστημα ήχου σας στα ακουστικά χαρακτηριστικά του εσωτερικού του αυτοκινήτου, τα οποία αλλάζουν ανάλογα με τον τύπο αυτοκινήτου.

- ① Χρήση του επιλογέα θέσης (POSI)
- ② Αυτό TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση)
- ③ Ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων (F/B)
- ④ Ανάκλιση καμπυλών ισοστάθμισης

Λεπτομερής ρύθμιση του ήχου

Με την εκτέλεση των ρυθμίσεων/προσαρμογών που ακολουθούν με τη σειρά που υποδεικνύεται, μπορείτε να δημιουργήσετε χωρίς κόπο ένα ηχητικό πεδίο ρυθμισμένο με ακρίβεια.

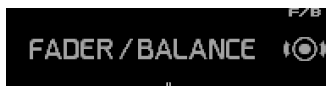
- ① Χρήση της χρονικής ευθυγράμμισης (TA1, TA2)
- ② Χρήση εξόδου subwoofer (SW 1)
- ③ Προσαρμογή ρυθμίσεων subwoofer (SW 2)
- ④ Ρύθμιση κλίσης εξασθένησης φίλτρου διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων (SW 3)
- ⑤ Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα μπροστινά ηχεία (F.HPF 1, F.HPF 2)
- ⑥ Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα πίσω ηχεία (R.HPF 1, R.HPF 2)
- ⑦ Ρύθμιση καμπυλών ισοστάθμισης (EQ 1)
- ⑧ Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 16 ζωνών συχνοτήτων (EQ 2)

Πρόσθετες λειτουργίες

Οι λειτουργίες αυτές εξυπηρετούν στη ρύθμιση του ήχου έτσι ώστε να ταιριάζει στο ηχοσύστημά σας ή στις προσωπικές σας προτιμήσεις.

- *Ρύθμιση loudness (LOUD)*
- *Ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής (SLA)*
- *Χρήση του αυτόματου επιπέδου ήχου (ASL)*

Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου



① Ένδειξη Ήχου

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **AUDIO**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία ήχου.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε τη λειτουργία ήχου.

Λειτουργία δικτύου 3 δρόμων

BAL (ρύθμιση ισορροπίας) – **NW 1** (ρύθμιση δικτύου 1) – **NW 2** (ρύθμιση δικτύου 2) – **NW 3** (ρύθμιση δικτύου 3) – **NW 4** (ρύθμιση δικτύου 4) – **POSI** (επιλογέας θέσης) – **TA1** (ρύθμιση χρονικής ευθυγράμμισης) – **TA2** (ρύθμιση χρονικής ευθυγράμμισης) – **LOUD** (loudness) – **EQ 1** (γραφικός ισοσταθμιστής) – **EQ 2** (γραφικός ισοσταθμιστής 16 ζωνών) – **A.EQ** (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση αυτόματης ισοστάθμισης) – **ASL** (αυτόματο επίπεδο ήχου) – **SLA** (ρύθμιση έντασης πηγής)

Βασική λειτουργία

F/B (ρύθμιση ισορροπίας) – **POSI** (επιλογέας θέσης) – **TA1** (ρύθμιση χρονικής ευθυγράμμισης) – **TA2** (ρύθμιση χρονικής ευθυγράμμισης) – **LOUD** (loudness) – **EQ 1** (γραφικός ισοσταθμιστής) – **EQ 2** (γραφικός ισοσταθμιστής 16 ζωνών) – **SW 1** (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση subwoofer) – **SW 2** (συχνότητα αποκοπής subwoofer) – **SW 3** (κλίση subwoofer) – **F.HPF 1** (κλίση μπροστινού φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων) – **F.HPF 2** (συχνότητα αποκοπής μπροστινού φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων) – **R.HPF 1** (κλίση πίσω φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων) – **R.HPF 2** (συχνότητα αποκοπής πίσω φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων) – **A.EQ** (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση αυτόματης ισοστάθμισης) – **ASL** (αυτόματο επίπεδο ήχου) – **SLA** (ρύθμιση έντασης πηγής)

4. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.

- Μπορείτε επίσης να μετακινήστε ανάμεσα στις λειτουργίες ήχου με αντίστροφη σειρά περιστρέφοντας το **M.C.** αριστερότροφα.
- Όταν επιλέξετε ως πηγή τον δέκτη FM, δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή στη λειτουργία **SLA**.
- Όταν επιλέγετε **OFF** στο **TA1**, δεν μπορείτε να μεταβείτε στο **TA2**.
- Μπορείτε να επιλέξετε **SW 2** και **SW 3** μόνο όταν η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη στο **SW 1**.
- Για να επιστρέψετε στην οθόνη κάθε πηγής, πατήστε **BAND/⏮**.

Σημειώσεις

- Αν δεν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ήχου μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, γίνεται αυτόματη επιστροφή στην αρχική απεικόνιση.
- Οι λειτουργίες **EQ 2** (γραφικός ισοσταθμιστής 16 ζωνών), **TA2** (ρύθμιση χρονικής ευθυγράμμισης), **NW 1** (ρύθμιση δικτύου 1), **NW 2** (ρύθμιση δικτύου 2), **NW 3** (ρύθμιση δικτύου 3) και **NW 4** (ρύθμιση δικτύου 4) δεν ακυρώνονται αυτόματα.

Εναλλαγή μεταξύ αριστερού και δεξιού καναλιού

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες για το αριστερό και το δεξιό κανάλι ανεξάρτητα ή κοινά.

Λειτουργία δικτύου 3 δρόμων

- *Ρύθμιση δικτύου (NW 1, NW 2, NW 3)*
- *Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 16 ζωνών συχνοτήτων (EQ 2)*

Βασική λειτουργία

- *Προσαρμογή ρυθμίσεων subwoofer (SW 2)*
- *Ρύθμιση κλίσης εξασθένησης φίλτρου διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων (SW 3)*
- *Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα μπροστινά ηχεία (F.HPF 1, F.HPF 2)*
- *Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα πίσω ηχεία (R.HPF 1, R.HPF 2)*
- *Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 16 ζωνών συχνοτήτων (EQ 2)*

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε την ηχητική λειτουργία που περιγράφεται παραπάνω.
2. Πατήστε το **M.C.** και κρατήστε το πατημένο για εναλλαγή μεταξύ ανεξάρτητης και κοινής ρύθμιση για αριστερό/δεξιό κανάλι.
L/R (κοινή ρύθμιση αριστερό/δεξιό κανάλι) – **Left** (αριστερό) – **Right** (δεξιό)
3. Προσαρμόστε τις λειτουργίες αυτές όπως θέλετε.

Χρήση του επιλογέα θέσης

Ένας τρόπος για να εξασφαλίσετε πιο φυσικό ήχο είναι η σαφής τοποθέτηση της στερεοφωνικής εικόνας, έτσι ώστε να βρίσκεστε στο κέντρο του ηχητικού πεδίου. Η λειτουργία του επιλογέα θέσης σας επιτρέπει να ρυθμίσετε αυτόματα τη στάθμη εξόδου των ηχείων και εισάγει ένα χρονικό διάστημα καθυστέρησης για προσαρμογή στον αριθμό και τη θέση των επιβατών.

1. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε POSI στο μενού λειτουργιών ήχου.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
2. **Περιστρέψτε το LEVER για να επιλέξετε θέση ακρόασης.**
OFF (απενεργοποίηση) – **Front Left** (μπροστινό κάθισμα αριστερά) – **Front Right** (μπροστινό κάθισμα δεξιά) – **Front** (μπροστινά καθίσματα) – **All** (όλα τα καθίσματα **STD**)

Χρήση των ρυθμίσεων ισορροπίας

Μπορείτε να επιλέξετε μια ρύθμιση ισορροπίας που να παρέχει ιδανικό ακουστικό περιβάλλον σε όλες τις θέσεις του οχήματος.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στη λειτουργία δικτύου 3 δρόμων **INW**.

1. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε BAL.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
2. **Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε την ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων.**
Η ένδειξη **Left25** έως **Right25** εμφανίζεται καθώς η ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων μετακινείται από αριστερά προς τα δεξιά.

Ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων

Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων για ιδανικές ακουστικές συνθήκες σε όλες τις θέσεις του οχήματος.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στη βασική λειτουργία **STD**.

1. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε F/B.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
2. **Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε την ισορροπία μπροστινών/πίσω ηχείων.**
Η ένδειξη **Front 25** έως **Rear 25** εμφανίζεται καθώς η ισορροπία μπροστινών/πίσω ηχείων μετακινείται από εμπρός προς τα πίσω.
 - Επιλέξτε **F/R 00** όταν χρησιμοποιούνται μόνο δύο ηχεία.
3. **Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η λειτουργία ισορροπίας αριστερών/δεξιών ηχείων.**

4. **Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε την ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων.**

Η ένδειξη **Left25** έως **Right25** εμφανίζεται καθώς η ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων μετακινείται από αριστερά προς τα δεξιά.

Χρήση της χρονικής ευθυγράμμισης

Η απόσταση ανάμεσα στη θέση ακρόασης και σε κάθε ηχείο μπορεί να ρυθμιστεί με αυτή τη λειτουργία.

1. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε TA1 στο μενού λειτουργιών ήχου.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
2. **Περιστρέψτε το LEVER για να επιλέξετε τη χρονική ευθυγράμμιση.**
Initial (αρχική) – **Custom** (εξατομικευμένη) – **Auto TA** (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση) – **OFF** (απενεργοποιημένη)
 - Η ρύθμιση **Initial** είναι η εργοστασιακή χρονική ευθυγράμμιση.
 - Η ρύθμιση **Custom** είναι μια εξατομικευμένη χρονική ευθυγράμμιση που μπορείτε να δημιουργήσετε για εσάς.
 - Η ρύθμιση **Auto TA** είναι η χρονική ευθυγράμμιση που δημιουργείται από τη λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης (auto TA & EQ). (Ανατρέξτε στην ενότητα "Auto TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση)" στη σελίδα 25.)
 - Δεν μπορείτε να επιλέξετε **Auto TA** αν δεν έχουν εκτελεσθεί οι λειτουργίες αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης auto TA και EQ. Σε αυτήν την περίπτωση, εμφανίζεται το κείμενο **Please set Auto TA**.

Ρύθμιση της χρονικής ευθυγράμμισης

Μπορείτε να προσαρμόσετε την απόσταση ανάμεσα στην επιλεγμένη θέση και κάθε ηχείο.

- Η προσαρμοσμένη χρονική ευθυγράμμιση αποθηκεύεται στο **Custom**.

1. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε TA1.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
2. **Πατήστε το M.C. για να επιλέξετε μια μονάδα μέτρησης απόστασης.**
(cm) (εκατοστά) – **(inch)** (ίντσες)
3. **Πατήστε το \rightarrow /DISP για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.**
4. **Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε TA2.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
 - Το κείμενο **Can't Adjust TA. Set POS. FL/FR** εμφανίζεται όταν δεν έχει επιλεγθεί ούτε **Front Left** ούτε **Front Right** στη λειτουργία επιλογής θέσης (**POSI**).
 - Όταν επιλέγετε **OFF** στο **TA1**, δεν μπορείτε να μεταβείτε στο **TA2**.

5. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το ηχείο που θα ρυθμίσετε.

Λειτουργία δικτύου 3 δρόμων

High L (υψηλές συχνότητες αριστερού καναλιού) – **High R** (υψηλές συχνότητες δεξιού καναλιού) – **Mid L** (μεσαίες συχνότητες αριστερού καναλιού) – **Mid R** (μεσαίες συχνότητες δεξιού καναλιού) – **Low L** (χαμηλές συχνότητες αριστερού καναλιού) – **Low R** (χαμηλές συχνότητες δεξιού καναλιού)

Βασική λειτουργία

Front L (μπροστά αριστερά) – **Front R** (μπροστά δεξιά) – **Rear R** (πίσω δεξιά) – **Rear L** (πίσω αριστερά) – **SubW. L** (αριστερό subwoofer) – **SubW. R** (δεξιό subwoofer)

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε **SubW. L** και **SubW. R** όταν η έξοδος subwoofer είναι απενεργοποιημένη.

6. Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε την απόσταση ανάμεσα στο επιλεγμένο ηχείο και τη θέση ακρόασης.

Η ένδειξη **400.0cm** έως **0.0cm** εμφανίζεται καθώς η απόσταση αυξάνεται ή μειώνεται, αν έχετε επιλέξει εκατοστά ((**cm**)).

Η ένδειξη **160inch** έως **0inch** εμφανίζεται καθώς η απόσταση αυξάνεται ή μειώνεται, αν έχετε επιλέξει ίντσες ((**inch**)).

- Με τον ίδιο τρόπο μπορείτε να ρυθμίσετε την απόσταση για τα άλλα ηχεία.

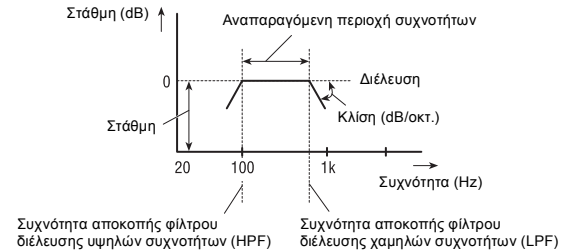
7. Πατήστε BAND/4 για να ακυρώσετε τη λειτουργία ρύθμισης χρονικής ευθυγράμμισης.**Σχετικά με τη λειτουργία δικτύου**

Η λειτουργία δικτύου επιτρέπει τη διαίρεση του ηχητικού σήματος σε διαφορετικές περιοχές συχνοτήτων και τη συνακόλουθη αναπαραγωγή της κάθε μιας μέσω ξεχωριστών ηχείων.

Με τον τρόπο αυτόν μπορείτε να εκτελέσετε ρυθμίσεις ακριβείας στην αναπαραγόμενη περιοχή συχνοτήτων (με φίλτρο διέλευσης χαμηλών ή υψηλών συχνοτήτων), στη στάθμη, στη φάση και σε άλλες παραμέτρους, για προσαρμογή στα χαρακτηριστικά κάθε ηχείου.

Ρυθμιζόμενες παράμετροι

Η λειτουργία δικτύου επιτρέπει τη ρύθμιση των παραμέτρων που αναφέρονται παρακάτω. Εκτελέστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με την αναπαραγόμενη περιοχή συχνοτήτων και τα χαρακτηριστικά κάθε συνδεδεμένου ηχείου.

**Αναπαραγόμενη περιοχή συχνοτήτων**

Η προσαρμογή της συχνότητας αποκοπής του HPF (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων) ή του LPF (φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων) σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την αναπαραγόμενη περιοχή συχνοτήτων για κάθε μονάδα ηχείων.

- Το φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων αποκόπτει τις συχνότητες που είναι χαμηλότερες από την επιλεγμένη και επιτρέπει τη διέλευση των υψηλών συχνοτήτων.
- Το φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων αποκόπτει τις συχνότητες που είναι υψηλότερες από την επιλεγμένη και επιτρέπει τη διέλευση των χαμηλών συχνοτήτων.

Στάθμη

Η διαφορά στην αναπαραγόμενη στάθμη μεταξύ ηχείων μπορεί να διορθωθεί.

Χειρισμός της συσκευής

Κλίση

Η προσαρμογή της κλίσης HPF/LPF (κλίσης εξασθένησης φίλτρων) σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη συνέχεια του ήχου μεταξύ ηχείων.

Η κλίση υποδηλώνει τον αριθμό των ντεσιμπέλ (dB) κατά τα οποία ελαττώνεται η ισχύς του σήματος όταν η συχνότητα είναι μια οκτάβα υψηλότερη (χαμηλότερη) (Μονάδα: dB/οκτ.). Όσο πιο έντονη η κλίση, τόσο περισσότερο μειώνεται η ισχύς του σήματος.

Φάση

Μπορείτε να αλλάξετε τη φάση (κανονική, αντίστροφη) για το σήμα εισόδου κάθε μονάδας ηχείου. Όταν η συνέχεια του ήχου μεταξύ των ηχείων είναι ανακριβής, δοκιμάστε να αλλάξετε τη φάση. Η ενέργεια αυτή μπορεί να βελτιώσει τη συνέχεια του ήχου μεταξύ των ηχείων.

Θέματα σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου

Ρύθμιση συχνότητας αποκοπής

- Με το ηχείο χαμηλών συχνοτήτων τοποθετημένο πίσω, αν επιλέξετε υψηλή συχνότητα αποκοπής **Low LPF**, ο μπάσος ήχος διαχωρίζεται και ακούγεται σαν να έρχεται από το πίσω μέρος. Προτείνεται να ορίσετε τη συχνότητα αποκοπής **Low LPF** στα 100 Hz ή χαμηλότερα.
- Η μέγιστη ονομαστική ισχύος εισόδου για ηχεία μεσαίων και υψηλών συχνοτήτων είναι συνήθως χαμηλότερη απ' ό,τι για ηχεία χαμηλών συχνοτήτων. Παρακαλούμε να έχετε υπόψη σας ότι εάν η συχνότητα αποκοπής του **Mid HPF** ή **HighHPF** ρυθμίζεται χαμηλότερα απ' ό,τι απαιτείται, μια είσοδος ισχυρού μπάσου σήματος ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στο ηχείο.

Ρύθμιση στάθμης

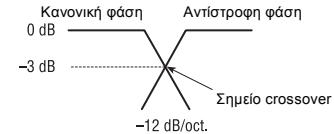
Οι βασικές συχνότητες πολλών μουσικών οργάνων βρίσκονται στο μέσο εύρος. Εκτελέστε πρώτα τη ρύθμιση στάθμης για την περιοχή μεσαίων συχνοτήτων, κατόπιν για την περιοχή υψηλών συχνοτήτων και τέλος για την περιοχή χαμηλών συχνοτήτων με αυτή τη σειρά.

Ρύθμιση κλίσης

- Αν ορίσετε μια χαμηλή απόλυτη τιμή για την κλίση (για μικρή κλίση), η παρεμβολή μεταξύ των γειτονικών ηχείων μπορεί εύκολα να οδηγήσει σε υποβάθμιση της απόκρισης συχνοτήτων.
- Αν ορίσετε υψηλή απόλυτη τιμή για την κλίση (για μεγάλη κλίση), η συνέχεια του ήχου μεταξύ των ηχείων υποβαθμίζεται και οι ήχοι ακούγονται διαχωρισμένοι.
- Αν ορίσετε την τιμή στα 0 dB/οκτ. (pass), το ηχητικό σήμα παρακάμπτεται το φίλτρο, οπότε το φίλτρο δεν έχει επίδραση.

Ρύθμιση φάσης

Όταν η τιμή του κομβικού σημείου για τα φίλτρα στις δύο πλευρές έχει οριστεί στα -12 dB/οκτ., η φάση αντιστρέφεται (180 μοίρες) στη συχνότητα αποκοπής του φίλτρου. Στην περίπτωση αυτή, η αντιστροφή της φάσης εξασφαλίζει βελτιωμένη συνέχεια του ήχου.



Απομόνωση ενός ηχείου (φίλτρο)

Κάθε ηχείο (φίλτρο) μπορεί να απομονωθεί. Όταν ένα ηχείο (φίλτρο) απομονώνεται, κανέναν ήχο δεν παράγεται από το ηχείο αυτό.

- Αν απομονώσετε το επιλεγμένο ηχείο (φίλτρο), η ένδειξη **MUTE** αναβοσβήνει και δεν είναι δυνατή καμιά ρύθμιση.
- Ακόμη και αν ένα από τα ηχεία (φίλτρα) είναι απομονωμένο, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους για άλλα ηχεία (φίλτρα).

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **NW 1**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

2. Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε τη μονάδα ηχείου (φίλτρο) που θα ρυθμίσετε.

Low LPF (φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων ηχείου χαμηλών συχνοτήτων LPF) – **Mid HPF** (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων ηχείου μεσαίων συχνοτήτων) – **Mid LPF** (φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων ηχείου μεσαίων συχνοτήτων LPF) – **HighHPF** (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων ηχείου υψηλών συχνοτήτων HPF)

3. Πατήστε το **M.C.** για να απομονώσετε την επιλεγμένη μονάδα ηχείου (φίλτρο).

MUTE αναβοσβήνει στην οθόνη.

- Για να ακυρώσετε την απομόνωση, πατήστε ξανά το **M.C.**

Ρύθμιση δικτύου

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **NW 1**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

2. Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε τη μονάδα ηχείου (φίλτρο) που θα ρυθμίσετε.

Low LPF (φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων ηχείου χαμηλών συχνοτήτων LPF) – **Mid HPF** (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων ηχείου μεσαίων συχνοτήτων) – **Mid LPF** (φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων ηχείου μεσαίων συχνοτήτων LPF) – **HighHPF** (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων ηχείου υψηλών συχνοτήτων HPF)

3. Πατήστε το **⇨/DISP** για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.
4. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **NW 2**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
5. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής (συχνότητα crossover) της επιλεγμένης μονάδας ηχείου (φίλτρου).
Low LPF: 25 – 31.5 – 40 – 50 – 63 – 80 – 100 – 125 – 160 – 200 – 250 (Hz)
Mid HPF: 25 – 31.5 – 40 – 50 – 63 – 80 – 100 – 125 – 160 – 200 – 250 (Hz)
Mid LPF: 1.25k – 1.6k – 2k – 2.5k – 3.15k – 4k – 5k – 6.3k – 8k – 10k – 12.5k (Hz)
HighHPF: 1.25k – 1.6k – 2k – 2.5k – 3.15k – 4k – 5k – 6.3k – 8k – 10k – 12.5k (Hz)
6. Περιστρέψτε το **LEVER** για να ρυθμίσετε τη στάθμη της επιλεγμένης μονάδας ηχείου (φίλτρο).
Η ένδειξη **±0dB** έως **-24dB** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.
Η ένδειξη **+6dB** έως **-24dB** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη, μόνο αν έχετε επιλέξει **Low LPF**.
7. Πατήστε το **⇨/DISP** για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.
8. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **NW 3**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
9. Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε την κλίση της επιλεγμένης μονάδας ηχείου (φίλτρο).
Low LPF: -36 – -30 – -24 – -18 – -12 (dB/οκτ.)
Mid HPF: -24 – -18 – -12 – -6 – Pass (0) (dB/οκτ.)
Mid LPF: -24 – -18 – -12 – -6 – Pass (0) (dB/οκτ.)
HighHPF: -24 – -18 – -12 – -6 (dB/οκτ.)
10. Πατήστε το **M.C.** για να αλλάξετε τη φάση της επιλεγμένης μονάδας ηχείου (φίλτρο).
NOR (κανονική) – **REV** (αντίστροφη)
• Με τον ίδιο τρόπο μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους και για άλλα ηχεία (φίλτρα).
11. Πατήστε το **⇨/DISP** για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.
12. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **NW 4**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
13. Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε στερεοφωνική ή μονοφωνική.
Stereo (στερεοφωνική) – **MONO** (μονοφωνική)
• Μπορείτε να χειριστείτε αυτή τη διαδικασία μόνο όταν έχει επιλεγεί **Low LPF**.
14. Πατήστε **BAND/** για να ακυρώσετε τη λειτουργία ρύθμισης δικτύου.

Χρήση εξόδου subwoofer

Η συσκευή αυτή είναι εξοπλισμένη με μια έξοδο subwoofer η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί. Όταν ένα subwoofer είναι συνδεδεμένο σ' αυτή τη μονάδα, ενεργοποιήστε την έξοδο subwoofer.

Η φάση της εξόδου subwoofer μπορεί να εναλλάσσεται μεταξύ κανονικής και αντίστροφης.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στη βασική λειτουργία **STD**.

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **SW 1**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

2. Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε την έξοδο subwoofer.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **ON**. Τώρα η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη.

- Για να απενεργοποιήσετε την έξοδο subwoofer, πιέστε πάλι το πλήκτρο **M.C.**

3. Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε στερεοφωνική ή μονοφωνική.
Stereo (στερεοφωνική) – **MONO** (μονοφωνική)

Προσαρμογή ρυθμίσεων subwoofer

Είναι δυνατή η προσαρμογή της συχνότητας αποκοπής και της στάθμης εξόδου όταν η έξοδος του subwoofer είναι ενεργοποιημένη.

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **SW 2**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

- Όταν η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία **SW 2**.

2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.

50 – 63 – 80 – 100 – 125 (Hz)

Μόνο συχνότητες χαμηλότερες από αυτές του επιλεγμένου εύρους αναπαράγονται από το subwoofer.

3. Περιστρέψτε το **LEVER** για να ρυθμίσετε τη στάθμη εξόδου του subwoofer.

Η ένδειξη **+6** έως **-24** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

Ρύθμιση κλίσης εξασθένησης φίλτρου διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων

Όταν η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να προσαρμόσετε τη συνέχεια του ήχου ανάμεσα στις μονάδες ηχείου.

1. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **SW 3**.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

- Όταν η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία **SW 3**.

Χειρισμός της συσκευής

2. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε τη φάση της εξόδου του subwoofer.
NOR (κανονική) – **REV** (αντίστροφη)

3. Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε την κλίση.
-18 – -12 – -6 (dB/οκτ.)

Σημείωση

- Όταν η κλίση για το subwoofer και το φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων είναι **-12dB**, και έχει ρυθμιστεί ίδια συχνότητα αποκοπής, η φάση αντιστρέφεται κατά 180 μοίρες στη συχνότητα αποκοπής. Στην περίπτωση αυτή, η αντιστροφή της φάσης εξασφαλίζει βελτιωμένη συνέχεια του ήχου.

Χρήση φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων

Εάν δεν θέλετε να παράγονται οι χαμηλές συχνότητες (από την περιοχή συχνοτήτων εξόδου του subwoofer) από τα μπροστινά ή τα πίσω ηχεία, ενεργοποιήστε τη λειτουργία HPF (φίλτρο διέλευσης υψηλών συχνοτήτων). Από τα μπροστινά και τα πίσω ηχεία εξάγονται μόνο υψηλότερες συχνότητες από εκείνες της επιλεγμένης περιοχής.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο στη βασική λειτουργία **STD**.

Απομόνωση των μονάδων ηχείου (φίλτρα)

Μπορείτε να απομονώσετε τις μονάδες μπροστινών και πίσω ηχείων (φίλτρα) ξεχωριστά. Όταν οι μονάδες ηχείου (φίλτρα) απομονώνονται, κανένας ήχος δεν παράγεται από τα ηχεία αυτά.

- Ακόμη και αν μία από τις μονάδες ηχείου (φίλτρο) είναι απομονωμένη, μπορείτε να ρυθμίσετε τις απομονωμένες μονάδες (φίλτρα). Ωστόσο, η απομόνωση ακυρώνεται αυτόματα όταν ρυθμίζετε τη στάθμη.

- Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **F.HPF 1** (ή **R.HPF 1**).
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Πατήστε το **M.C.** για να απομονώσετε την επιλεγμένη μονάδα ηχείου (φίλτρο).
Η ένδειξη **MUTE** εμφανίζεται.
 - Για να ακυρώσετε την απομόνωση, πατήστε ξανά το **M.C.**

Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα μπροστινά ηχεία

- Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **F.HPF 1**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε κλίση.
-12 – -6 – Pass (dB/οκτ.)
 - Αν ορίσετε την κλίση **Pass** (0 dB/οκτ.), το σήμα ήχου παρακάμπτεται το φίλτρο, επομένως το φίλτρο δεν λειτουργεί.

3. Πατήστε το **≡/DISP** για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.
4. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **F.HPF 2**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

5. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.
50 – 63 – 80 – 100 – 125 – 160 – 200 (Hz)

Από τα μπροστινά ηχεία εξάγονται μόνο υψηλότερες συχνότητες από εκείνες της επιλεγμένης περιοχής.

6. Περιστρέψτε το **LEVER** για να ρυθμίσετε τη στάθμη εξόδου των μπροστινών ηχείων.
Η ένδειξη **0** έως **-24** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

Ρύθμιση του φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για τα πίσω ηχεία

- Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **R.HPF 1**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Περιστρέψτε το **LEVER** για να επιλέξετε κλίση.
-12 – -6 – Pass (dB/οκτ.)
 - Αν ορίσετε την κλίση **Pass** (0 dB/οκτ.), το σήμα ήχου παρακάμπτεται το φίλτρο, επομένως το φίλτρο δεν λειτουργεί.
- Πατήστε το **≡/DISP** για να εμφανίσετε το υψηλότερο επίπεδο.
- Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **R.HPF 2**.
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.
50 – 63 – 80 – 100 – 125 – 160 – 200 (Hz)
Από τα πίσω ηχεία εξάγονται μόνο υψηλότερες συχνότητες από εκείνες της επιλεγμένης περιοχής.
- Περιστρέψτε το **LEVER** για να ρυθμίσετε τη στάθμη εξόδου των πίσω ηχείων.
Η ένδειξη **+6** έως **-24** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

Χρήση αυτόματης ισοστάθμισης

Η αυτόματη ισοστάθμιση είναι η καμπύλη ισοστάθμισης που δημιουργείται από τις λειτουργίες αυτο TA (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση) και EQ (αυτόματη ισοστάθμιση) (ανατρέξτε στην ενότητα "Auto TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση)" στη σελίδα 25).

Τη λειτουργία αυτόματης ισοστάθμισης μπορείτε να την ενεργοποιήσετε ή να την απενεργοποιήσετε.

1. Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε A.EQ στο μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

- Εάν δεν έχετε εκτελεστεί οι λειτουργίες αυτο TA και EQ, εμφανίζεται η ένδειξη **Please set Auto EQ**. Αυτό υποδεικνύει ότι δεν μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτή.

2. Πατήστε το M.C. για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης ισοστάθμισης.

Εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **Auto EQ ON**.

- Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης ισοστάθμισης, πατήστε ξανά το M.C.

Ανάκληση καμπυλών ισοστάθμισης

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ισοστάθμιση για να την αντιστοιχίσετε στα εσωτερικά ακουστικά χαρακτηριστικά του αυτοκινήτου σας όπως επιθυμείτε.

Υπάρχουν επτά αποθηκευμένες καμπύλες ισοστάθμισης, τις οποίες μπορείτε να ανακαλέσετε εύκολα οποιαδήποτε στιγμή. Στη συνέχεια παρατίθεται ένας κατάλογος των καμπυλών ισοστάθμισης.

Ένδειξη στην οθόνη	Καμπύλη ισοστάθμισης
Super bass	Με ενισχυμένα μπάσα
Powerful	Δυναμική
Natural	Φυσική
Vocal	Φωνητικά
Flat	Επίπεδη
Custom1	Εξατομικευμένη 1
Custom2	Εξατομικευμένη 2

- Τα **Custom1** και **Custom2** είναι ρυθμισμένες καμπύλες ισοστάθμισης που δημιουργείτε εσείς. Οι ρυθμίσεις μπορούν να γίνουν με ένα γραφικό ισοσταθμιστή 16 περιοχών.
- Όταν είναι επιλεγμένη η καμπύλη **Flat**, δεν γίνονται ρυθμίσεις στον ήχο. Μπορείτε να ελέγξετε το αποτέλεσμα των καμπυλών ισοστάθμισης ενεργοποιώντας ανλλάξη την καμπύλη **Flat** και μια άλλη καμπύλη ισοστάθμισης.

• Πατήστε EQ/DISP OFF για να επιλέξετε τον ισοσταθμιστή.

Πατήστε **EQ/DISP OFF** επανειλημμένα για ανλλαγή ανάμεσα στις ακόλουθες καμπύλες ισοστάθμισης:

Powerful – Natural – Vocal – Flat – Custom1 – Custom2 – Super bass

Ρύθμιση καμπυλών ισοστάθμισης

Οι εργοστασιακές καμπύλες ισοστάθμισης μπορούν να υποστούν λεπτομερή προσαρμογή, με την εξαίρεση της **Flat** (έλεγχος αποχρώσεων).

1. Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε EQ 1.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε την καμπύλη ισοστάθμισης.

3. Περιστρέψτε το LEVER για να επιλέξετε την καμπύλη ισοστάθμισης.

Εμφανίζεται η ένδειξη **+6** έως **-6** καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η καμπύλη ισοστάθμισης.

- Η πραγματική περιοχή τιμών των ρυθμίσεων διαφέρει ανάλογα με την επιλεγμένη καμπύλη ισοστάθμισης.
- Η καμπύλη ισοστάθμισης με όλες τις συχνότητες ρυθμισμένες σε **0** δεν μπορεί να ρυθμιστεί.

Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 16 ζωνών συχνότητας

Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο της κάθε ζώνης συχνότητας για τις καμπύλες ισοστάθμισης **Custom1** και **Custom2**.

- Μια ξεχωριστή καμπύλη **Custom1** μπορεί να δημιουργηθεί για κάθε πηγή. Αν κάνετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί κάποια καμπύλη, εκτός της **Custom2**, οι ρυθμίσεις της καμπύλης ισοστάθμισης θα αποθηκευτούν στην **Custom1**.
- Μπορεί να δημιουργηθεί μια καμπύλη **Custom2** κοινή για όλες τις πηγές. Αν κάνετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί η καμπύλη **Custom2**, η καμπύλη **Custom2** ενημερώνεται.

1. Ανακαλέστε την καμπύλη ισοστάθμισης που θέλετε να ρυθμίσετε.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Ανάκληση καμπυλών ισοστάθμισης" στη σελίδα 24.

2. Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε EQ 2.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.

3. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε τη ζώνη συχνότητας ισοστάθμισης που θέλετε να ρυθμίσετε.

20 – 31.5 – 50 – 80 – 125 – 200 – 315 – 500 – 800 – 1.25k – 2k – 3.15k – 5k – 8k – 12.5k – 20k (Hz)

4. Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε το επίπεδο της ζώνης συχνότητας ισοστάθμισης.

Η ένδειξη **+6** έως **-6** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

- Κατόπιν μπορείτε να επιλέξετε μια άλλη περιοχή συχνότητας και να ρυθμίσετε τη στάθμη της.

5. Πατήστε το BAND/[E] για να ακυρώσετε τη ρύθμιση γραφικής ισοστάθμισης 16 ζωνών συχνότητας.

Χειρισμός της συσκευής

Ρύθμιση loudness

Η λειτουργία loudness αντισταθμίζει τις ατέλειες στις περιοχές χαμηλής και υψηλής συχνότητας του ήχου κατά την ακρόαση σε χαμηλή ένταση.

- Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε LOUD στο μενού λειτουργιών ήχου.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Πατήστε M.C. για ενεργοποίηση της ρύθμισης loudness.**
 - Για να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση loudness, πατήστε πάλι το πλήκτρο M.C.

Ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής

Η λειτουργία SLA (ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής) σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου κάθε πηγής, αποτρέποντας έτσι τις μεγάλες αυξομειώσεις από τη μία πηγή στην άλλη.

- Οι ρυθμίσεις βασίζονται στη στάθμη έντασης των FM, που παραμένει αμετάβλητη.
- Συγκρίνετε την ένταση ήχου FM με την ένταση της πηγής που θέλετε να ρυθμίσετε.**
 - Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε SLA στο μενού λειτουργιών ήχου.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
 - Περιστρέψτε το LEVER για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της πηγής.**
Η ένδειξη +4 έως -4 εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η ένταση της πηγής.

Σημειώσεις

- Η ένταση ήχου των MW/LW μπορεί κι αυτή να ρυθμιστεί με αυτήν την λειτουργία.
- Η ένταση ήχου των USB/SD μπορεί κι αυτή να ρυθμιστεί με αυτήν την λειτουργία.

Χρήση του αυτόματου επιπέδου ήχου

Κατά την οδήγηση, ο θόρυβος στο αυτοκίνητο αλλάζει ανάλογα με την ταχύτητα οδήγησης και τις συνθήκες των δρόμων. Το αυτόματο επίπεδο ήχου (ASL) παρακολουθεί τις μεταβολές του ήχου και αυξάνει αυτόματα το επίπεδο του ήχου, αν αυξηθεί ο θόρυβος. Η ευαισθησία (μεταβολή του επιπέδου ήχου ανάλογα με το επίπεδο θορύβου) του ASL μπορεί να ρυθμιστεί σε ένα από τα πέντε επίπεδα.

- Χρησιμοποιήστε το M.C. για να επιλέξετε ASL.**
Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εισαγωγή στις ρυθμίσεις ήχου" στη σελίδα 18.
- Πατήστε M.C. για ενεργοποίηση του ASL.**
 - Για να απενεργοποιήσετε το ASL, πατήστε ξανά M.C.
- Περιστρέψτε το LEVER για να επιλέξετε το επίπεδο ASL που επιθυμείτε.**
Low (χαμηλό) – Mid-L (μεσαίο-χαμηλό) – Mid (μεσαίο) – Mid-H (μεσαίο-υψηλό) – High (υψηλό)

Auto TA και EQ (αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και αυτόματη ισοστάθμιση)

Η αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση ρυθμίζει αυτόματα τη χρονική ευθυγράμμιση σύμφωνα με την απόσταση ανάμεσα στη θέση ακρόασης και κάθε ηχείο.

Η λειτουργία αυτόματης ισοστάθμισης μετράει αυτόματα τα ακουστικά χαρακτηριστικά στο εσωτερικό του αυτοκινήτου και κατόπιν δημιουργεί την καμπύλη αυτόματης ισοστάθμισης με βάση αυτές τις πληροφορίες.

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

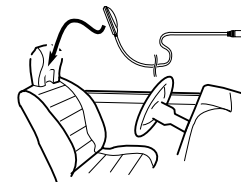
Καθώς ενδέχεται να εκπέμπεται δυνατός ήχος (θόρυβος) από τα ηχεία κατά τη μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών στο εσωτερικό του αυτοκινήτου, μην εκτελείτε ποτέ λειτουργίες αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης ενώ οδηγείτε.

⚠️ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ελέγξτε λεπτομερώς τις συνθήκες πριν από την εκτέλεση της λειτουργίας αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμιση επειδή τα ηχεία μπορεί να καταστραφούν σε περίπτωση που αυτές οι λειτουργίες εκτελούνται όταν:
 - Τα ηχεία είναι συνδεδεμένα με λανθασμένο τρόπο. (Π.χ. όταν τα πίσω ηχεία είναι συνδεδεμένα με την έξοδο subwoofer.)
 - Ένα ηχείο είναι συνδεδεμένο σε τελικό ενισχυτή με ισχύ εξόδου μεγαλύτερη από τη μέγιστη ισχύ εισόδου του ηχείου.
- Αν το μικρόφωνο είναι τοποθετημένο σε ακατάλληλη θέση, ο ήχος μέτρησης μπορεί να γίνει πολύ δυνατός και η μέτρηση μπορεί να διαρκέσει πολύ, με αποτέλεσμα την εξάντληση της μπαταρίας. Τοποθετήστε το μικρόφωνο οπωσδήποτε στην καθορισμένη θέση.

Πριν εκτελέσετε τη λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης

- Εκτελέστε τη λειτουργία αυτο αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμιση σε ένα ήσυχο μέρος, με σβησμένο τον κινητήρα του αυτοκινήτου και τον κλιματισμό. Επίσης, απενεργοποιήστε τυχόν τηλέφωνα αυτοκινήτου ή κινητά τηλέφωνα, ή βγάλτε τα από το αυτοκίνητο. Κάθε άλλος ήχος εκτός από τον ήχο μέτρησης (όπως ήχοι από το περιβάλλον, από τη μηχανή, κουδουνίσματα τηλεφώνων) μπορεί να παρεμποδίσουν τη σωστή μέτρηση των ηχητικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου.
- Βεβαιωθείτε ότι για την εκτέλεση της λειτουργίας αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμιση χρησιμοποιείτε το μικρόφωνο που συνοδεύει τη συσκευή. Η χρήση άλλου μικροφώνου δεν επιτρέπει τη μέτρηση ή οδηγεί σε λανθασμένη μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου.
- Για να εκτελέσετε αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση, πρέπει να είναι συνδεδεμένο το μπροστινό ηχείο.
- Όταν απομονώνετε τις μονάδες μπροστινών ηχείων, η λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμιση δεν μπορεί να εκτελεστεί. (Ανατρέξτε στη σελίδα 21.)
- Όταν υπάρχει σύνδεση με τελικό ενισχυτή με έλεγχο στάθμης εισόδου, η αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση μπορεί να μην είναι δυνατή αν χαμηλώσετε τη στάθμη εισόδου του τελικού ενισχυτή.



- Όταν η συσκευή αυτή είναι συνδεδεμένη σε τελικό ενισχυτή με φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων (LPF), απενεργοποιήστε το LPF πριν εκτελέσετε αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση. Επιπλέον, ορίστε τη συχνότητα αποκοπής για το ενσωματωμένο φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων ενός ενεργού subwoofer στην υψηλότερη συχνότητα.
- Η τιμή χρονικής ευθυγράμμισης που προκύπτει από τη λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης υπολογίστηκε από υπολογιστή και είναι το βέλτιστο χρονικό διάστημα καθυστέρησης που θα σας δώσει ακριβή αποτελέσματα. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε την τιμή που προκύπτει, ακόμη και αν διαφέρει από την πραγματική απόσταση όταν:
 - Ο ανακλώμενος ήχος στο εσωτερικό ενός οχήματος είναι έντονος και προκύπτουν καθυστερήσεις.
 - Το φίλτρο διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων στα ενεργά subwoofer ή τους εξωτερικούς ενισχυτές προκαλεί καθυστερήσεις στους ήχους χαμηλής συχνότητας.
- Η αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση αλλάζει τις ηχητικές ρυθμίσεις ως εξής:
 - Οι ρυθμίσεις ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων επιστρέφουν στην κεντρική θέση. (Ανατρέξτε στην ενότητα “Ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων” στη σελίδα 19.)
 - Η καμπύλη του γραφικού ισοσταθμιστή περνάει στην επιλογή **Flat**. (Ανατρέξτε στη σελίδα 24.)
 - Όταν ένα subwoofer είναι συνδεδεμένο με αυτή τη μονάδα, θα ρυθμιστεί αυτόματα τόσο η έξοδος subwoofer όσο και στη ρύθμιση φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων για το πίσω ηχείο.
- Οι προγενέστερες ρυθμίσεις της αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και της ισοστάθμισης αντικαθίστανται.
- Όταν συνδέετε tweeter, επιβεβαιώστε το πραγματικό εύρος συχνοτήτων τους. Όταν ρυθμίζετε τη συχνότητα αποκοπής, ορίστε την υψηλότερα από τη χαμηλότερη ωφέλιμη συχνότητα του tweeter.
- Η λειτουργία Auto TA χρησιμοποιεί συχνότητες άνω των 10 kHz για τη μέτρηση. Συνεπώς, η χρήση tweeter που δεν έχει τη δυνατότητα να αναπαραγάγει συχνότητες άνω των 10 kHz μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο tweeter. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Auto TA και EQ, βεβαιωθείτε ότι ορίζετε την κατάλληλη συχνότητα αποκοπής. Επίσης, χρησιμοποιήστε tweeter που μπορεί να αναπαραγάγει ήχο ήχο 10 kHz στη χαμηλότερη ωφέλιμη συχνότητα.

Εκτέλεση αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης

1. Σταματήστε το αυτοκίνητο σε θέση με όσο το δυνατόν μεγαλύτερη ησυχία, κλείστε όλες τις πόρτες, τα παράθυρα και την ηλιοροφή και σβήστε τον κινητήρα.

Αν ο κινητήρας λειτουργεί, ο θόρυβος του μπορεί να παρεμποδίσει τη σωστή εκτέλεση της αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης.

2. Στερεώστε το παρεχόμενο μικρόφωνο με τη ζώνη στο κέντρο από το μαξιλαράκι της θέσης του οδηγού, με την όψη προς τα εμπρός.

- Η καμπύλη αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το πού θα τοποθετήσετε το μικρόφωνο. Αν θέλετε, μπορείτε να τοποθετήσετε το μικρόφωνο στη θέση του συνοδηγού και να κάνετε αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση.

3. Γυρίστε το διακόπτη της ανάφλεξης στη θέση ON ή ACC.

- Αν το σύστημα κλιματισμού ή το καλοριφέρ είναι σε λειτουργία, σβήστε τα. Ο θόρυβος από τον ανεμιστήρα μπορεί να παρεμποδίσει τη σωστή εκτέλεση της αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης.
- Πατήστε το **SRC/OFF** για να ενεργοποιήσετε την πηγή αν η μονάδα είναι σβηστή.

4. Επιλέξτε τη θέση του καθίσματος στο οποίο τοποθετείται το μικρόφωνο.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο “Χρήση του επιλογέα θέσης” στη σελίδα 19.

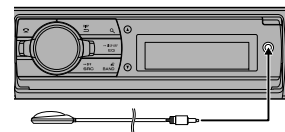
- Αν δεν έχει επιλεγεί καμία θέση πριν ξεκινήσει η λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης, επιλέξετε τη θέση **Front Left**.

5. Πατήστε το πλήκτρο SRC/OFF και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η συσκευή.

6. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο EQ/DISP OFF για να περάσετε στη λειτουργία μέτρησης αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης.

Η πρόσωση ανόητη αυτόματα.

7. Συνδέστε το μικρόφωνο στην υποδοχή εισόδου μικροφώνου της συσκευής.




8. Πατήστε το M.C. για να ξεκινήσει η λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης.

9. Όταν αρχίσει η αντίστροφη μέτρηση των 10 δευτερολέπτων, βγείτε από το αυτοκίνητο και κλείστε την πόρτα μέσα σε 10 δευτερόλεπτα.

Από τα ηχεία βγαίνει ο ήχος μέτρησης (θόρυβος) και η αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση αρχίζει.

Χειρισμός της συσκευής

- Όταν όλα τα ηχεία είναι συνδεδεμένα, η λειτουργία auto TA και EQ ολοκληρώνεται σε περίπου έξι λεπτά.
- Για να σταματήσετε την αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση, πατήστε ξανά το **M.C.**
- Για να ακυρώσετε την αυτόματη χρονική ευθυγράμμιση και ισοστάθμιση πριν ολοκληρωθεί, πατήστε **BAND/** .

10. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης, εμφανίζεται η ένδειξη Complete.

Όταν δεν είναι δυνατή η σωστή μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος. (Ανατρέξτε στην ενότητα "Εκτέλεση αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης" στη σελίδα 38.)

11. Πατήστε το πλήκτρο **BAND/** για να ακυρωθεί η λειτουργία αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης.

12. Αποθηκεύστε το μικρόφωνο με προσοχή στο ντουλαπάκι ή σε άλλο ασφαλές σημείο.

Αν το μικρόφωνο εκτεθεί άμεσα στο ηλιακό φως για μεγάλο χρονικό διάστημα, οι υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να προκαλέσουν παραμόρφωση, αλλοίωση του χρώματος και κακή λειτουργία.

Χρήση ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth

Χρήση τηλεφώνου Bluetooth

Σημαντικό

- Δεδομένου ότι η μονάδα αυτή βρίσκεται σε ετοιμότητα για σύνδεση με το κινητό σας τηλέφωνο μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, η χρήση της μονάδας με τη μηχανή του αυτοκινήτου σβηστή ενδέχεται να προκαλέσει εξάντληση της μπαταρίας.
- Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο κινητού τηλεφώνου.
- Προηγμένες λειτουργίες που απαιτούν την προσοχή σας, όπως η κλήση αριθμών από την οθόνη, η χρήση του τηλεφωνικού καταλόγου, κ.λπ., απαγορεύονται κατά τη διάρκεια της οδήγησης. Φροντίστε να σταθμεύσετε πρώτα το όχημά σας σε ένα ασφαλές σημείο προτού χρησιμοποιήσετε αυτές τις προηγμένες λειτουργίες.

Προετοιμασία για τη χρήση της ανοικτής ακρόασης

Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ανοικτής ακρόασης, θα πρέπει να ρυθμίσετε τη μονάδα για χρήση με το κινητό σας τηλέφωνο.

1. Σύνδεση

Χρησιμοποιήστε το μενού σύνδεσης τηλεφώνου Bluetooth. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Λειτουργία μενού σύνδεσης" στη σελίδα 28.

2. Ρυθμίσεις λειτουργίας

Χρησιμοποιήστε το μενού λειτουργιών τηλεφώνου Bluetooth. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Λειτουργία μενού τηλεφώνου" στη σελίδα 30.

Βασικές λειτουργίες

Πραγματοποίηση μιας κλήσης

- Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Λειτουργία μενού τηλεφώνου" στη σελίδα 30.


Απάντηση σε εισερχόμενη κλήση

- Κατά τη λήψη μιας κλήσης, πατήστε το **M.C.**

Τερματισμός κλήσης

- Πατήστε .

Απόρριψη εισερχόμενης κλήσης

- Κατά τη λήψη μιας κλήσης, πατήστε το .

Απάντηση σε κλήσεις που βρίσκονται σε αναμονή

- Κατά τη λήψη μιας κλήσης, πατήστε το **M.C.**

Εναλλαγή μεταξύ καλούντων σε αναμονή

- Πατήστε **M.C.**

Ακύρωση κλήσης σε αναμονή


- Πατήστε .

Ρύθμιση της έντασης ήχου ακρόασης του άλλου ατόμου

• Περιστρέψτε το **LEVER**, ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο.

- Εάν είναι ενεργοποιημένη η ιδιωτική λειτουργία, τότε αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση ιδιωτικής λειτουργίας

- Πατήστε **BAND/** , ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο.

Εναλλαγή εμφάνισης πληροφοριών

- Πατήστε **DISP**, ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο.


Σημειώσεις

- Αν στο κινητό τηλέφωνο είναι επιλεγμένη η ιδιωτική λειτουργία, δεν είναι διαθέσιμη η ανοικτή ακρόαση.
- Ο υπολογιζόμενος χρόνος συνδιάλεξης εμφανίζεται στην οθόνη (μπορεί να διαφέρει λίγο από τον πραγματικό χρόνο της συνδιάλεξης).

Λειτουργία μενού σύνδεσης

Σημαντικό

- Για να πραγματοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, σταθμεύστε πρώτα το όχημά σας σε ασφαλές σημείο και βεβαιωθείτε ότι έχετε τραβήξει το χειρόφρενο.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η σωστή λειτουργία των συνδεδεμένων συσκευών, εάν έχουν συνδεθεί πάνω από μία συσκευές Bluetooth (π.χ. ένα τηλέφωνο και μια ξεχωριστή συσκευή αναπαραγωγής ήχου είναι συνδεδεμένες συγχρόνως).

1. Πατήστε παρατεταμένα  για να εμφανιστεί το μενού σύνδεσης.

- Δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτού του βήματος κατά τη διάρκεια μιας κλήσης.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε τη λειτουργία.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Device list (σύνδεση ή αποσύνδεση μιας συσκευής από τον κατάλογο συσκευών)

- Εάν δεν έχει επιλεγεί καμία συσκευή από τον κατάλογο συσκευών, αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το όνομα της συσκευής που θέλετε να συνδέσετε/αποσυνδέσετε.

- Πατήστε παρατεταμένα το M.C. για εναλλαγή μεταξύ της διεύθυνσης και του ονόματος της συσκευής Bluetooth.

3. Πατήστε το M.C. για να συνδέσετε/αποσυνδέσετε την επιλεγμένη συσκευή.

Εάν επιτευχθεί η ολοκλήρωση της σύνδεσης, εμφανίζεται η ένδειξη **Connected**.

Delete device (διαγραφή μιας συσκευής από τον κατάλογο συσκευών)

- Εάν δεν έχει επιλεγεί καμία συσκευή από τον κατάλογο συσκευών, αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το όνομα της συσκευής που θέλετε να διαγράψετε.

- Πατήστε παρατεταμένα το M.C. για εναλλαγή μεταξύ της διεύθυνσης και του ονόματος της συσκευής Bluetooth.

3. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η ένδειξη Delete YES.

4. Πατήστε το M.C. για να διαγράψετε τις πληροφορίες συσκευής από τον κατάλογο συσκευών.

- Μη σβήσετε τη μηχανή κατά τη χρήση αυτής της λειτουργίας.

Add device (σύνδεση νέας συσκευής)

1. Πατήστε M.C. για να ξεκινήσετε την αναζήτηση.

- Για ακύρωση, πατήστε M.C. κατά την αναζήτηση.
- Εάν δεν καταστεί δυνατή η εύρεση διαθέσιμων κινητών τηλεφώνων από τη συσκευή, εμφανίζεται η ένδειξη **Not found**.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε μια συσκευή από τον κατάλογο συσκευών.

- Πατήστε παρατεταμένα το M.C. για εναλλαγή μεταξύ της διεύθυνσης και του ονόματος της συσκευής Bluetooth.

3. Πατήστε το M.C. για να συνδέσετε την επιλεγμένη συσκευή.

- Για να ολοκληρώσετε τη σύνδεση, ελέγξτε το όνομα της συσκευής (**Pioneer BT Unit**). Εισάγετε τον κωδικό PIN στη συσκευή σας, εάν χρειάζεται.
- Ο κωδικός PIN έχει οριστεί εξ ορισμού σε **0000**. Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό.
- Στην οθόνη της μονάδας εμφανίζεται ένας 6-ψήφιος αριθμός. Εάν επιτευχθεί η ολοκλήρωση της σύνδεσης, αυτός ο αριθμός εξαφανίζεται
- Εάν δεν μπορείτε να ολοκληρώσετε τη σύνδεση χρησιμοποιώντας τη μονάδα, χρησιμοποιήστε τη συσκευή για να συνδεθείτε στη μονάδα.
- Εάν έχει ήδη πραγματοποιηθεί αντιστοίχιση τριών συσκευών, εμφανίζεται η ένδειξη **Device Full** και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτής της λειτουργίας. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, διαγράψτε πρώτα μία από τις συσκευές.

Special device (ρύθμιση ειδικής συσκευής)

Οι συσκευές Bluetooth με τις οποίες είναι δύσκολο να πραγματοποιηθεί σύνδεση ονομάζονται ειδικές συσκευές. Εάν η συσκευή σας Bluetooth είναι καταχωρισμένη ως ειδική συσκευή, επιλέξτε την κατάλληλη.

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.

- Εάν έχει ήδη πραγματοποιηθεί αντιστοίχιση τριών συσκευών, εμφανίζεται η ένδειξη **Device Full** και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτής της λειτουργίας. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, διαγράψτε πρώτα μία από τις συσκευές.

2. Περιστρέψτε το M.C. για να εμφανίσετε μια ειδική συσκευή. Πατήστε το για να επιλέξετε.

3. Περιστρέψτε το M.C. για να εμφανίσετε το όνομα συσκευής, τη διεύθυνση συσκευής Bluetooth και τον κωδικό PIN.

4. Χρησιμοποιήστε μια συσκευή για σύνδεση με τη μονάδα αυτή.

- Για να ολοκληρωθεί η σύνδεση, ελέγξτε το όνομα της συσκευής (**Pioneer BT Unit**) και εισαγάγετε τον κωδικό PIN στη συσκευή σας.
- Ο κωδικός PIN έχει οριστεί εξ ορισμού σε **0000**. Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό.

Auto connect (αυτόματη σύνδεση σε συσκευή Bluetooth)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης σύνδεσης.

Visibility (ρύθμιση της ορατότητας αυτής της μονάδας)

Για να ελέγξετε τη διαθεσιμότητα αυτής της μονάδας από άλλες συσκευές, μπορεί να ενεργοποιηθεί η λειτουργία ορατότητας Bluetooth αυτής της μονάδας.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ορατότητα αυτής της μονάδας.
 - Κατά τη ρύθμιση της επιλογής **Special device**, η ορατότητα Bluetooth αυτής της μονάδας ενεργοποιείται αυτόματα.

Pin code input (καταχώριση του κωδικού PIN)

Για να συνδέσετε τη συσκευή σας στη μονάδα αυτή μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, πρέπει να καταχωρίσετε τον κωδικό PIN στη συσκευή σας για να επιβεβαιώσετε τη σύνδεση. Ο προεπιλεγμένος κωδικός είναι **0000**, αλλά μπορείτε να τον αλλάξετε σε αυτή τη λειτουργία.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε αριθμό.
3. Πατήστε **M.C.** για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση.
4. Αφού καταχωρίσετε τον κωδικό PIN, πατήστε παρατεταμένα το **M.C.**
 - Μετά την εισαγωγή, εάν πατήσετε το **M.C.** θα επιστρέψετε στην οθόνη καταχώρισης του κωδικού PIN, όπου μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό PIN.

Device INFO (εμφάνιση της διεύθυνσης της συσκευής Bluetooth)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** προς τα αριστερά για να μεταβείτε στη διεύθυνση της συσκευής Bluetooth.
 - Εάν περιστρέψετε το **M.C.** προς τα δεξιά, θα επιστρέψετε στο όνομα της συσκευής.

Bluetooth Audio

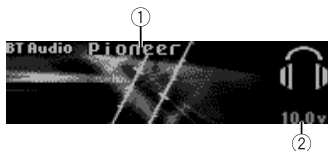
Σημαντικό

- Ανάλογα με τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth που είναι συνδεδεμένη στη μονάδα, οι διαθέσιμες λειτουργίες περιορίζονται στα ακόλουθα δύο επίπεδα:
 - Προφίλ A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μόνο αναπαραγωγή τραγουδιών στη συσκευή αναπαραγωγής σας.
 - Προφίλ AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή, παύση αναπαραγωγής, επιλογή τραγουδιών κ.λπ.
- Καθώς υπάρχει πληθώρα διαθέσιμων συσκευών αναπαραγωγής ήχου Bluetooth στο εμπόριο, οι διαθέσιμες λειτουργίες ποικίλουν σε μεγάλο βαθμό. Όταν λειτουργείτε τη συσκευή αναπαραγωγής σας με αυτήν τη μονάδα, να ανατρέχετε στο εγχειρίδιο οδηγιών που συνοδεύει τη συσκευή σας αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, καθώς επίσης και στο παρόν εγχειρίδιο.
- Δεν είναι δυνατή η εμφάνιση των πληροφοριών που σχετίζονται με ένα τραγούδι (όπως ο χρόνος αναπαραγωγής που έχει περάσει, ο τίτλος του τραγουδιού, το ευρετήριο τραγουδιών, κλπ.) σε αυτήν τη μονάδα.
- Επειδή το σήμα του κινητού τηλεφώνου σας ενδέχεται να προκαλέσει θόρυβο, αποφύγετε τη χρήση του όταν ακούτε τραγούδια στη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.
- Όταν μιλάτε στο κινητό τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στη μονάδα αυτή μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, ο ήχος της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth που είναι συνδεδεμένη στη μονάδα διακόπτεται.
- Εάν μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth βρίσκεται σε λειτουργία, δεν μπορείτε να συνδέσετε αυτόματα ένα τηλέφωνο Bluetooth.
- Η αναπαραγωγή συνεχίζεται, ακόμα κι αν μεταβείτε από τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth σε άλλη πηγή, ενώ ακούτε ένα τραγούδι.

Ρύθμιση για ήχο Bluetooth

Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ήχου Bluetooth, πρέπει να ρυθμίσετε τη μονάδα για χρήση με συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να πραγματοποιήσετε ασύρματη σύνδεση Bluetooth μεταξύ αυτής της μονάδας και της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth και να αντιστοιχίσετε τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth με αυτή τη μονάδα.

Βασικές λειτουργίες



① Όνομα συσκευής

Εμφανίζει το όνομα της συνδεδεμένης συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.

② Ένδειξη τάσης

Εμφανίζει την τάση της μπαταρίας.

- Η ένδειξη τάσης ενδέχεται να διαφέρει από την πραγματική στάθμη της τάσης.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Περιστρέψτε και κρατήστε κάτω το LEVER προς τα αριστερά ή δεξιά.

Επιλογή κομματιού

- Περιστρέψτε το LEVER.

Έναρξη αναπαραγωγής

- Πατήστε BAND/⏪.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το M.C. για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε FUNCTION.
3. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε τη λειτουργία.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Play (αναπαραγωγή)

- Πατήστε M.C. για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή.

Stop (διακοπή)

- Πατήστε M.C. για να διακόψετε την αναπαραγωγή.

Pause (παύση)

- Πατήστε M.C. για ενεργοποίηση της παύσης.

Λειτουργία μενού τηλεφώνου

Σημαντικό

Για να πραγματοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, σταθμεύστε πρώτα το όχημά σας σε ασφαλές σημείο και βεβαιωθείτε ότι έχετε τραβήξει το χειρόφρενο.

1. Πατήστε για να εμφανιστεί το μενού τηλεφώνου.
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε τη λειτουργία.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Missed calls (ιστορικό αναπάντητων κλήσεων)

Dialed calls (ιστορικό εξερχόμενων κλήσεων)

Received calls (ιστορικό εισερχόμενων κλήσεων)

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί ο κατάλογος αριθμών τηλεφώνου.
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε όνομα ή αριθμό τηλεφώνου.
3. Πατήστε M.C. για να πραγματοποιήσετε μια κλήση.
 - Για να εμφανίσετε λεπτομέρειες σχετικά με την επαφή που επιλέξατε, πατήστε παρατεταμένα το M.C.

PhoneBook (τηλεφωνικός κατάλογος)

- Ο τηλεφωνικός κατάλογος του κινητού τηλεφώνου σας θα μεταφερθεί αυτόματα, όταν το κινητό σας συνδεθεί σε αυτή τη μονάδα.
- Ο τηλεφωνικός κατάλογος ενδέχεται να μην μεταφερθεί αυτόματα ανάλογα με το κινητό τηλέφωνο. Σε αυτή την περίπτωση, χειριστείτε το κινητό σας για να μεταφέρετε τον τηλεφωνικό κατάλογο. Η λειτουργία ορατότητας αυτής της μονάδας πρέπει να είναι ενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Visibility (ρύθμιση της ορατότητας αυτής της μονάδας)" στη σελίδα 29.

1. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί το SEARCH (αλφαβητική λίστα).
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το πρώτο γράμμα του ονόματος που ψάχνετε.
 - Πατήστε παρατεταμένα το M.C. για να επιλέξετε τον τύπο χαρακτήρων που επιθυμείτε.
3. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί ο κατάλογος καταχωρισμένων ονομάτων.
4. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το όνομα που ψάχνετε.
5. Πατήστε M.C. για να εμφανιστεί ο κατάλογος αριθμών τηλεφώνου.
6. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε τον αριθμό τηλεφώνου που θέλετε να καλέσετε.
7. Πατήστε M.C. για να πραγματοποιήσετε μια κλήση.

Χειρισμός της συσκευής

Phone Function (λειτουργία τηλεφώνου)

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις λειτουργίες **Auto answer**, **Ring tone** και **PH.B.Name view** από αυτό το μενού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Λειτουργία και χειρισμός" στη σελίδα 31.

Λειτουργία και χειρισμός

1. Εμφάνιση της επιλογής Phone Function.

Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Phone Function (λειτουργία τηλεφώνου)" στη σελίδα 31.

2. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το μενού λειτουργιών.

3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ρυθμίσετε την λειτουργία.

Auto answer (αυτόματη απάντηση)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης απάντησης.

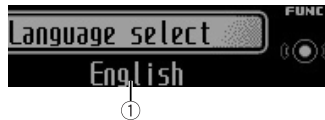
Ring tone (επιλογή ήχου κλήσης)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο κλήσης.

PH.B.Name view (προβολή ονομάτων τηλεφωνικού καταλόγου)

- Πατήστε το **M.C.** για αλλαγή μεταξύ των καταλόγων ονομάτων.

Αρχικές ρυθμίσεις



① Εμφάνιση λειτουργίας

- Δείχνει την κατάσταση λειτουργίας.

1. Πατήστε το πλήκτρο **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η συσκευή.
2. Πατήστε το **M.C.** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το μενού αρχικών ρυθμίσεων.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την αρχική ρύθμιση.
Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να καθορίσετε την αρχική ρύθμιση.

Language select (πολλαπλές γλώσσες)

Για ευκολότερο χειρισμό, αυτή η μονάδα έχει δυνατότητα εμφάνισης των ενδείξεων και των μενού στην οθόνη σε πολλαπλές γλώσσες. Μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα που ταιριάζει περισσότερο στην πρώτη σας γλώσσα.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε τη γλώσσα.
English – Français – Italiano – Español – Deutsch – Nederlands – РУССКИЙ

Calendar (ρύθμιση της ημερομηνίας)

1. Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το τμήμα της ένδειξης ημερολογίου που θέλετε να ρυθμίσετε.
Έτος – Ημέρα – Μήνας
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ορίσετε την ημερομηνία.

Clock (ρύθμιση του ρολογιού)

1. Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το τμήμα της ένδειξης ρολογιού που θέλετε να ρυθμίσετε.
Ωρα – Λεπτό
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε το ρολόι.

EngineTime alert (ρύθμιση εμφάνισης χρόνου που έχει περάσει)

Αυτή η ρύθμιση δίνει τη δυνατότητα μέτρησης της διάρκειας χρόνου που πέρασε από τη στιγμή που η μηχανή τέθηκε σε λειτουργία και εμφανίζει το χρόνο που έχει περάσει ανά περίοδο.

Επίσης, θα ακούσετε και μια ηχητική προειδοποίηση.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την αγαπημένη σας ρύθμιση.
OFF – 15Minutes – 30Minutes

FM step (βήμα συντονισμού FM)

Κανονικά, η ρύθμιση του βήματος συντονισμού στα FM που χρησιμοποιείται από τη λειτουργία αναζήτησης είναι 50 kHz. Το βήμα συντονισμού αλλάζει αυτόματα στα 100 kHz, όταν χρησιμοποιείται η αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων ή η λειτουργία ετοιμότητας για λήψη πληροφοριών για την κίνηση. Μπορεί να προτιμάτε την τιμή των 50 kHz για το βήμα συντονισμού, όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αναζήτησης εναλλακτικών συχνοτήτων.

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το βήμα συντονισμού στα **FM**.
50kHz (50 kHz) – **100kHz** (100 kHz)

Auto PI (αυτόματη αναζήτηση PI)

Η συσκευή μπορεί να αναζητά αυτόματα ένα διαφορετικό σταθμό με το ίδιο πρόγραμμα, ακόμα και όταν γίνεται ανάκληση των προεπιλεγμένων σταθμών.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την αυτόματη αναζήτηση **PI**.

Music browse (αναζήτηση μουσικής)

Κατά τον χειρισμό εξωτερικών συσκευών αποθήκευσης (USB, SD), μπορείτε να επιλέξετε τα αρχεία από τη λίστα.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε τη ρύθμιση.
OFF – **USB memory1** – **USB memory2** – **SD card**

Warning tone (ρύθμιση προειδοποιητικού ήχου)

Αν η πρόσωση δεν αποσπασθεί από την κεντρική συσκευή μέσα στα πέντε δευτερόλεπτα από το κλείσιμο του διακόπτη ανάφλεξης, θα ακουστεί ένα προειδοποιητικό ηχητικό σήμα. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο προειδοποίησης.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον προειδοποιητικό ήχο.

AUX1 (ρύθμιση μπροστινής εισόδου AUX)/AUX2 (ρύθμιση πίσω εισόδου RCA)

Ενεργοποιήστε τη σύνδεση εξωτερικών βοηθητικών συσκευών όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε εξωτερικές συσκευές σε σύνδεση με την μονάδα αυτή.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση για τη σύνδεση βοηθητικών συσκευών.

Dimmer (ρύθμιση μείωσης φωτεινότητας)

Για να μην είναι η οθόνη της συσκευής υπερβολικά φωτεινή τη νύχτα, ο φωτισμός της οθόνης μειώνεται όταν τα φώτα πορείας του αυτοκινήτου είναι αναμμένα. Τη λειτουργία dimmer μπορείτε να την ενεργοποιήσετε ή να την απενεργοποιήσετε.

- Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη μείωση φωτεινότητας.

Contrast (ρύθμιση αντίθεσης οθόνης)

1. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε τη στάθμη αντίθεσης.
Η ένδειξη **0** έως **15** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

Digital ATT (ψηφιακός εξασθενητής)

Όταν ακούτε CD ή μια άλλη πηγή με υψηλή στάθμη εγγραφής, η επιλογή μιας υψηλής στάθμης στην καμπύλη ισοστάθμισης μπορεί να οδηγήσει σε παραμόρφωση. Για να μειώσετε την παραμόρφωση, μπορείτε να ρυθμίσετε τον ψηφιακό εξασθενητή σε **Low**.

- Γενικά, η ποιότητα του ήχου είναι καλύτερη στο υψηλό επίπεδο, για το λόγο αυτό συνήθως χρησιμοποιείται αυτή η ρύθμιση.
- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε τη ρύθμιση.
HIGH (υψηλή) – **LOW** (χαμηλή)

AUDIO reset (επιαναφορά ήχου)

Μπορείτε να αρχικοποιήσετε όλες τις λειτουργίες ήχου.

1. Πατήστε **M.C.**
Does it RESET? εμφανίζεται στην οθόνη.
2. Πατήστε **M.C.**
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Are You Sure?**
4. Πατήστε **M.C.**
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Complete** και αρχικοποιούνται οι λειτουργίες ήχου.
• Για να ακυρώσετε αυτή τη διαδικασία, πατήστε το **BAND/**

Internal AMP (ρύθμιση ενισχυτή)

Αυτή η μονάδα διαθέτει έναν ενισχυτή υψηλής ισχύος. Ωστόσο, σε ορισμένα συστήματα χρησιμοποιούνται εξωτερικοί ενισχυτές αντί των εσωτερικών ενισχυτών. Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερικούς ενισχυτές για να δημιουργήσετε ένα σύστημα πολλαπλών ενισχυτών, και δεν χρησιμοποιείτε τον εσωτερικό ενισχυτή, προτείνεται να απενεργοποιήσετε τον εσωτερικό ενισχυτή. Η απενεργοποίηση του εσωτερικού ενισχυτή μειώνει το θόρυβο που προέρχεται από τη λειτουργία του εσωτερικού ενισχυτή.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον εσωτερικό ενισχυτή.

Χειρισμός της συσκευής

Demonstration (ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία επίδειξης.

Ever-scroll (ρύθμιση λειτουργίας κύλισης)

Όταν έχει επιλεγεί **ON** για τη λειτουργία συνεχούς κύλισης, η κύλιση των εγγεγραμμένων πληροφοριών στην οθόνη είναι συνεχής. Ορίστε την λειτουργία σε **OFF** εάν θέλετε η κύλιση να γίνεται μόνο μια φορά.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη συνεχή κύλιση.

BT AUDIO (ενεργοποίηση ήχου Bluetooth)

Πρέπει να ενεργοποιήσετε την πηγή **BT Audio** για να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την πηγή **BT Audio**.

Clear memory (επαναφορά της μονάδας ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth)

Μπορείτε να διαγράψετε τα δεδομένα της συσκευής Bluetooth. Για να προστατεύσετε τα προσωπικά σας στοιχεία, σας συνιστούμε να διαγράψετε τα δεδομένα σας πριν μεταβιβάσετε τη μονάδα σε άλλα άτομα. Θα διαγραφούν οι ακόλουθες ρυθμίσεις.

- οι καταχωρήσεις τηλεφωνικού καταλόγου του τηλεφώνου Bluetooth
- οι προεπιλεγμένοι αριθμοί του τηλεφώνου Bluetooth
- η αντιστοίχιση εγγραφής του τηλεφώνου Bluetooth
- το ιστορικό κλήσεων του τηλεφώνου Bluetooth
- οι πληροφορίες του συνδεδεμένου τηλεφώνου Bluetooth
- ο κωδικός PIN της συσκευής Bluetooth

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η οθόνη επιβεβαίωσης.

Η ένδειξη **YES** εμφανίζεται. Η διαγραφή μνήμης βρίσκεται τώρα σε αναμονή. Εάν δεν θέλετε να γίνει επαναφορά της μνήμης του τηλεφώνου, περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί η ένδειξη **CANCEL** και πατήστε για επιλογή.

2. Πατήστε **M.C.** για εκκαθάριση της μνήμης.

Εμφανίζεται η ένδειξη **Cleared** και οι ρυθμίσεις διαγράφονται.

- Μη σβήσετε τη μηχανή κατά τη χρήση αυτής της λειτουργίας.

BT Version info. (εμφάνιση έκδοσης Bluetooth)

Μπορείτε να εμφανίσετε τις εκδόσεις συστήματος της μονάδας και της συσκευής Bluetooth.

Software (ενημέρωση του λογισμικού Bluetooth)

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για την ενημέρωση της μονάδας στο πιο πρόσφατο λογισμικό Bluetooth. Για πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό και την ενημέρωση Bluetooth, επισκεφτείτε τον ιστότοπό μας.

- Ποτέ μην απενεργοποιείτε τη μονάδα κατά τη διάρκεια ενημέρωσης του λογισμικού Bluetooth.
- Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία μεταφοράς δεδομένων. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την ενημέρωση του λογισμικού Bluetooth.

Άλλες λειτουργίες

Χρήση πηγών AUX1 και AUX2

Σχετικά με τις πηγές AUX1 και AUX2

Υπάρχουν δύο τρόποι για να συνδέσετε βοηθητικές συσκευές στη μονάδα αυτή.

Πηγή AUX1

Όταν συνδέετε βοηθητικές συσκευές χρησιμοποιώντας την μπροστινή είσοδο AUX.

- Πρέπει να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση AUX στο μενού αρχικών ρυθμίσεων. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "AUX1 (ρύθμιση μπροστινής εισόδου AUX)/AUX2 (ρύθμιση πίσω εισόδου RCA)" στη σελίδα 32.

1. Εισαγάγετε το καλώδιο mini βύσματος στην υποδοχή εισόδου AUX της μονάδας.

Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε την ενότητα "Κεντρική μονάδα" στην σελίδα 5. Αυτή η βοηθητική συσκευή ρυθμίζεται αυτόματα στο **AUX1**.

2. Πατήστε **SRC/OFF** για να επιλέξετε την πηγή **AUX1**.

Πηγή AUX2

Όταν συνδέετε βοηθητικές συσκευές χρησιμοποιώντας την πίσω είσοδο RCA.

- Πρέπει να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση AUX στο μενού αρχικών ρυθμίσεων. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "AUX1 (ρύθμιση μπροστινής εισόδου AUX)/AUX2 (ρύθμιση πίσω εισόδου RCA)" στη σελίδα 32.

1. Χρησιμοποιήστε την πίσω είσοδο RCA για να συνδέσετε μια βοηθητική συσκευή.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης. Αυτή η βοηθητική συσκευή ρυθμίζεται αυτόματα στο **AUX2**.

2. Πατήστε **SRC/OFF** για να επιλέξετε την πηγή **AUX2**.

Χρήση διαφορετικών οθονών ψυχαγωγίας

Μπορείτε να απολαμβάνετε διαφορετική εμφάνιση ψυχαγωγίας για κάθε πηγή ήχου που ακούτε.

Σημαντικό

Η ένδειξη **ENTERTAINMENT** δεν θα εμφανιστεί αν η θερμοκρασία που ανιχνεύεται είναι κάτω από 10°C. Αν συμβεί αυτό, περιμένετε να ζεσταθεί η μονάδα πριν προχωρήσετε.

Εναλλαγή στην ένδειξη οθόνης

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ENTERTAINMENT**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.
4. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το **Background**.
5. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την εμφάνιση.

Φόντο – είδος – εικόνα φόντου 1 – εικόνα φόντου 2 – εικόνα φόντου 3 – εικόνα φόντου 4 – αναλυτής φάσματος 1 – αναλυτής φάσματος 2 – ένδειξη στάθμης – μετρητής – απλή οθόνη – οθόνη ταινίας – ημερολόγιο

- Η οθόνη είδους αλλάζει ανάλογα με το είδος της μουσικής.
- Η οθόνη είδους μπορεί να μη λειτουργεί σωστά ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιήθηκε για την κωδικοποίηση των αρχείων.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της εμφάνισης του ρολογιού

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ENTERTAINMENT**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.
Επιλέξτε τη ρύθμιση ρολογιού.
4. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

Εμφάνιση ρολογιού – εμφάνιση χρόνου που έχει περάσει – απενεργοποίηση ρολογιού

Επιλογή χρώματος φωτισμού

Η μονάδα διαθέτει φωτισμό πολλών χρωμάτων. Μπορείτε να επιλέξετε τα επιθυμητά χρώματα για τα πλήκτρα και την οθόνη αυτής της μονάδας. Μπορείτε επίσης να προσαρμόσετε τα χρώματα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Επιλογή του χρώματος πλήκτρων από τον κατάλογο χρωμάτων φωτισμού

Μπορείτε να επιλέξετε τα επιθυμητά χρώματα για τα πλήκτρα αυτής της μονάδας.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ILLUMI**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **Key** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια επιλογή από τον παρακάτω κατάλογο.

- 27 προκαθορισμένα χρώματα (**WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)
- Τρεις κλίμακες χρωμάτων (**WARM**, **AMBIENT**, **CALM**)
- **CUSTOM** (προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού)

Σημειώσεις

- Όταν είναι επιλεγμένο το **SCAN**, πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή στα 27 προκαθορισμένα χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **WARM**, πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή στα θερμά χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **AMBIENT**, πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή σε γήινα χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **CALM**, πραγματοποιείται αυτόματη εναλλαγή στα ήρεμα χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **CUSTOM**, επιλέγεται το αποθηκευμένο προσαρμοσμένο χρώμα.

Χειρισμός της συσκευής

Επιλογή του χρώματος οθόνης από τον κατάλογο χρωμάτων φωτισμού

Μπορείτε να επιλέξετε τα επιθυμητά χρώματα για την οθόνη αυτής της μονάδας.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ILLUMI**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για μετάβαση στο **Display** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια επιλογή από τον παρακάτω κατάλογο.

- **27** προκαθορισμένα χρώματα (**WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)
- Τρεις κλίμακες χρωμάτων (**WARM, AMBIENT, CALM**)
- **CUSTOM** (προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού)

Σημείωση

- Για λεπτομέρειες σχετικά με τα χρώματα του καταλόγου, δείτε την ενότητα "Επιλογή του χρώματος πλήκτρων από τον κατάλογο χρωμάτων φωτισμού" στη σελίδα 34.

Επιλογή του χρώματος πλήκτρων και οθόνης από τον κατάλογο χρωμάτων φωτισμού

Μπορείτε να επιλέξετε τα επιθυμητά χρώματα για τα πλήκτρα και την οθόνη αυτής της μονάδας.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ILLUMI**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **Key & Display** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε μια επιλογή από τον παρακάτω κατάλογο.

- **27** προκαθορισμένα χρώματα (**WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)
- Τρεις κλίμακες χρωμάτων (**WARM, AMBIENT, CALM**)

Σημειώσεις

- Σε αυτή τη λειτουργία δεν μπορείτε να επιλέξετε **CUSTOM**.
- Μόλις επιλέξετε χρώμα σε αυτή τη λειτουργία, τα χρώματα στα πλήκτρα και την οθόνη αυτής της μονάδας αλλάζουν αυτόματα στο χρώμα που έχετε επιλέξει.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τα χρώματα του καταλόγου, δείτε την ενότητα "Επιλογή του χρώματος πλήκτρων από τον κατάλογο χρωμάτων φωτισμού" στη σελίδα 34.

Προσαρμογή χρώματος φωτισμού

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **ILLUMI**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **Key** ή το **Display**. Πατήστε το για να επιλέξετε.
4. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **M.C.** έως ότου εμφανιστεί στην οθόνη η ρύθμιση προσαρμογής του χρώματος φωτισμού.
5. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το πρωτεύον χρώμα.
R (κόκκινο) – **G** (πράσινο) – **B** (μπλε)
6. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε τη στάθμη φωτεινότητας.

Εύρος ρύθμισης: **0** έως **60**

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε στάθμη μικρότερη του **20** και για τα τρία χρώματα, **R** (κόκκινο), **G** (πράσινο) και **B** (μπλε), ταυτόχρονα.
- Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε την ίδια λειτουργία με άλλα χρώματα.

Σημειώσεις

- Δεν είναι δυνατή η δημιουργία προσαρμοσμένου χρώματος φωτισμού όταν είναι επιλεγμένο το **SCAN** ή κάποια κλίμακα χρωμάτων (**WARM, AMBIENT, ή CALM**).
- Μπορείτε να δημιουργήσετε προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού και για το **Key** και για το **Display**.

Εναλλαγή στην ένδειξη οθόνης και στο φωτισμό πλήκτρων

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ένδειξη οθόνης και το φωτισμό πλήκτρων.

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **EQ/DISP OFF**. Πατώντας και κρατώντας πατημένο το **EQ/DISP OFF** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η ένδειξη οθόνης και ο φωτισμός πλήκτρων.
- Ακόμη και αν η ένδειξη οθόνης είναι απενεργοποιημένη, η λειτουργία μπορεί να εκτελεστεί. Αν η λειτουργία εκτελείται ενώ η ένδειξη οθόνης είναι απενεργοποιημένη, η οθόνη θα ανάψει για μερικά δευτερόλεπτα και μετά θα σβήσει ξανά.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Γίνεται αυτόματα επιστροφή στην αρχική οθόνη.	Δεν ενεργοποιήθηκε κάποια λειτουργία εντός περίπου 30 δευτερολέπτων.	Εκτελέστε ξανά την λειτουργία.
Το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει αναπάνεχα.	Ανάλογα με το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής, το επιλεγμένο εύρος ενδέχεται να αλλάξει όταν επιλέξετε κάποιον άλλο φάκελο ή κομμάτι, ή όταν κάνετε γρήγορη ανάγνωση προς τα εμπρός/προς τα πίσω.	Επιλέξτε ξανά το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
Δεν είναι η δυνατή η αναπαραγωγή ενός υποφακέλου.	Οι υποφάκελοι δεν αναπαράγονται όταν είναι επιλεγμένη η λειτουργία Folder repeat (επανάληψη φακέλου).	Επιλέξτε άλλο εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
Η ένδειξη NO XXXX εμφανίζεται όταν αλλάζει μια οθόνη (για παράδειγμα, NO TITLE).	Δεν υπάρχει εγγραφή πληροφοριών κειμένου.	Αλλάξτε την οθόνη ή κάνετε αναπαραγωγή άλλου κομματιού/φακέλου.
Η οθόνη αλλάζει με τυχαία σειρά.	Η λειτουργία επιδείξης είναι ενεργοποιημένη.	<ul style="list-style-type: none"> • Πατήστε παρατεταμένα DISP για να ακυρώσετε τη λειτουργία επιδείξης. • Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επιδείξης.
Η οθόνη αλλάζει με τυχαία σειρά αντί να εμφανίζεται συνέχεια το ρολόι, ακόμα και εάν είναι ενεργοποιημένη η εμφάνιση ρολογιού.	Η λειτουργία επιδείξης είναι ενεργοποιημένη.	<ul style="list-style-type: none"> • Πατήστε παρατεταμένα DISP για να ακυρώσετε τη λειτουργία επιδείξης. • Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επιδείξης.
Η οθόνη αλλάζει με τυχαία σειρά ακόμη και με απενεργοποιημένη την οθόνη.	Η λειτουργία επιδείξης είναι ενεργοποιημένη.	<ul style="list-style-type: none"> • Πατήστε παρατεταμένα DISP για να ακυρώσετε τη λειτουργία επιδείξης. • Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επιδείξης.
Η ένδειξη οθόνης δεν σβήνει όταν κρατάτε πατημένο το EQ/DISP OFF .	Η λειτουργία επιδείξης είναι ενεργοποιημένη.	<ul style="list-style-type: none"> • Πατήστε παρατεταμένα DISP για να ακυρώσετε τη λειτουργία επιδείξης. • Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επιδείξης.
Η συσκευή παρουσιάζει δυσλειτουργίες. Υπάρχουν παρεμβολές.	Χρησιμοποιείτε κοντά στην συσκευή κάποια συσκευή όπως ένα κινητό τηλέφωνο, ή οποία εκπέμπει ηλεκτρικά κύματα.	Απομακρύνετε από την συσκευή τις ηλεκτρικές συσκευές οι οποίες ενδέχεται να προκαλούν τις παρεμβολές.
Δεν γίνεται αναπαραγωγή του ήχου από την πηγή ήχου Bluetooth.	Πραγματοποιείται κλήση σε συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο Bluetooth.	Η αναπαραγωγή του ήχου θα γίνει μόλις τερματιστεί η κλήση.
	Το συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο Bluetooth χρησιμοποιείται.	Μη χρησιμοποιείτε το κινητό τηλέφωνο τη συγκεκριμένη στιγμή.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Δεν γίνεται αναπαραγωγή του ήχου από την πηγή ήχου Bluetooth.	Πραγματοποιήθηκε κλήση με το συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο Bluetooth και τερματίστηκε αμέσως. Ως αποτέλεσμα, η επικοινωνία μεταξύ της μονάδας και του κινητού τηλεφώνου δεν τερματίστηκε σωστά.	Επαναφέρετε τη σύνδεση μεταξύ της μονάδας και του κινητού τηλεφώνου Bluetooth.
Δεν είναι δυνατή η κύλιση των πληροφοριών κειμένου.	Η δυνατότητα κύλισης διακόπτεται αυτόματα, εάν η θερμοκρασία κοντά στη συσκευή είναι κάτω των 10°C.	Περιμένετε έως ότου αυξηθεί η θερμοκρασία.
Η αναπαραγωγή ταινίας διακόπτεται και εμφανίζεται η οθόνη.	Η αναπαραγωγή ταινίας διακόπτεται αυτόματα, εάν η θερμοκρασία κοντά στη συσκευή είναι κάτω των 10°C.	Περιμένετε έως ότου αυξηθεί η θερμοκρασία.
Δεν ακούγεται ο ήχος από το iPod.	Η κατεύθυνση εξόδου ήχου ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα, εάν χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα συνδέσεις Bluetooth και USB.	Χρησιμοποιήστε το iPod για να αλλάξετε την κατεύθυνση εξόδου ήχου.

Μηνύματα σφάλματος

Πριν επικοινωνήσετε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο ή με το πλησιέστερο Κέντρο Συντήρησης της Pioneer, βεβαιωθείτε ότι έχετε καταγράψει το μήνυμα σφάλματος.

CD player

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
ERROR-07, 11, 12, 17, 30	Ο δίσκος είναι βρώμικος. Ο δίσκος είναι γρατζουνισμένος.	Καθαρίστε τον δίσκο. Αντικαταστήστε τον δίσκο.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Υπάρχει κάποιο ηλεκτρικό ή μηχανικό σφάλμα.	Κλείστε και ανοίξτε ξανά τον διακόπτη ανάφλεξης ή επιλέξτε μια διαφορετική πηγή και μετά επιστρέψτε στο CD player.
ERROR-15	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί είναι κενός.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.
ERROR-23	Μη υποστηριζόμενη μορφή CD.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.
FORMAT READ	Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της ακρόασης του ήχου.	Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο.
NO AUDIO	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί δεν περιέχει αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.
SKIPPED	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί περιέχει αρχεία που προστατεύονται με DRM.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.

Πρόσθετες πληροφορίες

CD player

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
PROTECT	Όλα τα αρχεία του εισαγόμενου δίσκου έχουν προστασία DRM.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)/iPod

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
NO DEVICE	Δεν είναι συνδεδεμένη καμία συσκευή αποθήκευσης USB ή iPod.	Συνδέστε μία συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB/iPod.
FORMAT READ	Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της ακρόασης του ήχου.	Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο.
NO AUDIO	Δεν υπάρχουν τραγούδια.	Μεταφέρετε τα αρχεία ήχου στην συσκευή αποθήκευσης USB και συνδέστε την.
	Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB έχει ενεργοποιημένη ασφάλεια.	Ακολουθήστε τις οδηγίες της συσκευής αποθήκευσης USB ώστε να απενεργοποιήσετε την ασφάλεια.
SKIPPED	Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB περιέχει αρχεία με προστασία Windows Media™ DRM 9/10.	Αναπαράγετε αρχεία ήχου χωρίς προστασία από το Windows Media DRM 9/10.
PROTECT	Όλα τα αρχεία στην συσκευή αποθήκευσης USB διαθέτουν προστασία από το Windows Media DRM 9/10.	Μεταφέρετε αρχεία ήχου που δεν διαθέτουν προστασία από το Windows Media DRM 9/10 στην συσκευή αποθήκευσης USB και συνδέστε την.
NOT COMPATIBLE	Η συνδεδεμένη συσκευή USB δεν υποστηρίζει από αυτήν την μονάδα.	<ul style="list-style-type: none"> • Συνδέστε μια συσκευή συμβατή με USB Mass Storage Class. • Αποσυνδέστε την συσκευή σας και αντικαταστήστε την με μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB.
	Μη συμβατό iPod.	Αποσυνδέστε τη συσκευή σας και αντικαταστήστε την με ένα συμβατό iPod.
	Μη συμβατή συσκευή αποθήκευσης SD.	Αποσυνδέστε τη συσκευή σας και αντικαταστήστε την με μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης SD.
CHECK USB	Υπάρχει βραχυκύκλωμα στον συνδετήρα USB ή το καλώδιο USB.	Βεβαιωθείτε ότι ο συνδετήρας USB ή το καλώδιο του USB δεν έχουν μπερδευτεί κάπου ή ότι δεν έχουν υποστεί φθορά.
	Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει περισσότερο από το μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα.	Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB και μην την χρησιμοποιήσετε. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στο OFF, στη συνέχεια στο ACC ή στο ON και μετά συνδέστε μόνο συμβατές συσκευές αποθήκευσης USB.

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)/iPod

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
CHECK USB	Το iPod λειτουργεί σωστά αλλά δεν φορτίζει.	Βεβαιωθείτε ότι η καλωδίωση του iPod δεν έχει βραχυκυκλωθεί (π.χ., δεν έχει πιαστεί σε μεταλλικά αντικείμενα). Μετά τον έλεγχο, κλείστε και ανοίξτε ξανά τον διακόπτη ανάφλεξης ή αποσυνδέστε το iPod και συνδέστε το ξανά.
ERROR-19	Απέτυχε η επικοινωνία.	<ul style="list-style-type: none"> • Εκτελέστε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες. <ul style="list-style-type: none"> – Κλείστε και ανοίξτε ξανά τον διακόπτη ανάφλεξης. – Αποσυνδέστε ή εξαγάγετε την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης. – Επιλέξτε μια διαφορετική πηγή. Έπειτα, επιστρέψτε στην πηγή USB ή SD. • Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Μόλις εμφανιστεί το κύριο μενού του iPod, επανασυνδέστε το iPod και επαναφέρετε το στην αρχική του κατάσταση.
	Βλάβη του iPod.	Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Μόλις εμφανιστεί το κύριο μενού του iPod, επανασυνδέστε το iPod και επαναφέρετε το στην αρχική του κατάσταση.
ERROR-23	Η συσκευή αποθήκευσης USB δεν έχει διαμορφωθεί με το FAT12, FAT16 ή FAT32.	Η συσκευή αποθήκευσης USB πρέπει να διαμορφωθεί με τα FAT12, FAT16 ή FAT32.
ERROR-16	Η έκδοση υλικολογισμικού του iPod είναι παλιά.	Ενημερώστε την έκδοση του iPod.
	Βλάβη του iPod.	Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Μόλις εμφανιστεί το κύριο μενού του iPod, επανασυνδέστε το iPod και επαναφέρετε το στην αρχική του κατάσταση.
STOP	Δεν υπάρχουν τραγούδια στον τρέχοντα κατάλογο.	Επιλέξτε έναν κατάλογο που περιέχει τραγούδια.
Not found	Δεν υπάρχουν σχετικά τραγούδια.	Μεταφέρετε τραγούδια στο iPod.

Πρόσθετες πληροφορίες

Συσκευή Bluetooth

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
ERROR-10	Η συσκευή Bluetooth της μονάδας δεν τροφοδοτείται με ρεύμα.	Στρέψτε το διακόπτη ανάφλεξης στο OFF και, έπειτα, στο ACC ή ON. Εάν το μήνυμα σφάλματος παραμένει, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο ή με ένα εξουσιοδοτημένο Κέντρο Επίσκευών της Pioneer.

Εκτέλεση αυτόματης χρονικής ευθυγράμμισης και ισοστάθμισης

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
ERR:MIC check	Το μικρόφωνο δεν είναι συνδεδεμένο.	Συνδέστε με ασφάλεια το παρεχόμενο μικρόφωνο στην υποδοχή.
ERR:Front Speaker, ERR:Front-Lch, ERR:Front-Rch, ERR:Rear-Lch, ERR:Rear-Rch, ERR:SubW-Lch, ERR:SubW-Rch, ERR:SubWoof	Το μικρόφωνο δεν μπορεί να συλλαβεί τον ήχο μέτρησης κάποιου ηχείου.	<ul style="list-style-type: none"> • Βεβαιωθείτε ότι τα ηχεία είναι συνδεδεμένα κανονικά. • Ακουρώστε την απομόνωση των μπροστινών μονάδων ηχείου. • Διορθώστε τη ρύθμιση στάθμης σιόδου του τελικού ενισχυτή που είναι συνδεδεμένος στα ηχεία. • Ρυθμίστε σωστά το μικρόφωνο.
ERR:Outside Noise	Η στάθμη του θορύβου από το περιβάλλον είναι υπερβολικά υψηλή.	<ul style="list-style-type: none"> • Σταματήστε το αυτοκίνητο σε μια ήσυχη θέση και σβήστε τον κνητήρα και το σύστημα κλιματισμού ή το καλοριφέρ. • Ρυθμίστε σωστά το μικρόφωνο.

Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού

Δίσκοι και συσκευή

- Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους που φέρουν ένα από τα δύο ακόλουθα λογότυπα.



- Χρησιμοποιήστε δίσκους 12 cm. Μη χρησιμοποιείτε δίσκους 8 cm ή προσαρμογέα για δίσκους 8 cm.
- Χρησιμοποιείτε μόνο συμβατικούς, πλήρως κυκλικούς δίσκους. Μη χρησιμοποιείτε δίσκους με ακανόνιστο σχήμα.



- Μην εισάγετε στην σχισμή φόρτωσης CD αντικείμενα άλλα εκτός από CD.
- Μην χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν χτυπηθεί, έχουν σαλακωθεί ή έχουν υποστεί οποιαδήποτε ζημιά γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην συσκευή.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγράμιμων/επιανεγγράμιμων CD-R/RW, εάν δεν έχει οριστικοποιηθεί η εγγραφή τους.
- Μην αγγίζετε την εγγεγραμμένη επιφάνεια των δίσκων.
- Αποθηκεύετε τους δίσκους στις θήκες τους όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.
- Μην κολλάτε ετικέτες στους δίσκους, μην γράφετε πάνω τους και μην τους φέρνετε σε επαφή με χημικά.
- Για να καθαρίσετε ένα δίσκο, σκουπίστε τον με ένα μαλακό πανί από το κέντρο προς τα έξω.
- Η συμπύκνωση υγρασίας μπορεί να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση της συσκευής. Αφήστε την να συνηθίσει την υψηλότερη θερμοκρασία για περίπου μια ώρα. Επίσης, σκουπίστε τους δίσκους που έχουν υγρανθεί με ένα απαλό ύφασμα.
- Η αναπαραγωγή κάποιων δίσκων μπορεί να είναι αδύνατη λόγω χαρακτηριστικών των δίσκων, του τύπου των δίσκων, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνθηκών αποθήκευσης και λοιπά.
- Οι κραδασμοί κατά την οδήγηση μπορεί να διακόψουν την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Όταν χρησιμοποιείτε δίσκους που μπορεί να έχουν εκτυπώσεις στην επιφάνεια ετικέτας τους, ελέγξτε τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις των δίσκων. Ανάλογα με τους δίσκους, η εισαγωγή και η εξαγωγή ενδέχεται να μην είναι δυνατή. Η χρήση αυτών των δίσκων μπορεί να προκαλέσει ζημιά σε αυτήν τη συσκευή.
- Μην τοποθετείτε ετικέτες του εμπορίου ή άλλα υλικά πάνω στους δίσκους.
 - Οι δίσκοι μπορεί να παραμορφωθούν και να μην είναι εφικτή η αναπαραγωγή τους.
 - Οι ετικέτες μπορεί να αποκολληθούν κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής και να εμποδίσουν την εξαγωγή των δίσκων, προκαλώντας ίσως ζημιά στη συσκευή.

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

- Απευθύνετε οποιοσδήποτε ερωτήσις έχετε αναφορικά με την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD) προς τον κατασκευαστή της συσκευής.
- Μην αφήνετε την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD) σε μέρη με υψηλές θερμοκρασίες.
- Ανάλογα με την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD), ενδέχεται να προκύψουν τα ακόλουθα προβλήματα.
 - Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν.
 - Η συσκευή αποθήκευσης ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
 - Τα αρχεία ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά.

Συσκευή αποθήκευσης USB

- Δεν υποστηρίζονται συνδέσεις μέσω διανομέα USB.
- Μην συνδέετε οπδήποτε άλλο εκτός από μια συσκευή αποθήκευσης USB.
- Στερεώστε γερά την συσκευή αποθήκευσης USB όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε την συσκευή αποθήκευσης USB να πέσει στο δάπεδο, όπου μπορεί να εμπλακεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.
- Ανάλογα με την συσκευή αποθήκευσης USB, ενδέχεται να προκύψουν τα ακόλουθα προβλήματα.
 - Η συσκευή ενδέχεται να προκαλεί παρεμβολές στο ραδιόφωνο.

Κάρτα μνήμης SD

- Αυτή η μονάδα υποστηρίζει μόνο τους ακόλουθους τύπους καρτών μνήμης SD.
 - SD
 - miniSD
 - microSD
 - SDHC
- Κρατήστε την κάρτα μνήμης SD μακριά από παιδιά. Αν καταποθεί η κάρτα μνήμης SD, συμβουλευτείτε αμέσως ιατρό.
- Μην αγγίζετε τους συνδετήρες της κάρτας μνήμης SD απευθείας με τα δάχτυλά σας ή με οποιαδήποτε άλλη μεταλλική διάταξη.
- Μην εισαγάγετε οπδήποτε άλλο από την κάρτα μνήμης SD μέσα στην υποδοχή κάρτας μνήμης SD. Αν κάποιο μεταλλικό αντικείμενο (όπως νόμισμα) εισαχθεί μέσα στην υποδοχή, τα εσωτερικά κυκλώματα μπορεί να σπάσουν και να προκληθεί βλάβη.
- Όταν εισαγάγετε miniSD ή microSD, χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα. Μη χρησιμοποιείτε προσαρμογέα με εκτεθειμένα μεταλλικά τμήματα εκτός από τους συνδετήρες.
- Μην εισαγάγετε κατεστραμμένη κάρτα μνήμης SD (π.χ. παραμορφωμένη, μη ξεκολλημένη ετικέτα) καθώς μπορεί να μην εξάγεται από την υποδοχή.
- Μην τοποθετήσετε βίαια μια κάρτα μνήμης SD στην υποδοχή κάρτας μνήμης SD καθώς η κάρτα μνήμης ή η μονάδα μπορεί να καταστραφεί.
- Όταν εξαγάγετε μια κάρτα μνήμης SD, πατήστε τη και κρατήστε την πατημένη έως ότου ακούσετε το “κλικ”. Είναι επικίνδυνο να πιέσετε την κάρτα μνήμης SD και να απελευθερώσετε το δάχτυλό σας αμέσως, καθώς η κάρτα μπορεί να πιναχθεί έξω από την υποδοχή και να σας χτυπήσει στο πρόσωπο, κ.λπ. Αν η κάρτα πιναχθεί έξω από την υποδοχή, μπορεί να χαθεί.

iPod

- Για να διασφαλιστεί η σωστή λειτουργία, συνδέστε το καλώδιο σύνδεσης υποδοχής από το iPod απευθείας με αυτήν τη μονάδα.
- Στερεώστε γερά το iPod όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε το iPod να πέσει στο δάπεδο, όπου μπορεί να εμπλακεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.
- Σχετικά με τις ρυθμίσεις του iPod
 - Όταν ένα iPod είναι συνδεδεμένο, αυτή η μονάδα αλλάζει τη ρύθμιση EQ (ισσοσταθμιστή) του iPod σε off ώστε να βελτιστοποιηθεί η ακουστική. Όταν αποσυνδέετε το iPod, η ρύθμιση EQ επανέρχεται στην αρχική.
 - Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία επανάληψης του iPod όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα. Η λειτουργία επανάληψης αλλάζει αυτόματα σε Όλες όταν το iPod είναι συνδεδεμένο σε αυτή τη μονάδα.
- Το μη συμβατό κείμενο που είναι αποθηκευμένο στο iPod, ίσως να μην προβάλλεται από τη μονάδα.

Διπλοί δίσκοι

Οι διπλοί δίσκοι είναι δίσκοι διπλής όψης που έχουν εγγράψιμο CD για ήχο στην μια πλευρά και εγγράψιμο DVD για βίντεο στην άλλη.

Εφόσον η πλευρά CD των διπλών δίσκων δεν είναι φυσιολογικά συμβατή με το γενικό πρότυπο CD, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή της πλευράς CD με τη μονάδα αυτή.

Η συχνή φόρτωση και εξαγωγή ενός διπλού δίσκου μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές στον δίσκο. Οι σοβαρές γρατσουνιές μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα αναπαραγωγής στην μονάδα αυτή. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ένας διπλός δίσκος μπορεί να κολλήσει στην σχισμή φόρτωσης δίσκου και να μην εξάγεται. Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, σας συνιστούμε να αποφύγετε την χρήση διπλού δίσκου με την μονάδα αυτή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους διπλούς δίσκους, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχει ο κατασκευαστής των δίσκων.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην αφήνετε τους δίσκους/εξωτερικές συσκευές αποθήκευσης (USB, SD) ή το iPod σε μέρη με υψηλές θερμοκρασίες.

Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (δίσκος, USB, SD)

WMA

- Επέκταση αρχείου: .wma
- Ταχύτητα μεταφοράς bit: 48 kbps έως 320 kbps (CBR), 48 kbps έως 384 kbps (VBR)
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video: Μη συμβατό

MP3

- Επέκταση αρχείου: .mp3
- Ταχύτητα μεταφοράς bit: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφαση)
- Συμβατή έκδοση της ετικέτας ID3: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (Στην έκδοση 2.x της ετικέτας ID3 έχει δοθεί προτεραιότητα σε σχέση με την έκδοση 1.x.)
- Κατάλογος αναπαραγωγής M3u: Μη συμβατό
- MP3i (αλληλεπιδραστικό MP3), mp3 PRO: Μη συμβατό

WAV

- Επέκταση αρχείου: .wav
- Bit κβαντισμού: 8 και 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 16 kHz έως 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz και 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC

- Συμβατή μορφή: AAC κωδικοποιημένη από iTunes
- Επέκταση αρχείου: .m4a
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 11,025 kHz έως 48 kHz
- Ταχύτητα μεταφοράς: 16 kbps έως 320 kbps, VBR
- Apple Lossless: Μη συμβατό
- Αρχείο AAC που αγοράστηκε στο Κατάστημα iTunes (επέκταση αρχείου .m4p): Μη συμβατό

Συμπληρωματικές πληροφορίες

- Μόνο οι πρώτοι 32 χαρακτήρες μπορούν να εμφανιστούν ως όνομα αρχείου (συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης αρχείου) ή ως όνομα φακέλου.
- Αυτή η μονάδα μπορεί να μη λειτουργεί σωστά ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιήθηκε για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA.
- Μπορεί να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση όταν αρχίζει η αναπαραγωγή αρχείων ήχου που περιέχουν δεδομένα εικόνας ή αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε μια συσκευή αποθήκευσης USB με πολλές ιεραρχίες φακέλων.
- Τα Ρωσικά κείμενα που θα εμφανιστούν στη μονάδα αυτή θα πρέπει να είναι κωδικοποιημένα με ένα από τα ακόλουθα σύνολα χαρακτήρων:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Ένα σύνολο χαρακτήρων διαφορετικό από τους Unicode που χρησιμοποιείται σε περιβάλλον Windows και ορίζεται σε Ρωσικά στη ρύθμιση πολλαπλών γλωσσών

Δίσκος

- Ιεράρχηση φακέλων με δυνατότητα αναπαραγωγής: έως οκτώ επίπεδα (Μία πρακτική ιεραρχία φακέλου περιλαμβάνει λιγότερα από δύο επίπεδα).
- Φάκελοι με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 99
- Αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 999
- Σύστημα αρχείων: Συμβατότητα με επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO 9660, Romeo, Joliet.
- Αναπαραγωγή δίσκων πολλαπλών ενοτήτων: Συμβατό
- Μεταφορά δεδομένων με απευθείας εγγραφή πακέτων: Μη συμβατό
- Ανεξάρτητα από το μήκος των κενών τμημάτων ανάμεσα στα τραγούδια της πρωτότυπης εγγραφής, οι δίσκοι συμπιεσμένου ήχου αναπαράγονται με μια σύντομη παύση ανάμεσα στα τραγούδια.

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

- Ιεράρχηση φακέλων με δυνατότητα αναπαραγωγής: έως οκτώ επίπεδα (Μία πρακτική ιεραρχία φακέλου περιλαμβάνει λιγότερα από δύο επίπεδα).
- Φάκελοι με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 1 500
- Αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 15 000
- Αναπαραγωγή αρχείων με προσασία πνευματικής ιδιοκτησίας: Μη συμβατό
- Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης με διαμερίσματα (USB, SD): Είναι δυνατή η αναπαραγωγή μόνο του πρώτου διαμερίσματος.
- Μπορεί να υπάρχει μία μικρή καθυστέρηση όταν αρχίζει η αναπαραγωγή αρχείων ήχου σε μια συσκευή αποθήκευσης USB με πολλές ιεραρχίες φακέλων.

Κάρτα μνήμης SD

- Δεν υπάρχει συμβατότητα για κάρτες Multi Media Cards (MMC).
- Δεν δίνεται καμία εγγύηση για τη συμβατότητα όλων των καρτών μνήμης SD.
- Αυτή η μονάδα δεν είναι συμβατή με SD-Audio.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η Pioneer δεν αποδέχεται ευθύνη για απώλεια δεδομένων στη μνήμη USB/φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB/κάρτες μνήμης SD/κάρτες μνήμης SDHC ακόμη και αν τα δεδομένα χάθηκαν κατά τη διάρκεια χρήσης της μονάδας.
- Η Pioneer δεν εγγυάται τη συμβατότητα με όλες τις συσκευές μαζικής αποθήκευσης USB και δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια δεδομένων σε συσκευές αναπαραγωγής μέσων, smart phone ή άλλων συσκευών κατά τη διάρκεια της χρήσης του παρόντος προϊόντος.

Συμβατότητα με iPod

- Αυτή η μονάδα υποστηρίζει μόνο τα ακόλουθα μοντέλα iPod. Οι εκδόσεις λογισμικού των υποστηριζόμενων iPod εμφανίζονται παρακάτω. Δεν υποστηρίζονται παλαιότερες εκδόσεις.
Made for
 - iPod nano 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 4.1)
 - iPod touch 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.1.1)
 - iPod touch 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 2.1.1)
 - iPod touch 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1)
 - iPod classic 160 GB (έκδοση λογισμικού 2.0.2)
 - iPod classic 120 GB (έκδοση λογισμικού 2.0)
 - iPod classic (έκδοση λογισμικού 1.0)
 - iPod με βίντεο (έκδοση λογισμικού 1.2.3)
 - iPod nano 6ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0)
 - iPod nano 5ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.1)
 - iPod nano 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0)
 - iPod nano 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0)
 - iPod nano 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
 - iPod nano 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.3.1)
 - iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 4.1)
 - iPhone 3GS (έκδοση λογισμικού 3.0)
 - iPhone 3G (έκδοση λογισμικού 2.0)
 - iPhone (έκδοση λογισμικού 1.1.1)
- Ανάλογα με τη γενιά ή την έκδοση του iPod, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.
- Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση λογισμικού του iPod.
- Όταν χρησιμοποιείτε iPod, είναι απαραίτητο ένα καλώδιο USB για σύνδεση με τον συνδετήρα iPod Dock.
- Διατίθεται επίσης ένα καλώδιο διασύνδεσης Pioneer CD-IU51. Για λεπτομέρειες, απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς.
- Σχετικά με τη συμβατότητα αρχείου/μορφής, ανατρέξτε στα εγχειρίδια του iPod.
- Ηχητικά βιβλία, Podcast: Συμβατό

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια δεδομένων στο iPod ακόμα και αν τα δεδομένα χάθηκαν κατά τη διάρκεια χρήσης της μονάδας.

Σειρά αρχείων ήχου

Ο χρήστης δεν μπορεί να αντιστοιχίσει αριθμούς φακέλων και να ορίσει την σειρά αναπαραγωγής σε αυτήν την μονάδα.

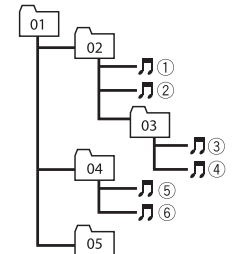
Παράδειγμα μιας ιεραρχίας

📁 : Φάκελος

🎵 : Αρχείο συμπιεσμένου ήχου

01 έως 05: Αριθμός φακέλου

① έως ⑥: Σειρά αναπαραγωγής



Επίπεδο 1 Επίπεδο 2 Επίπεδο 3 Επίπεδο 4

Δίσκος

Η σειρά επιλογής φακέλων ή άλλες λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

Η σειρά αναπαραγωγής είναι η ίδια με την καταγεγραμμένη σειρά στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD).

Για τον καθορισμό της σειράς αναπαραγωγής, συνιστάται η ακόλουθη μέθοδος.

- Δημιουργήστε ένα όνομα αρχείου που να συμπεριλαμβάνει τους αριθμούς που καθορίζουν τη σειρά αναπαραγωγής (π.χ., 001xxx.mp3 και 099yyy.mp3).
- Τοποθετήστε τα αρχεία αυτά σε ένα φάκελο.
- Αποθηκεύστε τον φάκελο που περιέχει αρχεία στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD).

Ωστόσο, ανάλογα με το περιβάλλον του συστήματος, ενδέχεται να μην μπορείτε να καθορίσετε τη σειρά αναπαραγωγής.

Για φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB, η σειρά των αρχείων είναι διαφορετική και εξαρτάται από την συσκευή.

Προφίλ Bluetooth

Για να χρησιμοποιήσετε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, οι συσκευές πρέπει να έχουν τη δυνατότητα να ερμηνεύουν ορισμένα προφίλ. Αυτή η μονάδα είναι συμβατή με τα ακόλουθα προφίλ.

- GAP (Generic Access Profile)
- SDP (Service Discovery Protocol)
- OPP (Object Push Profile)
- HFP (Hands Free Profile)
- HSP (Head Set Profile)
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVP (Audio/Video Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.0

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Bluetooth

Η ονομασία και τα λογότυπα *Bluetooth*[®] αποτελούν σήματα κατατεθέντα της Bluetooth SIG, Inc. και η χρήση αυτών από την PIONEER CORPORATION υπόκειται σε άδεια χρήσης. Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες αποτελούν ιδιοκτησία των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους.

iTunes

Τα Apple και iTunes αποτελούν εμπορικά σήματα της Apple, Inc., κατατεθέντα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

MP3

Με την προμήθεια αυτού του προϊόντος παρέχεται άδεια μόνο για ιδιωτική, μη εμπορική χρήση, και δεν παρέχεται άδεια για χρήση από την οποία προκύπτει εισόδημα, δηλαδή για εκπομπή σε πραγματικό χρόνο (επίγεια, δορυφορική, καλωδιακή ή/και με άλλο μέσο), για εκπομπή/streaming μέσω του Διαδικτύου ή μέσω intranets ή άλλων δικτύων ή σε οποιοδήποτε άλλο σύστημα διανομής ηλεκτρονικού περιεχομένου, όπως είναι η παροχή ήχου με πληρωμή ή μετά από ζήτηση (audio on demand). Για τέτοια χρήση απαιτείται ιδιαίτερη άδεια. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.mp3licensing.com>.

WMA

Η ονομασία Windows Media είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. ή/και σε άλλες χώρες.

Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει τεχνολογία που ανήκει στην Microsoft Corporation και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να διανεμηθεί χωρίς άδεια της Microsoft Licensing, Inc.

Κάρτα μνήμης SD

Το λογότυπο SD αποτελεί εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

Το λογότυπο miniSD αποτελεί εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

Το λογότυπο microSD αποτελεί εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

Το λογότυπο SDHC αποτελεί εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

iPod & iPhone

Τα iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano και iPod touch είναι σήματα της Apple Inc., κατατεθέντα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Τα σήματα "Made for iPod" και "Made for iPhone" σημαίνουν ότι ένα ηλεκτρονικό εξάρτημα είναι ειδικά σχεδιασμένο για να συνδέεται σε iPod ή iPhone αντίστοιχα και έχει πιστοποιηθεί από τον κατασκευαστή για συμμόρφωση προς τις προδιαγραφές απόδοσης της Apple. Η Apple δεν φέρει ευθύνη για τη λειτουργία αυτής της συσκευής ή για τη συμμόρφωση της συσκευής προς τις ρυθμιστικές προδιαγραφές και τις προδιαγραφές ασφάλειας. Σημειώστε ότι η χρήση αυτού του εξαρτήματος με iPod ή iPhone ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση της ασύρματης λειτουργίας.

Προδιαγραφές

Γενικά

Τροφοδοσία 14,4 V DC
(επιτρεπόμενο 10,8 V έως 15,1 V)

Γείωση οχήματος Αρνητικός πόλος
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος 10,0 A
Διαστάσεις (Π × Υ × Β):

DIN

Σασί 178 χιλ. × 50 χιλ. × 165 χιλ.
Πρόσοψη 188 χιλ. × 58 χιλ. × 17 χιλ.

D

Σασί 178 χιλ. × 50 χιλ. × 165 χιλ.
Πρόσοψη 170 χιλ. × 46 χιλ. × 17 χιλ.

Βάρος 1,2 kg

Ήχος

Μέγιστη ισχύς εξόδου 50 W × 4
Συνεχής ισχύς εξόδου 22 W × 4

(50 Hz έως 15 000 Hz,
5 % THD, 4 Ω φορτίο,
λειτουργία δύο καναλιών)

Σύνθετη αντίσταση φορτίου 4 Ω έως 8 Ω × 4

Μέγιστη στάθμη εξόδου προενοχητή 5,0 V

Καμπύλη loudness +10 dB (100 Hz)
+6,5 dB (10 kHz)
(ένταση: -30 dB)

Ισοσταθμιστής (ανεξάρτητος αριστερός/
δεξιός γραφικός ισοσταθμιστής
16 περιοχών συχνοτήτων):

Συχνότητα 20 Hz/31,5 Hz/50 Hz/
80 Hz/125 Hz/200 Hz/
315 Hz/500 Hz/800 Hz/
1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/
5 kHz/8 kHz/12,5 kHz/20 kHz

Εύρος ισοστάθμισης ±12 dB (βήμα 2 dB)

Αυτόματη ισοστάθμιση:
(Μπροσπινοί & πίσω & subwoofer/
Υψηλό & μεσαίο & χαμηλό)

Συχνότητα 20 Hz/31,5 Hz/50 Hz/
80 Hz/125 Hz/200 Hz/
315 Hz/500 Hz/800 Hz/
1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/
5 kHz/8 kHz/12,5 kHz/20 kHz

Εύρος ισοστάθμισης +6 dB έως -12 dB
(βήμα 2 dB)

Δίκτυο (βασική λειτουργία):

HPF (μπροσπινοί)
Συχνότητα 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz

Κλίση 0 (Pass)/-6 dB/οκτ./-12 dB/οκτ.
Απολαβή 0 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

HPF (πίσω)
Συχνότητα 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz

Κλίση 0 (Pass)/-6 dB/οκτ./-12 dB/οκτ.
Απολαβή +6 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

Subwoofer (στερεοφωνικό/μονοφωνικό):
Συχνότητα 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz

Κλίση -6 dB/οκτ./-12 dB/οκτ./
-18 dB/οκτ.
Απολαβή +6 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

Φάση Κανονική/Αντίστροφη

Δίκτυο (λειτουργία δικτύου 3 δρόμων):

Υψηλές HPF:
Συχνότητα 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/
2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/
5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/
10 kHz/12,5 kHz

Κλίση -6 dB/οκτ./-12 dB/οκτ./
-18 dB/οκτ./-24 dB/οκτ.

Απολαβή 0 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

Φάση Κανονική/Αντίστροφη

Μεσαίες HPF/LPF:
Συχνότητα (LPF) 1,25 kHz/1,6 kHz/
2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/
4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/
10 kHz/12,5 kHz

Συχνότητα (HPF) 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Κλίση (LPF) 0 (Pass)/-6 dB/οκτ./
-12 dB/οκτ./-18 dB/οκτ./
-24 dB/οκτ.

Κλίση (HPF) 0 (Pass)/-6 dB/οκτ./
-12 dB/οκτ./-18 dB/οκτ./-24 dB/οκτ.
Απολαβή 0 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

Φάση Κανονική/Αντίστροφη

Χαμηλές LPF (στερεοφωνικό/μονοφωνικό):
Συχνότητα 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/
125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Κλίση -12 dB/οκτ./-18 dB/οκτ./
-24 dB/οκτ./-30 dB/οκτ./-36 dB/οκτ.
Απολαβή +6 έως -24 dB/Αποκοπή
(βήμα 1 dB)

Φάση Κανονική/Αντίστροφη

CD player

Σύστημα Compact disc audio system
Δίσκοι προς χρήση Compact disc
Λόγος σήματος προς θόρυβο 105 dB (1 kHz)
(Δίκτυο IEC-A)

Αριθμός καναλιών 2 (stereo)
Μορφή αποκωδικοποίησης MP3 MPEG-1 & 2
Audio Layer 3

Μορφή αποκωδικοποίησης WMA
..... Έκδοση 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12
(ήχος 2 καν.) (Windows Media Player)

Μορφή αποκωδικοποίησης AAC MPEG-4 AAC
(κωδικοποίηση μόνο από το iTunes) (.m4a)
(Έκδ. 10.4 και παλαιότερη)

Μορφή αποκωδικοποίησης WAV
..... Linear PCM & MS ADPCM
(Μη συμπεριεσμένο)

USB

Τυποποιημένες προδιαγραφές USB USB 2.0
πλήρους ταχύτητας

Μέγιστη τροφοδοσία ρεύματος 1 A
USB Class MSC (Mass Storage Class)
Σύστημα αρχείων FAT12, FAT16, FAT32

Μορφή αποκωδικοποίησης MP3 MPEG-1 & 2
Audio Layer 3

Μορφή αποκωδικοποίησης WMA
..... Έκδοση 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12
(ήχος 2 καν.) (Windows Media Player)

Μορφή αποκωδικοποίησης AAC MPEG-4 AAC
(κωδικοποίηση μόνο από το iTunes) (.m4a)
(Έκδ. 10.4 και παλαιότερη)

Μορφή αποκωδικοποίησης WAV
..... Linear PCM & MS ADPCM
(Μη συμπεριεσμένο)

SD

Συμβατή μορφή Έκδοση 2.00
Μέγιστη χωρητικότητα μνήμης 32 GB
(για SD και SDHC)

Σύστημα αρχείων FAT12, FAT16, FAT32
Μορφή αποκωδικοποίησης MP3
..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Μορφή αποκωδικοποίησης WMA
..... Έκδοση 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12
(ήχος 2 καν.) (Windows Media Player)

Μορφή αποκωδικοποίησης AAC MPEG-4 AAC
(κωδικοποίηση μόνο από το iTunes) (.m4a)
(Έκδ. 10.4 και παλαιότερη)

Μορφή αποκωδικοποίησης WAV
..... Linear PCM & MS ADPCM
(Μη συμπεριεσμένο)

Δέκτης FM

Εύρος συχνοτήτων 87,5 MHz έως 108,0 MHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία 9 dBf
(0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο 72 dB
(Δίκτυο IEC-A)

Δέκτης MW

Εύρος συχνοτήτων 531 kHz έως 1 602 kHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία 25 μV
(S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο 62 dB
(Δίκτυο IEC-A)

Δέκτης LW

Εύρος συχνοτήτων 153 kHz έως 281 kHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία 28 μV
(S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο 62 dB
(Δίκτυο IEC-A)

Bluetooth

Έκδοση Bluetooth 3.0 με πιστοποίηση
Ισχύς εξόδου +4 dBm μέγιστη
(Κατηγορία ισχύος 2)

Σημείωση

- Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός είναι δυνατόν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

<http://www.pioneer.eu>

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.pioneer.gr (ή www.pioneer.eu)
για να καταχωρήσετε το προϊόν σας.

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасаки, префектура Канагава,
212-0031, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Bldv. Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：(02) 2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：(0852) 2848-6488