

ΔΕΚΤΗΣ CD RDS

Made for
 iPod  iPhone

Εγχειρίδιο χρήστη

DEH-X6500DAB

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

Pioneer

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν PIONEER.

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

Πριν ξεκινήσετε 2

Σχετικά με την μονάδα αυτήν 2

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο 3

Σε περίπτωση προβλήματος 3

Χειρισμός της συσκευής 3

Κεντρική μονάδα 3

Ένδειξη οθόνης 4

Ρύθμιση μενού 4

Βασικές λειτουργίες 5

Λειτουργίες μενού που χρησιμοποιούνται πιο συχνά 6

DAB (Αναμεταδότης ψηφιακού ήχου) 6

- Βασικές λειτουργίες 6
- Παύση 7
- Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας 7
- Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης 7
- Ακρόαση πρόσφατης εκπομπής (χρονική μετατόπιση) 7
- Επιλογή ενός Στοιχείου υπηρεσίας 7
- Ενημέρωση πληροφοριών λίστας υπηρεσιών 8
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 8

Ραδιοφωνικός δέκτης 8

- Βασικές λειτουργίες 8
- Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας 8
- Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης 9
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 9

Συσκευές αποθήκευσης

CD/CD-R/CD-RW και USB 10

- Βασικές λειτουργίες 10
- Λειτουργία με χρήση του κουμπιού MIXTRAX 11
- Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης 11
- Επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων/κομματιών από τη λίστα ονομάτων 11
- Λειτουργίες χρησιμοποιώντας ειδικά κομμάτια 11

• Ρυθμίσεις λειτουργίας 12

iPod 12

- Βασικές λειτουργίες 12
- Λειτουργία με χρήση του κουμπιού MIXTRAX 12
- Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης 12
- Αναζήτηση τραγουδιού 13

- Λειτουργίες χρησιμοποιώντας ειδικά κομμάτια 13
- Αναπαραγωγή τραγουδιών σχετικών με το τραγούδι που αναπαράγεται 13
- Χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod σας 14
- Ρυθμίσεις λειτουργίας 14
- Ρυθμίσεις ήχου 15
- Μενού οιστήματος 16
- Επιλογή του χρώματος πλήκτρων 17
- Επιλογή του χρώματος της οθόνης 17
- Επιλογή χρώματος πλήκτρων και οθόνης 18
- Ενεργοποίηση της ρύθμισης μείωσης φωτεινότητας (dimmer) 18
- Προσαρμογή χρώματος φωτισμού 18
- Σχετικά MIXTRAX 18
- Μενού MIXTRAX 19
- Αρχικό μενού 19
- Μενού συστήματος 20
- Χρήση της πηγής AUX 20
- Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης 20
- Εάν εμφανιστεί μια ένδειξη οθόνης που δεν επιθυμείτε 21

Εγκατάσταση 20

Συνδέσεις 21

- Αυτή η μονάδα 21
- Καλώδιο τροφοδοσίας 22
- Τελικός ενισχυτής (πωλείται χωριστά) 22

Εγκατάσταση 23

- Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN 23

Πρόσθετες πληροφορίες 24

Αντιμέτωπη προβλημάτων 24

Μηνύματα σφάλματος 24

Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού Συμβατότητα συμπίεσμένου ήχου (δίσκος, USB) 27

Συμβατότητα με iPod 28

Σειρά αρχείων ήχου 28

Πίνακας Ρωσικών χαρακτήρων 29

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα 29

Προδιαγραφές 30



Εάν θέλετε να απορρίψετε αυτό το προϊόν, μην το αναμίξετε με άλλα οικιακά απορρίμματα. Σύμφωνα με την νομοθεσία υπάρχει ξεχωριστό σύστημα συλλογής ηλεκτρονικών προϊόντων που απαιτεί σωστή μεταχείριση, ανάκτηση και ανακύκλωση.

Ιδιώτες στις χώρες-μέλη της ΕΕ, την Ελβετία και τη Νορβηγία μπορούν να επιστρέφουν τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρονικά τους προϊόντα, χωρίς κόστος, σε ενδεδειγμένες εγκαταστάσεις συλλογής ή σε κάποιο κατάστημα λιανικής πώλησης (εάν αγοράσατε ένα παρόμοιο νέο προϊόν).

Για τις χώρες που δεν αναφέρονται παραπάνω, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές όσον αφορά την σωστή μέθοδο αποκομιδής.

Έτσι διασφαλίστε ότι το προϊόν που απορρίψατε πέρασε την σωστή διαδικασία μεταχείρισης, ανάκτησης και ανακύκλωσης και ότι αποφεύχθηκαν πιθανές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Σχετικά με την μονάδα αυτήν

Οι συχνότερες συντονισμούς του δέκτη στη μονάδα 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 λέιζερ κατηγορίας 1 ταξινομημένο υπό την Ασφάλεια προϊόντων λέιζερ, IEC 60825-1:2007,



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.

Πριν ξεκινήσετε

Σημείωση

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

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

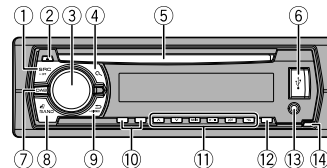
- Στις ακόλουθες οδηγίες, οι μνήμες USB και οι συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB αναφέρονται όλα μαζί ως "συσκευή αποθήκευσης USB".
- Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα iPod και iPhone θα αναφέρονται ως "iPod".

Σε περίπτωση προβλήματος

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

Χειρισμός της συσκευής

Κεντρική μονάδα

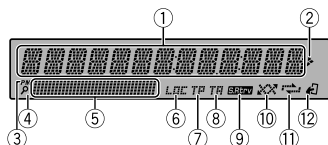


Εξάρτημα	Εξάρτημα
① SRC/OFF	⑧ BAND/ (έλεγχος iPod)
② (εξαγωγή)	⑨ (πίσω)/DIMMER (μείωση φωτεινότητας)
③ MULTI-CONTROL (M.C.)	⑩
④ (κατάλογος)	⑪ 1/ ^ έως 6/
⑤ Σχισμή εισαγωγής δίσκου	⑫ DISP
⑥ Θύρα USB	⑬ Υποδοχή εισόδου AUX (υποδοχή stereo 3,5 mm)
⑦ DAB	⑭ Πλήκτρο απόσπασης

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Χρησιμοποιήστε ένα προαιρετικό καλώδιο USB της Pioneer (CD-U50E) για να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB καθώς οποιαδήποτε συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη στη μονάδα και προεξέχει από αυτήν μπορεί να αποβεί επικίνδυνη.
- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα προϊόντα.

Ενδειξη οθόνης



Ενδειξη	Κατάσταση
① Ενότητα κύριων πληροφοριών	<ul style="list-style-type: none"> • Ραδιοφωνικός δέκτης: ζώνη και συχνότητα • RDS: όνομα του προγράμματος, πληροφορίες PTY και άλλες λεπτομερείς πληροφορίες • Συσκευή αναπαραγωγής CD, συσκευή αποθήκευσης USB και iPod: χρόνος αναπαραγωγής που έχει περάσει και πληροφορίες κειμένου
②	Εμφανίζεται όταν υπάρχει χαμηλότερο επίπεδο φακέλου ή μενού.
③ PM	Εμφανίζεται όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο 12H κάτω από την επιλογή 12H/24H και το στοιχείο CLOCK κάτω από την επιλογή INFO DISPLAY .
④	Εκτελείται η λειτουργία λιστών.
⑤ Ενότητα δευτερευουσών πληροφοριών	Εμφανίζονται οι δευτερεύουσες πληροφορίες.
⑥ LOC	Είναι ενεργοποιημένη η αναζήτηση τοπικών σταθμών.
⑦ TP (εντοπισμός προγραμμάτων σχετικά με την κυκλοφορία)	Είναι ενεργοποιημένος ένας σταθμός TP.
⑧ TA (ανακοινώσεις κυκλοφορίας)	Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία TA.
⑨ S.Fctv (επανάκτηση ήχου)	Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία επανάκτησης ήχου.
⑩	Η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής είναι ενεργοποιημένη. Η πηγή iPod είναι επιλεγμένη και η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής ή τυχαίας αναπαραγωγής όλων είναι ενεργοποιημένη.
⑪	Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία επανάληψης κομματιού ή φακέλου.
⑫	Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod σας.

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 **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**. Πατήστε το για να επιλέξετε.

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 (πολλαπλές γλώσσες)

Αυτή η μονάδα έχει τη δυνατότητα να προβάλλει πληροφορίες κειμένου από συμπιεσμένο αρχείο ήχου ακόμα και για πληροφορίες που είναι ενσωματωμένες στα αγγλικά ή ρωσικά.

- Εάν η γλώσσα εγγραφής τους και η ρύθμιση επιλεγμένης γλώσσας δεν είναι οι ίδιες, οι πληροφορίες κειμένου ίσως να μην εμφανίζονται κανονικά.
- Μερικοί χαρακτήρες μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

1. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

ENG (Αγγλικά) – **PYC** (Ρωσικά)

2. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

CLOCK SET (ρύθμιση του ρολογιού)

1. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε την ώρα.

2. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε λεπτά.

3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε τα λεπτά.

4. Πατήστε **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Χειρισμός της συσκευής

FM STEP (βήμα συντονισμού FM)

Κανονικά, το βήμα συντονισμού στα FM που χρησιμοποιείται από την λειτουργία αναζήτησης είναι 50 kHz. Όταν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες AF ή TA, το βήμα συντονισμού αλλάζει αυτόματα και γίνεται 100 kHz. Μπορεί να προτιμάτε την τιμή των 50 kHz για το βήμα συντονισμού όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF.

- Κατά την εκτέλεση χειροκίνητης αναζήτησης, το βήμα συντονισμού παραμένει στα 50 kHz.

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

2. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
Εμφανίζεται η **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**. Πατήστε το για να επιλέξετε.

6. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε.

Σημειώσεις

- Μπορείτε να ρυθμίσετε τις επιλογές μενού στο μενού συστήματος. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "Μενού συστήματος" στη σελίδα 16.
- Μπορείτε να ακυρώσετε το μενού εγκατάστασης πατώντας **SRC/OFF**.

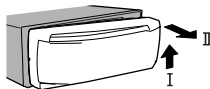
Βασικές λειτουργίες

Σημαντικό

- Χειρίζεστε την πρόσοψη προσεκτικά όταν την αφαιρείτε ή την τοποθετείτε.
- Αποφύγετε να υποβάλλετε την πρόσοψη σε υπερβολικά χτυπήματα.
- Φυλάξτε την πρόσοψη 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 πρόσοψη πριν τη αφαιρέσετε.

Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή

- Πατήστε το πλήκτρο απόσπασης για να απελευθερώσετε την πρόσοψη.
- Πιέστε την πρόσοψη προς τα πάνω (I) και μετά τραβήξτε την προς το μέρος (II) σας.

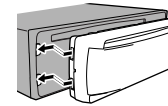


- Πάντα να διατηρείτε την αποσπώμενη πρόσοψη στην προστατευτική θήκη.

Επανατοποθέτηση της πρόσοψης

1. Ολισθήστε την πρόσοψη προς τα αριστερά.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει τις προεξοχές στην αριστερή πλευρά της κύριας μονάδας μέσα στις υποδοχές της πρόσοψης.



2. Πιέστε τη δεξιά πλευρά της πρόσοψης μέχρι να στερεωθεί καλά.

Αν δεν μπορείτε να τοποθετήσετε την πρόσοψη στην κύρια μονάδα με επιτυχία, βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε σωστά την πρόσοψη στην κύρια μονάδα. Αν προσπαθήσετε να ζορίσετε την πρόσοψη ώστε να μπει στην θέση της, αυτό ίσως οδηγήσει σε βλάβη της πρόσοψης ή της κύριας μονάδας.

Ενεργοποίηση της μονάδας

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

Απενεργοποίηση της μονάδας

- Πατήστε παρατεταμένα το **SRC/OFF** μέχρι να σβήσει η μονάδα.

Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος

- Πατήστε **SRC/OFF** για αναλλαγή μεταξύ:

DAB (αναμεταδότης ψηφιακού ήχου) – **TUNER** (δέκτης) – **CD** (συσκευή αναπαραγωγής CD) – **USB** (USB)/iPod (iPod) – **AUX** (AUX)

- Εάν επιλεγεί μια πηγή εκτός της **DAB**, μπορείτε να μεταβείτε στην επιλογή **DAB** πατώντας **DAB**.

Ρύθμιση της έντασης

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

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, σταθμεύστε το όχημά σας κατά την αφαίρεση της πρόσοψης.

Σημείωση

- Όταν το μπλε/λευκό καλώδιο της συσκευής αυτής είναι συνδεδεμένο στον ακροδέκτη του ηλεκτρονικού ελέγχου της αυτόματης κεραίας του οχήματος, η κεραία ανεβαίνει όταν η πηγή της συσκευής είναι ενεργοποιημένη. Για να κατεβάσετε την κεραία, απενεργοποιήστε την πηγή.

Λειτουργίες μενού που χρησιμοποιούνται πιο συχνά

Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη

Επιστροφή στην προηγούμενη λίστα (το προηγούμενο επίπεδο φακέλου)

- Πατήστε ⇨/DIMMER.

Επιστροφή στην αρχική οθόνη

Ακύρωση του κύριου μενού

- Πατήστε BAND/⏪.

Επιστροφή από τη λίστα στην αρχική οθόνη.

- Πατήστε BAND/⏪.

DAB (Αναμεταδότης ψηφιακού ήχου)

Για να λαμβάνετε σήματα DAB, συνδέστε μια κεραία DAB (AN-DAB1), η οποία πωλείται ξεχωριστά, στη μονάδα.

Η συντομογραφία DAB αναλύεται σε Digital Audio Broadcasting και διαθέτει τις ακόλουθες λειτουργίες:

- Υψηλή ποιότητα ήχου (σχεδόν τόσο υψηλή όσο και η ποιότητα ήχου ενός CD, αν και μπορεί να μειωθεί κάτω από ορισμένες συνθήκες για να επιτρέψει την εκπομπή περισσότερων υπηρεσιών)
- Λήψη χωρίς παρεμβολές

Σημείωση

- Ορισμένοι σταθμοί πραγματοποιούν δοκιμές εκπομπής.

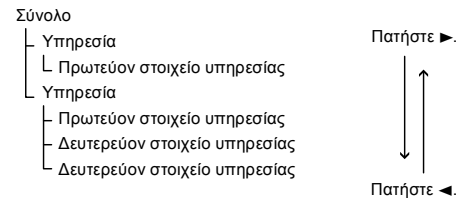
Βασικές λειτουργίες

Επιλογή ζώνης συχνότητας

- Πατήστε BAND/⏪ έως ότου εμφανιστεί η επιθυμητή ζώνη συχνότητας (D1, D2 ή D3)

Χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών (βήμα προς βήμα)

- Πατήστε ◀ ή ▶.



Ορισμένες μεμονωμένες υπηρεσίες σε ένα σύνολο μπορεί να υποδιαιρεθούν σε Στοιχεία υπηρεσίας. Τα κύρια Στοιχεία υπηρεσίας ονομάζονται Πρωτεύοντα στοιχεία υπηρεσίας και τα βοηθητικά στοιχεία υπηρεσίας ονομάζονται Δευτερεύοντα στοιχεία υπηρεσίας.

Αναζήτηση

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶ και μετά απελευθερώστε το.

Χειρισμός της συσκευής

Παύση

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία παύσης για να διακοπεί προσωρινά η ακρόαση σε DAB.

- Πατήστε **DAB** για παύση ή για να ξεκινήσετε ξανά.
 - Αυτή η μονάδα αποθηκεύει αυτόματα τις πιο πρόσφατες εκπομπές στη μνήμη. Η χωρητικότητα της μνήμης της μονάδας ποικίλει ανάλογα με το ρυθμό μετάδοσης bit του Στοιχείου υπηρεσίας που χρησιμοποιείται. Η χωρητικότητα μνήμης είναι πέντε λεπτά για 192 kbps κατά προσέγγιση.
 - Εάν η διάρκεια παύσης μιας επιλογής υπερβεί τη χωρητικότητα μνήμης, η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί από την αρχή της επιλογής στη μνήμη.
- Αυτή η λειτουργία είναι απενεργοποιημένη όταν η χρονική μετατόπιση είναι ενεργοποιημένη. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρονική μετατόπιση, ανατρέξτε στην ενότητα "Ακρόαση πρόσφατης εκπομπής (χρονική μετατόπιση)".

Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας

Χρήση πλήκτρων προεπιλεγμένων σταθμών

1. Όταν βρείτε ένα σταθμό, τον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη, πατήστε παρατεταμένα ένα από τα πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (1/∧ έως 6/↔) μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει ο αριθμός προεπιλογής.
2. Πατήστε ένα από τα πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (1/∧ έως 6/↔) για να επιλέξετε τον επιθυμητό σταθμό.

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

- Πατήστε **toDISP** για εναλλαγή μεταξύ:
 - **SERVICE LABEL** (ετικέτα υπηρεσίας ή κανάλι)
 - **BRDCST INFO** (ετικέτα υπηρεσίας/ετικέτα PTY/ετικέτα συνόλου/κανάλι και συχνότητα)
 - **DYNAMIC LABEL** (δυναμική ετικέτα)
 - **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)

Σημειώσεις

- Εάν δεν είναι δυνατή η λήψη της ετικέτας υπηρεσίας στο **SERVICE LABEL**, εμφανίζεται το κανάλι στη θέση της. Εάν εντοπιστεί η ετικέτα υπηρεσίας, θα εμφανιστεί η ετικέτα υπηρεσίας.
- Οι πληροφορίες κειμένου της επιλογής **BRDCST INFO** θα αλλάξουν αυτόματα.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λίστα PTY, ανατρέξτε στην ενότητα "Λίστα PTY" στη σελίδα 9.
- Αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται κατά την παύση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρονική μετατόπιση, ανατρέξτε στην ενότητα "Παύση" σε αυτή τη σελίδα.
- Ανάλογα με τη ζώνη συχνότητας, οι πληροφορίες κειμένου μπορούν να αλλάξουν.
- Οι πληροφορίες κειμένου που μπορούν να αλλάξουν εξαρτώνται από την περιοχή.

Ακρόαση πρόσφατης εκπομπής (χρονική μετατόπιση)

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε πλοήγηση στις πρόσφατες εκπομπές από το επιλεγμένο Στοιχείο υπηρεσίας.

1. Πατήστε **▷/DIMMER** για να αλλάξετε στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης.

Πατήστε ξανά για να συνεχίσετε τη ζωντανή μετάδοση.

2. Πατήστε **◀ ή ▶** για να ρυθμίσετε το σημείο αναπαραγωγής.

- Πατήστε **◀** για να παραλείψετε ένα λεπτό προς τα πίσω.
- Πατήστε **▶** για να παραλείψετε ένα λεπτό προς τα εμπρός.

Αυτή η μονάδα αποθηκεύει αυτόματα τις πιο πρόσφατες εκπομπές στη μνήμη. Η χωρητικότητα της μνήμης της μονάδας ποικίλει ανάλογα με το ρυθμό μετάδοσης bit του Στοιχείου υπηρεσίας που χρησιμοποιείται. Η χωρητικότητα μνήμης είναι πέντε λεπτά για 192 kbps κατά προσέγγιση.

Οι αποθηκευμένες επιλογές που είναι παλαιότερες από αυτές που μπορούν να αποθηκευτούν στη μνήμη δεν θα είναι διαθέσιμες.

Επιλογή ενός Στοιχείου υπηρεσίας

Μπορείτε να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας από την ακόλουθη λίστα υπηρεσιών.

1. Πατήστε το **Q (Λίστα)** για να μεταβείτε στη λειτουργία λίστας υπηρεσιών.

2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε τη λίστα υπηρεσιών και πατήστε το για να επιλέξετε.

Μόλις επιλέξετε, μπορείτε να ρυθμίσετε τις ακόλουθες λειτουργίες του Στοιχείου υπηρεσίας.

SERVICE (ετικέτα υπηρεσίας)

Μπορείτε να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας από τη λίστα όλων των στοιχείων.

1. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας.

2. Πατήστε το **M.C.** για να λάβετε μια εκπομπή από το επιλεγμένο Στοιχείο υπηρεσίας.

Χρήση αλφαβητικής αναζήτησης

1. Πατήστε **Q (κατάλογος)**.

2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε γράμμα.

3. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η αλφαβητική λίστα.

4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας.

5. Πατήστε το **M.C.** για να λάβετε μια εκπομπή από το επιλεγμένο Στοιχείο υπηρεσίας.

PROGRAM TYPE (ετικέτα PTY)

Μπορείτε να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας από τις πληροφορίες PTY.

1. Περιστρέψτε το M.C. για να μεταβείτε με κύλιση στις επιθυμητές πληροφορίες PTY και πατήστε το για να επιλέξετε.
NEWS/INFO – POPULAR – CLASSICS – OTHERS
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας.
3. Πατήστε το M.C. για να λάβετε μια εκπομπή από το επιλεγμένο Στοιχείο υπηρεσίας.

ENSEMBLE (ετικέτα συνόλου)

Μπορείτε να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας από το σχετικό σύνολο.

1. Περιστρέψτε το M.C. για να μεταβείτε με κύλιση στο επιθυμητό σύνολο και πατήστε το για να επιλέξετε.
2. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε ένα Στοιχείο υπηρεσίας.
3. Πατήστε το M.C. για να λάβετε μια εκπομπή από το επιλεγμένο Στοιχείο υπηρεσίας.

Ενημέρωση πληροφοριών λίστας υπηρεσιών

Μπορείτε να λαμβάνετε ενημερώσεις για τη λίστα υπηρεσιών.

- Πατήστε παρατεταμένα το Q (λίστα)
Για ακύρωση, πατήστε ξανά το Q (λίστα).

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.

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε την παρακάτω λειτουργία.

S.FOLLOW (αναζήτηση εναλλακτικού Στοιχείου υπηρεσίας)

Εάν δεν είναι δυνατή η καλή λήψη από το δέκτη, η μονάδα θα πραγματοποιήσει αυτόματα αναζήτηση για άλλο σύνολο που να υποστηρίζει το ίδιο Στοιχείο υπηρεσίας. Εάν δεν βρεθεί εναλλακτικό Στοιχείο υπηρεσίας ή η λήψη παραμείνει κακή, αυτή η λειτουργία θα αλλάξει αυτόματα σε ίδια εκπομπή FM.

- Πατήστε M.C. για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης εναλλακτικού Στοιχείου υπηρεσίας.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Βασικές λειτουργίες

Επιλογή ζώνης συχνότητας

- Πατήστε BAND/⏏ μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ζώνη συχνότητας (FM1, FM2, FM3 για FM ή MW/LW)

Εναλλαγή προεπιλεγμένων σταθμών

- Πατήστε ◀ ή ▶.
 - Επιλέξτε PCH (προεπιλεγμένο κανάλι) στο SEEK για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)" στη σελίδα 10.

Χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών (βήμα προς βήμα)

- Πατήστε ◀ ή ▶.
 - Επιλέξτε MAN (χειροκίνητη αναζήτηση καναλιών) στο SEEK για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)" στη σελίδα 10.

Αναζήτηση

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶ και μετά απελευθερώστε το. Μπορείτε να ακυρώσετε την αυτόματη αναζήτηση με σύντομο πάτημα του ◀ ή του ▶. Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το ◀ ή το ▶, μπορείτε να παρακάμψετε ραδιοφωνικούς σταθμούς. Η αυτόματη αναζήτηση αρχίζει αμέσως μόλις απελευθερώσετε το ◀ ή το ▶.

Σημείωση

- Η λειτουργία AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνότητων) της μονάδας μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί. Για τις συνθησμένες λειτουργίες του δέκτη, η λειτουργία AF πρέπει να είναι απενεργοποιημένη (ανατρέξτε στην ενότητα "AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνότητων)" στη σελίδα 10).

Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών εκπομπής για κάθε ζώνη συχνότητας

Χρήση πλήκτρων προεπιλεγμένων σταθμών

1. Όταν βρείτε ένα σταθμό, τον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη, πατήστε παρατεταμένα ένα από τα πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (1/∧ έως 6/↔) μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει ο αριθμός προεπιλογής.
2. Πατήστε ένα από τα πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (1/∧ έως 6/↔) για να επιλέξετε τον επιθυμητό σταθμό.

Χειρισμός της συσκευής

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

- Πατήστε τοDISP για εναλλαγή μεταξύ:
 - **FREQUENCY** (όνομα υπηρεσίας προγράμματος ή συχνότητα)
 - **BRDCST INFO** (όνομα υπηρεσίας προγράμματος/πληροφορίες PTY)
 - **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)

Σημειώσεις

- Εάν δεν είναι δυνατή η λήψη του ονόματος υπηρεσίας προγράμματος στο **FREQUENCY**, εμφανίζεται η συχνότητα εκπομπής στη θέση του. Εάν εντοπιστεί το όνομα υπηρεσίας προγράμματος, θα εμφανιστεί το όνομα υπηρεσίας προγράμματος.
- Οι πληροφορίες κειμένου της επιλογής **BRDCST INFO** θα αλλάξουν αυτόματα.
- Ανάλογα με τη ζώνη συχνότητας, οι πληροφορίες κειμένου μπορούν να αλλάξουν.
- Οι πληροφορίες κειμένου που μπορούν να αλλάξουν εξαρτώνται από την περιοχή.

Χρήση των λειτουργιών PTY

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

Αναζήτηση σταθμού RDS βάσει των πληροφοριών PTY

Μπορείτε να αναζητήσετε γενικούς τύπους προγραμμάτων εκπομπής, όπως αυτά που αναφέρονται στην ακόλουθη ενότητα. Ανατρέξτε στην ενότητα "Λίστα PTY" σε αυτήν τη σελίδα.

1. Πατήστε **Q** (κατάλογος).
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τον τύπο προγράμματος.
NEWS/INFO – POPULAR – CLASSICS – OTHERS
3. 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.
- 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.

Λίστα PTY

NEWS/INFO (ειδήσεις και πληροφορίες)	NEWS (Ειδήσεις), AFFAIRS (Τρέχοντα θέματα), INFO (Πληροφορίες), SPORT (Αθλητικά), WEATHER (Καιρός), FINANCE (Οικονομικά)
POPULAR (ποπ)	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 (κλασική)	L. CLASS (Ελαφριά κλασική μουσική), CLASSIC (Κλασική μουσική)
OTHERS (άλλο)	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)

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.

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες.

- Αν είναι επιλεγμένη η μπάνα **MW/LW**, μπορείτε να επιλέξετε μόνο **BSM**, **LOCAL** και **SEEK**.

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.**

REGION (τοπικοί σταθμοί)

Όταν χρησιμοποιείτε την λειτουργία **AF**, 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 (τοπική αναζήτηση συντονισμού)

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

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

FM: **OFF – LV1 – LV2 – LV3 – LV4**

MW/LW: **OFF – LV1 – LV2**

Η ρύθμιση υψηλότερης στάθμης επιτρέπει την λήψη σήματος μόνο από τους ισχυρότερους σταθμούς, ενώ οι χαμηλότερες στάθμες επιτρέπουν την λήψη ασθενέστερων σταθμών.

TA (ετοιμότητα για ανακοίνωση κυκλοφορίας)

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

AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων)

- Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την επιλογή **AF**.

NEWS (διακοπή προγράμματος για ειδήσεις)

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

SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)

Μπορείτε να αντιστοιχίσετε μία λειτουργία με το αριστερό και το δεξί πλήκτρο αυτής της μονάδας.

Επιλέξτε **MAN** (χειροκίνητος συντονισμός) για χειροκίνητο συντονισμό προς τα πάνω ή προς τα κάτω ή επιλέξτε **PCH** (προεπιλεγμένο κανάλι) για αλλαγή μεταξύ προεπιλεγμένων καναλιών.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε **MAN** ή **PCH**.

Συσκευές αποθήκευσης CD/CD-R/CD-RW και USB

Βασικές λειτουργίες

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 **▲**.

Αναπαραγωγή τραγουδιών από συσκευή αποθήκευσης USB

1. Ανοίξτε το κάλυμμα της θύρας **USB**.
2. Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης **USB** με ένα καλώδιο **USB**.
Η αναπαραγωγή πραγματοποιείται αυτόματα.

Διακοπή αναπαραγωγής των αρχείων σε συσκευή αποθήκευσης **USB**

- Μπορείτε να αποσυνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης **USB** οποιαδήποτε στιγμή.
Η μονάδα διακόπτει την αναπαραγωγή.

Επιλογή φακέλου

- Πατήστε το **1/∧** ή το **2/∨**.

Επιλογή κομματιού

- Πατήστε **◀** ή **▶**.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **◀** ή το **▶**.
 - Κατά την αναπαραγωγή συμπιεσμένου ήχου, δεν ακούγεται ήχος κατά την γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

Επιστροφή στον αρχικό φάκελο

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **BAND/⏪**.

Εναλλαγή μεταξύ συμπιεσμένου ήχου και **CD-DA**

- Πατήστε **BAND/⏪**.

Χειρισμός της συσκευής

Εναλλαγή αναπαραγωγής μεταξύ συσκευών αποθήκευσης

Μπορείτε να εναλλάσετε την αναπαραγωγή σε συσκευές αποθήκευσης USB μεταξύ πάνω από μίας συμβατής συσκευής μαζικής αποθήκευσης.

● Πατήστε **BAND/**

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

Σημείωση

- Αποσυνδέετε την συσκευή αποθήκευσης USB από την μονάδα όταν δεν την χρησιμοποιείτε.

Λειτουργία με χρήση του κουμπιού MIXTRAX

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του MIXTRAX

Μπορείτε να επιλέξετε αυτή τη λειτουργία, εάν έχει επιλεγεί **USB** ως πηγή.

● Πατήστε **3/MIX** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την επιλογή **MIXTRAX**.

- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το MIXTRAX, ανατρέξτε στην ενότητα "Σχετικά MIXTRAX" στη σελίδα 18.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του MIXTRAX, ανατρέξτε στην ενότητα "Μενού MIXTRAX" στη σελίδα 19.
- Όταν χρησιμοποιείται το MIXTRAX, η λειτουργία ανάκτησης ήχου απενεργοποιείται.

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

● Πατήστε **toDISP** για εναλλαγή μεταξύ:

CD-DA

- **ELAPSED TIME** (αριθμός κομματιού και χρόνος αναπαραγωγής)
- **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)
- **SPEANA** (αναλυτής φάσματος)

CD-TEXT

- **TRACK INFO** (τίτλος κομματιού/καλλιτέχνης κομματιού/τίτλος δίσκου)
- **ELAPSED TIME** (αριθμός κομματιού και χρόνος αναπαραγωγής)
- **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)
- **SPEANA** (αναλυτής φάσματος)

MP3/WMA/WAV/AAC

- **TRACK INFO** (τίτλος κομματιού/όνομα καλλιτέχνη/τίτλος άλμπουμ)
- **FILE INFO** (όνομα αρχείου/όνομα φακέλου)
- **ELAPSED TIME** (αριθμός κομματιού και χρόνος αναπαραγωγής)
- **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)
- **SPEANA** (αναλυτής φάσματος)

Σημειώσεις

- Οι πληροφορίες κειμένου της επιλογής **TRACK INFO** και **FILE INFO** θα αλλάξουν αυτόματα.
- Ανάλογα με την έκδοση του iTunes που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή αρχείων MP3 σε έναν δίσκο ή αρχεία 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 τη λίστα ονομάτων

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

Επιλογή αρχείου ή φακέλου

- Περιστρέψτε το **M.C.**

Αναπαραγωγή

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

Προβολή λίστας αρχείων (ή φακέλων) στον επιλεγμένο φάκελο

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

Αναπαραγωγή τραγουδιού στον επιλεγμένο φάκελο

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

Λειτουργίες χρησιμοποιώντας ειδικά κουμπιά

Επιλογή εύρους επανάληψης αναπαραγωγής

- Πατήστε το **6/** για εναλλαγή μεταξύ:

CD/CD-R/CD-RW

- **ALL** – Επανάληψη όλων των κομματιών
- **ONE** – Επανάληψη του τρέχοντος κομματιού
- **FLD** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου

Συσκευή αποθήκευσης USB

- **ALL** – Επανάληψη όλων των αρχείων
- **ONE** – Επανάληψη του τρέχοντος αρχείου
- **FLD** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου

Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά

- Πατήστε το **5/ΣΧ** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Τα κομμάτια στο επιλεγμένο εύρος επανάληψης αναπαράγονται με τυχαία σειρά.

- Για να αλλάξετε τραγούδια κατά τη διάρκεια τυχαίας αναπαραγωγής, πατήστε ► για να μεταβείτε στο επόμενο κομμάτι. Πατώντας το ◀ αρχίζει ξανά η αναπαραγωγή του τρέχοντος κομματιού από την αρχή του τραγουδιού.

Παύση αναπαραγωγής

- Πατήστε το **4/PAUSE** για παύση ή για να ξεκινήσετε ξανά.

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**.

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε την παρακάτω λειτουργία.

- Η λειτουργία **S.RTRV** δεν είναι διαθέσιμη όταν είναι ενεργοποιημένο το **MIXTRAX**.

S.RTRV (επανάκτηση ήχου)

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

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

1 – 2 – OFF (απενεργοποίηση)

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

iPod

Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή κομματιών σε iPod

1. Ανοίξτε το κάλυμμα της θύρας **USB**.
2. Συνδέστε ένα iPod με το καλώδιο **USB**, χρησιμοποιώντας έναν συνδετήρα iPod Dock.
Η αναπαραγωγή πραγματοποιείται αυτόματα.

Επιλογή τραγουδιού (κεφάλαιο)

- Πατήστε ◀ ή ►.

Επιλογή άλμπουμ

- Πατήστε το πλήκτρο **1/∧** ή **2/∨**.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ►.

Σημειώσεις

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

Λειτουργία με χρήση του κουμπιού MIXTRAX

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του MIXTRAX

- Πατήστε **3/MIX** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την επιλογή **MIXTRAX**.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το **MIXTRAX**, ανατρέξτε στην ενότητα "Σχετικά MIXTRAX" στη σελίδα 18.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του **MIXTRAX**, ανατρέξτε στην ενότητα "Μενού MIXTRAX" στη σελίδα 19.

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

- Πατήστε το **DISP** για εναλλαγή μεταξύ:
CONTROL AUDIO/CONTROL iPod
 - **TRACK INFO** (τίτλος κομματιού/όνομα καλλιτέχνη/τίτλος άλμπουμ)
 - **ELAPSED TIME** (αριθμός κομματιού και χρόνος αναπαραγωγής)
 - **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)
 - **SPEANA** (αναλυτής φάσματος)

Χειρισμός της συσκευής

CONTROL APP

- **CONTROL APP** (η ένδειξη **APP MODE** εμφανίζεται)
- **CLOCK** (όνομα πηγής και ρολόι)
- **SPEANA** (αναλυτής φάσματος)

Σημείωση

- Οι πληροφορίες κειμένου της επιλογής **TRACK INFO** θα αλλάξουν αυτόματα.

Αναζήτηση τραγουδιού

1. Πατήστε το **Q** για να μεταβείτε στο πρώτο μενού της αναζήτησης λίστας.
2. Χρησιμοποιήστε το **M.C.** για να επιλέξετε κατηγορία/τραγουδί.

Αλλαγή ονόματος τραγουδιού ή κατηγορίας

- Περιστρέψτε το **M.C.**

Λίστες αναπαραγωγής – καλλιτέχνες – άλμπουμ – τραγούδια – podcasts – είδη – συνθέτες – καταλόγοι αρχείων ήχου

Αναπαραγωγή

- Όταν είναι επιλεγμένο τραγουδί, πατήστε το **M.C.**

Προβολή λίστας τραγουδιών σε επιλεγμένη κατηγορία

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

Αναπαραγωγή τραγουδιού στην επιλεγμένη κατηγορία

- Όταν είναι επιλεγμένη 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.
 - Μπορείτε να αλλάξετε σε λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά, εάν περιστρέψετε το **M.C.** δύο φορές.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε γράμμα.
3. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η αλφαβητική λίστα.
 - Για να ακυρώσετε την αναζήτηση, πατήστε **⇒/DIMMER**.

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.

Λειτουργίες χρησιμοποιώντας ειδικά κουμπιά

Επιλογή εύρους επανάληψης αναπαραγωγής

- Πατήστε το **6/↔** για εναλλαγή μεταξύ:

- **ONE** – Επανάληψη του τρέχοντος τραγουδιού
- **ALL** – Επαναλαμβάνει την αναπαραγωγή όλων των τραγουδιών στον επιλεγμένο κατάλογο

- Εάν η λειτουργία ελέγχου έχει οριστεί σε **CONTROL iPod/CONTROL APP**, το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής θα είναι ίδιο με αυτό που ορίστηκε για το συνδεδεμένο iPod.

Επιλογή εύρους τυχαίας αναπαραγωγής (τυχαία αναπαραγωγή)

- Πατήστε το **5/ΣΧ** για εναλλαγή μεταξύ:

- **SNG** – Αναπαραγωγή τραγουδιών από την επιλεγμένη λίστα με τυχαία σειρά.
- **ALB** – Αναπαραγωγή τραγουδιών από ένα τυχαία επιλεγμένο άλμπουμ με τη σειρά.
- **OFF** – Όχι αναπαραγωγή με τυχαία σειρά.

Αναπαραγωγή όλων των τραγουδιών με τυχαία σειρά (αναπαραγωγή όλων με τυχαία σειρά)

- Πατήστε παρατεταμένα το **5/ΣΧ** για να ενεργοποιήσετε την αναπαραγωγή όλων με τυχαία σειρά.
- Για να απενεργοποιήσετε την αναπαραγωγή όλων με τυχαία σειρά, επιλέξτε **OFF** στην αναπαραγωγή με τυχαία σειρά. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Επιλογή εύρους τυχαίας αναπαραγωγής (τυχαία αναπαραγωγή)" σε αυτή τη σελίδα.

Παύση αναπαραγωγής

- Πατήστε το **4/PAUSE** για παύση ή για να ξεκινήσετε ξανά.

Αναπαραγωγή τραγουδιών σχετικών με το τραγουδί 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 **Q** 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 αυτής της μονάδας από το iPod σας

Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το συνδεδεμένο iPod.

Εάν μεταβείτε στη λειτουργία APP Mode, ο ήχος από τις εφαρμογές iPod σας μπορεί να ακούγεται από τα ηχεία του αυτοκινήτου σας.

Η λειτουργία **CONTROL iPod** είναι συμβατή με τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

- Πρώτη γενιά iPod nano
- iPod με βίντεο

Η λειτουργία **CONTROL APP** είναι συμβατή με τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

- iPod touch 4ης γενιάς
- iPod touch 3ης γενιάς
- iPod touch 2ης γενιάς
- iPod touch 1ης γενιάς
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

• Πατήστε **BAND/⏮** για εναλλαγή της λειτουργίας ελέγχου.

- **CONTROL iPod** – Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το συνδεδεμένο iPod.
- **CONTROL APP** – Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το συνδεδεμένο iPod. Η μονάδα θα αναπαράγει τον ήχο των εφαρμογών του iPod σας.
- **CONTROL AUDIO** – Μπορεί να γίνει χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από τη μονάδα.

Σημειώσεις

- Η εναλλαγή της λειτουργίας ελέγχου σε **CONTROL iPod/CONTROL APP** έχει ως αποτέλεσμα την παύση της αναπαραγωγής του τραγουδιού. Χειριστείτε το iPod για να αρχίσει ξανά η αναπαραγωγή.
- Οι παρακάτω λειτουργίες είναι ακόμη προσβάσιμες από τη μονάδα, ακόμη και αν η λειτουργία ελέγχου έχει ρυθμιστεί σε **CONTROL iPod/CONTROL APP**.
 - Παύση
 - Πραγματοποιεί γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω
 - Επιλογή τραγουδιού (κεφάλαιο)
- Η ένταση ήχου μπορεί να ρυθμιστεί μόνο από αυτή 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.

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες.

- Η λειτουργία **AUDIO BOOK** δεν είναι διαθέσιμη, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο **CONTROL iPod/CONTROL APP** στη λειτουργία ελέγχου. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Χειρισμός της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod σας" σε αυτή τη σελίδα.

AUDIO BOOK (ταχύτητα καταλόγων αρχείων ήχου)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **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

S.RTRV (επανάκτηση ήχου)

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

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

1 – 2 – **OFF** (απενεργοποίηση)

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

Χειρισμός της συσκευής

Ρυθμίσεις 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.

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες ήχου.

- Η λειτουργία **FADER** δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί το **SUB.W/SUB.W** στο **SP-P/O MODE**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "SP-P/O MODE (πίσω έξοδος και ρύθμιση προενισχυτή)" στη σελίδα 20.
- Οι λειτουργίες **SUB.W**, **SUB.W CTRL** και **HPF SETTING** δεν είναι διαθέσιμες όταν έχει επιλεγεί το **REAR/REAR** στο **SP-P/O MODE**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "SP-P/O MODE (πίσω έξοδος και ρύθμιση προενισχυτή)" στη σελίδα 20.
- Οι λειτουργίες **SUB.W CTRL** και **HPF SETTING** δεν είναι διαθέσιμες όταν έχει επιλεγεί το **SUB.W** στο **OFF**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "SUB.W (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση subwoofer)" στη σελίδα 15.

FADER (ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω ηχείων)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε την ισορροπία μπροστινών/πίσω ηχείων.

BALANCE (ρύθμιση ισορροπίας)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε την ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων.

EQ SETTING (επανάκληση ισοστάθμισης)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία.
POWERFUL – NATURAL – VOCAL – CUSTOM1 – CUSTOM2 – FLAT – SUPER BASS

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ζώνη συχνοτήτων ισοσταθμιστή και το επίπεδο ισοσταθμιστή, όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο **CUSTOM1** ή **CUSTOM2**.

Εάν επιλέξετε **CUSTOM1** ή **CUSTOM2**, ολοκληρώστε τις διαδικασίες που αναφέρονται παρακάτω. Εάν επιλέξετε άλλα στοιχεία, πατήστε **M.C.** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη προβολή.

- Μπορείτε να ορίσετε την επιλογή **CUSTOM1** ξεχωριστά για κάθε πηγή. Ωστόσο, οι επιλογές **USB** και **iPod** ορίζονται αυτόματα στην ίδια ρύθμιση.
- Η επιλογή **CUSTOM2** είναι μια κοινόχρηστη ρύθμιση κοινή για όλες τις πηγές.

EQ SETTING (επανάκληση ισοστάθμισης)

3. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
4. Πατήστε **M.C.** για εναλλαγή μεταξύ:
Ζώνη συχνοτήτων ισοσταθμιστή - Επίπεδο ισοσταθμιστή
5. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Ζώνη συχνοτήτων ισοσταθμιστή: **80HZ – 250HZ – 800HZ – 2.5KHZ – 8KHZ**
Επίπεδο ισοσταθμιστή: **+6 έως -6**

LOUDNESS (ένταση)

Η λειτουργία ρύθμισης έντασης ήχου αντισταθμίζει τις ατέλειες στις περιοχές χαμηλής και υψηλής συχνότητας του ήχου σε χαμηλή ένταση.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
OFF (απενεργοποίηση) – **LOW** (χαμηλό) – **MID** (μεσαίο) – **HI** (υψηλό)

SUB.W (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση subwoofer)

Η μονάδα αυτή είναι εξοπλισμένη με μια έξοδο subwoofer η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
NOR (κανονική φάση) – **REV** (αντίστροφη φάση) – **OFF** (απενεργοποίηση subwoofer)

SUB.W CTRL (ρύθμιση subwoofer)

Μόνο συχνότητες χαμηλότερες από αυτές του επιλεγμένου πεδίου εξάγονται από το subwoofer.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Πατήστε **M.C.** για εναλλαγή μεταξύ:
Συχνότητα αποκοπής – Επίπεδο εξόδου – Επίπεδο κλίσης
Οι τιμές τις οποίες θα μπορείτε να ρυθμίσετε θα αναβοσβήνουν.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Συχνότητα αποκοπής: **50HZ – 63HZ – 80HZ – 100HZ – 125HZ – 160HZ – 200HZ**
Στάθμη εξόδου: **-24 έως +6**
Επίπεδο κλίσης: **-6 – -12**

BASS BOOST (ενίσχυση μπάσου)

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.
Η ένδειξη 0 έως +6 εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη.

HPF SETTING (ρύθμιση φίλτρου διέλευσης υψηλών συχνοτήτων)

Εάν δεν θέλετε να παράγονται 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.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Πατήστε **M.C.** για εναλλαγή μεταξύ:
Συχνότητα αποκοπής – Επίπεδο κλίσης
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Συχνότητα αποκοπής: **OFF – 50HZ – 63HZ – 80HZ – 100HZ – 125HZ – 160HZ – 200HZ**
Επίπεδο κλίσης: **-6 – -12**

SLA (ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής)

Η λειτουργία **SLA** (ρύθμιση έντασης πηγής) σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου κάθε πηγής, αποτρέποντας έτσι τις μεγάλες αυξομειώσεις της έντασης κατά την εναλλαγή από τη μια πηγή στην άλλη.

- Οι ρυθμίσεις βασίζονται στη στάθμη έντασης των FM, που παραμένει αμετάβλητη.
- Η ένταση ήχου των MW/LW μπορεί κι αυτή να ρυθμιστεί με αυτήν την λειτουργία.
- Όταν επιλέγετε ως πηγή τον δέκτη FM, δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή στη λειτουργία **SLA**.
- Οι επιλογές **USB** και **iPod** ορίζονται αυτόματα στην ίδια ρύθμιση.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της πηγής.
Εύρος ρύθμισης: **+4 έως -4**

Μενού συστήματος**Σημαντικό**

Η λειτουργία **PW SAVE** (εξοικονόμηση ενέργειας) ακυρώνεται αν η μπαταρία του οχήματός σας είναι αποσυνδεδεμένη, και θα πρέπει να ενεργοποιηθεί ξανά όταν επανασυνδεθεί η μπαταρία. Όταν η λειτουργία **PW SAVE** (εξοικονόμηση ενέργειας) είναι απενεργοποιημένη, ανάλογα με την μέθοδο σύνδεσης, ενδέχεται η μονάδα να εξακολουθεί να απορροφά ισχύ από τη μπαταρία, αν η μίζα του οχήματός σας δεν έχει θέση ACC (αξεσουάρ).

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 **SYSTEM**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία μενού συστήματος.
Μόλις επιλέξετε, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες μενού συστήματος.

LANGUAGE (πολλαπλές γλώσσες)

Αυτή η μονάδα έχει τη δυνατότητα να προβάλλει πληροφορίες κειμένου από συμπιεσμένο αρχείο ήχου ακόμα και για πληροφορίες που είναι ενσωματωμένες στα αγγλικά ή ρωσικά.

- Εάν η γλώσσα εγγραφής τους και η ρύθμιση επιλεγμένης γλώσσας δεν είναι οι ίδιες, οι πληροφορίες κειμένου ίσως να μην εμφανίζονται κανονικά.
- Μερικοί χαρακτήρες μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

- Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
ENG (Αγγλικά) – **PYC** (Ρωσικά)

CLOCK SET (ρύθμιση του ρολογιού)

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

12H/24H (μορφή ώρας)

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
12H (12-ωρο) – **24H** (24-ωρο)

Χειρισμός της συσκευής

INFO DISPLAY (δευτερεύουσες πληροφορίες)

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή στον τύπο των πληροφοριών κειμένου που εμφανίζονται στην ενότητα δευτερευουσών πληροφοριών.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
SPEANA – LEVEL METER – SOURCE – CLOCK – OFF
 - Η ένδειξη γραμμής σήματος εμφανίζεται για **SPEANA** ή **LEVEL METER** όταν η πηγή έχει οριστεί σε **DAB** ή **TUNER**.

AUTO PI (αυτόματη αναζήτηση PI)

Η μονάδα 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**.

AUX (βοηθητική είσοδος)

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

- Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την επιλογή **AUX**.

MUTE MODE (λειτουργία σίγασης)

Ο ήχος από το σύστημα αυτό διακόπτεται ή χαμηλώνει αυτόματα όταν λαμβάνεται σήμα από μια συσκευή με λειτουργία μηδενισμού (mute).

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:
 - **MUTE** – Σίγαση
 - **20dB ATT** – Εξασθένιση (Η ρύθμιση **20dB ATT** έχει εντονότερο αποτέλεσμα από τη ρύθμιση **10dB ATT**)
 - **10dB ATT** – Εξασθένιση

PW SAVE (εξοικονόμηση ενέργειας)

Ενεργοποιώντας αυτήν την λειτουργία ελαχιστοποιείται η κατανάλωση ενέργειας της μπαταρίας.

- Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία, δεν επιτρέπονται άλλες λειτουργίες εκτός από την ενεργοποίηση της πηγής
- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.

Επιλογή του χρώματος πλήκτρων

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 εμφανιστεί το **ILLUMI** και πατήστε για να επιλέξετε.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **KEY COLOUR** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:

- Προκαθορισμένα χρώματα (από **WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)
- Κλίμακες χρωμάτων (**WARM**, **AMBIENT**, **CALM**)
- **CUSTOM** (προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού)

Σημειώσεις

- Όταν είναι επιλεγμένο το **SCAN**, πραγματοποιείται αυτόματα εναλλαγή του συστήματος στα προκαθορισμένα χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **WARM**, πραγματοποιείται αυτόματα εναλλαγή του συστήματος στα ζεστά χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **AMBIENT**, πραγματοποιείται αυτόματα εναλλαγή του συστήματος στα χρώματα περιβάλλοντος.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **CALM**, πραγματοποιείται αυτόματα εναλλαγή του συστήματος στα απαλά χρώματα.
- Όταν είναι επιλεγμένο το **CUSTOM**, επιλέγεται το αποθηκευμένο προσαρμοσμένο χρώμα.

Επιλογή του χρώματος της οθόνης

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 εμφανιστεί το **ILLUMI** και πατήστε για να επιλέξετε.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **DISP COLOUR** και πατήστε για να επιλέξετε.

4. Περιστρέψτε το M.C. για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:

- Προκαθορισμένα χρώματα (από **WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)
- 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" στη σελίδα 17.

Επιλογή χρώματος πλήκτρων και οθόνης

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 εμφανιστεί το **ILLUMI** και πατήστε για να επιλέξετε.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **BOTH COLOUR** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού.

Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:

- Προκαθορισμένα χρώματα (από **WHITE** έως **ROSE**)
- **SCAN** (εναλλαγή μεταξύ όλων των χρωμάτων)

Σημειώσεις

- 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" στη σελίδα 17.

Ενεργοποίηση της ρύθμισης μείωσης φωτεινότητας (dimmer)

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του φωτισμού.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **ILLUMI** και πατήστε για να επιλέξετε.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **DIMMER** και πατήστε για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

OFF (απενεργοποίηση) – **ON** (ενεργοποίηση)

- Επίσης, μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση μείωσης φωτεινότητας πατώντας παρατεταμένα το **⇒/DIMMER**.

Προσαρμογή χρώματος φωτισμού

Μπορείτε να δημιουργήσετε προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού και για το **KEY COLOUR** και για το **DISP COLOUR**.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί το κύριο μενού.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **ILLUMI** και πατήστε για να επιλέξετε.
3. Περιστρέψτε το πλήκτρο **M.C.** για να εμφανιστεί η επιλογή **KEY COLOUR** ή **DISP COLOUR**. 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 βασικό 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.

Σημείωση

- Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε προσαρμοσμένο χρώμα φωτισμού, αν είναι επιλεγμένο το **SCAN**, **WARM**, **AMBIENT** ή **CALM**.

Σχετικά MIXTRAX

Η τεχνολογία MIXTRAX χρησιμοποιείται για την εισαγωγή διαφόρων εφέ ήχου ανάμεσα στα τραγούδια δίνοντάς σας τη δυνατότητα να απολαμβάνετε τη μουσική σας χωρίς διακοπές με οπτικά εφέ και εφέ φωτών.

Σημειώσεις

- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η προσθήκη ηχητικών εφέ ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι.
- Το MIXTRAX περιλαμβάνει τη λειτουργία αναβοσβήματος χρωμάτων MIXTRAX, η οποία όταν είναι ενεργοποιημένη, αναβοσβήνει τα χρώματα σύμφωνα με το κομμάτι που ακούτε. Εάν αυτή η λειτουργία σας ενοχλεί κατά την οδήγηση, απενεργοποιήστε το MIXTRAX. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Λειτουργία με χρήση του κουμπιού MIXTRAX" στη σελίδα 11.

Μενού MIXTRAX

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

Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες **MIXTRAX**. Η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, όταν το **MIXTRAX** είναι ενεργοποιημένο.

SHT PLAYBACK (λειτουργία σύντομης αναπαραγωγής)

Μπορείτε να επιλέξετε τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
1.0 MIN (1,0 λεπτό) – **1.5 MIN** (1,5 λεπτά) – **2.0 MIN** (2,0 λεπτά) – **2.5 MIN** (2,5 λεπτά) – **3.0 MIN** (3,0 λεπτά) – **OFF** (απενεργοποίηση)
 - Επιλέξτε το στοιχείο **OFF** για αυτή την επιλογή, εάν θέλετε να γίνει αναπαραγωγή μιας επιλογής από την αρχή έως το τέλος.

FLASH AREA (περιοχή αναβοσβήματος)

Μπορείτε να επιλέξετε τις περιοχές όπου θα αναβοσβήσουν τα χρώματα.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
KEY/DISPLAY (πλήκτρο και οθόνη) – **KEY** (πλήκτρο) – **OFF** (απενεργοποίηση)
 - Εάν έχει επιλεγεί το **OFF**, η κλίμακα χρωμάτων στο **ILLUMI** χρησιμοποιείται ως το χρώμα οθόνης.

FLASH PATTERN (μοτίβο αναβοσβήματος)

Μπορείτε να επιλέξετε τα μοτίβα αναβοσβήματος των χρωμάτων.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:
 - **SOUND LEVEL 1** έως **SOUND LEVEL 6** – Τα χρώματα θα αναβοσβήνουν συγχρονισμένα σύμφωνα με την ένταση ήχου του τραγουδιού. Επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία.

FLASH PATTERN (μοτίβο αναβοσβήματος)

- **LOW PASS 1** έως **LOW PASS 6** – Τα χρώματα θα αναβοσβήνουν συγχρονισμένα σύμφωνα με το επίπεδο των μπάσων του τραγουδιού. Επιλέξτε την επιθυμητή λειτουργία.
- **RANDOM 1** – Το μοτίβο των χρωμάτων που αναβοσβήνουν θα επιλεγεί τυχαία από τη λειτουργία έντασης ήχου και τη λειτουργία διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων.
- **RANDOM 2** – Το μοτίβο των χρωμάτων που αναβοσβήνουν θα επιλεγεί τυχαία από τη λειτουργία έντασης ήχου.
- **RANDOM 3** – Το μοτίβο των χρωμάτων που αναβοσβήνουν θα επιλεγεί τυχαία από τη λειτουργία διέλευσης χαμηλών συχνοτήτων.

DISPLAY FX (προβολή εφέ)

Η προβολή ειδικών εφέ **MIXTRAX** για την οθόνη ενεργοποιούνται και απενεργοποιούνται.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
ON (προβολή ειδικών εφέ **MIXTRAX**) – **OFF** (κανονική προβολή)

CUT IN FX (εφέ χειροκίνησης αποκοπής)

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τα εφέ ήχου **MIXTRAX**, ενώ αλλάζετε χειροκίνητα κομμάτια.

- Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
ON (ενεργοποίηση) – **OFF** (απενεργοποίηση)

Αρχικό μενού

1. Πατήστε παραπεταμένα το **SRC/OFF** μέχρι να σβήσει η μονάδα.
2. Πατήστε παραπεταμένα το **SRC/OFF** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το κύριο μενού.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **INITIAL**.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία μενού συστήματος.
Μόλις επιλεγεί, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες αρχικού μενού.

FM STEP (βήμα συντονισμού FM)

Κανονικά, το βήμα συντονισμού στα FM που χρησιμοποιείται από την λειτουργία αναζήτησης είναι 50 kHz. Όταν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες AF ή TA, το βήμα συντονισμού αλλάζει αυτόματα και γίνεται 100 kHz. Μπορεί να προτιμάτε την τιμή των 50 kHz για το βήμα συντονισμού όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF.

- Κατά την εκτέλεση χειροκίνητης αναζήτησης, το βήμα συντονισμού παραμένει στα 50 kHz.
- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το βήμα συντονισμού στα **FM**.
50 (50 kHz) – **100** (100 kHz)

SP-P/O MODE (πίσω έξοδος και ρύθμιση προενισχυτή)

Η έξοδος καλωδίων πίσω ηχείου και η έξοδος RCA αυτής της μονάδας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση του ηχείου πλήρους εύρους ή subwoofer. Επιλέξτε την κατάλληλη επιλογή για τη σύνδεσή σας.

1. Πατήστε **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που περιλαμβάνονται στην ακόλουθη λίστα:
 - **REAR/SUB.W** – Επιλέξτε όταν υπάρχει συνδεδεμένο ηχείο πλήρους εύρους στην έξοδο καλωδίων πίσω ηχείου και υπάρχει συνδεδεμένο subwoofer στην έξοδο RCA.
 - **SUB.W/SUB.W** – Επιλέξτε όταν υπάρχει συνδεδεμένο subwoofer απευθείας στην έξοδο καλωδίων πίσω ηχείου χωρίς βοηθητικό ενισχυτή και υπάρχει συνδεδεμένο subwoofer στην έξοδο RCA.
 - **REAR/REAR** – Επιλέξτε όταν υπάρχει συνδεδεμένο ηχείο πλήρους εύρους στην έξοδο καλωδίων πίσω ηχείου και την έξοδο RCA. Εάν υπάρχει συνδεδεμένο ηχείο πλήρους εύρους στην έξοδο καλωδίων πίσω ηχείου και η έξοδος RCA δεν χρησιμοποιείται, μπορείτε να επιλέξετε είτε **REAR/SUB.W** είτε **REAR/REAR**.

Μενού συστήματος

1. Πατήστε παρατεταμένα το **SRC/OFF** μέχρι να σβήσει η μονάδα.
2. Πατήστε παρατεταμένα το **SRC/OFF** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το κύριο μενού.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να αλλάξετε την επιλογή του μενού και πατήστε το για να επιλέξετε **SYSTEM**.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τη λειτουργία μενού συστήματος.
Μόλις επιλέξετε, μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω λειτουργίες μενού συστήματος. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Μενού συστήματος" στη σελίδα 16.

Χρήση της πηγής AUX

1. Εισαγάγετε το στερεοφωνικό καλώδιο mini βύσματος στην υποδοχή εισόδου **AUX**.
2. Πατήστε **SRC/OFF** για να επιλέξετε την πηγή **AUX**.

Σημείωση

- Αν δεν έχει γίνει ενεργοποίηση της σύνδεσης βοηθητικών συσκευών, δεν μπορείτε να επιλέξετε το **AUX**. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε την ενότητα "AUX (Βοηθητική είσοδος)" στην σελίδα 17.

Αλλαγή της εμφάνισης της οθόνης**Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε**

- Πατήστε το **DISP** για εναλλαγή μεταξύ:
 - Όνομα πηγής
 - Όνομα πηγής και ρολόι

Εάν εμφανιστεί μια ένδειξη οθόνης που δεν επιθυμείτε

Απενεργοποιήστε την ένδειξη οθόνης που δεν επιθυμείτε ακολουθώντας τις διαδικασίες που αναφέρονται παρακάτω.

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 **SYSTEM**.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να εμφανιστεί το **DEMO OFF** και πατήστε για να επιλέξετε.
4. Περιστρέψτε το **M.C.** για μετάβαση στο **YES**.
5. Πατήστε **M.C.** για να επιλέξετε.

Συνδέσεις

Σημαντικό

- Όταν η μονάδα εγκαθίσταται σε όχημα, του οποίου ο διακόπτης της μίζας δεν περιλαμβάνει την θέση ACC (αξεσουάρ), σε περίπτωση αποτυχίας σύνδεσης του κόκκινου καλωδίου στον ακροδέκτη που ανιχνεύει την θέση του διακόπτη μίζας, ενδέχεται να προκληθεί αποφόρτιση της μπαταρίας.



Με θέση ACC

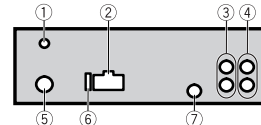


Χωρίς θέση ACC

- Η χρήση αυτής της μονάδας σε άλλες συνθήκες από τις παρακάτω μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή δυσλειτουργία.
 - Οχήματα με μπαταρία 12 βολτ και γειωμένο αρνητικό πόλο.
 - Ηχεία των 50 W (τιμή εξόδου) και 4 Ω έως 8 Ω (τιμή σύνδεσης αντίστασης).
- Για να αποφύγετε το βραχυκύκλωμα, την υπερθέρμανση ή την δυσλειτουργία, τηρήστε οπωσδήποτε τις παρακάτω οδηγίες.
 - Αποσυνδέστε τον αρνητικό πόλο της μπαταρίας πριν την εγκατάσταση.
 - Ασφαλίστε τις καλωδιώσεις με σφικτήρες καλωδίων ή με αυτοκόλλητη ταινία. Για να προστατέψετε τα καλώδια στα σημεία που έρχονται σε επαφή με μεταλλικά εξαρτήματα, τυλίξτε τα με αυτοκόλλητη ταινία.
 - Τοποθετήστε όλα τα καλώδια μακριά από κινούμενα μέρη, όπως ο μοχλός ταχυτήτων και οι ράγες των καθισμάτων.
 - Τοποθετήστε όλα τα καλώδια μακριά από σημεία με μεγάλη θερμοκρασία, όπως είναι η περιοχή κοντά στην έξοδο του καλοριφέρ.
 - Μην περνάτε το κίτρινο καλώδιο στον θάλαμο του κινητήρα διαμέσου οπής για να το συνδέσετε με την μπαταρία.
 - Καλύψτε τυχόν μη συνδεδεμένα βύσματα καλωδίων με μονωτική ταινία.
 - Μην κονταίνετε κανένα καλώδιο.
 - Ποτέ μην κόβετε την μόνωση του καλωδίου τροφοδοσίας της μονάδας για να μοιράσετε την τροφοδοσία και σε άλλες συσκευές. Το καλώδιο έχει περιορισμένη χωρητικότητα σε ρεύμα.
 - Χρησιμοποιήστε ασφάλεια με τα κατάλληλα χαρακτηριστικά.
 - Ποτέ μην συνδέετε το αρνητικό καλώδιο των ηχείων απευθείας στην γείωση.
 - Ποτέ μην συνδέετε μεταξύ τους περισσότερα του ενός αρνητικά καλώδια ηχείων.

- Όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη, τα σήματα ελέγχου στέλνονται από το μπλε/λευκό καλώδιο. Συνδέστε αυτό το καλώδιο στο σύστημα τηλεχειρισμού εξωτερικού τελικού ενισχυτή ή στον ακροδέκτη ελέγχου του ηλεκτρονόμου της κεραίας του οχήματος (μεγ. 300 mA 12 V DC). Εάν το όχημα διαθέτει κεραία στο παρμπρίζ, συνδέστε το στον ακροδέκτη τροφοδοσίας της κεραίας.
- Ποτέ μη συνδέετε το μπλε/λευκό καλώδιο στον ακροδέκτη τροφοδοσίας ενός εξωτερικού τελικού ενισχυτή. Επίσης, ποτέ μην το συνδέετε στον ακροδέκτη τροφοδοσίας της κεραίας του αυτοκινήτου. Αλλιώς, μπορεί να εξαντληθεί η μπαταρία ή να προκύψει βλάβη.
- Το μαύρο καλώδιο είναι η γείωση. Τα καλώδια γείωσης αυτής της μονάδας και ο υπόλοιπος εξοπλισμός (ειδικά όσοι έχουν υψηλές απαιτήσεις ρεύματος, όπως οι τελικοί ενισχυτές) πρέπει να συνδεθούν χωριστά. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή βλάβη αν αποσυνδεθούν κατά λάθος.

Αυτή η μονάδα



1 Είσοδος κεραίας DAB

Για να λαμβάνετε σήματα DAB, συνδέστε μια κεραία DAB (AN-DAB1), η οποία πωλείται ξεχωριστά, στη μονάδα.

2 Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας

3 Πίσω έξοδος ή έξοδος subwoofer

4 Μπροστινή έξοδος

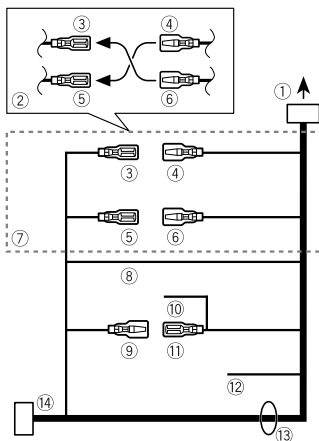
5 Υποδοχή κεραίας

6 Ασφάλεια (10 A)

7 Είσοδος ενσύρματου τηλεχειριστηρίου

Μπορεί να συνδεθεί ο προσαρμογέας του ενσύρματου τηλεχειριστηρίου (πωλείται ξεχωριστά).

Καλώδιο τροφοδοσίας



- ① Προς υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας
- ② Ανάλογα με το είδος οχήματος, η λειτουργία του ③ και του ⑤ μπορεί να διαφέρουν. Σε αυτήν την περίπτωση, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει το ④ και το ⑤ και το ⑥ με το ③.
- ③ Κίτρινο
Εφεδρικό (ή βοηθητικό)
- ④ Κίτρινο
Συνδέστε στον ακροδέκτη συνεχούς τροφοδοσίας 12 V.
- ⑤ Κόκκινο
Βοηθητικό (ή εφεδρικό)
- ⑥ Κόκκινο
Συνδέστε με τον ακροδέκτη που ελέγχεται από το διακόπτη ανάφλεξης (12 V DC).
- ⑦ Συνδέστε μεταξύ τους τα καλώδια με το ίδιο χρώμα.
- ⑧ Μαύρο (γείωση σασί)

⑨ Μπλε/λευκό

Η θέση των ακίδων του συνδετήρα ISO διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του οχήματος. Συνδέστε το ⑨ και το ⑪ όταν ο Ακροδέκτης 5 ελέγχει την κεραία. Σε διαφορετικό τύπο οχήματος, ποτέ μην συνδέετε το ⑨ και το ⑪.

⑩ Μπλε/λευκό

Συνδέστε με τον ακροδέκτη ελέγχου συστήματος του τελικού ενισχυτή (μεγ. 300 mA 12 V DC).

⑪ Μπλε/λευκό

Συνδέστε με τον ακροδέκτη του ηλεκτρονόμου ελέγχου της αυτόματης κεραίας του αυτοκινήτου (μεγ. 300 mA 12 V DC).

⑫ Κίτρινο/μαύρο

Εάν χρησιμοποιείτε μια συσκευή με λειτουργία παύσης ήχου, συνδέστε το καλώδιο αυτό με το καλώδιο Audio Mute της συσκευής αυτής. Αν όχι, αφήστε το καλώδιο Auto Mute χωρίς καμία σύνδεση.

⑬ Καλώδια ηχείων

Λευκό: Μπροστά αριστερά ⊕

Λευκό/μαύρο: Μπροστά αριστερά ⊖

Γκρι: Μπροστά δεξιά ⊕

Γκρι/μαύρο: Μπροστά δεξιά ⊖

Πράσινο: Πίσω αριστερά ⊕ ή subwoofer ⊕

Πράσινο/μαύρο: Πίσω αριστερά ⊖ ή subwoofer ⊖

Βιολετί: Πίσω δεξιά ⊕ ή subwoofer ⊕

Βιολετί/μαύρο: Πίσω δεξιά ⊖ ή subwoofer ⊖

⑭ Συνδετήρας ISO

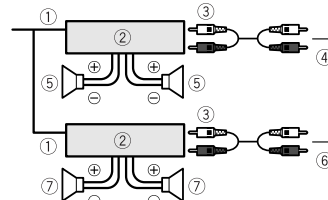
Σε ορισμένα οχήματα, ο συνδετήρας ISO μπορεί να χωρίζεται στα δύο. Αν συμβαίνει αυτό, βεβαιωθείτε ότι έχετε κάνει σύνδεση και στους δύο συνδετήρες.

Σημειώσεις

- Αλλάξτε το αρχικό μενού αυτής της μονάδας. Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "SP-P/O MODE (πίσω έξοδος και ρύθμιση προενισχυτή)" στη σελίδα 20. Η έξοδος subwoofer της συσκευής αυτής είναι μονοφωνική.
- Όταν χρησιμοποιείτε subwoofer 70 W (2 Ω), φροντίστε να συνδέσετε το subwoofer με το βιολετί και το βιολετί/μαύρο καλώδιο της μονάδας. Μην συνδέετε τίποτα με το πράσινο και πράσινο/μαύρο καλώδιο.

Τελικός ενισχυτής (πωλείται χωριστά)

Κάντε αυτές τις συνδέσεις όταν χρησιμοποιείτε τον προαιρετικό τελικό ενισχυτή.



① Τηλεχειριστήριο συστήματος

Συνδέστε με το Μπλε/Λευκό καλώδιο.

② Τελικός ενισχυτής (πωλείται χωριστά)

③ Συνδέστε με καλώδια RCA (πωλούνται ξεχωριστά)

④ Για τη μπροστινή έξοδο

⑤ Μπροστινό ηχείο

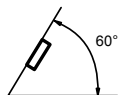
⑥ Για την πίσω έξοδο ή την έξοδο subwoofer

⑦ Πίσω ηχείο ή subwoofer

Εγκατάσταση

Σημαντικό

- Ελέγξτε όλα τα συστήματα και τις συνδέσεις πριν την τελική εγκατάσταση.
- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα εξαρτήματα καθώς ενδέχεται να προκληθούν βλάβες.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας αν η εγκατάσταση απαιτεί το άνοιγμα οπών ή άλλου είδους μετατροπές στο όχημα.
- Μην εγκαθιστάτε τη μονάδα αν:
 - μπορεί να επηρεάσει την λειτουργία του οχήματος.
 - μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό σε επιβάτη σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος.
- Το λέιζερ ημιαγωγού θα καταστραφεί αν υπερθερμανθεί. Εγκαταστήστε τη μονάδα μακριά από σημεία με μεγάλη θερμοκρασία, όπως είναι η περιοχή κοντά στην έξοδο του καλοριφέρ.
- Η βέλτιστη απόδοση επιτυγχάνεται αν η μονάδα εγκαθίσταται σε γωνία μικρότερη των 60°.



- Κατά την εγκατάσταση, για να εξασφαλίσετε ότι θα υπάρχει κατάλληλη διάχυση της θερμότητας κατά τη χρήση της μονάδας, φροντίστε να αφήσετε αρκετό χώρο πίσω από τον πίσω πίνακα και τυλίξτε τυχόν χαλαρά καλώδια ώστε να μην εμποδίζουν τους αεραγωγούς.



Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN

Αυτή η μονάδα μπορεί να εγκατασταθεί σωστά χρησιμοποιώντας είτε την μπροστινή ή την πίσω τοποθέτηση.

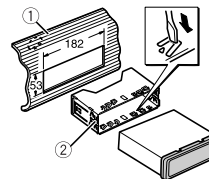
Κατά την εγκατάσταση χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που υπάρχουν στο εμπόριο.

Τοποθέτηση από εμπρός σε θέση DIN

1. Εισαγάγετε το περίβλημα τοποθέτησης στο ταμπλό.

Για τοποθέτηση σε σημείο με μικρό βάθος, χρησιμοποιήστε ένα παρεχόμενο περίβλημα τοποθέτησης. Εάν υπάρχει αρκετός χώρος, χρησιμοποιήστε το περίβλημα τοποθέτησης που δίνεται μαζί με το αυτοκίνητο.

2. Στερεώστε το περίβλημα τοποθέτησης με ένα κατασβίδι, ώστε να κάμψετε τις μεταλλικές προεξοχές (κατά 90°) για να πάρουν την τελική τους θέση.



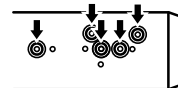
① Ταμπλό

② Περίβλημα τοποθέτησης

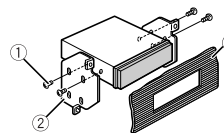
- Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα έχει τοποθετηθεί με ασφάλεια στην θέση της. Μια ασταθής εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει παράλειψη αρχείων ή άλλες δυσλειτουργίες.

Τοποθέτηση από πίσω σε θέση DIN

1. Προσδιορίστε την κατάλληλη θέση, στην οποία συμπίπτουν οι τρύπες της βάσης με αυτές στο πλάι της μονάδας.



2. Σφίξτε δύο βίδες σε κάθε πλευρά.



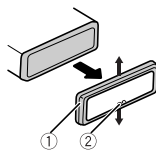
① Βίδα (5 mm x 8 mm)

② Βάση τοποθέτησης

③ Ταμπλό ή κονσόλα

Αφαίρεση της μονάδας

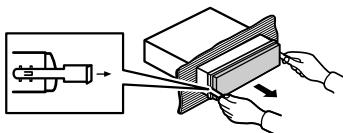
1. Αφαιρέστε το διακοσμητικό πλαίσιο.



① Διακοσμητικό πλαίσιο

② Προεξοχή με εγκοπή

- Αφαιρέστε την πρόσοψη για ευκολότερη πρόσβαση στο διακοσμητικό πλαίσιο.
 - (Κατά την επανατοποθέτηση του διακοσμητικού πλαισίου, στρέψτε την πλευρά με την προεξοχή με εγκοπή προς τα κάτω.)
2. Εισαγάγετε τους παρεχόμενους εξωκλείς στη μονάδα και στις δύο πλευρές της συσκευής, έως ότου ασφαλισουν στη θέση τους.
3. Τραβήξτε τη μονάδα για να αφαιρεθεί από το ταμπλό.



Αφαίρεση και επανατοποθέτηση της πρόσοψης

Μπορείτε να αφαιρέσετε την πρόσοψη για προστασία της μονάδας από κλοπή.

Πατήστε το πλήκτρο αφαίρεσης και πιέστε την πρόσοψη προς τα πάνω και τραβήξτε το προς το μέρος σας.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις ενότητες "Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή" στη σελίδα 5 και "Επανατοποθέτηση της πρόσοψης" στη σελίδα 5.

Αντιμέτωπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Γίνεται αυτόματη επιστροφή στην αρχική οθόνη.	Δεν ενεργοποιήθηκε κάποια λειτουργία εντός περίπου 30 δευτερολέπτων.	Εκτελέστε ξανά την λειτουργία.
Το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει αναπάντεχα.	Ανάλογο με το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής, το επιλεγμένο εύρος ενδέχεται να αλλάξει όταν επιλέγετε κάποιον άλλο φακέλο ή κομμάτι, ή όταν κάνετε γρήγορη αναζήτηση 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 FLD (επανάληψη φακέλου).	Επιλέξτε άλλο εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
Εμφανίζεται το μήνυμα NO XXXX όταν αλλάζει μια οθόνη (π.χ. NO TITLE).	Δεν υπάρχει εγγραφή πληροφοριών κειμένου.	Αλλάξτε την οθόνη ή κάνετε αναπαραγωγή άλλου κομματιού/φακέλου.
Η μονάδα παρουσιάζει δυσλειτουργίες. Υπάρχουν παρεμβολές.	Χρησιμοποιείτε κοντά στη μονάδα, κάποια συσκευή όπως ένα κινητό τηλέφωνο, η οποία εκπέμπει ηλεκτρικά κύματα.	Απομακρύνετε από τη μονάδα, τις ηλεκτρικές συσκευές οι οποίες ενδέχεται να προκαλούν τις παρεμβολές.

Μηνύματα σφάλματος

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

Κοινά προβλήματα

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
AMP ERROR	Η μονάδα δεν λειτουργεί ή η σύνδεση του ηχείου είναι λάθος, ενεργοποιείται προστατευτικό κύκλωμα.	Ελέγξτε τη σύνδεση του ηχείου. Εάν το μήνυμα παραμένει ακόμα και αφού θέσετε εντός/εκτός λειτουργίας τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της Pioneer για βοήθεια.

Δέκτης DAB

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
ANTENNA ERROR	Η σύνδεση της κεραίας δεν είναι σωστή.	Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας. Εάν το μήνυμα παραμένει ακόμα και αφού θέσετε εντός/εκτός λειτουργίας τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της Pioneer για βοήθεια.

Πρόσθετες πληροφορίες

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-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Υπάρχει κάποιο ηλεκτρικό ή μηχανικό σφάλμα.	Σβήστε και ανάψτε ξανά την μηχανή 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 παραγωγής 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.
PROTECT	Όλα τα αρχεία του εισαγόμενου δίσκου έχουν προστασία DRM.	Αντικαταστήστε τον δίσκο.

Συσκευή αποθήκευσης USB/iPod

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
FORMAT READ	Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της παραγωγής του ήχου.	Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο.
NO AUDIO	Δεν υπάρχουν τραγούδια. Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB έχει ενεργοποιημένη ασφάλεια.	Μεταφέρετε τα αρχεία ήχου στην συσκευή αποθήκευσης USB και συνδέστε. Ακολουθήστε τις οδηγίες της συσκευής αποθήκευσης USB ώστε να απενεργοποιηθεί 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.
N/A USB	Η συνδεδεμένη συσκευή USB δεν υποστηρίζεται 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.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
CHECK USB	Υπάρχει βραχυκύκλωμα στον συνδεδεμένο USB ή το καλώδιο USB. Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει περισσότερο από το μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα. Το iPod λειτουργεί σωστά αλλά δεν φορτίζει.	Βεβαιωθείτε ότι ο σύνδεσμος του USB ή το καλώδιο του USB δεν έχουν μπερδεθεί κάπου ή ότι δεν έχουν υψοαίτη φθορά. 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 τις συμβατές συσκευές αποθήκευσης USB. Βεβαιωθείτε ότι η καλωδίωση του iPod δεν έχει βραχυκυκλωθεί (π.χ. δεν έχει πιαστεί σε μεταλλικά αντικείμενα). Μετά τον έλεγχο, σβήστε και ανάψτε ξανά τη μηχανή ή αποσυνδέστε το iPod και συνδέστε το ξανά.
ERROR-19	Απέτυχε η επικοινωνία. Βλάβη του iPod.	Εκτελέστε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες. – Σβήστε και ανάψτε ξανά τη μηχανή. – Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB. – Επιλέξτε μια διαφορετική πηγή. – Έπειτα, επιστρέψτε στην πηγή USB. 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. Βλάβη του iPod.	Ενημερώστε την έκδοση 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 στην τρέχουσα λίστα.	Επιλέξτε μια λίστα που περιέχει τραγούδια.
NOT FOUND	Δεν υπάρχουν σχετικά τραγούδια.	Μεταφέρετε τραγούδια στο iPod.

Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού

Δίσκοι και συσκευή

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



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



- Μην εισάγετε στην σχισμή φόρτωσης CD αντικείμενα άλλα εκτός από CD.
- Μην χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν χτυπηθεί, έχουν τσαλακωθεί ή έχουν υποστεί οποιαδήποτε ζημιά γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην συσκευή.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγράφμων/επιανεγγράφμων 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 μπορεί να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση της συσκευής. Αφήστε την να συνθίσει την υψηλότερη θερμοκρασία για περίπου μία 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.
- Διαβάστε πρώτα τις προφυλάξεις των δίσκων πριν τους χρησιμοποιήσετε.
- 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.

Συσκευή αποθήκευσης USB

- Απευθύνετε οποιασδήποτε ερωτήσεως έχετε αναφορικά με τη συσκευή αποθήκευσης USB, προς τον κατασκευαστή της συσκευής.
- Δεν υποστηρίζονται συνδέσεις μέσω διανομέα USB.
- Μην συνδέετε οτιδήποτε 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.
 - Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν.
 - Η συσκευή αποθήκευσης ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
 - Τα αρχεία ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά.
 - Η συσκευή ενδέχεται να προκαλεί παρεμβολές στο ραδιόφωνο.

iPod

- Μην αφήνετε το iPod σε μέρη με υψηλές θερμοκρασίες.
- 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 (ισοσταθμιστή) 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.

Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (δίσκος, USB)

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 επικέτας ID3: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (Στην έκδοση 2.x της επικέτας ID3 έχει δοθεί προτεραιότητα σε σχέση με την έκδοση 1.x.)
- Λίστα 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 (συμπεριλαμβανόμενης της επέκτασης αρχείου) ή ως όνομα φακέλου.
- Τα Ρωσικά κείμενα που θα εμφανιστούν στη μονάδα αυτή θα πρέπει να είναι κρυπτογραφημένα 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
- 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.

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.

Συσκευή αποθήκευσης USB

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

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- 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 μέσω smart phone ή άλλων συσκευών κατά τη διάρκεια της χρήσης του παρόντος προϊόντος.
- Μην αφήνετε δίσκους ή μια συσκευή αποθήκευσης USB σε σημεία που επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.

Συμβατότητα με iPod

Αυτή η μονάδα υποστηρίζει μόνο τα ακόλουθα μοντέλα iPod. Οι εκδόσεις λογισμικού των υποστηριζόμενων iPod εμφανίζονται παρακάτω. Δεν υποστηρίζονται παλαιότερες εκδόσεις.

Κατασκευάζεται για

- iPod touch 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPod touch 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPod touch 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 4.2.1)
- iPod touch 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.1.3)
- iPod classic 160GB (έκδοση λογισμικού 2.0.4)
- iPod classic 120GB (έκδοση λογισμικού 2.0.1)
- iPod classic (έκδοση λογισμικού 1.1.2)
- iPod με βίντεο (έκδοση λογισμικού 1.3.0)
- iPod nano 6ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.2)
- iPod nano 5ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.2)
- iPod nano 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.4)
- iPod nano 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.3.1)

- iPhone 4S (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 3GS (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 3G (έκδοση λογισμικού 4.2.1)
- iPhone (έκδοση λογισμικού 3.1.2)
- 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.
- Audiobook, 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.

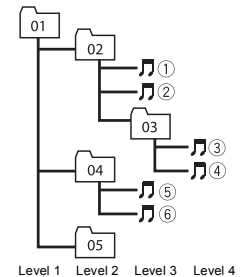
Παράδειγμα μιας ιεραρχίας

☐ : Φάκελος

🎵 : Αρχείο συμπιεσμένου ήχου

01 έως 05: Αριθμός φακέλου

① έως ⑥: Σειρά αναπαραγωγής



Δίσκος

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

Πρόσθετες πληροφορίες

Συσκευή αποθήκευσης USB

Η σειρά αναπαραγωγής είναι η ίδια με την καταγεγραμμένη σειρά στην συσκευή αποθήκευσης USB.

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

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

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.

Πίνακας Ρώσικων χαρακτήρων

D	C	D	C	D	C	D	C
А	A	Б	Б	В	В	Г	Г
Д	Д	Е	Е, Ё	Ж	Ж	З	З
И	И, Ё	К	К	Л	Л	М	М
Н	Н	О	О	П	П	Р	Р
С	С	Т	Т	У	У	Ф	Ф
Х	Х	Ц	Ц	Ч	Ч	Ш, Щ	Ш, Щ
Ъ	Ъ	Ы	Ы	Ь	Ь	Э	Э
Ю	Ю	Я	Я				

D: Οθόνη C: Χαρακτήρας

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

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.

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 σχεδιασμένο για να συνδέεται αποκλειστικά 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.

MIXTRAX

Το MIXTRAX είναι εμπορικό σήμα της PIONEER CORPORATION.

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.
Πρόσωση	188 χιλ. × 58 χιλ. × 15 χιλ.
D	
Σασί	178 χιλ. × 50 χιλ. × 165 χιλ.
Πρόσωση	170 χιλ. × 46 χιλ. × 15 χιλ.
Βάρος	1 kg

Ακουστικός ενισχυτής

Μέγιστη ισχύς εξόδου	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (για το subwoofer)
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 (επιτρεπόμενο 4 Ω έως 8 Ω)
Μέγιστη στάθμη εξόδου προενισχυτή	2,0 V
Καμπύλη loudness	+10 dB (100 Hz), +6,5 dB (10 kHz) (ένταση ήχου: -30 dB)
Ισοσταθμιστής (Γραφικός ισοσταθμιστής 5 περιοχών συχνότητων):	
Συχνότητα	80 Hz/250 Hz/800 Hz/ 2,5 kHz/8 kHz
Εύρος ισοστάθμισης	±12 dB (βήμα 2 dB)
Subwoofer (μονοφωνικό):	
Συχνότητα	50 Hz/63 Hz/80 Hz/ 100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
Κλίση	-6 dB/οκτ., -12 dB/οκτ.
Απολαβή	+6 dB έως -24 dB
Φάση	Κανονική/Αντίστροφη

CD player

Σύστημα	Compact disc audio system
Δίσκοι προς χρήση	Compact disc
Λόγος σήματος προς θόρυβο	94 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 (κωδικοποιημένο μόνο από το iTunes)
	(Έκδ. 10.6 και παλαιότερη)
Μορφή αποκωδικοποίησης WAV	
	Linear PCM & MS ADPCM (Μη συμπίεσμένο)

USB

Τυποποιημένες προδιαγραφές USB	USB 2.0 πλήρους ταχύτητας
Μέγιστη τροφοδοσία ρεύματος	1 A
USB Class	MSC (Mass Storage Class)
Σύστημα αρχείου	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 (κωδικοποιημένο μόνο από το iTunes)
	(Έκδ. 10.6 και παλαιότερη)
Μορφή αποκωδικοποίησης WAV	
	Linear PCM & MS ADPCM (Μη συμπίεσμένο)

Δέκτης FM

Εύρος συχνότητων	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 συχνότητων	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 συχνότητων	153 kHz έως 281 kHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία	28 μV (S/N: 20 dB)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	62 dB (Δίκτυο IEC-A)

Δέκτης DAB

Εύρος συχνότητων (Ζώνη συχνότητας III)	174,928 MHz έως 239,200 MHz (5A έως 13F)
Εύρος συχνότητων (Ζώνη συχνότητας L)	1 452,960 MHz έως 1 490,624 MHz (LA έως LW)
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία (Ζώνη συχνότητας III)	-90 dBm
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία (Ζώνη συχνότητας L)	-90 dBm
Λόγος σήματος προς θόρυβο	85 dB

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

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

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

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

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