

CD/MP3/WMA player υψηλής ισχύος ελέγχου πολλαπλών CD/DAB με δέκτη RDS

Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης

DEH-P8400MP

Pioneer *sound.vision.soul*



Περιεχόμενα

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| Εισαγωγή | 3 | RDS | 14 |
| Ευχαριστίες | 3 | Ακρόαση ενός δίσκου | 14 |
| Σχετικά με τη συσκευή αυτή | 3 | Εναλλαγή της εμφάνισης πληροφοριών RDS | 14 |
| Σχετικά με τις βίδες σπέρωσης | 3 | Επιλογή εναλλακτικών συνηθισμένων λειτουργιών του CD player | 14 |
| Προφυλάξεις | 3 | • Χρήση της αναζήτησης PI (PI Seek) | |
| Σε περίπτωση προβλήματος | 3 | • Χρήση της αυτόματης αναζήτησης PI για προεπιλεγμένους σταθμούς (Auto PI) προγράμματος | |
| Εγκατάσταση | 4 | • Περιορισμός σε σταθμούς τοπικού προγράμματος | |
| Εγκατάσταση με τον ελαστικό αποσβεστήρα κραδασμών | 4 | • Ανταπόκριση στην προεπιλογή TP | |
| Αφαίρεση της συσκευής | 4 | Χρήση των λειτουργιών PTY | 16 |
| Σχετικά με τις βίδες σπέρωσης της πρόσοψης | 4 | • Αναζήτηση σταθμών RDS βάσει των πληροφοριών PTY | |
| Εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου τιμονιού | 5 | • Χρήση της λειτουργίας διακοπής προγράμματος για ειδήσεις | |
| • Εγκατάσταση της μονάδας σε αυτοκίνητα με αριστερό τιμόνι | | • Λήψη εκπεμπόμενων προειδοποιήσεων PTY | |
| Σύνδεση των συσκευιών | 6 | Χρήση της λειτουργίας ραδιοφωνικού κειμένου | 16 |
| Πριν ξεκινήσετε | 8 | • Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου | |
| Φροντίδα του τηλεχειριστηρίου | 8 | • Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου | |
| • Τοποθέτηση της μπαταρίας λιθίου | | Λίστα PTY | 17 |
| • Αντικατάσταση της μπαταρίας λιθίου | | Ενσωματωμένο CD player | 18 |
| Αντικλεπτική προστασία της συσκευής σας | 8 | Ακρόαση ενός δίσκου | 18 |
| • Αφαίρεση της πρόσοψης | | Παρουσίαση εξελεγμένων στοιχείων λειτουργίας του ενσωματωμένου CD player | 18 |
| • Τοποθέτηση της πρόσοψης | | Επανάληψη αναπαραγωγής | 19 |
| Τι είναι το κάθε τι | 9 | Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά | 19 |
| • Πρόσωση (κλείσιμο) | | Αυτόματη αναζήτηση των κομματιών ενός δίσκου | 19 |
| • Πρόσωση (άνοιγμα) | | Παύση αναπαραγωγής δίσκου | 19 |
| Τηλεχειριστήριο τιμονιού | 10 | Χρήση λειτουργιών τίτλων δίσκων | 20 |
| Σχετικά με τη λειτουργία demo | 10 | • Εισαγωγή τίτλων δίσκων | |
| • Λειτουργία αντιστροφής (Reverse mode) | | • Εμφάνιση τίτλων δίσκων | |
| • Λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών (Feature DEMO) | | Χρήση των λειτουργιών CD TEXT | 21 |
| • Λειτουργία επίδειξης κίνησης (Motion DEMO) | | • Εμφάνιση τίτλων στους δίσκους CD TEXT | |
| Ενδειξη οθόνης | 11 | • Κύλιση τίτλων στην οθόνη | |
| • Παράδειγμα οθόνης LCD | | MP3/WMA player | 21 |
| • Παράδειγμα οθόνης OEL | | Αναπαραγωγή MP3/WMA | 21 |
| Επανεκκίνηση του μικροπεξεργαστή | 11 | Παρουσίαση εξελεγμένων στοιχείων λειτουργίας (MP3/WMA) του ενσωματωμένου CD player | 22 |
| Χαρακτηριστικά | 11 | Επανάληψη αναπαραγωγής Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά | 23 |
| • Αναπαραγωγή δίσκων | | Σάρωση φακέλων και κομματιών | 23 |
| • Αναπαραγωγή αρχείων MP3 | | Παύση της αναπαραγωγής MP3/WMA | 23 |
| • Αναπαραγωγή αρχείων WMA | | Εμφάνιση τίτλων MP3/WMA | 24 |
| Σχετικά με τα αρχεία WMA | 11 | Κύλιση τίτλων στην οθόνη | 24 |
| Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση | 12 | Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση | 12 |
| Ενεργοποίηση της συσκευής | 12 | Ενεργοποίηση της συσκευής | 12 |
| Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος | 12 | Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος | 12 |
| Απενεργοποίηση της συσκευής | 12 | Απενεργοποίηση της συσκευής | 12 |
| Ραδιοφωνικός δέκτης | 12 | Ραδιοφωνικός δέκτης | 12 |
| Ακρόαση ραδιοφώνου | 12 | Ακρόαση ραδιοφώνου | 12 |
| Παρουσίαση εξελεγμένων λειτουργιών του ραδιοφωνικού δέκτη | | Παρουσίαση εξελεγμένων λειτουργιών του ραδιοφωνικού δέκτη | |
| Απομνημόνευση και ανάκληση ραδιοφωνικών συνηθισμένων | 13 | Απομνημόνευση και ανάκληση ραδιοφωνικών συνηθισμένων | 13 |
| Συντονισμός σε ισχυρά σήματα | 13 | Συντονισμός σε ισχυρά σήματα | 13 |
| Αποθήκευση των ισχυρότερων ραδιοφωνικών συνηθισμένων | 13 | Αποθήκευση των ισχυρότερων ραδιοφωνικών συνηθισμένων | 13 |

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| CD player πολλαπλών δίσκων | 24 | Εναλλαγή της αυτόματης αναζήτησης PI | 36 |
| Ακρόαση ενός δίσκου | 24 | Ενεργοποίηση του ήχου προεπιδοποίησης | 36 |
| CD player 50 δίσκων | 25 | Ενεργοποίηση του αυτόματου ανοίγματος (flap auto) | 36 |
| Παρουσίαση εξελεγμένων στοιχείων λειτουργίας του CD player πολλαπλών δίσκων | 25 | Ενεργοποίηση της ρύθμισης εξωτερικών συσκευιών ενεργοποίησης της ρύθμισης μείωσης φωτεινότητας (dimmer) | 36 |
| Επανάληψη αναπαραγωγής Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά | 25 | Επιλογή της φωτεινότητας (brightness) | 36 |
| Σάρωση δίσκων και κομματιών | 26 | Επιλογή χρώματος φωτισμού | 37 |
| Παύση αναπαραγωγής δίσκου | 26 | Ρύθμιση της πίσω εξόδου και του ελεγκτή subwoofer | 37 |
| Χρήση καταλόγου αναπαραγωγής ITS | 26 | Ενεργοποίηση ανοικτής ακρόασης | 37 |
| • Δημιουργία καταλόγου αναπαραγωγής με προγραμματισμό ITS | | Χρήση της λειτουργίας παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο | 37 |
| • Αναπαραγωγή από τον κατάλογο ITS | | Ενεργοποίηση της κατάστασης ετοιμότητας για τηλεφωνική επικοινωνία | 38 |
| • Διαγραφή ενός κομματιού από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS | | Ενεργοποίηση της οθόνης κίνησης | 38 |
| • Διαγραφή ενός δίσκου από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS | | Άλλες λειτουργίες | 38 |
| Χρήση λειτουργιών τίτλων δίσκων | 28 | Χρήση διαφορετικών εμφανίσεων ψυχαγωγίας | 38 |
| • Εισαγωγή τίτλων δίσκων | | Χρήση της πηγής AUX | 38 |
| • Εμφάνιση τίτλων δίσκων | | • Επιλογή της πηγής AUX | |
| • Επιλογή δίσκων από τον κατάλογο τίτλων | 29 | • Ρύθμιση του τίτλου της πηγής AUX | |
| Χρήση των λειτουργιών CD TEXT | 29 | Χρήση της παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο και της λειτουργίας ανοικτής ακρόασης | 39 |
| • Εμφάνιση τίτλων στους δίσκους CD TEXT | | • Λειτουργία παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο | |
| • Κύλιση τίτλων στην οθόνη | | • Λειτουργία της συσκευής ανοικτής ακρόασης | |
| Χρήση συμπίεσης και έμφασης μπάσων | 29 | Εισαγωγή στη λειτουργία του δέκτη DAB | 40 |
| Ρυθμίσεις ήχου | 30 | • Χειρισμός | |
| Εισαγωγή ρυθμίσεων ήχου | 30 | • Αλλαγή της ετικέτας | |
| Ρύθμιση του ισοσταθμιστή εστίασης ήχου | 30 | • Χειρισμός των πληροφοριών για την κίνηση από το μενού λειτουργιών | |
| Χρήση της ρύθμισης ισορροπίας | 30 | • Λειτουργία διαθέσιμων κωδικών PTY | |
| Χρήση του ισοσταθμιστή | 31 | • Αναζήτηση με το PTY | |
| • Ανάκληση κομματιών ισοσταθμιστή | | • Χρήση δυναμικής ετικέτας | |
| • Ρύθμιση κομματιών ισοσταθμιστή | | • Εμφάνιση δυναμικής ετικέτας | |
| • Λειτουργία ρύθμισης κομματιών ισοσταθμιστή | 32 | • Αποθήκευση και ανάκληση δυναμικής ετικέτας | |
| Ρύθμιση πριμών | 32 | Πρόσθετες πληροφορίες | 42 |
| Ρύθμιση έντασης | 33 | Φροντίδα του CD player | 42 |
| Χρήση εξόδου subwoofer | 33 | Εγγραψίμοι (CD-R) και επανεγγραψίμοι (CD-RW) δίσκοι | 42 |
| • Προσαρμογή ρυθμίσεων subwoofer | | Εμφάνιση των μηνυμάτων σφάλματος του ενσωματωμένου CD player | 42 |
| Χρήση εξόδου μη εξασθένισης | 33 | Φάκελοι και αρχεία MP3 | 43 |
| • Ρύθμιση στάθμης εξόδου μη εξασθένισης | 34 | Αρχεία MP3 | 43 |
| Χρήση φίλτρου υψηλής διόδου | 34 | Φάκελοι και αρχεία WMA | 44 |
| Ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής | 34 | Αρχεία WMA | 44 |
| Χρήση αυτόματης ρύθμισης στάθμης ήχου | 35 | Ορολογία | 45 |
| Αρχικές ρυθμίσεις | 35 | Προδιαγραφές | 46 |
| Προσαρμογή αρχικών ρυθμίσεων | 35 | | |
| Ρύθμιση της ώρας | 35 | | |
| Ρύθμιση του ήχου συντονισμού στην μπάντα των FM | 35 | | |
| Ρύθμιση της λειτουργίας προτεραιότητας DAB | 35 | | |
| • Όταν είναι ενεργοποιημένη | | | |
| • Όταν είναι απενεργοποιημένη | | | |

Εισαγωγή

Ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Pioneer

Διαβάστε όλες αυτές τις οδηγίες λειτουργίας, ώστε να μάθετε πώς να χειρίζεστε κανονικά τη συσκευή σας. Αφού ολοκληρώσετε την ανάγνωση των οδηγιών, φυλάξτε τις σε ένα ασφαλές σημείο για μελλοντική αναφορά.

Σχετικά με τη συσκευή αυτή

Η συσκευή αυτή είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τις οδηγίες 89/336/EEC και 92/31/EEC περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας και την οδηγία 93/68/EEC περί σήμανσης ποιότητας CE.

Οι συχνότερες συντονισμούς του δέκτη στη συσκευή αυτή έχουν επιλεγεί για χρήση στη Δυτική Ευρώπη, την Ασία, τη Μέση Ανατολή, την Αφρική και την Ωκεανία. Η χρήση σε άλλες περιοχές μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα προβλήματα στη λήψη. Η λειτουργία RDS ενεργοποιείται μόνο σε περιοχές όπου οι σταθμοί της μπάντας των FM εκπέμπουν και σήματα RDS.

Σχετικά με το εγχειρίδιο

Η συσκευή αυτή διαθέτει μερικές εξελιγμένες λειτουργίες, με τις οποίες εξασφαλίζεται η κορυφαία ποιότητα λήψης και λειτουργίας. Όλες αυτές οι λειτουργίες έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε να χρησιμοποιούνται με τον ευκολότερο δυνατό τρόπο, αλλά αρκετές δεν γίνονται μόνες τους αντιληπτές από το χρήστη. Αυτό το εγχειρίδιο χρήσης έχει προορισμό να σας βοηθήσει να επωφεληθείτε όσο το δυνατόν περισσότερο από τις δυνατότητες της συσκευής αυτής και να αυξήσει στο μέγιστο βαθμό την ακουστική σας ευχαρίστηση.

Σας συνιστούμε να εξοικειωθείτε με τις λειτουργίες και το χειρισμό τους διαβάζοντας το εγχειρίδιο αυτό προτού αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό να διαβάσετε και να τηρείτε τις προφυλάξεις που αναγράφονται στη σελίδα αυτή καθώς και σε άλλες ενότητες του εγχειριδίου.

Το εγχειρίδιο αυτό εξηγεί το χειρισμό της κεντρικής συσκευής. Μπορείτε να εκτελέσετε τους ίδιους χειρισμούς και με το τηλεχειριστήριο τιμονιού.

Προφυλάξεις

- Μια επέκτα με την ένδειξη 'CLASS 1 LASER PRODUCT' (ΣΥΣΚΕΥΗ ΛΕΙΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1) έχει τοποθετηθεί στο κάτω μέρος της συσκευής.



- Το CarStereo-Pass της Pioneer προορίζεται για χρήση μόνο στη Γερμανία.
- Φυλάξτε το εγχειρίδιο αυτό σε σημείο που να το βρίσκετε εύκολα όταν χρειάζεται να ανατρέξετε στις οδηγίες χρήσης και τις προφυλάξεις.
- Διατηρείτε την ένταση του ήχου σε αρκετά χαμηλή στάθμη, ώστε να μπορείτε να ακούτε τους θορύβους έξω από το αυτοκίνητο.
- Προφυλάξτε τη συσκευή αυτή από την υγρασία.
- Αν αποσυνδέσετε την μπαταρία του αυτοκινήτου ή αυτή εκφορτιστεί, η μνήμη προεπιλεγμένων σταθμών θα διαγραφεί και θα πρέπει να την προγραμματίσετε πάλι.

Σε περίπτωση προβλήματος

Αν η λειτουργία της συσκευής αυτής δεν είναι κανονική, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου την αγοράσατε ή με το πλησιέστερο Κέντρο Επισκευών της Pioneer.

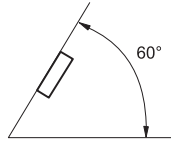
ΕΜΗΝΙΚΑ

3

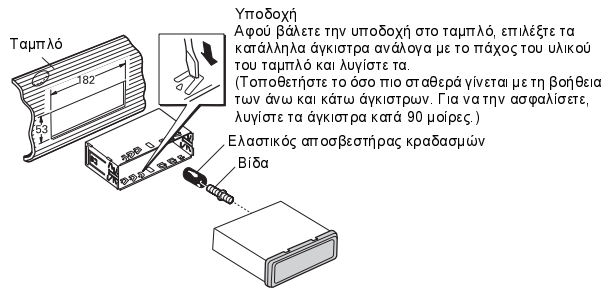
Εγκατάσταση

Σημείωση:

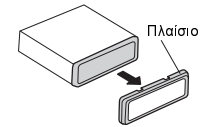
- Πριν από την τελική εγκατάσταση της συσκευής, συνδέστε τις καλωδιώσεις πρόχειρα, για να βεβαιωθείτε ότι όλα έχουν συνδεθεί σωστά και ότι η συσκευή και το σύστημα λειτουργούν κανονικά.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που συνοδεύουν τη συσκευή για να εξασφαλίσετε τη σωστή εγκατάσταση. Η χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων μπορεί να προκαλέσει βλάβες.
- Συμβουλευτείτε τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο αν η εγκατάσταση απαιτεί το άνοιγμα σπών με τρυπάνι ή άλλου είδους μετατροπές στο όχημα.
- Εγκαταστήστε τη συσκευή έτσι ώστε να μην εμποδίζει τον οδηγό και να μην προκαλεί κίνδυνο τραυματισμού του συνεπιβάτη σε περίπτωση απότομου φρεναρίσματος, όπως συμβαίνει σε έκτακτες περιστάσεις.
- Το λέιζερ του ημιαγωγού μπορεί να πάθει βλάβη σε περίπτωση υπερθέρμανσης. Για το λόγο αυτό μην εγκαθιστάτε τη μονάδα κοντά σε πηγή θερμότητας – για παράδειγμα, κοντά σε έξοδο καυοριφέρ.
- Αν η γωνία εγκατάστασης υπερβαίνει τις 60° από τον οριζόντιο άξονα, πιθανόν η συσκευή να μην έχει την καλύτερη δυνατή απόδοση.



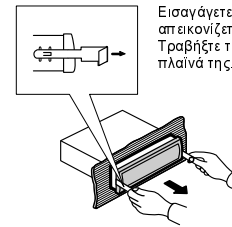
Εγκατάσταση με τον ελαστικό αποσβεστήρα κραδασμών



Αφαίρεση της συσκευής

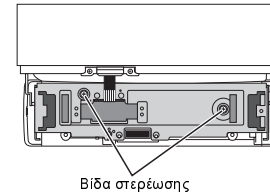


Τραβήξτε για να αφαιρέσετε το πλαίσιο.
(Κατά την επανατοποθέτηση του πλαισίου, στρέψτε την πλευρά με την εγκοπή προς τα κάτω και στερεώστε την.)



Εισαγάγετε τα παρεχόμενα κλειδιά εξαγωγής στη συσκευή, όπως απεικονίζεται στο διάγραμμα, έως ότου ασφαλισουν στη θέση τους. Τραβήξτε τη συσκευή έξω διατηρώντας τα κλειδιά πιεσμένα στα πλαισιά της.

Σχετικά με τις βίδες στερέωσης της πρόσοψης



Αν δεν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία απόσπασης και επανατοποθέτησης της πρόσοψης, χρησιμοποιήστε τις παρεχόμενες βίδες στερέωσης για να στερεώσετε την πρόσοψη στη μονάδα.

Εγκατάσταση

Εγκατάσταση του τηλεχειριστηρίου τιμονιού

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

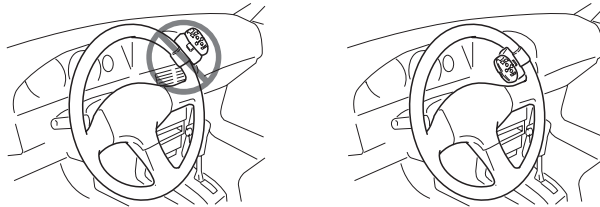
- Μην τοποθετείτε τη μονάδα αυτή σε θέση που να εμποδίζει τη λειτουργία των μηχανισμών ασφαλείας όπως του αερόσακου. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος μοιραίου ατυχήματος.
- Μην τοποθετείτε τη μονάδα αυτή σε τέτοια θέση που να εμποδίζει τη λειτουργία του τιμονιού και του λεβιέ ταχυτήτων. Διαφορετικά, μπορεί να συμβεί τροχαίο ατύχημα.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η εγκατάσταση αυτής της μονάδας απαιτεί εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία. Η εγκατάσταση της συσκευής αυτής πρέπει να ανατεθεί στον αντιπρόσωπο από τον οποίο αγοράσατε τη συσκευή.
- Εγκαταστήστε τη μονάδα χρησιμοποιώντας μόνο τα εξαρτήματα που τη συνοδεύουν. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλα εξαρτήματα, η μονάδα αυτή μπορεί να υποστεί βλάβη ή και να διαλυθεί, κάτι που μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα ή πρόβλημα.
- Εγκαταστήστε την παρούσα συσκευή όπως υπαγορεύεται στο παρόν εγχειρίδιο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ατύχημα.
- Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή αυτή κοντά στις πόρτες όπου η βροχή μπορεί να εισέλθει μέσα σ' αυτή. Η είσοδος νερού μέσα στη μονάδα μπορεί να δημιουργήσει καπνούς ή φωτιά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Στερεώστε τη μονάδα αυτή με ασφάλεια στο τιμόνι με τον ιμάντα που προσαρτάται στη μονάδα αυτή. Εάν η μονάδα αυτή είναι χαλαρή, επηρεάζει τη σταθερότητα της οδήγησης, κάτι που ενδέχεται να προκαλέσει τροχαίο ατύχημα.
- Μη συνδέετε τη μονάδα αυτή στην εξωτερική περιφέρεια του τιμονιού. Ειδικά, επηρεάζει τη σταθερότητα της οδήγησης, με το ενδεχόμενο να προκληθεί τροχαίο ατύχημα. Τοποθετείτε πάντα τη μονάδα αυτή στην εσωτερική περιφέρεια του τιμονιού όπως φαίνεται στην εικόνα.



Σημείωση:

- Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή αυτή σε μέρος που να εμποδίζει την ορατότητα του οδηγού.
- Εφόσον η εσωτερική διαρρύθμιση του κάθε οχήματος είναι διαφορετική, η ιδανική θέση εγκατάστασης της μονάδας είναι επίσης διαφορετική. Κατά την τοποθέτηση της μονάδας, επιλέξτε τη θέση που διασφαλίζει την καλύτερη δυνατή μετάδοση των σημάτων από τη μονάδα στο στερεοφωνικό του αυτοκινήτου.

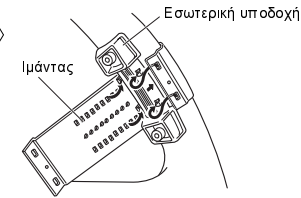
Εγκατάσταση της μονάδας σε αυτοκίνητα με αριστερό τιμόνι

Σημείωση:

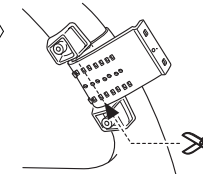
- Όταν εγκαθιστάτε τη μονάδα αυτή σε αυτοκίνητα με το τιμόνι δεξιά, οι οριζόντιες θέσεις αντιστρέφονται.

1. Ασφαλίστε την εσωτερική υποδοχή στην εσωτερική περιφέρεια του τιμονιού με τον ιμάντα.

- Τοποθετήστε την εσωτερική υποδοχή στο τιμόνι έτσι ώστε η πλευρά με τα βελόνια να βλέπει προς τον οδηγό όπως φαίνεται στο σχήμα.

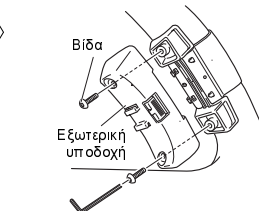


2. Κόψτε το επιπλέον κομμάτι του ιμάντα στο κέντρο της εσωτερικής υποδοχής.



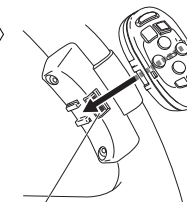
3. Τοποθετήστε την εξωτερική υποδοχή πάνω στην εσωτερική υποδοχή και ασφαλίστε με τις βίδες.

- Σφίξτε τις βίδες με το εξαγωνικό γαλλικό κλειδί που σας παρέχεται.



4. Εγκαταστήστε το τηλεχειριστήριο στην υποδοχή.

- Όταν αφαιρείτε το τηλεχειριστήριο από την υποδοχή, μετακινήστε το αυλακωτό τμήμα απελευθέρωσης προς το τιμόνι και σύρετε προς το μέρος σας το τηλεχειριστήριο.



ΕΜΗΝΙΚΑ

Σύνδεση των συσκευιών

Σημείωση:

- Η μονάδα αυτή προορίζεται για χρήση σε αυτοκίνητα με μπαταρία 12 βολτ και αρνητική γείωση. Πριν την εγκατάστασή σε τζιπ, φορτηγό ή λεωφορείο, ελέγξτε την τάση της μπαταρίας.
- Για να αποφύγετε βραχυκύκλωμα του ηλεκτρικού συστήματος, βεβαιωθείτε ότι έχει αποσυνδεθεί το αρνητικό \ominus καλώδιο της μπαταρίας προτού αρχίσετε την εγκατάσταση.
- Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήστη για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση του τελικού ενισχυτή και άλλων συσκευιών, και κατόπιν κάντε τις συνδέσεις με το σωστό τρόπο.
- Ασφαλίστε τις καλωδιώσεις με σφιγκτήρες καλωδίων ή με αυτοκόλλητη ταινία. Για να προστατεύσετε τα καλώδια στα σημεία που έρχονται σε επαφή με μεταλλικά εξαρτήματα, τυλίξτε τα με αυτοκόλλητη ταινία.
- Περάστε και ασφαλίστε όλες τις καλωδιώσεις έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή με κινούμενα εξαρτήματα, όπως ο μοχλός των ταχυτήτων, το χειρόφρενο και οι ράγες των καθισμάτων. Μην περνάτε τις καλωδιώσεις σε μέρη που θερμαίνονται πολύ, όπως κοντά στην έξοδο του καλοριφέρ. Εάν η μόνωση του καλωδίου λιώσει ή σχιστεί, υπάρχει κίνδυνος να βραχυκυκλωθούν οι καλωδιώσεις με το πλαίσιο (σασί) του οχήματος.
- Μην περνάτε το κίτρινο καλώδιο στο θάλαμο του κινητήρα διαμέσου οπής για να το συνδέσετε με τη μπαταρία. Κάτι τέτοιο θα προκαλέσει βλάβη στη μόνωση του καλωδίου και θα προκαλέσει επικίνδυνο βραχυκύκλωμα.
- Μην κονταίνετε κανένα καλώδιο. Αν κάνετε κάτι τέτοιο, το προστατευτικό κύκλωμα μπορεί να μη λειτουργήσει όταν χρειάζεται.
- Ποτέ μην τροφοδοτείτε άλλα εξαρτήματα με ηλεκτρισμό κόβοντας τη μόνωση του αγωγού παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και συνδέοντας τον αγωγό. Κάτι τέτοιο θα προκαλέσει υπέρβαση της χωρητικότητας έντασης ρεύματος του αγωγού με αποτέλεσμα την υπερθέρμανση.
- Όταν αντικαθιστάτε τις ασφάλειες, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο ασφάλειες με τη βαθμονόμηση που υποδεικνύεται στη συσκευή αυτή.
- Εφόσον χρησιμοποιείτε ειδικό κύκλωμα BPTL, πστέ μη συνδέετε έτσι που τα καλώδια των ηχείων να είναι γειωμένα απευθείας ή τα καλώδια \ominus του αριστερού και του δεξιού ηχείου να είναι κοινά.
- Τα ηχεία που συνδέονται με τη συσκευή αυτή πρέπει να είναι τύπου υψηλής ισχύος με ελάχιστη ισχύ 50 W και σύνθετη αντίσταση από 4 ως 8 ohm. Η σύνδεση ηχείων με τιμές εξόδου καλή σύνθετης αντίστασης άλλες από αυτές που σημειώνονται εδώ μπορεί να προκαλέσουν φωτιά, παραγωγή καπνού ή βλάβη στα ηχεία.
- Όταν η πηγή της συσκευής αυτής είναι ενεργή, ένα σήμα ελέγχου παράγεται μέσω του μπλε/άσπρου καλωδίου. Συνδέστε το στο σύστημα τηλεχειρισμού εξωτερικού ενισχυτή ισχύος ή στον τερματικό ακροδέκτη της αυτόματης κεραίας αυτοκινήτου (μέγ. 300 mA 12 V DC). Αν το αυτοκίνητο διαθέτει κεραία υαλοπίνακα, συνδέστε στον ακροδέκτη παροχής ισχύος του ενισχυτή κεραίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε εξωτερικό τελικό ενισχυτή, μη συνδέετε το μπλε/άσπρο καλώδιο στον ακροδέκτη ισχύος του ενισχυτή. Επίσης, μη συνδέετε το μπλε/λευκό καλώδιο στον ακροδέκτη ισχύος της κεραίας του αυτοκινήτου. Μια τέτοια σύνδεση μπορεί να προκαλέσει υπερβολική απώλεια ρεύματος και δυσλειτουργία.
- Για να αποφύγετε το βραχυκύκλωμα, καλύψτε το αποσυνδεδεμένο καλώδιο με μονωτική ταινία. Ιδιαίτερα, μην παραλείψετε να μονώσετε τα καλώδια των ηχείων που δεν χρησιμοποιούνται. Αν τα καλώδια αυτά δεν είναι μονωμένα, υπάρχει πιθανότητα βραχυκυκλώματος.
- Για την αποφυγή εσφαλμένης σύνδεσης, η πλευρά εισόδου του συνδετήρα IP-BUS είναι μπλε και η πλευρά εξόδου μαύρη. Συνδέστε σωστά τους συνδετήρες που έχουν ίδιο χρώμα.

- Όταν η συσκευή εγκαθίσταται σε όχημα, του οποίου ο διακόπτης της μίζας δεν περιλαμβάνει τη θέση ACC (παρακείμενα), το κόκκινο καλώδιο πρέπει να συνδεθεί με ακροδέκτη που ελέγχεται από τη θέση του διακόπτη μίζας ON/OFF. Αν δεν το κάνετε αυτό, η μπαταρία του αυτοκινήτου μπορεί ν' αδειάσει όταν το αυτοκίνητο παραμείνει σβηστό για πολλές ώρες.



Με θέση ACC



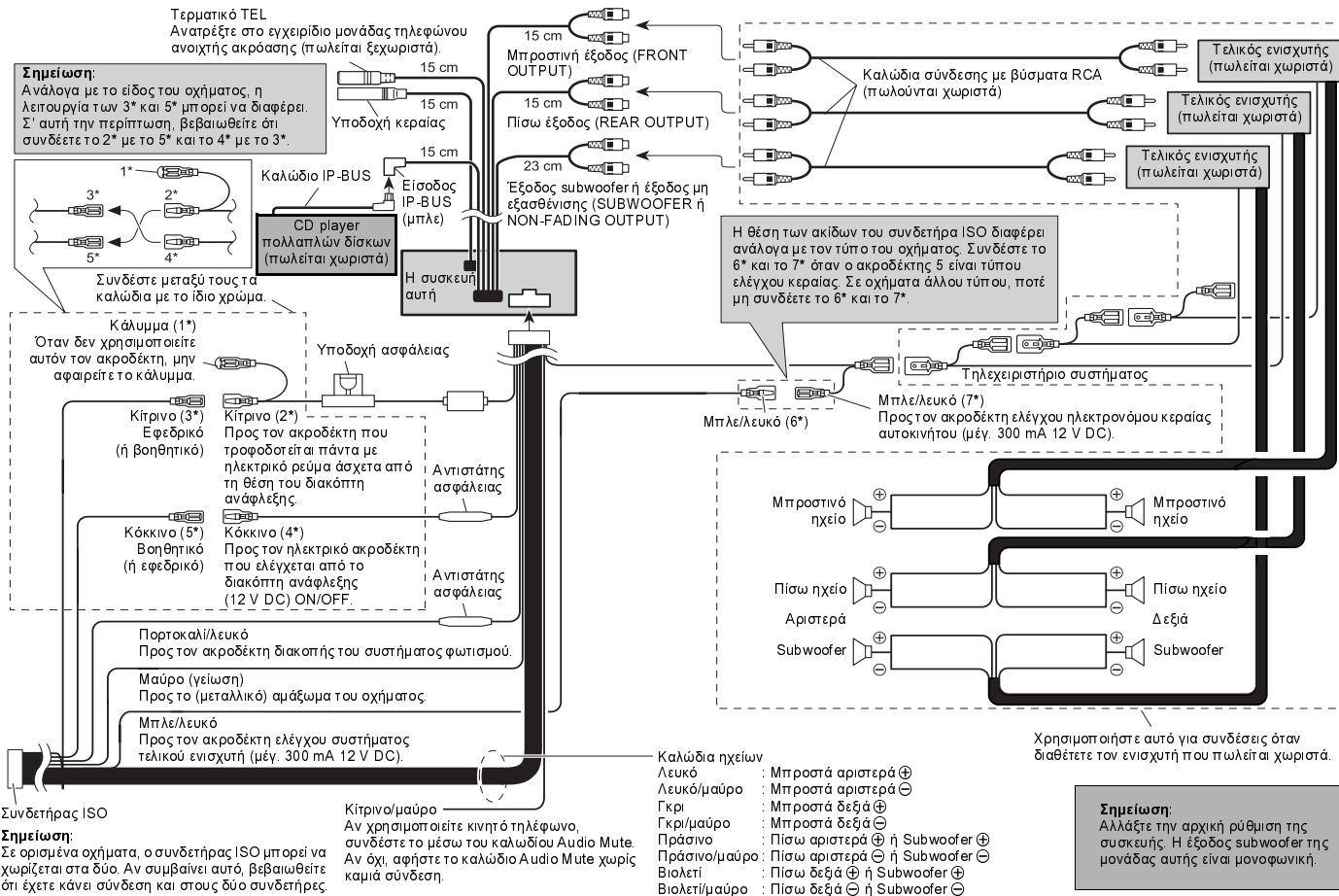
Χωρίς θέση ACC

- Το μαύρο καλώδιο είναι η γείωση. Παρακαλούμε γειώστε το καλώδιο χωριστά από τις γειώσεις συσκευών υψηλής τάσης όπως είναι οι τελικοί ενισχυτές. Αν γειώσετε τις συσκευές μαζί και η γείωση αποστασθεί, υπάρχει κίνδυνος βλάβης των συσκευών ή φωτιάς.

- Τα καλώδια της συσκευής αυτής και τα καλώδια άλλων συσκευών μπορεί να έχουν διαφορετικά χρώματα ακόμη κι αν επιτελούν την ίδια λειτουργία. Όταν συνδέετε τη συσκευή αυτή σε άλλη, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο εγκατάστασης της κάθε συσκευής και στη συνέχεια συνδέστε το κάθε καλώδιο της συσκευής αυτής με την άλλη συσκευή που εξυπηρετεί την ίδια λειτουργία.

Σύνδεση των συσκευών

Το προϊόν αυτό συμμορφώνεται με τα νέα χρώματα καλωδίων.



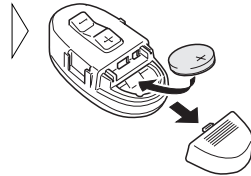
ΕΜΗΝΙΚΑ

Πριν ξεκινήσετε

Φροντίδα του τηλεχειριστηρίου

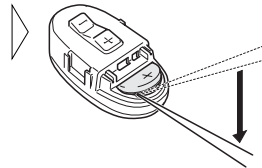
Τοποθέτηση της μπαταρίας λιθίου

- Αφαιρέστε το κάλυμμα από το πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου τιμονιού και τοποθετήστε τη μπαταρία με το θετικό (+) και τον αρνητικό (-) πόλο να δείχνουν προς τη σωστή κατεύθυνση.



Αντικατάσταση της μπαταρίας λιθίου

- Αφαιρέστε τη μπαταρία λιθίου.



Προφυλάξεις

- Αντικαταστήστε τη μπαταρία με μπαταρία λιθίου CR2032.
- Αντικαταστήστε τη μπαταρία στη μονάδα χωρίς να χρησιμοποιήσετε όργανο με μεταλλική αιχμή.

⚠ ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Φυλάτε τις μπαταρίες λιθίου μακριά από τα παιδιά. Αν καταπιούν τη μπαταρία, συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην επαναφορτίζετε, αποσυναρμολογείτε, θερμαίνετε ή πετάτε τη μπαταρία σε φωτιά.
- Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρία λιθίου CR2032 (3 V). Ποτέ μη χρησιμοποιείτε μπαταρίες άλλου τύπου στη μονάδα αυτή.
- Μη χειρίζεστε τη μπαταρία χρησιμοποιώντας μεταλλικά εργαλεία.
- Μην αποθηκεύετε την μπαταρία λιθίου μαζί με μεταλλικά υλικά.
- Κατά την απόρριψη των χρησιμοποιημένων μπαταριών, συμμορφωθείτε με τους κρατικούς κανονισμούς ή τους κανόνες των φορέων προστασίας του περιβάλλοντος που ισχύουν στη χώρα / την περιοχή σας.
- Προσέχετε πάντοτε να τοποθετείτε τη μπαταρία με τους πόλους της (+) και (-) να δείχνουν προς τη σωστή κατεύθυνση.

Αντικλεπτική προστασία της συσκευής σας

Η πρόσωση είναι αποσπώμενη από την κεντρική συσκευή και μπορεί να φυλαχθεί στην ειδική προστατευτική θήκη, για αποθάρρυνση της κλοπής.

- Αν η πρόσωση δεν αποσπασθεί από την κεντρική συσκευή μέσα στα πέντε δευτερόλεπτα που ακολουθούν το σβήσιμο της μίζας, θα ακουστεί ένα προειδοποιητικό ηχητικό σήμα.
- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο προειδοποίησης. Δείτε σχετικά "Ενεργοποίηση του ήχου προειδοποίησης", στη σελίδα 36.

Σημαντικό

- Ποτέ μην ασκείτε πίεση και μην πιάνετε σφιχτά την οθόνη και τα πλήκτρα κατά την απόσπαση ή την επανατοποθέτηση της πρόσωσης.
- Αποφύγετε να υποβάλετε την πρόσωση σε υπερβολικά χτυπήματα.
- Φυλάξτε την πρόσωση μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τις υψηλές θερμοκρασίες.

Αφαίρεση της πρόσωσης

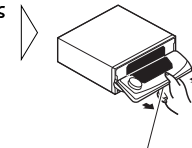
1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσωση.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μερικά δευτερόλεπτα αφού θέσετε σε λειτουργία/εκτός λειτουργίας τη μίζα, η πρόσωση μετακινείται αυτόματα. Όταν αυτό συμβαίνει, τα δάχτυλά σας μπορεί να πιασούν στην πρόσωση, γι' αυτό κρατήστε τα χέρια σας μακριά από αυτήν.
- Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την αυτόματη κίνηση της πρόσωσης. Δείτε την ενότητα "Ενεργοποίηση του αυτόματου ανοίγματος (flap auto)" στη σελίδα 36.

2. Σύρετε την πρόσωση προς τα εσάς και αφαιρέστε την.

Προσέξτε να μην την πιάσετε υπερβολικά σφιχτά και να μη σας πιάσει από τα χέρια.



Πλήκτρο απελευθέρωσης

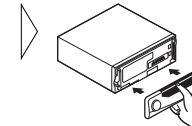
Σημείωση:

- Όταν αφαιρείτε την πρόσωση, βεβαιωθείτε ότι πατήσατε το αυλακωτό πλήκτρο απελευθέρωσης στο πίσω μέρος της πρόσωσης, ενώ τη βγάξετε.
- Όταν αφαιρείτε την πρόσωση με το ACC αναμμένο, προσέξτε να μην πατήσετε άλλα πλήκτρα εκτός από το πλήκτρο απελευθέρωσης. Διαφορετικά, οι λειτουργίες αυτές θα εκτελεστούν.

3. Τοποθετήστε την πρόσωση στην προστατευτική θήκη που προορίζεται για την ασφαλή της αποθήκευση.

Τοποθέτηση της πρόσωσης

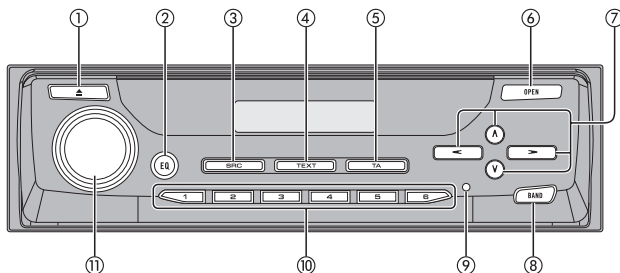
1. Βεβαιωθείτε ότι το εσωτερικό κάλυμμα είναι κλειστό.
2. Επανατοποθετήστε την πρόσωση ασφαλίζοντας την στη θέση της.



Πριν ξεκινήσετε

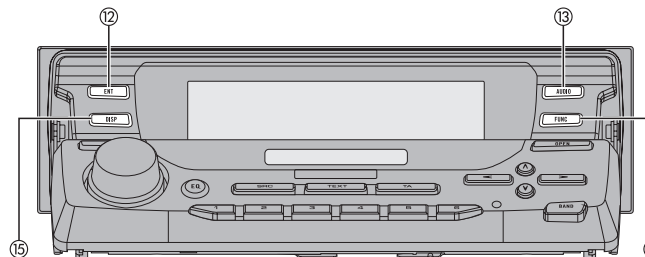
Τι είναι το κάθε τι

Πρόσοψη (κλείσιμο)



- ① **Πλήκτρο EJECT**
Πατήστε για να βγάλετε ένα CD από το ενσωματωμένο CD player.
- ② **Πλήκτρο EQ**
Πατήστε για να επιλέξετε διάφορες καμπύλες ισοσταθμιστή.
Πατήστε και κρατήστε πατημένο για δύο περίπου δευτερόλεπτα για να επιλέξετε φυσικό ήχο με παρουσία.
- ③ **Πλήκτρο SOURCE**
Αυτή η συσκευή ανάβει όταν επιλέγετε μια πηγή ηχητικού σήματος. Πατήστε για κυκλική εναλλαγή μεταξύ όλων των διαθέσιμων πηγών.
- ④ **Πλήκτρο TEXT**
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ραδιοφωνικού κειμένου. Αν πατήσετε **TEXT** ενώ η πρόσοψη της κεντρικής μονάδας είναι κλειστή, η πρόσοψη ανοίγει αυτόματα.
- ⑤ **Πλήκτρο TA**
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ανακοινώσεων που αφορούν την κίνηση.
- ⑥ **Πλήκτρο OPEN**
Πατήστε για να ανοίξει η πρόσοψη. Όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε πλήκτρα που βρίσκονται στο εσωτερικό της πρόσοψης, πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
- ⑦ **Πλήκτρα ▲/▼/◀/▶**
Πατήστε για να κάνετε χειροκίνητη και αυτόματη αναζήτηση σταθμών, γρήγορη μετακίνηση εμπρός και πίσω και αναζήτηση κομματιού. Χρησιμοποιείται επίσης για τον έλεγχο λειτουργιών.
- ⑧ **Πλήκτρο BAND**
Πατήστε για να επιλέξετε ανάμεσα σε τρεις μπάντες FM ή MW/LW και για να ακυρώσετε τη λειτουργία ρύθμισης των διαφόρων λειτουργιών.

Πρόσοψη (άνοιγμα)



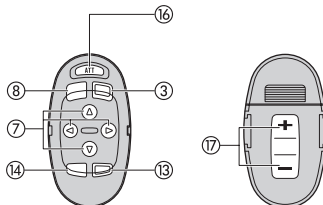
- ⑨ **Πλήκτρο RESET**
Η συσκευή αυτή μπορεί να επανεκκινηθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα "Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή" στη σελίδα 11.
- ⑩ **1-6 πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (PRESET TUNING)**
Πατήστε για επιλογή προεπιλεγμένων σταθμών και αναζήτηση αριθμού δίσκου, όταν χρησιμοποιείτε το CD player πολλαπλών δίσκων.
- ⑪ **VOLUME**
Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση του ήχου.
- ⑫ **Πλήκτρο ENTERTAINMENT**
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε την εμφάνιση ψυχαγωγίας.
- ⑬ **Πλήκτρο AUDIO**
Πατήστε για να επιλέξετε διάφορες ρυθμίσεις ποιότητας ήχου.
- ⑭ **Πλήκτρο FUNCTION**
Πατήστε για να επιλέξετε λειτουργίες.
- ⑮ **Πλήκτρο DISPLAY**
Πατήστε για να επιλέξετε ανάμεσα στις διάφορες οθόνες.

- Τα πλήκτρα που αναφέρονται παρακάτω μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο με την πρόσοψη ανοικτή.

Πριν ξεκινήσετε

Τηλεχειριστήριο τιμονιού

Παρέχεται το τηλεχειριστήριο που επιτρέπει τον τηλεχειρισμό της κεντρικής μονάδας. Διαβάστε την περιγραφή της κεντρικής μονάδας για το χειρισμό όλων των πλήκτρων, εκτός από το πλήκτρο **ATT**, του οποίου η χρήση περιγράφεται παρακάτω.



16 Πλήκτρο **ATT**

Πατήστε για να χαμηλώσετε γρήγορα την ένταση του ήχου, περίπου κατά 90%. Πατήστε μια φορά ακόμη για να επιστρέψετε στο αρχικό επίπεδο έντασης.

17 Πλήκτρο **VOLUME**

Πατήστε για αύξηση ή ελάττωση της έντασης του ήχου.

Σημείωση:

- Αν πατήσετε **FUNCTION** ή **AUDIO** στο τηλεχειριστήριο τιμονιού ενώ η πρόσωση της κεντρικής μονάδας είναι κλειστή, η πρόσωση θα ανοίξει.
- Αν πατήσετε **FUNCTION** στο τηλεχειριστήριο πατώντας το **BAND**, το τηλεχειριστήριο δεν θα λειτουργήσει κανονικά. Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση αυτή, πατήστε **AUDIO** στο τηλεχειριστήριο πατώντας και το **BAND** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη ρύθμιση.

Σχετικά με τη λειτουργία demo

Το προϊόν αυτό διαθέτει τρεις λειτουργίες επίδειξης. **Λειτουργία αντιστροφής**, **Λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών** και **Λειτουργία επίδειξης κίνησης**.

Λειτουργία αντιστροφής (Reverse mode)

Εάν δεν εκτελέσετε καμία λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα, οι ενδείξεις στην οθόνη θα αρχίσουν να αντιστρέφονται και στη συνέχεια θα συνεχίσουν να αντιστρέφονται ανά 10 δευτερόλεπτα. Αν πατήσετε το πλήκτρο **5** όταν η συσκευή είναι σβηστή ενώ ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση **ACC** ή **ON**, ακυρώνεται η **λειτουργία αντιστροφής**. Πατήστε ξανά το πλήκτρο **5** για να ξεκινήσετε τη **λειτουργία αντιστροφής**.

Λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών (Feature DEMO)

Αν πατήσετε το πλήκτρο **4** όταν η συσκευή είναι σβηστή ενώ ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση **ACC** ή **ON**, αρχίζει η **λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών**.

Λειτουργία επίδειξης κίνησης (Motion DEMO)

Αν πατήσετε το πλήκτρο **6** όταν η συσκευή είναι σβηστή ενώ ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση **ACC** ή **ON**, αρχίζει η **λειτουργία επίδειξης κίνησης**. Αν η **λειτουργία επίδειξης κίνησης** είναι ενεργοποιημένη, η πρόσωση ανοίγει και κλείνει αυτόματα κάθε 30 περίπου λεπτά.

Σημείωση:

- Μην ξεχνάτε ότι αν η **λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών** ή η **λειτουργία επίδειξης κίνησης** συνεχίζει να είναι ενεργή όταν ο κινητήρας του αυτοκινήτου είναι σβηστός, μπορεί να τελειώσει η μπαταρία.
- Ο κόκκινος ακροδέκτης (**ACC**) αυτού του προϊόντος πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε θερματικό που συνδέεται με τις λειτουργίες **ON/OFF** του διακόπτη ανάφλεξης. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να αδειάσει η μπαταρία του αυτοκινήτου.
- Η **λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών** και η **λειτουργία επίδειξης κίνησης** είναι απενεργοποιημένες στην αρχική ρύθμιση. Αν σβήσετε την ανάφλεξη ή απενεργοποιήσετε τη συσκευή, η **λειτουργία επίδειξης χαρακτηριστικών** και η **λειτουργία επίδειξης κίνησης** απενεργοποιούνται και πάλι αυτόματα.

Πριν ξεκινήσετε

Ένδειξη οθόνης

Η μονάδα αυτή διαθέτει δύο τύπους ενδείξεων οθόνης, LCD και OEL.

Η οθόνη LCD περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες σχετικά με την κάθε πηγή και με άλλες ρυθμίσεις που είναι ορατές όταν η πρόσοψη είναι ανοικτή ή κλειστή.

Η οθόνη OEL περιέχει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την κάθε πηγή και με άλλες ρυθμίσεις που είναι ορατές μόνο όταν η πρόσοψη είναι ανοικτή.

Στο χειριρίδιο αυτό εξηγείται κατά κύριο λόγο η χρήση της οθόνης OEL.

Παράδειγμα οθόνης LCD (π.χ. του ενσωματωμένου CD player)

Αριθμός κομματιού που παίζει τη στιγμή αυτή



Πηγή που παίζει τη στιγμή αυτή

Παράδειγμα οθόνης OEL (π.χ. του ενσωματωμένου CD player)

Αριθμός κομματιού που παίζει τη στιγμή αυτή

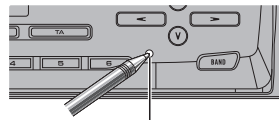


Χρόνος αναπαραγωγής

Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή

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

- Πριν χρησιμοποιήσετε τη μονάδα αυτή για πρώτη φορά μετά την εγκατάσταση
- Αν η μονάδα δεν λειτουργεί κανονικά
- Όταν εμφανίζονται στην οθόνη παράξενα ή λανθασμένα μηνύματα
- **Στην κεντρική μονάδα, πατήστε RESET με τη μύτη ενός στυλό ή με άλλο αιχμηρό αντικείμενο.**



Πλήκτρο RESET

Χαρακτηριστικά

Αναπαραγωγή δίσκων

Δυνατότητα αναπαραγωγής μουσικών δίσκων CD, εγγράφιμων δίσκων CD-R και επανεγγράφιμων δίσκων CD-RW.

Αναπαραγωγή αρχείων MP3

Η συσκευή αυτή διαθέτει λειτουργία αναπαραγωγής αρχείων MP3, εγγεγραμμένων σε δίσκους CD-ROM, CD-R, CD-RW. Είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγραφών συμβατών με το επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO9660, καθώς και με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet.

Αναπαραγωγή αρχείων WMA

Η συσκευή αυτή διαθέτει λειτουργία αναπαραγωγής αρχείων WMA, εγγεγραμμένων σε δίσκους CD-ROM, CD-R, CD-RW. Είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγραφών συμβατών με το επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO9660, καθώς και με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet.

Σχετικά με τα αρχεία WMA

Το λογότυπο Windows Media™ που βρίσκεται τυπωμένο στο κουτί επισημαίνει ότι η συσκευή αυτή μπορεί να αναπαραγάγει τα δεδομένα WMA.



WMA είναι η συντομογραφία του Windows Media Audio και αναφέρεται σε μια τεχνολογία συμπίεσης ήχου που έχει αναπτυχθεί από τη Microsoft Corporation. Τα δεδομένα WMA μπορούν να κωδικοποιηθούν με τη χρήση του Windows Media Player στην έκδοση 7, 7.1 ή του Windows Media Player για Windows XP.

Οι ονομασίες Microsoft και Windows Media και το λογότυπο Windows είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. και/ή σε άλλες χώρες.

Σημείωση:

- Ορισμένες εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση αρχείων WMA μπορεί να μη λειτουργούν σωστά.
- Με μερικές εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση αρχείων WMA, τα ονόματα των δίσκων και άλλες πληροφορίες κειμένου μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση

Ενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε **SOURCE** για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.
Όταν επιλέγετε μια πηγή ηχητικού σήματος η συσκευή ανάβει.

Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος

Μπορείτε να επιλέξετε την πηγή ηχητικού σήματος που θέλετε ν' ακούσετε. Για να επιλέξετε το ενσωματωμένο CD player, βάλτε ένα δίσκο στη συσκευή (ανατρέξτε στη σελίδα 18).

- Πατήστε **SOURCE** για να επιλέξετε μια πηγή.
Πατήστε επανειλημμένα **SOURCE** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες πηγές:
Ενσωματωμένο CD player — Δέκτης TV — Ραδιοφωνικός δέκτης — Δέκτης DAB (Ψηφιακή εκπομπή ήχου) — CD player πολλαπλών δίσκων — Εξωτερική συσκευή 1 — Εξωτερική συσκευή 2 — AUX — Αναμονή για τηλεφωνική επικοινωνία

Σημείωση:

- Στις περιπτώσεις που ακολουθούν, η πηγή ηχητικού σήματος δεν θα αλλάξει:
— Όταν κάποια συσκευή που αντιστοιχεί σε μια πηγή δεν έχει συνδεθεί στη μονάδα αυτή.
— Όταν δεν υπάρχει δίσκος στη συσκευή.
— Όταν δεν έχετε βάλει τη θήκη στο CD player πολλαπλών δίσκων.
— Όταν η λειτουργία AUX (είσοδος από εξωτερική συσκευή) είναι απενεργοποιημένη (δείτε τη σελίδα 36).
— Όταν η λειτουργία αναμονής για τηλεφωνική επικοινωνία είναι απενεργοποιημένη (δείτε τη σελίδα 38).
- Με τον όρο εξωτερική συσκευή εννοείται μια συσκευή της Pioneer (που μπορεί να είναι διαθέσιμη στο μέλλον), η οποία, αν και θα είναι ασύμβατη ως πηγή, θα επιτρέπει τον έλεγχο των βασικών λειτουργιών από την παρούσα συσκευή. Μπορείτε μέσω αυτής της συσκευής να ελέγχετε τις λειτουργίες δύο ακόμη εξωτερικών συσκευών. Εάν υπάρχουν δύο εξωτερικές συσκευές συνδεδεμένες, ο χαρακτηρισμός τους ως εξωτερική συσκευή 1 και εξωτερική συσκευή 2 γίνεται αυτόματα από αυτή τη συσκευή.
- Όταν το μπλέ/λευκό καλώδιο της συσκευής αυτής είναι συνδεδεμένο στον ακροδέκτη ελέγχου ηλεκτρονισμού της κεραίας του αυτοκινήτου, η κεραία ανεβαίνει όταν η πηγή της συσκευής είναι ενεργοποιημένη. Για να κατεβάσετε την κεραία, απενεργοποιήστε την πηγή.

Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **SOURCE** τουλάχιστον για ένα δευτερόλεπτο για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Ακρόαση ραδιοφώνων

Αυτά είναι τα βασικά βήματα που είναι απαραίτητα για το χειρισμό του ραδιοφώνου. Περισσότερες εξελιγμένες λειτουργίες του ραδιοφωνικού δέκτη εξηγούνται από τη σελίδα 13 και στο εξής.



Η λειτουργία AF (αναζήτησης εναλλακτικών συχνότητων) της συσκευής μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί. Για τις συνηθισμένες λειτουργίες του δέκτη, η λειτουργία AF πρέπει να είναι απενεργοποιημένη (ανατρέξτε στη σελίδα 14).

- | | |
|---|--|
| <p>① Ένδειξη BAND Επισημαίνει σε ποια μπάντα είναι συντονισμένο το ραδιοφωνικό, MW, LW ή FM.</p> | <p>③ Ένδειξη FREQUENCY Επισημαίνει σε ποια συχνότητα είναι συντονισμένος ο ραδιοφωνικός δέκτης.</p> |
| <p>② Ένδειξη STEREO (ST) Επισημαίνει ότι η επιλεγμένη συχνότητα εκπέμπεται στερεοφωνικά.</p> | <p>④ Ένδειξη PRESET NUMBER Επισημαίνει ποιος προεπιλεγμένος σταθμός έχει επιλεγεί.</p> |

1. Πατήστε **SOURCE** για να επιλέξετε το ραδιοφωνικό δέκτη.
Πατήστε **SOURCE** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **Tuner** στην οθόνη.
2. Χρησιμοποιήστε το **VOLUME** για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση.
3. Πατήστε **BAND** για να επιλέξετε μια μπάντα.
Πατήστε **BAND** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή μπάντα, **FM1**, **FM2**, **FM3** για τα **FM** ή **MW/LW**.
4. Για χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών, πατήστε ◀ ή ▶ με γρήγορα πατήματα.
Οι συχνότητες αλλάζουν προς τα επάνω ή προς τα κάτω βήμα προς βήμα.
5. Για να εκτελέσετε αυτόματη αναζήτηση σταθμών, πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶ για ένα περίπου δευτερόλεπτο και μετά απελευθερώστε το.

Ο ραδιοφωνικός δέκτης θα κάνει σάρωση συχνότητων μέχρι να βρεθεί ένας σταθμός αρκετά ισχυρός ώστε η λήψη να είναι καλή.

- Μπορείτε να ακυρώσετε την αυτόματη αναζήτηση σταθμών αν πατήσετε είτε το ◀ είτε το ▶ με σύντομο πάτημα.
- Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το ◀ ή το ▶, μπορείτε να υπερπηδήσετε ραδιοφωνικούς σταθμούς. Η αυτόματη αναζήτηση σταθμού ξεκινά μόλις απελευθερώσετε τα πλήκτρα.

Σημείωση:

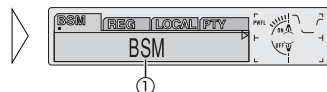
- Όταν η επιλεγμένη συχνότητα εκπέμπεται στερεοφωνικά, ανάβει η ένδειξη **STEREO (ST)**.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Παρουσίαση εξελιγμένων λειτουργιών του ραδιοφωνικού δέκτη

① Ένδειξη FUNCTION

Επισημαίνει την κατάσταση λειτουργίας.



1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να εμφανιστούν τα ονόματα των λειτουργιών.

Πατήστε επανειλημμένα FUNCTION για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:

BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος) — **REG** (τοπικοί σταθμοί) — **LOCAL** (αναζήτηση τοπικών σταθμών) — **PTY** (επιλογή τύπου προγράμματος) — **TA** (ετοιμότητα για λήψη πληροφοριών για την κίνηση) — **AF** (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων) — **NEWS** (διακοπή προγράμματος για ειδήσεις)

- Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της συχνότητας, πατήστε **BAND**.
- Αν είναι επιλεγμένη η μπάντα MW/LW, μπορείτε να επιλέξετε μόνο **BSM** ή **LOCAL**.

Σημείωση:

- Αν δεν εκτελέσετε τη λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, η οθόνη επιστρέφει αυτόματα στην εμφάνιση της συχνότητας.

Απομνημόνευση και ανάκληση ραδιοφωνικών συχνοτήτων

Εάν πατήσετε οποιοδήποτε από τα κουμπιά **PRESET TUNING**, μπορείτε εύκολα να απομνημονεύσετε μέχρι έξι ραδιοφωνικές συχνότητες για να τις ανακαλέτε αργότερα με το πάτημα ενός μόνο πλήκτρου.

- Όταν βρείτε μια συχνότητα, την οποία θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη, πατήστε και κρατήστε πατημένο ένα από τα πλήκτρα **PRESET TUNING** μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει ο προκαθορισμένος αριθμός.

Ο αριθμός που πατήσατε θα αναβοσβήνει στην ένδειξη **PRESET NUMBER** και στη συνέχεια θα παραμείνει αναμμένος. Η επιλεγμένη συχνότητα ραδιοφωνικού σταθμού έχει αποθηκευτεί στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα πατήσατε το ίδιο πλήκτρο **PRESET TUNING** θα ανακληθεί από τη μνήμη η συχνότητα του ραδιοφωνικού σταθμού.

Σημείωση:

- Μπορείτε να αποθηκεύσετε στη μνήμη μέχρι 18 σταθμούς FM, έξι για κάθε μια από τις τρεις μπάντες των FM, και έξι σταθμούς MW/LW.
- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα **▲** και **▼** για να ανακαλέσετε συχνότητες ραδιοφωνικών σταθμών αποθηκευμένες στα πλήκτρα **PRESET TUNING**.

Συντονισμός σε ισχυρά σήματα

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

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε LOCAL.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη LOCAL.

3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ευαισθησία αναζήτησης τοπικών σταθμών (π.χ. Local 2).

4. Πατήστε **◀** ή **▶** για να ρυθμίσετε την ευαισθησία.

Υπάρχουν τέσσερα επίπεδα ευαισθησίας για τα FM και δύο επίπεδα για τα MW/LW:

FM: Local 1 — Local 2 — Local 3 — Local 4

MW/LW: Local 1 — Local 2

Η ρύθμιση Local 4 επιτρέπει μόνο τη λήψη σταθμών με ισχυρό σήμα, ενώ οι χαμηλότερες ρυθμίσεις επιτρέπουν τη λήψη σταθμών με ασθενέστερο σήμα.

5. Εάν θέλετε να επιστρέψετε στην κανονική αναζήτηση σταθμών, πατήστε το πλήκτρο **▼** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη Local :OFF.

Αποθήκευση των ισχυρότερων ραδιοφωνικών συχνοτήτων

Με τη λειτουργία BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος) μπορείτε να αποθηκεύσετε αυτόματα τις συχνότητες έξι ραδιοφωνικών σταθμών με το ισχυρότερο σήμα στα πλήκτρα **PRESET TUNING 1–6**, και αφού γίνει η αποθήκευση, να συντονίζετε σε αυτές τις συχνότητες με το πάτημα ενός μόνο πλήκτρου.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε BSM.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη BSM.

3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία BSM.

Η ένδειξη BSM αρχίζει να αναβοσβήνει. Ενώ αναβοσβήνει η ένδειξη BSM, οι έξι σταθμοί με το ισχυρότερο σήμα απομνημονεύονται στα πλήκτρα **PRESET TUNING** με τη σειρά της ισχύος του σήματός τους. Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία, η ένδειξη BSM θα σταματήσει να αναβοσβήνει.

- Για να ακυρώσετε τη διαδικασία αποθήκευσης, πατήστε **▼**.

Σημείωση:

- Η αποθήκευση σταθμών με τη λειτουργία BSM μπορεί να υπερχαλάσει τους σταθμούς που έχουν αποθηκευτεί με τη λειτουργία **PRESET TUNING**.

RDS**Εισαγωγή στη λειτουργία RDS**

Το RDS (Σύστημα δεδομένων ραδιοφώνου) είναι ένα σύστημα μετάδοσης πληροφοριών παράλληλα με την εκπομπή στα FM. Οι πληροφορίες αυτές, που δεν αποδίδονται ως ήχοι, αφορούν στοιχεία όπως το όνομα του σταθμού, το είδος του προγράμματος, την εισιμότητα για λήψη ανακοινώσεων που αφορούν την κίνηση, τον αυτόματο συντονισμό και το συντονισμό με βάση το είδος του προγράμματος, και διευκολύνουν τους ακροατές του ραδιοφώνου να βρουν τον επιθυμητό σταθμό και να συντονιστούν.



- ① **Όνομα προγράμματος**
Εμφανίζει τον τύπο ενός ραδιοφωνικού προγράμματος.
 - ② **Ένδειξη AF**
Εμφανίζεται όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων).
 - ③ **Ένδειξη () NEWS**
Εμφανίζεται κατά τη λήψη ενός προγράμματος ειδήσεων (NEWS).
 - ④ **Ένδειξη () TP**
Εμφανίζεται όταν έχει γίνει συντονισμός σε ένα σταθμό TP.
1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
 2. Πατήστε **FUNCTION** για να εμφανιστούν τα ονόματα των λειτουργιών.
Πατήστε επανειλημμένα **FUNCTION** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:
BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος) — **REG** (τοπικοί σταθμοί) — **LOCAL** (αναζήτηση τοπικών σταθμών) — **PTY** (επιλογή τύπου προγράμματος) — **TA** (ετοιμότητα για λήψη πληροφοριών για την κίνηση) — **AF** (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων) — **NEWS** (διακοπή προγράμματος για ειδήσεις)
 - Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της συχνότητας, πατήστε **BAND**.
 - Αν είναι επιλεγμένη η μπάντα MW/LW, μπορείτε να επιλέξετε μόνο **BSM** ή **LOCAL**.
- Σημείωση:**
- Αν δεν εκτελέσετε τη λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, η οθόνη επιστρέφει αυτόματα στην εμφάνιση της συχνότητας.
 - Οι υπηρεσίες RDS δεν παρέχονται από όλους τους σταθμούς.
 - Οι λειτουργίες RDS, όπως η AF και η TA, είναι ενεργές μόνο όταν ο δέκτης σας είναι συντονισμένος σε σταθμούς που εκπέμπουν με σύστημα RDS.

Εναλλαγή της εμφάνισης πληροφοριών RDS

Όταν συντονίζετε σ' ένα σταθμό RDS, εμφανίζεται το όνομα του σταθμού. Αν θέλετε να μάθετε τη συχνότητα, μπορείτε να κάνετε τα εξής.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **DISPLAY**.

Πατήστε επανειλημμένα **DISPLAY** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

Όνομα προγράμματος (A) — Πληροφορίες PTY και συχνότητα — Όνομα προγράμματος (B)

Οι πληροφορίες PTY (κωδικός αναγνώρισης τύπου προγράμματος) αναφέρονται στη σελίδα 17.

- Στην οθόνη εμφανίζονται για οκτώ δευτερόλεπτα οι πληροφορίες PTY και η συχνότητα του τρέχοντος σταθμού.
- Αν από κάποιο σταθμό ληφθεί μηδενικός κωδικός PTY, η οθόνη παραμένει κενή. Αυτό σημαίνει ότι ο σταθμός δεν έχει ορίσει το περιεχόμενο του προγράμματός του.
- Εάν το σήμα είναι πολύ ασθενές και δεν είναι δυνατή η λήψη του κωδικού PTY από τη συσκευή, η ένδειξη πληροφοριών PTY παραμένει κενή.

Επιλογή εναλλακτικών συχνοτήτων

Αν ακούτε ένα σταθμό και η λήψη γίνει πολύ ασθενής ή υπάρχουν άλλα προβλήματα, η συσκευή θα αναζητήσει αυτόματα έναν άλλο σταθμό στο ίδιο δίκτυο, ο οποίος να εκπέμπει ένα ισχυρότερο σήμα.

- Εξ ορισμού, η λειτουργία AF είναι ενεργοποιημένη.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **AF**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **AF**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **AF**.
Πατήστε **▲** και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **AF :ON**.
4. Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **AF**.
Πατήστε το πλήκτρο **▼** και θα εμφανιστεί η ένδειξη **AF :OFF**.

RDS

Σημείωση:

- Κατά την αυτόματη αναζήτηση ή την εκτέλεση της λειτουργίας BSM και εφόσον είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία **AF**, γίνεται συντονισμός μόνο σε σταθμούς RDS.
- Όταν ανακαλείτε έναν προεπιλεγμένο σταθμό, ο δέκτης μπορεί να αντικαταστήσει την αποθηκευμένη συχνότητα με μια άλλη από τον κατάλογο εναλλακτικών συχνοτήτων του σταθμού. (Αυτό ισχύει μόνο για προεπιλεγμένους σταθμούς της μπάντας των **FM1** ή **FM2**.) Αν τα δεδομένα RDS του σταθμού στον οποίο έχετε συντονιστεί διαφέρουν από εκείνα του αρχικά προεπιλεγμένου σταθμού, στην οθόνη δεν εμφανίζεται αριθμός προεπιλογής.
- Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης εναλλακτικών συχνοτήτων, ο ήχος πιθανόν να διακοπεί προσωρινά από κάποιο άλλο πρόγραμμα.
- Όταν ο δέκτης είναι συντονισμένος σε σταθμό που δεν εκπέμπει με σύστημα RDS, η ένδειξη **AF** αναβοσβήνει στην οθόνη.
- Η λειτουργία **AF** μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί ανεξάρτητα για κάθε μπάντα των FM.

Χρήση της αναζήτησης PI (PI Seek)

Αν η συσκευή αποτύχει να βρει μια κατάλληλη εναλλακτική συχνότητα ή αν ακούτε ένα σταθμό και η λήψη γίνει πολύ ασθενής, η συσκευή θα εκτελέσει αυτόματα αναζήτηση για να βρεθεί ένας άλλος σταθμός που να εκπέμπει το ίδιο πρόγραμμα. Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης, εμφανίζεται η ένδειξη **PI Seek** και δεν ακούγεται ήχος. Ο ήχος επανέρχεται μετά την ολοκλήρωση της αναζήτησης PI, ανεξάρτητα του αν βρέθηκε άλλος σταθμός ή όχι.

Χρήση της αυτόματης αναζήτησης PI για προεπιλεγμένους σταθμούς (Auto PI)

Όταν δεν είναι δυνατή η ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών, όπως συμβαίνει κατά τη διάρκεια ταξιδιών μεγάλων αποστάσεων, η συσκευή μπορεί να ρυθμιστεί έτσι ώστε να εκτελεί αναζήτηση PI και κατά την ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών.

- Η προεπιλεγμένη κατάσταση της αυτόματης αναζήτησης PI είναι απενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στην ενότητα "Εναλλαγή της αυτόματης αναζήτησης PI" στη σελ. 36.

Περιορισμός σε σταθμούς τοπικού προγράμματος

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **AF** για να συντονιστείτε εκ νέου το δέκτη σας αυτόματα, η λειτουργία **REG** (τοπική) περιορίζει την επιλογή ανάμεσα σε σταθμούς που εκπέμπουν τοπικά προγράμματα.

- Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσωση.
- Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **REG**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **REG**.
- Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.
Πατήστε **▲** και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Regional :ON**.
- Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.
Πατήστε **▼** και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Regional :OFF**.

Σημείωση:

- Τα τοπικά προγράμματα και οι τοπικοί σταθμοί είναι οργανωμένα διαφορετικά από χώρα σε χώρα (δηλ. μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την ώρα, την πολιτεία ή την περιοχή εκπομπής).
- Ο αριθμός προεπιλεγμένου σταθμού μπορεί να εξαφανιστεί από την οθόνη αν ο δέκτης συντονιστεί σε σταθμό που είναι διαφορετικός από τον αρχικά προεπιλεγμένο.
- Η λειτουργία **REG** μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί ανεξάρτητα για κάθε μπάντα των FM.

Λήψη ανακοινώσεων για την κίνηση

Η λειτουργία **TA** (Ετοιμότητα για μετάδοση πληροφοριών για την κίνηση) σας επιτρέπει να λαμβάνετε αυτόματα ανακοινώσεις που αφορούν την κίνηση στους δρόμους, ανεξάρτητα από την πηγή ηχητικού σήματος που έχετε επιλέξει. Η λειτουργία **TA** μπορεί να ενεργοποιηθεί τόσο σε σταθμούς **TP** (που εκπέμπουν πληροφορίες για την κίνηση) όσο και σε σταθμούς **EON TP** (που φέρουν πληροφορίες οι οποίες παραπέμπουν σε σταθμούς **TP**).

1. Συντονιστείτε σ' ένα σταθμό **TP** ή **EON TP**.

Όταν είστε συντονισμένοι σε σταθμό **TP** ή **EON TP**, η ένδειξη **TP** () ανάβει.

2. Πατήστε **TA** για να ενεργοποιήσετε την ετοιμότητα για λήψη πληροφοριών για την κίνηση.

Πατήστε **TA** μέχρι να εμφανιστεί προσωρινά στην οθόνη η ένδειξη **TA ON**.

Ο ραδιοφωνικός δέκτης θα περάσει σε κατάσταση ετοιμότητας για μετάδοση πληροφοριών για την κίνηση.

- Για να απενεργοποιήσετε την ετοιμότητα για λήψη πληροφοριών για την κίνηση, πατήστε **TA** μέχρι να εμφανιστεί προσωρινά στην οθόνη η ένδειξη **TA OFF**.

3. Χρησιμοποιήστε το **VOLUME** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου των πληροφοριών **TA** όταν ξεκινήσει μια αναγγελία πληροφοριών για την κίνηση.

Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση του ήχου.

Το τελευταίο αυτό επίπεδο της έντασης αποθηκεύεται στη μνήμη και θα χρησιμοποιηθεί την επόμενη φορά που ο δέκτης θα λάβει κάποια ανακοίνωση για την κίνηση.

4. Πατήστε το πλήκτρο **TA** ενώ λαμβάνετε κάποια ανακοίνωση για την κίνηση στους δρόμους, για να ακυρώσετε την ανακοίνωση.

Ο δέκτης επιστρέφει στην αρχική πηγή, αλλά παραμένει σε κατάσταση αναμονής μέχρι να πατηθεί και πάλι το πλήκτρο **TA**.

Σημείωση:

- Μπορείτε ακόμη να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **TA** από το μενού ρυθμίσεων που εμφανίζεται με το πάτημα του πλήκτρου **FUNCTION**.
- Μετά τη λήψη κάποιας ανακοίνωσης σχετικά με την κίνηση, το σύστημα επανέρχεται στην αρχικά επιλεγμένη πηγή ηχητικού σήματος.
- Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης σταθμών ή της λειτουργίας **BSM**, ο δέκτης θα συντονιστεί μόνο σε σταθμούς **TP** και **EON TP** όταν η λειτουργία **TA** είναι ενεργοποιημένη.

RDS

Ανταπόκριση στην προειδοποίηση TP

Όταν χάνεται το σήμα ενός σταθμού TP ή EON TP εξαιτίας ασθενούς σήματος, η ένδειξη TP σβήνει και ακούγεται μια σειρά από σύντομους ήχους μπιπ, διάρκειας περίπου πέντε δευτερολέπτων, για να σας υπενθυμίσει να επιλέξετε τη συχνότητα ενός άλλου σταθμού TP ή EON TP.

- Αν ακούτε ραδιόφωνο, συντονίστε το δέκτη σε άλλο σταθμό TP ή EON TP.
 - Αν ακούτε κάποια άλλη πηγή, εκτός του ραδιοφωνικού δέκτη, η συσκευή θα αναζητήσει αυτόματα το σταθμό TP με το ισχυρότερο σήμα μετά από 10 ή 30 δευτερόλεπτα. Η καθυστέρηση είναι περίπου 10 δευτερόλεπτα αν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία TA και 30 δευτερόλεπτα αν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες TA και AF.

Χρήση των λειτουργιών PTY

Μπορείτε να συντονιστείτε σ' ένα σταθμό χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες PTY.

Αναζήτηση σταθμών RDS βάσει των πληροφοριών PTY

Μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση προγραμμάτων γενικού περιεχομένου, όπως αυτά που αναφέρονται στη σελίδα 17.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **PTY**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **PTY**.

3. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε έναν τύπο προγράμματος.

Υπάρχουν τέσσερις τύποι προγραμμάτων:

News&Inf (ειδήσεις και πληροφορίες) — **Popular** (δημοφιλής μουσική) — **Classics** (κλασική μουσική) — **Other** (άλλα)

4. Πατήστε **▲** για να αρχίσετε την αναζήτηση.

Πατώντας το πλήκτρο **▲** αρχίζει να αναβοσβήνει στην οθόνη το όνομα του τύπου προγράμματος. Η συσκευή εκτελεί αναζήτηση των σταθμών που εκπέμπουν το συγκεκριμένο τύπο προγράμματος. Μόλις εντοπιστεί ένας σταθμός, εμφανίζεται στην οθόνη το όνομα του προγράμματος.

- Μπορείτε να διακόψετε την αναζήτηση πατώντας το πλήκτρο **▼**.

Σημείωση:

- 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** (δεν βρέθηκε) για 2 δευτερόλεπτα περίπου και, στη συνέχεια, ο δέκτης επιστρέφει στον προηγούμενο σταθμό.

Χρήση της λειτουργίας διακοπής προγράμματος για ειδήσεις

Όταν εκπέμπεται πρόγραμμα ειδήσεων από ένα σταθμό με κωδικό PTY ειδήσεων, η συσκευή μπορεί να αλλάξει από οποιονδήποτε σταθμό και να συντονιστεί στο σταθμό εκπομπής των ειδήσεων. Μόλις το πρόγραμμα ειδήσεων τελειώσει, ο δέκτης επανέρχεται στη λήψη του προηγούμενου προγράμματος που διακόπηκε.

- Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία διακοπής προγράμματος για ειδήσεις, πατήστε το πλήκτρο **TA** και κρατήστε το πατημένο.

Πατήστε **TA** μέχρις ότου η ένδειξη **NEWS ON** εμφανιστεί προσωρινά στην οθόνη LCD.

- Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία διακοπής προγράμματος για ειδήσεις, πατήστε **TA** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **NEWS OFF**.

Σημείωση:

- Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία διακοπής προγράμματος για ειδήσεις μέσω του μενού ρυθμίσεων που εμφανίζεται πατώντας το πλήκτρο **FUNCTION**.
- Ένα πρόγραμμα ειδήσεων μπορεί να ακυρωθεί με το πάτημα του πλήκτρου **TA**.

Λήψη εκπεμπόμενων προειδοποιήσεων PTY

Η προειδοποίηση PTY είναι ένας ειδικός κωδικός PTY που χρησιμοποιείται σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης, όπως π.χ. σε περιπτώσεις φυσικών καταστροφών. Όταν ο δέκτης λάβει τον κωδικό προειδοποίησης, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Alarm** και η ένταση ρυθμίζεται στο επίπεδο που έχει οριστεί για τη λειτουργία TA. Όταν ο σταθμός ολοκληρώσει τη μετάδοση της ανακοίνωσης έκτακτης ανάγκης, το σύστημα επιστρέφει στην προηγούμενη πηγή ηχητικού σήματος.

Σημείωση:

- Η ακύρωση των ανακοινώσεων έκτακτης ανάγκης γίνεται πατώντας το πλήκτρο **TA**.

Χρήση της λειτουργίας ραδιοφωνικού κειμένου

Ο δέκτης αυτός μπορεί να εμφανίσει δεδομένα ραδιοφωνικού κειμένου που εκπέμπονται από σταθμούς RDS. Τέτοια δεδομένα μπορεί να είναι πληροφορίες για το σταθμό, το όνομα του τραγουδιού που μεταδίδεται και το όνομα του καλλιτέχνη.

Σημείωση:

- Κατά τη λήψη ραδιοφωνικού κειμένου, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **TEXT**.
- Ο δέκτης απομνημονεύει αυτόματα τις τρεις τελευταίες μεταδόσεις ραδιοφωνικού κειμένου που έχουν ληφθεί, αντικαθιστώντας με κάθε νέα λήψη το κείμενο της λιγότερο πρόσφατης.

RDS**Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου**

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

1. Πατήστε TEXT για να εμφανιστεί το ραδιοφωνικό κείμενο.

Το ραδιοφωνικό κείμενο του τρέχοντος σταθμού εμφανίζεται στην οθόνη.

• Μπορείτε να ακυρώσετε την εμφάνιση του ραδιοφωνικού κειμένου πατώντας το πλήκτρο **TEXT** ή το πλήκτρο **BAND**.

• Όταν δεν λαμβάνεται ραδιοφωνικό κείμενο, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **NO TEXT**.

• Αν πατήσετε το πλήκτρο **TEXT** ενώ η πρόσωση της κεντρικής μονάδας είναι κλειστή, η πρόσωση ανοίγει αυτόματα.

2. Πατήστε ◀ ή ▶ για να ανακαλέσετε τα τρία πιο πρόσφατα ραδιοφωνικά κείμενα.

Πατώντας ◀ ή ▶ μπορείτε να μετακινηθείτε ανάμεσα στα δεδομένα του τρέχοντος ραδιοφωνικού κειμένου και των τριών τελευταίων ραδιοφωνικών κειμένων.

• Εάν δεν υπάρχει ραδιοφωνικό κείμενο αποθηκευμένο στη μνήμη, η οθόνη δεν αλλάζει.

3. Πατήστε ▲ ή ▼ για κύλιση.

Πατήστε ▲ για μεταφερθείτε στην αρχή. Πατήστε ▼ για κύλιση των δεδομένων ραδιοφωνικού κειμένου.

Σημείωση:

- Η εμφάνιση του ραδιοφωνικού κειμένου ακυρώνεται αφού περάσουν τα δεδομένα κειμένου τρεις φορές από την οθόνη.
- Αν δεν κάνετε κανένα χειρισμό μέσα σε 8 δευτερόλεπτα, η λειτουργία ραδιοφωνικού κειμένου ακυρώνεται.

Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου

Μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα από μέχρι έξι εκπομπές ραδιοφωνικού κειμένου στα πλήκτρα 1–6.

1. Εμφανίστε το ραδιοφωνικό κείμενο που θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου" σε αυτή τη σελίδα.

2. Πατήστε ένα από τα πλήκτρα 1–6 και κρατήστε το πατημένο για να γίνει η αποθήκευση του ραδιοφωνικού κειμένου που έχετε επιλέξει.

Στην οθόνη εμφανίζεται ο αντίστοιχος αριθμός μνήμης και έτσι αποθηκεύεται το επιλεγμένο ραδιοφωνικό κείμενο στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα πατήσετε το ίδιο πλήκτρο, μεταξύ των πλήκτρων 1–6, και ενώ έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία εμφάνισης ραδιοφωνικού κειμένου, το αποθηκευμένο κείμενο θα ανακληθεί από τη μνήμη.

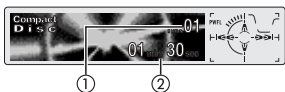
Λίστα PTY

| Γενικές | Χαρακτηρισμός | Τύπος προγράμματος |
|-------------|---------------|---|
| News & Info | News | Ειδήσεις |
| | Affairs | Τρέχοντα θέματα |
| | Info | Γενικές πληροφορίες και συμβουλές |
| | Sport | Αθλητικά |
| | Weather | Δελτίο καιρού/μετεωρολογικές πληροφορίες |
| | Finance | Νέα από το χρηματιστήριο, το εμπόριο κ.ά. |
| | Popular | Pop Mus |
| | Rock Mus | Μοντέρνα μουσική |
| | Easy Mus | Μουσική για όλες τις ώρες |
| | Oth Mus | Μουσική χωρίς συγκεκριμένη κατηγορία |
| | Jazz | Jazz |
| | Country | Μουσική country |
| | Nat Mus | Εθνική μουσική |
| | Oldies | Μουσική oldies, golden oldies |
| | Folk Mus | Φολκλορική μουσική |
| Classics | L. Class | Ελαφρά κλασική μουσική |
| | Classic | Σοβαρή κλασική μουσική |
| Others | Educate | Εκπαιδευτικά προγράμματα |
| | Drama | Θεατρικά ραδιοφωνικά έργα και σειρές |
| | Culture | Εθνική ή τοπική κουλτούρα |
| | Science | Φύση, επιστήμη και τεχνολογία |
| | Varied | Ελαφρά ψυχαγωγία |
| | Children | Παιδικά |
| | Social | Κοινωνικά θέματα |
| | Religion | Θρησκευτικά θέματα ή μεταδόσεις της Θείας Λειτουργίας |
| | Phone In | Με συμμετοχή κοινού από το τηλέφωνο |
| | Touring | Προγράμματα με ταξιδιωτικά θέματα, όχι για ανακοινώσεις σχετικά με προβλήματα στην κυκλοφορία |
| | Leisure | Χόμπι και ψυχαγωγικές δραστηριότητες |
| Document | Ντοκιμαντέρ | |

Ενσωματωμένο CD player

Ακρόαση ενός δίσκου

Αυτά είναι τα βασικά βήματα που είναι αναγκαία για να παίξετε ένα δίσκο στο ενσωματωμένο CD player. Οι πιο σύνθετες διαδικασίες αναπαραγωγής δίσκων περιγράφονται αρχίζοντας από τη σελίδα αυτή.



① Ένδειξη TRACK NUMBER

Επισημαίνει το κομμάτι που ακούγεται.

② Ένδειξη PLAY TIME

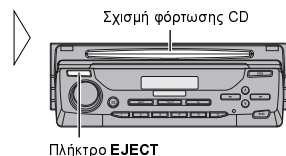
Επισημαίνει τον χρόνο που έχει περάσει μέχρι τώρα από το κομμάτι που ακούγεται.

1. Πατήστε EJECT.

Θα εμφανιστεί η σχισμή φόρτωσης CD.

2. Βάλτε ένα CD στη σχισμή φόρτωσης CD.

Θα ξεκινήσει αυτόματα η αναπαραγωγή.



- Μπορείτε να αφαιρέσετε το δίσκο πατώντας EJECT.
 - Αν η πρόσοψη βρίσκεται στη θέση EJECT (όπως φαίνεται παραπάνω), τα κουμπιά εκτός από το EJECT, το VOLUME, το OPEN, και το ATT (στο τηλεχειριστήριο) δεν λειτουργούν.
3. Μετά την εισαγωγή ενός CD, πατήστε SOURCE για να επιλέξετε το ενσωματωμένο CD player.
Πατήστε SOURCE μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη Compact Disc.
4. Χρησιμοποιήστε το VOLUME για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση του ήχου.

5. Για να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ◀ ή ▶.

6. Για να περάσετε στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι, πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶.

Πατώντας το πλήκτρο ▶ γίνεται μετάβαση στην αρχή του επόμενου κομματιού. Πατώντας μία φορά το πλήκτρο ◀ γίνεται μετάβαση στην αρχή του κομματιού που ήδη παίζει. Πατώντας άλλη μία φορά γίνεται μετάβαση στο προηγούμενο κομμάτι.

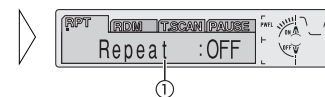
Σημείωση:

- Το ενσωματωμένο CD player μπορεί να αναπαράγει τυποποιημένους δίσκους 12 cm ή 8 cm (single). Μην χρησιμοποιείτε προσαρμογέα όταν παίζετε δίσκους 8 cm.
- Μην εισάγετε στη σχισμή φόρτωσης CD αντικείμενα άλλα εκτός από δίσκους.
- Εάν δεν μπαίνει ο δίσκος στο CD player ή, εάν αφού μπει, δεν παίζει, ελέγξτε εάν η πλευρά με την ετικέτα βρίσκεται προς τα επάνω. Πατήστε το πλήκτρο EJECT για να βγει ο δίσκος και ελέγξτε το δίσκο για τυχόν ζημιά πριν τον τοποθετήσετε ξανά.
- Τα πλήκτρα ▲ και ▼ μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν γίνεται αναπαραγωγή MP3 ή WMA.
- Εάν το ενσωματωμένο CD player δεν λειτουργεί σωστά, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος, όπως ERROR-11. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ερμηνεία των μηνυμάτων σφάλματος του ενσωματωμένου CD player" στη σελίδα 42.

Παρουσίαση εξελιγμένων στοιχείων λειτουργίας του ενσωματωμένου CD player

① Ένδειξη FUNCTION

Επισημαίνει την κατάσταση λειτουργίας.



1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να εμφανιστούν τα ονόματα των λειτουργιών.

Πατήστε επαναληπμένα FUNCTION για να μετακινήθετε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:

RPT (επανάληψη αναπαραγωγής) — RDM (αναπαραγωγή με τυχαία σειρά) — T.SCAN (λειτουργία αυτόματης αναζήτησης) — PAUSE (παύση)

- Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της συχνότητας, πατήστε BAND.

Σημείωση:

- Αν δεν εκτελέσετε τη λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, γίνεται αυτόματα επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής.

Ενσωματωμένο CD player

Επανάληψη αναπαραγωγής

Η λειτουργία επανάληψης σας επιτρέπει να ακούσετε το ίδιο κομμάτι επανειλημμένα.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **RPT**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **RPT**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε την επανάληψη αναπαραγωγής.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Repeat :ON**. Το κομμάτι που παίζει τη συγκεκριμένη στιγμή θα τελειώσει και θα ξαναρχίσει.
4. Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε την επανάληψη αναπαραγωγής.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Repeat :OFF**. Το κομμάτι που παίζει τη συγκεκριμένη στιγμή θα συνεχίσει και μετά θα ακουστεί το επόμενο.

Σημείωση:

- Αν εκτελείτε αναζήτηση κομματιών ή γρήγορη μετακίνηση εμπρός/πίσω, η λειτουργία επανάληψης ακυρώνεται αυτόματα.

Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά

Η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής (random play) σας επιτρέπει να παίζετε τα κομμάτια ενός δίσκου με τυχαία σειρά.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **RDM**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **RDM**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :ON**. Τα κομμάτια αναπαράγονται με τυχαία σειρά.
4. Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε την αναπαραγωγή με τυχαία σειρά.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :OFF**. Η αναπαραγωγή των κομματιών θα γίνεται πλέον με την κανονική σειρά.

Αυτόματη αναζήτηση των κομματιών ενός δίσκου

Η λειτουργία σάρωσης παίζει τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα από κάθε κομμάτι που υπάρχει στο δίσκο.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **T.SCAN**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **T.SCAN**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Track Scan :ON**. Η συσκευή παίζει τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα κάθε κομματιού του δίσκου.
4. Όταν βρείτε το κομμάτι που θέλετε, πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Track Scan :OFF**. Το κομμάτι θα συνεχίσει να παίζει.

- Εάν γίνει αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής, επιλέξτε ξανά τη λειτουργία **T.SCAN** πατώντας **FUNCTION**.

Σημείωση:

- Μόλις ολοκληρωθεί η σάρωση του δίσκου, ξεκινά κανονικά η αναπαραγωγή των κομματιών.

Παύση αναπαραγωγής δίσκου

Η λειτουργία παύσης σας επιτρέπει να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή του δίσκου.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **PAUSE**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **PAUSE**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε την παύση.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :ON**. Η αναπαραγωγή του τρέχοντος κομματιού σταματά.
4. Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε την παύση.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :OFF**. Η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί από το σημείο στο οποίο ενεργοποιήσατε την παύση.

Ενσωματωμένο CD player

Χρήση λειτουργιών τίτλων δίσκων

Μπορείτε να εισαγάγετε τους τίτλους δίσκων, οι οποίοι θα εμφανίζονται στην οθόνη. Την επόμενη φορά που θα βάλετε στο CD player ένα δίσκο, του οποίου έχετε εισαγάγει τον τίτλο, ο τίτλος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Εισαγωγή τίτλων δίσκων

Η λειτουργία εισαγωγής τίτλων δίσκων σας επιτρέπει να εισαγάγετε στο ενσωματωμένο CD player τους τίτλους μέχρι 48 δίσκων, με μήκος κάθε τίτλου μέχρι 10 χαρακτήρες.

1. Παίξτε το δίσκο, του οποίου θέλετε να εισαγάγετε τον τίτλο.
2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE.
 - Όταν παίζετε δίσκους CD TEXT, δεν μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία TITLE. Κι αυτό γιατί οι δίσκοι CD TEXT φέρουν ήδη εγγεγραμμένο τον τίτλο τους.

4. Πατήστε το πλήκτρο 1 για να επιλέξετε τον τύπο χαρακτήρων που θέλετε.

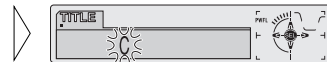
Πατήστε το πλήκτρο 1 επανειλημμένα για να μετακινηθείτε ανάμεσα στους ακόλουθους τύπους χαρακτήρων:

Αλφάβητο (κεφαλαία), **Αριθμοί** και **Σύμβολα** — **Αλφάβητο** (μικρά) — **Ευρωπαϊκό αλφάβητο**, όπως οι τονισμένοι (π.χ. à, â, ã, ç)

- Μπορείτε να επιλέξετε να εισαγάγετε αριθμούς και σύμβολα πατώντας το πλήκτρο 2.

5. Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα γράμμα του αλφαβήτου.

Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▲ εμφανίζεται στην οθόνη ένα γράμμα του αλφαβήτου με τη σειρά **A B C ... X Y Z**, αριθμοί και σύμβολα με τη σειρά **1 2 3 ... @ # <**. Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▼ εμφανίζονται ένα ένα τα γράμματα, αλλά με αντίστροφη σειρά, δηλαδή **Z Y X ... C B A**.



6. Πατήστε ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση χαρακτήρα.

Μόλις εμφανιστεί το γράμμα που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση και κατόπιν επιλέξτε το επόμενο γράμμα. Πατήστε το πλήκτρο ◀ για να μετακινηθείτε προς τα πίσω στην οθόνη.

7. Μετακινήστε το δρομέα στην τελευταία θέση πατώντας ► μετά την εισαγωγή του τίτλου.

Πατώντας μια ακόμη φορά το πλήκτρο ►, ο τίτλος που έχετε εισαγάγει αποθηκεύεται στη μνήμη.

8. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην εμφάνιση αναπαραγωγής.

Σημείωση:

- Οι τίτλοι παραμένουν στη μνήμη ακόμη κι αν αφαιρέσετε το δίσκο από το ενσωματωμένο CD player, και ανακαλούνται όταν επανατοποθετήσετε το δίσκο.
- Όταν έχουν πλέον αποθηκευτεί στη μνήμη δεδομένα για 48 δίσκους, τα επόμενα δεδομένα που θα αποθηκευτούν θα αντικαταστήσουν τα δεδομένα του παλαιότερου σε σειρά δίσκου.
- Αν συνδέσετε CD player πολλαπλών δίσκων, μπορείτε να εισαγάγετε τους τίτλους μέχρι και 100 δίσκων.

Εμφάνιση τίτλων δίσκων

Μπορείτε να εμφανίσετε τον τίτλο οποιουδήποτε δίσκου, αρκεί ο τίτλος αυτός να έχει εισαχθεί.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε DISPLAY.

Πατήστε επανειλημμένα DISPLAY για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

PLAYBACK MODE A (χρόνος αναπαραγωγής) — **Disc Title** (τίτλος δίσκου) — **PLAYBACK MODE B** (χρόνος αναπαραγωγής και πληροφορίες DAB)

Εάν επιλέξετε **Disc Title**, στην οθόνη εμφανίζεται ο τίτλος του δίσκου που ακούγεται.

- Εάν δεν έχει εισαχθεί ο τίτλος του δίσκου που ακούγεται, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **NO Title**.
- Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης DAB (GEX-P700DAB), το μόνο που μπορείτε να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **PLAYBACK MODE B**.

Ενσωματωμένο CD player

Χρήση των λειτουργιών CD TEXT

Μερικοί δίσκοι περιέχουν πληροφορίες κωδικοποιημένες κατά την παραγωγή τους. Οι δίσκοι αυτοί μπορεί να περιέχουν πληροφορίες όπως είναι ο τίτλος του δίσκου, ο τίτλος του κομματιού, το όνομα του καλλιτέχνη και ο χρόνος αναπαραγωγής, και ονομάζονται δίσκοι CD TEXT. Μόνο αυτοί οι ειδικά κωδικοποιημένοι δίσκοι CD TEXT υποστηρίζουν τις λειτουργίες που παρατίθενται παρακάτω.

Εμφάνιση τίτλων στους δίσκους CD TEXT

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **DISPLAY** κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου CD TEXT. Πατήστε επανειλημμένα **DISPLAY** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:
 - PLAYBACK MODE A** (χρόνος αναπαραγωγής) — **Disc Title** (τίτλος δίσκου) — **DiscArtist Name** (όνομα καλλιτέχνη δίσκου) — **Track Title** (τίτλος κομματιού) — **TrackArtist Name** (όνομα καλλιτέχνη κομματιού) — **PLAYBACK MODE B** (χρόνος αναπαραγωγής και πληροφορίες DAB)
 - Εάν δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες εγγεγραμμένες σε κάποιο δίσκο CD TEXT, στην οθόνη εμφανίζονται ενδείξεις του τύπου **NO XXXX** (π.χ. **NO T-Artist Name**).
 - Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης DAB (GEX-P700DAB), το μόνο που μπορείτε να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **PLAYBACK MODE B**.

Κύλιση τίτλων στην οθόνη

Η συγκεκριμένη συσκευή μπορεί να εμφανίζει στην οθόνη της μόνο τα πρώτα 16 γράμματα του **Disc Title**, **DiscArtist Name**, **Track Title** και **TrackArtist Name**. Εάν οι εγγεγραμμένες πληροφορίες υπερβαίνουν τα 16 γράμματα, μπορείτε να κυλίσετε το κείμενο προς τα αριστερά έτσι ώστε να δείτε το υπόλοιπο τμήμα του τίτλου.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **DISPLAY** μέχρι να αρχίσει η κύλιση του τίτλου προς τα αριστερά.
 - Ο υπόλοιπος τίτλος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

MP3/WMA player

Αναπαραγωγή MP3/WMA

Αυτά είναι τα βασικά βήματα για την αναπαραγωγή ενός αρχείου MP3/WMA από το ενσωματωμένο CD player. Περισσότερες εξελιγμένες λειτουργίες για την αναπαραγωγή MP3/WMA εξηγούνται από τη σελίδα 22 και στο εξής.



1. **Ένδειξη MP3 (WMA)**
Εμφανίζεται κατά την αναπαραγωγή του αρχείου MP3 (WMA).
2. **Ένδειξη FOLDER NUMBER**
Επισημαίνει τον αριθμό του φακέλου των αρχείων που ακούγονται.
3. **Ένδειξη PLAY TIME**
Επισημαίνει τον χρόνο που έχει περάσει μέχρι τώρα από το κομμάτι που ακούγεται.
4. **Ένδειξη TRACK NUMBER**
Επισημαίνει το κομμάτι (αρχείο) που ακούγεται.

1. Πατήστε **EJECT**.

Θα εμφανιστεί η σχισμή φόρτωσης CD.

2. Βάλτε ένα **CD-ROM** στη σχισμή φόρτωσης **CD**.

Θα ξεκινήσει αυτόματα η αναπαραγωγή.



- Μπορείτε να αφαιρέσετε το CD-ROM πατώντας **EJECT**.
 - Αν η πρόσοψη βρίσκεται στη θέση **EJECT** (όπως φαίνεται παραπάνω), τα κομμάτια εκτός από το **EJECT**, το **VOLUME**, το **OPEN** και το **ATT** (στο τηλεχειριστήριο) δεν λειτουργούν.
3. **Αφού εισαγάγετε ένα CD-ROM, πατήστε **SOURCE** για να επιλέξετε το ενσωματωμένο CD player.**
Πατήστε **SOURCE** μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη **Compact Disc**.
 4. **Ρυθμίστε την ένταση του ήχου με το **VOLUME**.**
Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση του ήχου.

MP3/WMA player

5. Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα φάκελο.

- Δεν είναι δυνατή η επιλογή φακέλων που δεν περιέχουν εγγεγραμμένα αρχεία MP3/WMA.
- Πατήστε το πλήκτρο ▼ για 2 ή περισσότερα δευτερόλεπτα για να επιστρέψετε στο φάκελο 01 (ROOT). Εάν ο φάκελος 01 (ROOT) δεν περιέχει αρχεία, η αναπαραγωγή ξεκινά από το φάκελο 02.

6. Για να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ◀ ή ▶.

- Η γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω ισχύει μόνο για το αρχείο που ακούγεται. Η λειτουργία ακυρώνεται εάν γίνει μετάβαση στο προηγούμενο ή το επόμενο αρχείο.

7. Για να περάσετε στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι, πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶.

- Πατώντας το πλήκτρο ▶ γίνεται μετάβαση στην αρχή του επόμενου κομματιού. Πατώντας μία φορά το πλήκτρο ◀ γίνεται μετάβαση στην αρχή του κομματιού που ήδη παίζει. Πατώντας άλλη μία φορά γίνεται μετάβαση στο προηγούμενο κομμάτι.

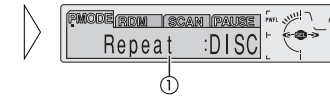
Σημείωση:

- Όταν παίζετε δίσκους με αρχεία MP3 και/ή WMA και δεδομένα ήχου (CD-DA), όπως είναι οι δίσκοι CD-EXTRA και MIXED-MODE CD, οι δύο αυτοί τύποι μπορούν να αναπαραχθούν μόνο με εναλλαγή της λειτουργίας ανάμεσα σε MP3/WMA και CD-DA με το πλήκτρο **BAND**.
- Αν κάνετε εναλλαγή ανάμεσα στη λειτουργία αναπαραγωγής αρχείων MP3/WMA και στη λειτουργία αναπαραγωγής δεδομένων ήχου (CD-DA), η αναπαραγωγή αρχίζει από το πρώτο κομμάτι του δίσκου.
- Το ενσωματωμένο CD player μπορεί να αναπαραγάγει ένα αρχείο MP3 ή WMA που έχει εγγραφεί σε CD-ROM. (Ανατρέξτε στις σελίδες 43 και 44 για αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν.)
- Μην εισάγετε στη σχισμή φόρτωσης CD αντικείμενα άλλα εκτός από δίσκους.
- Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της παραγωγής του ήχου. Αυτό συμβαίνει κυρίως όταν αναπαραγόνται CD-ROM με διαδοχικές εγγραφές και πολυάριθμους φακέλους αρχείων. Κατά τη διάρκεια της ανάγνωσης, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **Format Read**.
- Εάν δεν μπαίνει ο δίσκος στο CD player ή, εάν αφού μπει, δεν παίζει, ελέγξτε εάν η πλευρά με την ετικέτα βρίσκεται προς τα επάνω. Πατήστε το πλήκτρο **EJECT** για να βγει ο δίσκος και ελέγξτε το δίσκο για τυχόν ζημιά πριν τον τοποθετήσετε ξανά.
- Η αναπαραγωγή εκτελείται σύμφωνα με τη σειρά των αριθμών των αρχείων. Οι φάκελοι που δεν περιέχουν αρχεία παραλείπονται. (Εάν ο φάκελος 01 (ROOT) δεν περιέχει αρχεία, η αναπαραγωγή ξεκινά από το φάκελο 02.)
- Εάν τα αρχεία που αναπαραγόνται έχουν εγγραφεί ως αρχεία VBR (Variable Bit Rate – μεταβλητή ταχύτητα μεταφοράς bit) και χρησιμοποιηθούν οι λειτουργίες γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, ο χρόνος αναπαραγωγής που θα εμφανίζεται δεν θα είναι ακριβής.
- Εάν ο δίσκος που έχετε επιλέξει δεν περιέχει αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν από το CD player, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **No Audio**.
- Κατά τη διάρκεια της γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός ή προς τα πίσω δεν ακούγεται ήχος.
- Εάν το ενσωματωμένο CD player δεν λειτουργεί σωστά, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος, όπως **ERROR-11**. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ερμηνεία των μηνυμάτων σφάλματος του ενσωματωμένου CD player" στη σελίδα 42.

Παρουσίαση εξελιγμένων στοιχείων λειτουργίας (MP3/WMA) του ενσωματωμένου CD player

① Ένδειξη FUNCTION

Επισμαίνει την κατάσταση λειτουργίας.



1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να εμφανιστούν τα ονόματα των λειτουργιών.

Πατήστε επαναληπμένα το FUNCTION για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:

P.MODE (επανάληψη αναπαραγωγής) — **RDM** (τυχαία αναπαραγωγή) — **SCAN** (αυτόματη αναζήτηση) — **PAUSE** (παύση)

- Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της αναπαραγωγής, πατήστε **BAND**.

Σημείωση:

- Αν δεν εκτελέσετε τη λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, γίνεται αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής.

Επανάληψη αναπαραγωγής

Υπάρχουν τρεις τρόποι επανάληψης της αναπαραγωγής αρχείων MP3/WMA: **FOLDER** (επανάληψη φακέλου), **TRK** (επανάληψη ενός κομματιού) και **DISC** (επανάληψη όλων των κομματιών).

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε P.MODE.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **P.MODE**.

3. Πατήστε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το εύρος αναπαραγωγής.

Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη ο τρόπος επανάληψης της αναπαραγωγής που θέλετε.

- **FOLDER** – επαναλαμβάνεται η αναπαραγωγή του φακέλου με τα αρχεία που ακούγονται.
- **TRK** – επαναλαμβάνεται η αναπαραγωγή του κομματιού που ακούγεται.
- **DISC** – επαναλαμβάνεται η αναπαραγωγή ολόκληρου του φακέλου.

Σημείωση:

- Εάν επιλέξετε έναν άλλο φάκελο κατά τη διάρκεια της επανάληψης της αναπαραγωγής, ο τρόπος επανάληψης της αναπαραγωγής αλλάζει σε **DISC** (επανάληψη δίσκου).
- Εάν εκτελέσετε αναζήτηση μουσικών κομματιών ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω κατά τη διάρκεια της λειτουργίας **TRK** (επανάληψη ενός κομματιού), ο τρόπος επανάληψης της αναπαραγωγής αλλάζει σε **FOLDER** (επανάληψη φακέλου).
- Εάν έχει επιλεγεί ο τρόπος επανάληψης **FOLDER**, δεν είναι δυνατόν να γίνει αναπαραγωγή ενός υποφακέλου του συγκεκριμένου φακέλου.

MP3/WMA player

Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά

Η λειτουργία αναπαραγωγής με τυχαία σειρά σας επιτρέπει να παίζετε τα κομμάτια με τυχαία σειρά εάν ο τρόπος επανάληψης που έχει επιλεγεί είναι ο **F.RANDOM** (επανάληψη φακέλου) και **RANDOM** (επανάληψη δίσκου).

1. Επιλέξτε το εύρος επανάληψης.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανάληψη αναπαραγωγής" στη σελίδα 22.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε RDM.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **RDM**.

4. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :ON**. Η αναπαραγωγή των κομματιών γίνεται με τυχαία σειρά και σύμφωνα με τον τρόπο επανάληψης **F.RANDOM** (επανάληψη φακέλου) ή **RANDOM** (επανάληψη δίσκου) που έχει επιλεγεί.

5. Πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :OFF**. Η αναπαραγωγή των κομματιών θα γίνεται πλέον με την κανονική σειρά.

Σημείωση:

- Εάν έχει επιλεγεί η επανάληψη ολόκληρου του δίσκου, θα αναπαραχθούν με τυχαία σειρά τα κομμάτια που περιέχονται σε όλους τους φακέλους.

Σάρωση φακέλων και κομματιών

Επιλέγοντας τη λειτουργία **T.SCAN** (επανάληψη φακέλου), ακούγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα όλων των κομματιών που περιέχονται στον επιλεγμένο φάκελο. Εάν έχετε επιλέξει τη λειτουργία **F.SCAN** (επανάληψη δίσκου), ακούγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα του πρώτου κομματιού κάθε φακέλου.

1. Επιλέξτε το εύρος επανάληψης.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανάληψη αναπαραγωγής" στη σελίδα 22.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε SCAN.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **SCAN**.

4. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Scan :ON**. Ακούγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα κάθε κομματιού του τρέχοντος φακέλου (ή του πρώτου κομματιού κάθε φακέλου).

5. Μόλις βρείτε το κομμάτι (ή το φάκελο) που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Scan :OFF**. Το κομμάτι (ή ο φάκελος) συνεχίζει να παίζει.

- Εάν γίνει αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής, επιλέξτε ξανά **SCAN** πατώντας **FUNCTION**.

Σημείωση:

- Η σάρωση ακυρώνεται μόλις επιστρέψετε στο κομμάτι (ή το φάκελο) από το οποίο ξεκίνησε.
- Εάν κατά τη διάρκεια της επανάληψης κομματιού, ενεργοποιηθεί η λειτουργία επανάληψης της σάρωσης, η επανάληψη της αναπαραγωγής αλλάζει σε επανάληψη φακέλου και επαναλαμβάνεται η σάρωση των κομματιών.

Παύση της αναπαραγωγής MP3/WMA

Η λειτουργία παύσης σας επιτρέπει να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή αρχείων MP3/WMA.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε PAUSE.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **PAUSE**.

3. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε την παύση.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :ON**. Η αναπαραγωγή του τρέχοντος κομματιού σταματά.

4. Πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε την παύση.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :OFF**. Η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί από το σημείο στο οποίο ενεργοποιήσατε την παύση.



MP3/WMA player

Εμφάνιση τίτλων MP3/WMA

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **DISPLAY** ενώ γίνεται η αναπαραγωγή ενός δίσκου MP3/WMA.
Πατήστε επανειλημμένα **DISPLAY** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:
PLAYBACK MODE A (χρόνος αναπαραγωγής) — **Folder Name** (όνομα φακέλου) — **File Name** (όνομα αρχείου) — **Track Title** (τίτλος κομματιού) — **Artist Name** (όνομα καλλιτέχνη) — **Album Title** (τίτλος δίσκου) — **BIT RATE** (ταχύτητα μεταφοράς bit) — **PLAYBACK MODE B** (χρόνος αναπαραγωγής και πληροφορίες DAB)
 - Κατά την αναπαραγωγή αρχείων που έχουν εγγραφεί ως VBR (Variable Bit Rate – μεταβλητής ταχύτητας μεταφοράς bit), η τιμή **BIT RATE** δεν εμφανίζεται ακόμη και αν περάσετε στην επιλογή **BIT RATE**.
 - Εάν δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες εγγεγραμμένες σε κάποιο δίσκο MP3/WMA, στην οθόνη εμφανίζονται ενδείξεις του τύπου **NO XXXX** (π.χ. **NO Artist Name** (δεν υπάρχει το όνομα του καλλιτέχνη)).
 - Με ορισμένες εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση αρχείων WMA files, τα ονόματα των δίσκων και άλλες πληροφορίες κειμένου μπορεί να μην εμφανίζονται κανονικά.
 - Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης DAB (GEX-P700DAB), το μόνο που μπορείτε να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **PLAYBACK MODE B**.

Κύλιση τίτλων στην οθόνη

Η συγκεκριμένη συσκευή μπορεί να εμφανίζει στην οθόνη της μόνο τα πρώτα 16 γράμματα του **Folder Name**, **File Name**, **Track Title**, **Artist Name** και **Album Title**. Εάν οι εγγεγραμμένες πληροφορίες υπερβαίνουν τα 16 γράμματα, μπορείτε να κυλίσετε το κείμενο προς τα αριστερά έτσι ώστε να δείτε να υπόλοιπο τμήμα του τίτλου.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **DISPLAY** μέχρι να αρχίσει η κύλιση του τίτλου προς τα αριστερά.
Ο υπόλοιπος τίτλος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

CD player πολλαπλών δίσκων

Ακρόαση ενός δίσκου

Η συσκευή αυτή μπορεί να ελέγξει ένα CD player πολλαπλών δίσκων, το οποίο πωλείται χωριστά.

Αυτά είναι τα βασικά βήματα που είναι αναγκαία για να παίξετε ένα CD στο CD player πολλαπλών δίσκων. Οι πιο σύνθετες διαδικασίες αναπαραγωγής δίσκων περιγράφονται από τη σελίδα 25 και στο εξής.



- ① **Ένδειξη DISC NUMBER**
Επισημαίνει το δίσκο που αναπαράγεται.
- ② **Ένδειξη PLAY TIME**
Επισημαίνει τον χρόνο που έχει περάσει μέχρι τώρα από το κομμάτι που ακούγεται.
- ③ **Ένδειξη TRACK NUMBER**
Επισημαίνει το κομμάτι που ακούγεται.

1. Πατήστε **SOURCE** για να επιλέξετε το **CD player πολλαπλών δίσκων**.
Πατήστε **SOURCE** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Multi-CD**.
2. **Ρυθμίστε την ένταση του ήχου με το VOLUME**.
Περιστρέψτε το για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε την ένταση του ήχου.
3. **Επιλέξτε το δίσκο που θέλετε να ακούσετε χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα 1 έως 6**.
Για δίσκους που είναι αντιστοιχισμένοι στα πλήκτρα 1 ως 6, πατήστε το αντίστοιχο αριθμητικό πλήκτρο.
Εάν θέλετε να επιλέξετε έναν από τους δίσκους που βρίσκονται στις θέσεις 7 έως 12, πατήστε και κρατήστε πατημένα τα αντίστοιχα αριθμημένα πλήκτρα, όπως για παράδειγμα το πλήκτρο 1 για το δίσκο 7, μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη ο αριθμός του δίσκου.
 - Μπορείτε να επιλέξετε ένα δίσκο και διαδοχικά, πατώντας ένα από τα πλήκτρα ▲/▼.
4. Για να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ◀ ή ▶.
5. Για να περάσετε στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι, πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶.
Πατώντας το πλήκτρο ▶ γίνεται μετάβαση στην αρχή του επόμενου κομματιού. Πατώντας μία φορά το πλήκτρο ◀ γίνεται μετάβαση στην αρχή του κομματιού που ήδη παίζει. Πατώντας άλλη μία φορά γίνεται μετάβαση στο προηγούμενο κομμάτι.

Σημείωση:

- Όσο το CD player δίσκων εκτελεί τις προκαταρκτικές λειτουργίες, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Ready**.
- Εάν το CD player πολλαπλών δίσκων δεν λειτουργεί κανονικά, μπορεί να εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος του τύπου **ERROR-11**. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του CD player πολλαπλών δίσκων.
- Αν δεν υπάρχουν δίσκοι στη θήκη του CD player πολλαπλών δίσκων, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **NO DISC**.

CD player πολλαπλών δίσκων

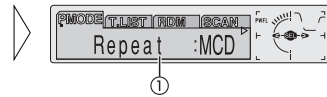
CD player 50 δίσκων

Μόνο οι λειτουργίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο αυτό υποστηρίζονται για CD players 50 δίσκων.

Παρουσίαση εξελεγμένων στοιχείων λειτουργίας του CD player πολλαπλών δίσκων

① Ένδειξη FUNCTION

Επισημαίνει την κατάσταση λειτουργίας.



1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να εμφανιστούν τα ονόματα των λειτουργιών.

Πατήστε επανειλημμένα FUNCTION για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:

PMODE (επανάληψη αναπαραγωγής) — **T.LIST** (κατάλογος τίτλων δίσκων) — **RDM** (τυχαία αναπαραγωγή) — **SCAN** (σάρωση) — **ITS-P** (αναπαραγωγή ITS) — **PAUSE** (παύση) — **COMP** (συμπίεση και DBE)

• Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της συχνότητας, πατήστε **BAND**.

Σημείωση:

• Αν δεν εκτελέσετε τη λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, γίνεται αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής.

Επανάληψη αναπαραγωγής

Για το CD player πολλαπλών δίσκων, υπάρχουν τρεις επιλογές όσον αφορά το εύρος επανάληψης: **MCD** (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player), **TRK** (επανάληψη κομματιού) και **DISC** (επανάληψη δίσκου).

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε PMODE.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **PMODE**.

3. Πατήστε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το εύρος αναπαραγωγής.

Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ▶ μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη ο τρόπος επανάληψης της αναπαραγωγής που θέλετε.

- **MCD** — Επανάληψη όλων των δίσκων στο CD player πολλαπλών δίσκων
- **TRK** — Επανάληψη του τρέχοντος κομματιού
- **DISC** — Επανάληψη του τρέχοντος δίσκου

Σημείωση:

- Αν επιλέξετε άλλους δίσκους κατά τη διάρκεια της λειτουργίας επανάληψης, η λειτουργία αλλάζει σε **MCD** (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player πολλαπλών δίσκων).
- Εάν εκτελέσετε αναζήτηση μουσικών κομματιών ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω κατά τη διάρκεια της λειτουργίας **TRK** (επανάληψη ενός κομματιού), ο τρόπος επανάληψης της αναπαραγωγής αλλάζει σε **DISC** (επανάληψη δίσκου).

Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά

Η λειτουργία αναπαραγωγής με τυχαία σειρά σας επιτρέπει να παίζετε τα κομμάτια με τυχαία σειρά εάν ο τρόπος επανάληψης που έχει επιλεγεί είναι ο **RANDOM** (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player πολλαπλών δίσκων) και **D.RANDOM** (επανάληψη δίσκου).

1. Επιλέξτε το εύρος επανάληψης.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανάληψη αναπαραγωγής" σε αυτή τη σελίδα.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε RDM.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **RDM**.

4. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :ON**. Τα κομμάτια αναπαράγονται με τυχαία σειρά σύμφωνα με τη λειτουργία επανάληψης που έχει ήδη επιλεγεί **RANDOM** (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player πολλαπλών δίσκων) ή **D.RANDOM** (επανάληψη δίσκου).

5. Πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Random :OFF**. Η αναπαραγωγή των κομματιών θα γίνεται πλέον με την κανονική σειρά.

CD player πολλαπλών δίσκων

Σάρωση δίσκων και κομματιών

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **T.SCAN** (επανάληψη δίσκου), αναπαράγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα κάθε κομματιού του επιλεγμένου δίσκου. Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **D.SCAN** (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player πολλαπλών δίσκων), αναπαράγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα του πρώτου κομματιού κάθε δίσκου.

1. Επιλέξτε το εύρος επανάληψης.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανάληψη αναπαραγωγής" στη σελίδα 25.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε SCAN.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **SCAN**.

4. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Scan :ON**. Ακούγονται τα πρώτα 10 δευτερόλεπτα κάθε κομματιού του τρέχοντος δίσκου (ή του πρώτου κομματιού κάθε δίσκου).

5. Μόλις βρείτε το κομμάτι (ή το δίσκο) που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Scan :OFF**. Το κομμάτι (ή ο δίσκος) συνεχίζει να παίζει.

- Εάν γίνει αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής, επιλέξτε ξανά **SCAN** πατώντας **FUNCTION**.

Σημείωση:

- Μόλις ολοκληρωθεί η σάρωση των κομματιών ή του δίσκου, ξαναρχίζει η κανονική αναπαραγωγή των κομματιών.

Παύση αναπαραγωγής δίσκου

Η λειτουργία παύσης σας επιτρέπει να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή του δίσκου.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε PAUSE.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **PAUSE**.

3. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε την παύση.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :ON**. Η αναπαραγωγή του τρέχοντος κομματιού σταματά.

4. Πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε την παύση.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Pause :OFF**. Η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί από το σημείο στο οποίο ενεργοποιήσατε την παύση.

Χρήση καταλόγων αναπαραγωγής ITS

Η λειτουργία ITS (σιγμιαία επιλογή μουσικού κομματιού) σας επιτρέπει να δημιουργήσετε ένα πρόγραμμα αγαπημένων κομματιών από αυτά που βρίσκονται στη θήκη του CD player πολλαπλών δίσκων. Μετά την εισαγωγή των αγαπημένων σας κομματιών στη μνήμη ITS, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναπαραγωγής ITS και να παίξετε μόνο αυτά τα κομμάτια.

Δημιουργία καταλόγου αναπαραγωγής με προγραμματισμό ITS

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ITS για την εισαγωγή και την αναπαραγωγή μέχρι 99 κομματιών ανά δίσκο μέχρι και για 100 δίσκους (με τον τίτλο δίσκου). (Με CD players πολλαπλών δίσκων που έχουν πωληθεί πριν από το CDX-P1250 και το CDX-P650, μπορούν να αποθηκευτούν στον κατάλογο αναπαραγωγής μέχρι 24 κομμάτια.)

1. Παίξτε ένα δίσκο που θέλετε να προγραμματίσετε.

Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα δίσκο.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE και κατόπιν πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε τη λειτουργία ITS.

Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη **TITLE**, πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο **FUNCTION** για να εμφανιστούν στην οθόνη οι ακόλουθες λειτουργίες:

TITLE (εισαγωγή τίτλου δίσκου) — **ITS** (προγραμματισμός ITS)

4. Επιλέξτε το επιθυμητό κομμάτι πατώντας ◀ ή ▶.

5. Πατήστε το πλήκτρο ▲ για να αποθηκεύσετε στον κατάλογο αναπαραγωγής το κομμάτι που ακούγεται.

Στην οθόνη εμφανίζεται σύντομα η ένδειξη **ITS Input** και το κομμάτι που ακούγεται προστίθεται στον κατάλογο αναπαραγωγής. Στη συνέχεια, εμφανίζεται ξανά η ένδειξη **ITS**.

6. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην οθόνη αναπαραγωγής.

Σημείωση:

- Όταν έχουν πλέον αποθηκευτεί στη μνήμη δεδομένα για 100 δίσκους, τα επόμενα δεδομένα που θα αποθηκευτούν θα αντικαταστήσουν τα δεδομένα του παλαιότερου σε σειρά δίσκου.

CD player πολλαπλών δίσκων

Αναπαραγωγή από τον κατάλογο ITS

Η λειτουργία αναπαραγωγής ITS σας επιτρέπει να ακούσετε τα κομμάτια που έχετε εισαγάγει στον κατάλογο αναπαραγωγής ITS. Όταν ενεργοποιείτε την αναπαραγωγή ITS, τα κομμάτια από τον κατάλογο ITS του CD player πολλαπλών δίσκων αρχίζουν να παίζουν.

1. Επιλέξτε το εύρος επανάληψης.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Επανάληψη αναπαραγωγής" στη σελίδα 25.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε ITS-P.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη ITS-P.

4. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναπαραγωγής ITS.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη ITS Play :ON. Αρχίζει η αναπαραγωγή των κομματιών του καταλόγου και σύμφωνα με την επιλεγμένη λειτουργία επανάληψης MCD (επανάληψη όλων των δίσκων του CD player πολλαπλών δίσκων) ή DISC (επανάληψη δίσκου).

- Εάν δεν έχουν προγραμματιστεί κομμάτια για την αναπαραγωγή ITS, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη ITS Empty.

5. Πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ITS.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη ITS Play :OFF. Η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί με την κανονική σειρά από το κομμάτι και το δίσκο που παίζει τη στιγμή αυτή.

Διαγραφή ενός κομματιού από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS

Για να διαγράψετε ένα κομμάτι από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS, πρέπει η αναπαραγωγή ITS να είναι ενεργοποιημένη.

Αν η αναπαραγωγή ITS είναι ήδη ενεργοποιημένη, περάστε στο βήμα 3. Αν η αναπαραγωγή ITS δεν είναι ενεργοποιημένη, πατήστε FUNCTION.

1. Παίξτε το δίσκο που περιέχει το κομμάτι που θέλετε να διαγράψετε από τον κατάλογο ITS και ενεργοποιήστε την αναπαραγωγή ITS.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Αναπαραγωγή από τον κατάλογο ITS" στη σελίδα αυτή.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE και κατόπιν πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε τη λειτουργία ITS.

Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη TITLE στην οθόνη, πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη ITS.

4. Επιλέξτε το επιθυμητό κομμάτι πατώντας το ◀ ή ▶.

5. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να διαγράψετε το κομμάτι που θέλετε από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS.

Η τρέχουσα επιλογή διαγράφεται από τον κατάλογο ITS και αρχίζει να ακούγεται το επόμενο κομμάτι του καταλόγου σας.

- Εάν δεν υπάρχουν άλλα κομμάτια στον κατάλογο που να μπορούν να αναπαραχθούν σύμφωνα με την επιλεγμένη λειτουργία επανάληψης, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη ITS Empty και συνεχίζεται κανονικά η αναπαραγωγή.

6. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της αναπαραγωγής.

Διαγραφή ενός δίσκου από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS

Για να διαγράψετε όλα τα κομμάτια ενός δίσκου από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS, η αναπαραγωγή ITS πρέπει να είναι απενεργοποιημένη.

1. Παίξτε το δίσκο που θέλετε να διαγράψετε.

Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα δίσκο.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE και κατόπιν πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε τη λειτουργία ITS.

Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη TITLE στην οθόνη, πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη ITS.

4. Πατήστε το πλήκτρο ▼ για να διαγράψετε όλα τα κομμάτια του δίσκου που ακούγεται από τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS.

Όλα τα κομμάτια του δίσκου που ακούγεται διαγράφονται από τον κατάλογο αναπαραγωγής και εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη ITS Clear.

5. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της αναπαραγωγής.

ΕΜΗΝΙΚΑ

CD player πολλαπλών δίσκων

Χρήση λειτουργιών τίτλων δίσκων

Μπορείτε να εισαγάγετε τους τίτλους δίσκων, οι οποίοι θα εμφανίζονται στην οθόνη. Με τον τρόπο αυτό, μπορείτε εύκολα να αναζητήσετε και να επιλέξετε το δίσκο που θέλετε να ακούσετε.

Εισαγωγή τίτλων δίσκων

Η λειτουργία εισαγωγής τίτλων δίσκων σας επιτρέπει να εισαγάγετε στο CD player πολλαπλών δίσκων μέχρι 100 τίτλους δίσκων με μήκος μέχρι 10 χαρακτήρες (με τον κατάλογο αναπαραγωγής ITS).

1. Παίξτε το δίσκο, του οποίου θέλετε να εισαγάγετε τον τίτλο.

Πατήστε το πλήκτρο ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα δίσκο.

2. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE.

Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη TITLE, πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο FUNCTION για να εμφανιστούν στην οθόνη οι ακόλουθες λειτουργίες:

TITLE (εισαγωγή τίτλου δίσκου) — ITS (προγραμματισμός ITS)

- Εάν παίζετε ένα δίσκο CD TEXT σε CD player συμβατό με τη λειτουργία CD TEXT, δεν μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία TITLE. Κι αυτό γιατί οι δίσκοι CD TEXT φέρουν ήδη εγγεγραμμένο τον τίτλο τους.

4. Πατήστε το πλήκτρο 1 για να επιλέξετε τον τύπο χαρακτήρων που θέλετε.

Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο 1 για εναλλαγή ανάμεσα στους ακόλουθους τύπους χαρακτήρων:

Αλφάβητο (κεφαλαία), **Αριθμοί** και **Σύμβολα** — **Αλφάβητο** (μικρά) — **Ευρωπαϊκά** **χαρακτήρες**, όπως οι τονισμένοι (π.χ. á, à, ä, ç)

- Μπορείτε να επιλέξετε να εισάγετε Αριθμούς και Σύμβολα πατώντας το πλήκτρο 2.

5. Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα γράμμα του αλφαβήτου.

Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▲ εμφανίζεται στην οθόνη ένα γράμμα του αλφαβήτου με τη σειρά **A B C ... X Y Z**, αριθμοί και σύμβολα με τη σειρά **1 2 3 ... @ # <**. Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▼ εμφανίζονται ένα ένα τα γράμματα, αλλά με αντίστροφη σειρά, δηλαδή **Z Y X ... C B A**.

6. Πατήστε ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση χαρακτήρα.

Μόλις εμφανιστεί το γράμμα που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση και κατόπιν επιλέξτε το επόμενο γράμμα. Πατήστε το πλήκτρο ◀ για να μετακινήθετε προς τα πίσω στην οθόνη.



7. Μετακινήστε το δρομέα στην τελευταία θέση πατώντας το πλήκτρο ► μετά την εισαγωγή του τίτλου.

Πατώντας μια ακόμη φορά το πλήκτρο ►, ο τίτλος που έχετε εισαγάγει αποθηκεύεται στη μνήμη.

8. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην οθόνη αναπαραγωγής.

Σημείωση:

- Οι τίτλοι παραμένουν στη μνήμη ακόμη κι αν αφαιρέσετε το δίσκο από τη θήκη και ανακαλούνται όταν επανατοποθετήσετε το δίσκο.
- Όταν έχουν πλέον αποθηκευτεί στη μνήμη δεδομένα για 100 δίσκους, τα επόμενα δεδομένα που θα αποθηκευτούν θα αντικαταστήσουν τα δεδομένα του παλαιότερου σε σειρά δίσκου.

Εμφάνιση τίτλων δίσκων

Μπορείτε να εμφανίσετε τον τίτλο οποιουδήποτε δίσκου, αρκεί ο τίτλος αυτός να έχει εισαχθεί.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε DISPLAY.

Πατήστε επανειλημμένα DISPLAY για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

PLAYBACK MODE A (χρόνος αναπαραγωγής) — **Disc Title** (τίτλος δίσκου) — **PLAYBACK MODE B** (χρόνος αναπαραγωγής και πληροφορίες DAB)

Εάν επιλέξετε **Disc Title**, στην οθόνη εμφανίζεται ο τίτλος του δίσκου που ακούγεται.

- Εάν δεν έχει εισαχθεί ο τίτλος του δίσκου που ακούγεται, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **NO Title**.
- Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης DAB (GEX-P700DAB), το μόνο που μπορείτε να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **PLAYBACK MODE B**.

Επιλογή δίσκων από τον κατάλογο τίτλων

Ο κατάλογος τίτλων δίσκων σας επιτρέπει να δείτε τους τίτλους που έχουν εισαχθεί στο CD player πολλαπλών δίσκων και να επιλέξετε έναν από αυτούς για αναπαραγωγή.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε T.LIST.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη T.LIST.

3. Πατήστε το πλήκτρο ◀ ή ► για να μετακινηθείτε μέσα στον κατάλογο τίτλων που έχουν εισαχθεί.

- Εάν δεν έχει εισαχθεί ο τίτλος ενός δίσκου, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **NO D-TITLE**.

4. Πατήστε ▲ για να παίζετε τον επιθυμητό δίσκο.

Η αναπαραγωγή του δίσκου ξεκινά.

CD player πολλαπλών δίσκων

Χρήση των λειτουργιών CD TEXT

Τις λειτουργίες αυτές μπορείτε να τις χρησιμοποιήσετε μόνο με ένα CD player συμβατό με τη λειτουργία CD TEXT.

Μερικοί δίσκοι περιέχουν πληροφορίες κωδικοποιημένες κατά την παραγωγή τους. Οι δίσκοι αυτοί μπορεί να περιέχουν πληροφορίες όπως είναι ο τίτλος του δίσκου, ο τίτλος του κομματιού, το όνομα του καλλιτέχνη και ο χρόνος αναπαραγωγής, και ονομάζονται δίσκοι CD TEXT. Μόνο αυτοί οι ειδικά κωδικοποιημένοι δίσκοι CD TEXT υποστηρίζουν τις λειτουργίες που παρατίθενται παρακάτω.

Εμφάνιση τίτλων στους δίσκους CD TEXT

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε DISPLAY όταν παίζετε ένα δίσκο CD TEXT από το CD player πολλαπλών δίσκων.

Πατήστε επανειλημμένα DISPLAY για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

PLAYBACK MODE A (χρόνος αναπαραγωγής) — **Disc Title** (τίτλος δίσκου) — **DiscArtist Name** (όνομα καλλιτέχνη δίσκου) — **Track Title** (τίτλος κομματιού) — **TrackArtist Name** (όνομα καλλιτέχνη κομματιού) — **PLAYBACK MODE B** (χρόνος αναπαραγωγής και πληροφορίες DAB)

- Εάν δεν υπάρχουν σχετικές πληροφορίες εγγεγραμμένες σε κάποιο δίσκο CD TEXT, στην οθόνη εμφανίζονται ενδείξεις του τύπου NO XXXX (π.χ. NO T-Artist Name (δεν υπάρχει το όνομα του καλλιτέχνη)).
- Εάν υπάρχει συνδεδεμένος δέκτης DAB (GEX-P700DAB), το μόνο που μπορείτε να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **PLAYBACK MODE B**.

Κύλιση τίτλων στην οθόνη

Η συγκεκριμένη συσκευή μπορεί να εμφανίζει στην οθόνη της μόνο τα πρώτα 16 γράμματα του **Disc Title**, **DiscArtist Name**, **Track Title** και **TrackArtist Name**. Εάν οι εγγεγραμμένες πληροφορίες υπερβαίνουν τα 16 γράμματα, μπορείτε να κυλίσετε το κείμενο προς τα αριστερά έτσι ώστε να δείτε το υπόλοιπο τμήμα του τίτλου.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το DISPLAY μέχρι να αρχίσει η κύλιση του τίτλου προς τα αριστερά.

Ο υπόλοιπος τίτλος θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Χρήση συμπίεσης και έμφασης μπάσων

Οι λειτουργίες αυτές μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο σε CD player πολλαπλών δίσκων που τις υποστηρίζουν.

Με τις λειτουργίες COMP (συμπίεση) και DBE (δυναμική έμφαση μπάσων) μπορείτε να ρυθμίσετε την ποιότητα αναπαραγωγής ήχου του CD player πολλαπλών δίσκων. Και οι δύο λειτουργίες επιτρέπουν τη ρύθμιση σε δύο επίπεδα. Η λειτουργία COMP εξισορροπεί την έξοδο των δυνατών και των χαμηλότερων ήχων σε μεγάλες εντάσεις. Η λειτουργία DBE ανεβάζει τα επίπεδα των μπάσων, έτσι ώστε ο ήχος να αποδίδεται πληρέστερος. Ακούστε κάθε αποτέλεσμα ρύθμισης κατά την επιλογή, και χρησιμοποιήστε αυτό που βελτιώνει περισσότερο την αναπαραγωγή του κομματιού ή του δίσκου που ακούτε.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε FUNCTION για να επιλέξετε COMP.

Πατήστε FUNCTION μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη COMP.

- Αν το CD player πολλαπλών δίσκων δεν υποστηρίζει τη λειτουργία COMP/DBE, η ένδειξη **No Comp.** εμφανίζεται όταν προσπαθείτε να την επιλέξετε.

3. Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.

Πατήστε ▲ ή ▼ επανειλημμένα για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

Comp. OFF — **Comp. 1** — **Comp 2** — **Comp. OFF** — **DBE 1** — **DBE 2**

Ρυθμίσεις ήχου

Εισαγωγή ρυθμίσεων ήχου

① Ένδειξη AUDIO

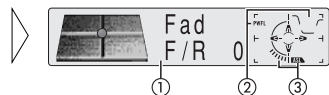
Επισημαίνει την κατάσταση των ρυθμίσεων ήχου.

② Ένδειξη PRESET EQ

Δείχνει ποια προεπιλογή ισοσταθμιστή είναι ενεργή σε δεδομένη στιγμή.

③ Ένδειξη ASL

Δείχνει τη στάθμη ASL.



1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε το πλήκτρο **AUDIO** για να εμφανιστούν τα ονόματα των ηχητικών λειτουργιών.

Πατήστε επανειλημμένα **AUDIO** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες:

Fad (ρύθμιση ισορροπίας) — **EQ** (λεπτομερής ρύθμιση καμπύλης ισοσταθμιστή) — **Bass** (ρύθμιση μπάσων) — **Treble** (ρύθμιση πρίμων) — **Loud** (ένταση) — **Sub-W1** (subwoofer 1)/**NonFad** (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση εξόδου μη εξασθένισης) — **Sub-W2** (subwoofer 2)/**NonFad** (λειτουργία ρύθμισης εξόδου μη εξασθένισης) — **HPF** (φίλτρο υψηλού περάσματος) — **SLA** (ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής) — **ASL** (αυτόματη ρύθμιση στάθμης ήχου)

- Εάν η ρύθμιση του ελεγκτή του Subwoofer είναι μόνο **S.W Control:EXT**, δεν είναι δυνατόν να ενεργοποιηθεί η λειτουργία **Sub-W1**. (Ανατρέξτε στη σελίδα 37.)
- Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία **Sub-W2** μόνο εάν η έξοδος του Subwoofer βρίσκεται στη λειτουργία **Sub-W1**.
- Εάν η ρύθμιση του ελεγκτή του Subwoofer είναι μόνο **S.W Control:EXT**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την έξοδο μη εξασθένισης. (Ανατρέξτε στη σελίδα 37.)
- Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία ρύθμισης της εξόδου μη εξασθένισης μόνο όταν η έξοδος μη εξασθένισης είναι ενεργοποιημένη.
- Όταν επιλέγετε ως πηγή το δέκτη FM, δεν μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **SLA**.
- Για να επιστρέψετε στην εμφάνιση της συχνότητας, πατήστε **BAND**.

Σημείωση:

- Αν δεν εκτελέσετε την ηχητική λειτουργία μέσα σε 30 δευτερόλεπτα περίπου, η οθόνη επιστρέφει αυτόματα στην απεικόνιση της ηχητικής πηγής.

Ρύθμιση του ισοσταθμιστή εστίασης ήχου

Η εκκαθάριση της ηχητικής εικόνας φωνητικών και οργάνων επιτρέπει την εύκολη διαβάθμιση ενός φυσικού, ευχάριστου ηχητικού περιβάλλοντος

Ακόμα μεγαλύτερη ηχητική απόλαυση επιτυγχάνεται αν οι θέσεις επιλεγούν με προσοχή.

- Η ρύθμιση **FRT1** ενισχύει τα πρίμα στην μπροστινή έξοδο και τα μπάσα στην πίσω έξοδο.
- Η ρύθμιση **FRT2** ενισχύει τα πρίμα και τα μπάσα στην μπροστινή έξοδο και τα μπάσα στην πίσω έξοδο. (Η ενίσχυση των μπάσων είναι η ίδια για εμπρός και πίσω.) Για τα **FRT1** και **FRT2** η ρύθμιση **H** παρέχει ένα πιο έντονο αποτέλεσμα από τη ρύθμιση **L**.

1. Πατήστε το πλήκτρο **EQ** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **SFEQ OFF**.

2. Πατήστε **EQ** για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία **SFEQ**.

FRT1-H (εμπρός 1 - υψηλή) — **FRT1-L** (εμπρός 1 - χαμηλή) — **FRT2-H** (εμπρός 2 - υψηλή) — **FRT2-L** (εμπρός 2 - χαμηλή) — **CUSTOM** (εξατομικευμένη) — **SFEQ OFF** (λειτουργία **SFEQ** απενεργοποιημένη)

3. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε την επιθυμητή θέση.

LEFT (αριστερά) — **CENTER** (κέντρο) — **RIGHT** (δεξιά)

Σημείωση:

- Αν ρυθμίσετε τα μπάσα ή τα πρίμα, στη θέση **CUSTOM** απομνημονεύεται μια λειτουργία **SFEQ** στην οποία τα μπάσα και τα πρίμα είναι ρυθμισμένα σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.
- Αν επιλέξετε τη λειτουργία **SFEQ**, η λειτουργία **HPF** απενεργοποιείται αυτόματα. Ενεργοποιώντας τη λειτουργία **HPF** μετά την επιλογή της λειτουργίας **SFEQ**, μπορείτε να συνδυάσετε τη λειτουργία **HPF** με τη λειτουργία **SFEQ**.

Χρήση της ρύθμισης ισορροπίας

Μπορείτε να επιλέξετε μια ρύθμιση **fader**/ισορροπίας που να παρέχει ιδανικές ακουστικές συνθήκες σε όλες τις θέσεις του οχήματος.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Fad**.

Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Fad**.

- Εάν έχει ήδη ρυθμιστεί η ισορροπία, θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Bal**.

Ρυθμίσεις ήχου

3. Πατήστε ▲ ή ▼ για να ρυθμίσετε την ισορροπία ανάμεσα στα μπροστινά και τα πίσω ηχεία.

Με κάθε πάτημα ενός από τα πλήκτρα ▲ ή ▼ η ισορροπία των μπροστινών και των πίσω ηχείων μετακινείται προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

- Η ένδειξη **Fad F 15 – Fad R 15** εμφανίζεται καθώς η ισορροπία μπροστινών/πίσω ηχείων μετακινείται από εμπρός προς τα πίσω.
- Όταν χρησιμοποιούνται μόνο δύο ηχεία, η σωστή ρύθμιση είναι η **Fad F/R 0**.
- Όταν η ρύθμιση της πίσω εξόδου είναι **Rear SP:S.W**, δεν μπορείτε να προσαρμόσετε την ισορροπία μεταξύ των εμπρός και των πίσω ηχείων. Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση της πίσω εξόδου και του ελεγκτή subwoofer" στη σελίδα 37.

4. Πατήστε ◀ ή ▶ για να ρυθμίσετε την ισορροπία ανάμεσα στο αριστερό και το δεξί ηχείο.

Πατώντας το πλήκτρο ◀ ή ▶, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Bal L/R 0**. Με κάθε πάτημα ενός από τα πλήκτρα ◀ ή ▶ η ισορροπία ανάμεσα στα αριστερά και τα δεξιά ηχεία μετακινείται προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.

- Η ένδειξη **Bal L 9 – Bal R 9** εμφανίζεται καθώς η ισορροπία αριστερών/δεξιών ηχείων μετακινείται από αριστερά προς τα δεξιά.

Χρήση του ισοσταθμιστή

Με το γραφικό ισοσταθμιστή, μπορείτε να ρυθμίσετε την ισοστάθμιση για να προσαρμοστεί με τον επιθυμητό τρόπο στα ακουστικά χαρακτηριστικά του σωτηρικού του αυτοκινήτου.

Ανάκληση καμπυλών ισοσταθμιστή

Υπάρχουν επτά αποθηκευμένες καμπύλες ισοσταθμιστή, τις οποίες μπορείτε να ανακαλέσετε εύκολα οποιαδήποτε στιγμή. Ακολουθεί μια λίστα με τις καμπύλες του ισοσταθμιστή:

| Ένδειξη στην οθόνη | Καμπύλη ισοσταθμιστή |
|-------------------------------|----------------------|
| SUPER BASS (S.BASS) | Με ενισχυμένα μπάσα |
| POWERFUL (PWFL) | Ισχυρή |
| NATURAL (NTRL) | Φυσική |
| VOCAL (VOCAL) | Φωνητική |
| CUSTOM1, 2 (CSTM1 (2)) | Εξατομικευμένη 1, 2 |
| FLAT (FLAT) | Επίπεδη |

- Οι **CUSTOM1** και **CUSTOM2** είναι προσαρμοσμένες καμπύλες ισοσταθμιστή.
- Μια ξεχωριστή καμπύλη **CUSTOM1** μπορεί να δημιουργηθεί για κάθε πηγή. (Το ενσωματωμένο CD player και το CD player πολλαπλών δίσκων ρυθμίζονται αυτόματα στην ίδια ρύθμιση καμπύλης ισοσταθμιστή.)

- Αν κάνετε ρυθμίσεις με επιλεγμένη μια καμπύλη εκτός από την **CUSTOM2**, οι ρυθμίσεις της καμπύλης ισοσταθμιστή απομνημονεύονται στη θέση **CUSTOM1**.
- Για όλες τις πηγές μπορεί να δημιουργηθεί μια κοινή καμπύλη **CUSTOM2**.
- Αν κάνετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί η καμπύλη **CUSTOM2**, η καμπύλη **CUSTOM2** ενημερώνεται.
- Όταν είναι ενεργός η επιλογή **FLAT**, δεν γίνεται προσθήκη στον ήχο, ούτε διόρθωση. Αυτό είναι χρήσιμο όταν θέλετε να ελέγξετε το αποτέλεσμα των καμπυλών ισοσταθμιστή ενεργοποιώντας εναλλάξ την καμπύλη **FLAT** και μια ρυθμισμένη καμπύλη ισοσταθμιστή.

• Πατήστε EQ για να επιλέξετε τον ισοσταθμιστή.

Πατήστε επανειλημμένα **EQ** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες λειτουργίες ισοσταθμιστή:

SUPER BASS — POWERFUL — NATURAL — VOCAL — CUSTOM1 — CUSTOM2 — FLAT

Ρύθμιση καμπυλών ισοσταθμιστή

Μπορείτε να ρυθμίσετε την επιλεγμένη καμπύλη ισοσταθμιστή όπως επιθυμείτε. Οι ρυθμισμένες καμπύλες ισοσταθμιστή απομνημονεύονται στη θέση **CUSTOM1** ή **CUSTOM2**.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε τη λειτουργία ισοσταθμιστή. Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **EQ-Low/EQ-Mid/EQ-High**.
3. Επιλέξτε τη μπάντα που θέλετε να ρυθμίσετε με τα πλήκτρα ◀/▶. **EQ Low** (χαμηλή) — **EQ Mid** (μεσαία) — **EQ High** (υψηλή)
4. Πατήστε ▲ ή ▼ για να ρυθμίσετε την καμπύλη ισοσταθμιστή.

Με κάθε πάτημα ενός από τα πλήκτρα ▲ ή ▼ η καμπύλη ισοσταθμιστή αυξάνεται ή ελαττώνεται αντίστοιχα.

- Η ένδειξη **+6 — –6** εμφανίζεται καθώς η καμπύλη ισοσταθμιστή αυξάνεται ή ελαττώνεται.

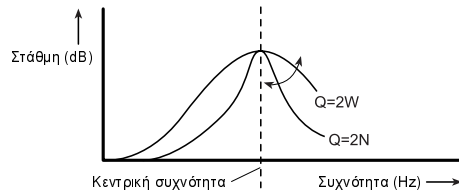
Σημείωση:

- Αν κάνετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί κάποια καμπύλη, εκτός από την **CUSTOM2**, ενημερώνεται η καμπύλη **CUSTOM1**.

Ρυθμίσεις ήχου

Λεπτομερής ρύθμιση καμπύλης ισοσταθμιστή

Μπορείτε να ρυθμίσετε την κεντρική συχνότητα και τον παράγοντα Q (χαρακτηριστικά καμπύλης) για κάθε επιλεγμένη μπάντα συχνοτήτων (EQ-Low/EQ-Mid/EQ-High).



1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η συχνότητα και ο παράγοντας Q (π.χ. **F 80 Q 1W**).
3. Πατήστε **BAND** για να επιλέξετε την επιθυμητή μπάντα για ρύθμιση.
χαμηλή — μέση — υψηλή
4. Πατήστε **◀ ή ▶** για να επιλέξετε την επιθυμητή συχνότητα.
Πατήστε **◀ ή ▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή συχνότητα.
χαμηλή: **40 — 80 — 100 — 160** (Hz)
μέση: **200 — 500 — 1 k — 2 k** (Hz)
υψηλή: **3,15 k — 8 k — 10 k — 12,5 k** (Hz)
5. Πατήστε **▲ ή ▼** για να επιλέξετε τον επιθυμητό παράγοντα Q.
Πατήστε το πλήκτρο **▲ ή ▼** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη ο επιθυμητός παράγοντας Q.
2 N — 1 N — 1 W — 2 W

Σημείωση:

- Αν κάνετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί κάποια καμπύλη, εκτός από την **CUSTOM2**, ενημερώνεται η καμπύλη **CUSTOM1**.

Ρύθμιση μπάσων

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη συχνότητα αποκοπής και το επίπεδο μπάσων.

- Στη λειτουργία **FRT1**, η ρύθμιση μπάσων αφορά μόνο την πίσω έξοδο: η μπροστινή έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Bass**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Bass**.
3. Πατήστε **◀ ή ▶** για να επιλέξετε την επιθυμητή συχνότητα.
Πατήστε **◀ ή ▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή συχνότητα.
40 — 63 — 100 — 160 (Hz)
4. Πατήστε **▲ ή ▼** για να ρυθμίσετε το επίπεδο μπάσων.

Με κάθε πάτημα του **▲** ή του **▼** το επίπεδο μπάσων αυξάνεται ή μειώνεται. Οι ενδείξεις **+6 — -6** εμφανίζονται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται το επίπεδο.

Ρύθμιση πρίμων

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη συχνότητα αποκοπής και το επίπεδο πρίμων.

- Όταν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες **FRT1** και **FRT2**, η ρύθμιση των πρίμων επηρεάζει μόνο την μπροστινή έξοδο: η πίσω έξοδος δεν μπορεί να ρυθμιστεί.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Treble**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Treble**.
3. Πατήστε **◀ ή ▶** για να επιλέξετε την επιθυμητή συχνότητα.
Πατήστε **◀ ή ▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή συχνότητα.
2,5k — 4k — 6,3k — 10k (Hz)
4. Πατήστε **▲ ή ▼** για να ρυθμίσετε το επίπεδο πρίμων.

Με κάθε πάτημα του **▲** ή του **▼** το επίπεδο πρίμων αυξάνεται ή μειώνεται. Οι ενδείξεις **+6 — -6** εμφανίζονται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται το επίπεδο.

Ρυθμίσεις ήχου

Ρύθμιση έντασης

Η λειτουργία ρύθμισης έντασης ήχου αντισταθμίζει τις ατέλειες στις χαμηλές και υψηλές περιοχές του ήχου σε χαμηλή ένταση.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Loud**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Loud**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ρύθμισης έντασης ήχου.
Η ένδειξη της στάθμης έντασης ήχου (π.χ. **Loud Mid**) εμφανίζεται στην οθόνη.
4. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε τη στάθμη.
Πατήστε **◀** ή **▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή στάθμη.
Low (χαμηλή) — **Mid** (μέση) — **High** (υψηλή)
5. Πατήστε **▼** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ρύθμισης έντασης ήχου.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Loud OFF**.

Χρήση εξόδου subwoofer

Η συσκευή αυτή διαθέτει μια έξοδο subwoofer, η οποία μπορεί να ενεργοποιηθεί ή να απενεργοποιηθεί.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Sub-W1**.
Εάν η ρύθμιση του ελεγκτή του subwoofer είναι **S.W Control:EXT**, μπορεί να ενεργοποιηθεί η λειτουργία **Sub-W1**. Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Sub-W1**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε την έξοδο subwoofer.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **Sub-W1 Normal**. Η έξοδος subwoofer είναι ενεργοποιημένη.
• Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την έξοδο subwoofer πατώντας το πλήκτρο **▼**.
4. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε τη φάση εξόδου subwoofer.
Πατήστε **◀** για να επιλέξετε την αντίστροφη φάση και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Rev**. Πατήστε το πλήκτρο **▶** για να επιλέξετε την κανονική φάση και θα εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Normal**.

Προσαρμογή ρυθμίσεων subwoofer

Όταν η έξοδος του subwoofer είναι ενεργοποιημένη (ON), μπορείτε να ρυθμίσετε τη συχνότητα αποκοπής και τη στάθμη εξόδου του subwoofer.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **Sub-W2**.
Όταν η έξοδος Subwoofer είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία **Sub-W2**. Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **Sub-W2 80** (Hz).
• Εάν έχει γίνει προηγουμένως η ρύθμιση του subwoofer, εμφανίζεται στην οθόνη η συχνότητα αυτής της προηγούμενης επιλογής, όπως **50** (Hz) ή **125** (Hz).
3. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.
Πατήστε **◀** ή **▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή συχνότητα αποκοπής.
50 — 80 — 125 (Hz)
• Μόνο συχνότητες χαμηλότερες από αυτές του επιλεγμένου πεδίου εξάγονται από το subwoofer.
4. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε τη στάθμη εξόδου του subwoofer.
Κάθε πάτημα του πλήκτρου **▲** ή **▼** αυξάνει ή μειώνει τη στάθμη εξόδου του subwoofer. Οι ενδείξεις **+6 — -6** εμφανίζονται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται το επίπεδο.
Πατήστε το πλήκτρο **▲** ή **▼** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η τιμή που θέλετε.

Χρήση εξόδου μη εξασθένισης

Όταν η έξοδος μη εξασθένισης είναι ενεργοποιημένη, το ακουστικό σήμα δεν περνάει από το φίλτρο χαμηλής διόδου της συσκευής (για το subwoofer), αλλά εξάγεται μέσω της εξόδου RCA.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία εξόδου μη εξασθένισης.
Εάν η ρύθμιση του ελεγκτή του Subwoofer είναι **S.W Control:EXT**, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την έξοδο μη εξασθένισης. Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **NonFad ON**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε την έξοδο μη εξασθένισης.
Η ένδειξη **NonFad ON** εμφανίζεται στην οθόνη. Η έξοδος μη εξασθένισης έχει ενεργοποιηθεί.
• Μπορείτε να απενεργοποιήσετε την έξοδο μη εξασθένισης πατώντας το πλήκτρο **▼**.

Ρυθμίσεις ήχου

Ρύθμιση στάθμης εξόδου μη εξασθένισης

Όταν η έξοδος μη εξασθένισης είναι ενεργοποιημένη (ON), μπορείτε να ρυθμίσετε τη στάθμη της εξόδου μη εξασθένισης.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε τη ρύθμιση της εξόδου μη εξασθένισης.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **NonFad 0**.
3. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε τη στάθμη εξόδου μη εξασθένισης.
Με κάθε πάτημα του πλήκτρου **▲** ή **▼** αυξάνεται ή μειώνεται η στάθμη μη εξασθένισης. Οι ενδείξεις **+6** — **-6** εμφανίζονται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται το επίπεδο.
Πατήστε το πλήκτρο **▲** ή **▼** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η τιμή που θέλετε.

Χρήση φίλτρου υψηλής διόδου

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

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **HPF**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **HPF**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε το φίλτρο υψηλής διόδου.
Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **HPF 80 Hz**. Η λειτουργία του φίλτρου υψηλής διόδου έχει ενεργοποιηθεί.
 - Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία του φίλτρου υψηλής διόδου, πατήστε το πλήκτρο **▼**.
4. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε ένα πεδίο φίλτρου υψηλής διόδου.
Πατήστε **◀** ή **▶** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η επιθυμητή συχνότητα αποκοπής.
50 — **80** — **125** (Hz)
 - Από τα μπροστινά και τα πίσω ηχεία εξάγονται μόνο υψηλότερες συχνότητες από εκείνες της επιλεγμένης περιοχής.

Σημείωση:

- Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **SFEQ**, η λειτουργία **HPF** απενεργοποιείται αυτόματα. Με την ενεργοποίηση της λειτουργίας **HPF** μετά την επιλογή **SFEQ**, μπορείτε να συνδυάσετε τη λειτουργία **HPF** με τη λειτουργία **SFEQ**.

Ρύθμιση στάθμης ήχου πηγής

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

- Οι ρυθμίσεις βασίζονται στο επίπεδο έντασης των FM, που παραμένει αμετάβλητο.
1. Συγκρίνετε το επίπεδο έντασης των FM με το επίπεδο έντασης της πηγής που θέλετε να ρυθμίσετε.
 2. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
 3. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **SLA**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **SLA**.
 4. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της πηγής.
Με κάθε πάτημα του **▲** ή **▼** η ένταση του ήχου της πηγής αυξάνεται ή μειώνεται.

- Η ένδειξη **SLA +4** — **SLA -4** εμφανίζεται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η ένταση της πηγής.

Σημείωση:

- Η ρύθμιση έντασης ήχου πηγής δεν είναι δυνατή στα FM, αφού η έντασή τους αποτελεί το σημείο αναφοράς.
- Η ένταση ήχου των MW/LW μπορεί κι αυτή να ρυθμιστεί με τη λειτουργία ρύθμισης ήχου πηγής.
- Το ενσωματωμένο CD player και τα CD player πολλαπλών δίσκων ρυθμίζονται αυτόματα στην ίδια ένταση.
- Οι εξωτερικές συσκευές 1 και 2 ρυθμίζονται αυτόματα στην ίδια ένταση.

Χρήση αυτόματης ρύθμισης στάθμης ήχου

Κατά την οδήγηση, ο θόρυβος στο αυτοκίνητο αλλάζει ανάλογα με την ταχύτητα πορείας και τις οδικές συνθήκες. Το σύστημα αυτόματης ρύθμισης στάθμης ήχου (ASL) παρακολουθεί τον μεταβαλλόμενο αυτό θόρυβο και αυξάνει αυτόματα την ένταση αν ο θόρυβος γίνει εντονότερος. Η ευαισθησία (απόκλιση στάθμης ήχου/στάθμης θορύβου) μπορεί να ρυθμιστεί από ένα ως πέντε επίπεδα.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **AUDIO** για να επιλέξετε **ASL**.
Πατήστε **AUDIO** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **ASL**.
3. Πατήστε **▲** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία **ASL**.
 - Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **ASL**, πατήστε **▼**.
4. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο **ASL**.
Πατήστε **◀** ή **▶** επανειλημμένα για να μετακινήσετε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:
Low (χαμηλό) — **Mid-Lo** (χαμηλό-μέσο) — **Mid** (μέσο) — **Mid-Hi** (μέσο-υψηλό) — **High** (υψηλό)

Αρχικές ρυθμίσεις

Προσαρμογή αρχικών ρυθμίσεων

Με τις αρχικές ρυθμίσεις μπορείτε να εκτελέσετε την αρχική προετοιμασία διαφόρων ρυθμίσεων για τη συσκευή.



① Ένδειξη FUNCTION

Επισημαίνει την κατάσταση λειτουργίας.

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **SOURCE** για να σβήσει η συσκευή.
2. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **CLOCK**.
4. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε μία από τις αρχικές ρυθμίσεις.

Πατήστε επανειλημμένα **FUNCTION** για να μετακινήσετε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

CLOCK — FM — DAB — A-P — WARN — D OPEN — AUX — DIM — BRIGHT — ILL — SW — TEL1 — TEL2 — DISP

Χρησιμοποιήστε τις οδηγίες που ακολουθούν για να χειριστείτε κάθε συγκεκριμένη ρύθμιση.

- Για να ακυρώσετε τις αρχικές ρυθμίσεις, πατήστε **BAND**.
- Τις αρχικές ρυθμίσεις μπορείτε να τις ακυρώσετε και κρατώντας το πλήκτρο **FUNCTION** πατημένο μέχρι να σβήσει η συσκευή.

Ρύθμιση της ώρας

Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της ώρας που εμφανίζεται στην οθόνη της συσκευής.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **CLOCK**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ώρα.
3. Επιλέξτε το τμήμα της ένδειξης ώρας που θέλετε να ρυθμίσετε με τα πλήκτρα **◀/▶**.
Πατώντας τα πλήκτρα **◀/▶** μπορείτε να επιλέξετε ένα τμήμα της ένδειξης της ώρας:
ΩΡΑ — ΛΕΠΤΑ

Κάθε τμήμα που επιλέγετε αναβοσβήνει στην οθόνη.



4. Επιλέξτε τη σωστή ώρα με τα πλήκτρα **▲/▼**.

Πατώντας το πλήκτρο **▲** αυξάνονται οι ώρες ή τα λεπτά. Πατώντας το πλήκτρο **▼** μειώνονται οι ώρες ή τα λεπτά.

Ρύθμιση του βήματος συντονισμού στην μπάντα των FM

Κανονικά, το βήμα συντονισμού στην μπάντα των FM που χρησιμοποιείται από την αυτόματη αναζήτηση 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.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **FM**.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **FM**.

3. Επιλέξτε το βήμα συντονισμού στα FM με τα πλήκτρα **◀/▶**.

Αν πατήσετε το πλήκτρο **◀/▶** θα γίνει εναλλαγή του βήματος συντονισμού FM μεταξύ των 50 kHz και 100 kHz όταν είναι ενεργοποιημένες οι λειτουργίες AF ή TA. Το επιλεγμένο βήμα συντονισμού FM θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Σημείωση:

- Το βήμα συντονισμού παραμένει στα 50 kHz κατά τη χειροκίνητη επιλογή σταθμού.

Ρύθμιση της λειτουργίας προτεραιότητας DAB

Όταν υπάρχει συνδεδεμένος ένας καλυπτόμενος δέκτης DAB (GEX-P700 DAB), μπορείτε να ρυθμίσετε τη συσκευή στη λειτουργία αυτή έτσι ώστε η διακοπή για πληροφορίες σχετικά με την κίνηση από τον καλυπτόμενο δέκτη DAB να έχει προτεραιότητα επί της λειτουργίας RDS της συσκευής για τις πληροφορίες σχετικά με την κίνηση.

Όταν είναι ενεργοποιημένη

Κατά τη διάρκεια λήψης DAB, όταν η επιλεγμένη συνιστώσα υπηρεσιών υποστηρίζει τη λήψη ειδήσεων σχετικά με την οδική κυκλοφορία και τις μεταφορές, η λήψη δεν διακόπτεται από τις πληροφορίες κυκλοφορίας RDS της συσκευής.

Όταν είναι απενεργοποιημένη

Η διακοπή γίνεται από τη συσκευή εκείνη, δηλαδή είτε από αυτή τη συσκευή RDS είτε από τον καλυπτόμενο δέκτη DAB, που λαμβάνει πρώτη τις ειδήσεις για την κυκλοφορία.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.

2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **DAB**.

Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **DAB**.

3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση του DAB με τα πλήκτρα **▲/▼**.

Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **DAB Priority** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **DAB Priority :ON**).

Αρχικές ρυθμίσεις

Εναλλαγή της αυτόματης αναζήτησης PI

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

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **A-PI**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **A-PI**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση του **A-PI** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Auto PI** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Auto PI :ON**).

Ενεργοποίηση του ήχου προειδοποίησης

Αν η πρόσοψη δεν αποσπασθεί από την κεντρική συσκευή μέσα στα πέντε δευτερόλεπτα που ακολουθούν το σβήσιμο της μίζας, θα ακουστεί ένας προειδοποιητικός ήχος. Τον προειδοποιητικό ήχο μπορείτε να τον απενεργοποιήσετε.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **WARN**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **WARN**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **WARN** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Warning** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Warning :ON**).

Ενεργοποίηση του αυτόματου ανοίγματος (flap auto)

Για προστασία από την κλοπή, η πρόσοψη ανοίγει αυτόματα και η απόσπασή της είναι εύκολη. Στην αρχική ρύθμιση, το αυτόματο άνοιγμα είναι ενεργοποιημένο.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **D OPEN**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **D OPEN**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **Flap Auto** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Flap Auto** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Flap Auto :ON**).

Ενεργοποίηση της ρύθμισης εξωτερικών συσκευών

Με τη συσκευή αυτή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε εξωτερικές βοηθητικές συσκευές. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία ρύθμισης βοηθητικών συσκευών όταν χρησιμοποιείτε εξωτερικό βοηθητικό εξοπλισμό συνδεδεμένο στη συσκευή αυτή.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **AUX**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **AUX**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **AUX** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **AUX** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **AUX :ON**).

Ενεργοποίηση της ρύθμισης μείωσης φωτεινότητας (dimmer)

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

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **DIM**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **DIM**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **DIM** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Dimmer** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Dimmer :ON**).

Επιλογή της φωτεινότητας (brightness)

Μπορείτε να επιλέξετε τη φωτεινότητα της οθόνης. Αρχικά, η λειτουργία αυτή είναι ρυθμισμένη στο 12.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **BRIGHT**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **BRIGHT**.
3. Επιλέξτε την επιθυμητή φωτεινότητα με τα πλήκτρα **◀/▶**.
 - Στην οθόνη εμφανίζονται οι τιμές 0 – 15.

Αρχικές ρυθμίσεις

Επιλογή χρώματος φωτισμού

Η συσκευή αυτή είναι εξοπλισμένη με δύο χρώματα φωτισμού, πράσινο και κόκκινο. Μπορείτε να επιλέξετε το χρώμα φωτισμού που θέλετε.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **ILL**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **ILL**.
3. Επιλέξτε το επιθυμητό χρώμα φωτισμού με τα πλήκτρα **◀/▶**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **◀/▶** αλλάζει το φως **ILLUMI** από κόκκινο σε πράσινο και αντίστροφα, ενώ εμφανίζεται η αντίστοιχη ένδειξη στην οθόνη (π.χ. **ILLUMI :GRN**).

Ρύθμιση της πίσω εξόδου και του ελεγκτή subwoofer

Η πίσω έξοδος της συσκευής αυτής (έξοδος καλωδίων πίσω ηχείων και πίσω έξοδος RCA) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για σύνδεση ηχείων πλήρους εύρους (**Rear SP:FULL**) ή subwoofer (**Rear SP:S.W**). Αν ρυθμίσετε τη σύνδεση του πίσω ηχείου σε **Rear SP:S.W**, μπορείτε να συνδέσετε απευθείας στη σύνδεση του πίσω ηχείου ένα subwoofer χωρίς να χρησιμοποιήσετε βοηθητικό ενισχυτή.

Αρχικά, η συσκευή είναι ρυθμισμένη για σύνδεση πίσω ηχείου πλήρους εύρους (**Rear SP:FULL**).

Όταν οι συνδέσεις του πίσω ηχείου συνδέονται σε ηχεία πλήρους εύρους (όταν έχει επιλεγεί **Rear SP:FULL**), μπορείτε να συνδέσετε την έξοδο subwoofer RCA σε ένα subwoofer. Σ' αυτή την περίπτωση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είτε τον ενσωματωμένο ελεγκτή subwoofer (φίλτρο χαμηλής διόδου, φάση) **S.W Control:INT** είτε το βοηθητικό **S.W Control:EXT**.

Σημείωση:

- Ακόμα κι αν αλλάξετε τη ρύθμιση αυτή, έξοδος δεν υπάρχει αν δεν ενεργοποιήσετε την έξοδο μη εξασθένισης (βλ. σελ. 33) ή την έξοδο subwoofer (βλ. σελ. 33) από το μενού ακουστικών ρυθμίσεων.
- Αν αλλάξετε τον ελεγκτή του subwoofer, η έξοδος subwoofer και η έξοδος μη εξασθένισης στο μενού ακουστικών ρυθμίσεων επανέρχονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
- Στη λειτουργία αυτή, τα καλώδια των πίσω ηχείων και η πίσω έξοδος RCA ενεργοποιούνται ταυτόχρονα.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **SW**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **SW**.
3. Αλλάξτε τη ρύθμιση της πίσω εξόδου με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιούνται εναλλάξ οι λειτουργίες **Rear SP:FULL** (ηχεία πλήρους εύρους) και **Rear SP:S.W** (subwoofer) και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις.

Σημείωση:

- Εάν δεν υπάρχει συνδεδεμένο Subwoofer στην πίσω έξοδο, επιλέξτε **Rear SP:FULL**.
- Εάν υπάρχει συνδεδεμένο Subwoofer στην πίσω έξοδο, ρυθμίστε το Subwoofer στη θέση **Rear SP:S.W**.
- Όταν η ρύθμιση της πίσω εξόδου είναι **Rear SP:S.W**, δεν μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του ελεγκτή του subwoofer.

4. Αλλάξτε τον ελεγκτή του subwoofer με τα πλήκτρα **◀/▶**.

Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **◀/▶** ενεργοποιούνται εναλλάξ οι λειτουργίες **S.W Control:INT** και **S.W Control:EXT** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις.

Ενεργοποίηση ανοικτής ακρόασης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τηλεφώνου ανοικτής ακρόασης ανάλογα με τη σύνδεση του κινητού τηλεφώνου που χρησιμοποιείτε.

Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή ανοικτής ακρόασης (που πωλείται χωριστά), επιλέξτε **Hands-Free:ON**.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **TEL1**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **TEL1**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **TEL1** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Hands-Free** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Hands-Free:ON**).

Χρήση της λειτουργίας παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο

Όταν πραγματοποιείτε εξερχόμενη ή εισερχόμενη κλήση μέσω κινητού τηλεφώνου που είναι συνδεδεμένο με τη συσκευή, μπορείτε να επιλέξετε παύση ή ελάττωση της στάθμης του ήχου, εάν χρησιμοποιείτε τη συσκευή ανοικτής ακρόασης (όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Hands-Free:OFF**).

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **TEL2**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **TEL2**.
3. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο με τα πλήκτρα **◀/▶**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **◀/▶** ενεργοποιούνται εναλλάξ οι λειτουργίες **Telephone :ATT** (ελάττωση της στάθμης του ήχου) και **Telephone :MUTE** (παύση) και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις.

ΕΜΗΝΙΚΑ

Αρχικές ρυθμίσεις

Ενεργοποίηση της κατάστασης ετοιμότητας για τηλεφωνική επικοινωνία

Αν θέλετε να χρησιμοποιείτε τη συσκευή ανοικτής ακρόασης χωρίς να λειτουργούν άλλες πηγές της συσκευής αυτής, ενεργοποιήστε τη λειτουργία ετοιμότητας για τηλεφωνική επικοινωνία.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **TEL2**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **TEL2**.
3. Επιλέξτε την ενεργοποίηση ή την απενεργοποίηση της λειτουργίας **TEL2** με τα πλήκτρα **▲/▼**.

Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **TELstandby** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **TELstandby:ON**).

Σημείωση:

- Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία ετοιμότητας για τηλεφωνική επικοινωνία όταν έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Hands-Free:ON** για τη λειτουργία τηλεφώνου ανοικτής ακρόασης.

Ενεργοποίηση της οθόνης κίνησης

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του κινούμενου εικονιδίου πηγής. Όταν είναι επιλεγμένο το **off**, το κινούμενο εικονίδιο πηγής εξαφανίζεται μετά την εμφάνιση της οθόνης έναρξης.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **DISP**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **DISP**.
3. Επιλέξτε **DISP** με τα πλήκτρα **▲/▼**.
Πατώντας ένα από τα πλήκτρα **▲/▼** ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται η λειτουργία **Motion** και εμφανίζονται στην οθόνη οι αντίστοιχες ενδείξεις (π.χ. **Motion :ON**).

Άλλες λειτουργίες

Χρήση διαφορετικών εμφανίσεων ψυχαγωγίας

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

- Αυτοί είναι οι διάφοροι τρόποι εμφάνισης του φάσματος και δεν επηρεάζουν την έξοδο του ήχου.

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **ENTERTAINMENT**.

Με κάθε πάτημα του πλήκτρου **ENTERTAINMENT** οι ενδείξεις αλλάζουν με την ακόλουθη σειρά:

Source Icon Display (Εμφάνιση εικονιδίου πηγής) — **BGV 1** — **BGV 2** — **BGV 3** — **BGV 4** — **BGV 5** — **BGV 6** — **Spectrum Analyzer 1** (Αναλυτής φάσματος) — **Spectrum Analyzer 2** — **Level Indicator 1** (Δείκτης στάθμης έντασης) — **Level Indicator 2** — **Level Indicator 3** — **Movie 1** (Κινούμενη εικόνα) — **Movie 2** — **Entertainment Clock** (Ρολόι ψυχαγωγίας)

- Το **BGV** είναι συντομογραφία του **Back Ground Visual** (κινούμενες εικόνες φόντου).

Χρήση της πηγής AUX

Μια διασύνδεση **IP-BUS-RCA** όπως η **CD-RB20** ή η **CD-RB10** (που πωλούνται χωριστά) σας επιτρέπει να συνδέσετε αυτή τη συσκευή σε προαιρετικό εξοπλισμό που διαθέτει έξοδο **RCA**. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης της διασύνδεσης **IP-BUS-RCA**.

Επιλογή της πηγής AUX

- Πατήστε **SOURCE** για να επιλέξετε την πηγή **AUX**.
Πατήστε **FUNCTION** μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη **AUX**.
- Αν δεν έχει ενεργοποιηθεί η ρύθμιση βοηθητικών συσκευών, η πηγή **AUX** δεν μπορεί να επιλεγεί. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την ενότητα "Ενεργοποίηση της ρύθμισης εξωτερικών συσκευών" στη σελίδα 36.

Άλλες λειτουργίες

Ρύθμιση του τίτλου της πηγής AUX

Ο τίτλος που θα εμφανίζεται στην οθόνη για την πηγή AUX μπορεί να αλλάξει.

1. Πατήστε OPEN για να ανοίξετε την πρόσωση.
2. Αφού επιλέξετε την πηγή AUX, πατήστε το πλήκτρο FUNCTION και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη η ένδειξη TITLE.
3. Πατήστε το πλήκτρο 1 για να επιλέξετε τον τύπο χαρακτήρων που θέλετε.

Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο 1 για να μετακινήθετε ανάμεσα στους ακόλουθους τύπους χαρακτήρων:

Αλφάβητο (κεφαλαία), **Αριθμοί και Σύμβολα** — **Αλφάβητο** (μικρά) — **Ευρωπαϊκά όμοια** **χαρακτήρες**, όπως οι τονισμένοι (π.χ. á, â, ä, ç)

- Μπορείτε να επιλέξετε να εισάγετε Αριθμούς και Σύμβολα πατώντας το πλήκτρο 2.

4. Πατήστε ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα γράμμα του αλφαβήτου.

Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▲ εμφανίζεται στην οθόνη ένα γράμμα του αλφαβήτου με τη σειρά A B C ... X Y Z, αριθμοί και σύμβολα με τη σειρά 1 2 3 ... @ # <. Με κάθε πάτημα του πλήκτρου ▼ εμφανίζονται ένα ένα τα γράμματα, αλλά με αντίστροφη σειρά, δηλαδή Z Y X ... C B A.



5. Πατήστε ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση χαρακτήρα.

Μόλις εμφανιστεί το γράμμα που θέλετε, πατήστε το πλήκτρο ► για να μετακινήσετε το δρομέα στην επόμενη θέση και κατόπιν επιλέξτε το επόμενο γράμμα. Πατήστε το πλήκτρο ◀ για να μετακινήθετε προς τα πίσω στην οθόνη.

6. Μετακινήστε το δρομέα στην τελευταία θέση πατώντας το ► μετά την εισαγωγή του τίτλου.

Πατώντας μια ακόμη φορά το πλήκτρο ►, ο τίτλος που έχετε εισαγάγει αποθηκεύεται στη μνήμη.

7. Πατήστε BAND για να επιστρέψετε στην οθόνη αναπαραγωγής.

Χρήση της παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο και της λειτουργίας ανοικτής ακρόασης

Λειτουργία παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο

Ο ήχος από το σύστημα αυτό παύει ή χαμηλώνει αυτόματα όταν πραγματοποιείτε ή λαμβάνετε κλήση χρησιμοποιώντας κινητό τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στη συσκευή αυτή.

Όταν στη λειτουργία τηλεφώνου ανοικτής ακρόασης του μενού αρχικών ρυθμίσεων είναι ενεργός η επιλογή **Hands-Free:OFF**, η λειτουργία παύσης/ελάττωσης στάθμης ήχου για κινητό τηλέφωνο ενεργοποιείται. (Ανατρέξτε στη σελίδα 37.)

- Ο ήχος διακόπτεται και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη MUTE ή ATT, ενώ δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί καμία ακουστική ρύθμιση.
- Η λειτουργία επιστρέφει στον κανονικό της τρόπο όταν τερματιστεί η τηλεφωνική σύνδεση.

Λειτουργία της συσκευής ανοικτής ακρόασης

Όταν λαμβάνεται ή πραγματοποιείται μια κλήση με τη χρήση τηλεφωνικής συσκευής με ανοικτή ακρόαση, ο ήχος από το ηχοσύστημα παύει αυτόματα και η φωνή του συνομιλητή ακούγεται από τα ηχεία.

Όταν στη λειτουργία τηλεφώνου ανοικτής ακρόασης του μενού αρχικών ρυθμίσεων είναι ενεργός η επιλογή **Hands-Free:ON**, ενεργοποιείται η λειτουργία της συσκευής ανοικτής ακρόασης. (Ανατρέξτε στη σελίδα 37.)

Σημείωση:

- Όταν πραγματοποιείται ή λαμβάνεται μια κλήση, η αλλαγή πηγής δεν είναι δυνατή.
- Όταν πραγματοποιείτε ή λαμβάνετε μια κλήση, μόνο δύο ρυθμίσεις είναι δυνατές (ένταση και εξασθενητή/ισορροπίας).
- Η λειτουργία επιστρέφει στον κανονικό της τρόπο όταν τερματιστεί η τηλεφωνική σύνδεση.
- Μπορείτε να επιλέξετε την κατάσταση αναμονής τηλεφώνου Telephone standby ως πηγή ηχητικού σήματος, εάν έχει επιλεγεί **TELstandby: ON** στη λειτουργία αναμονής για τηλεφωνική επικοινωνία από το μενού αρχικών ρυθμίσεων. (Βλ. σελ. 38.)

Άλλες λειτουργίες

Εισαγωγή στη λειτουργία του δέκτη DAB

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή αυτή με έναν καλυπτόμενο ραδιοφωνικό δέκτη DAB που πωλείται χωριστά (GEX-P700DAB). Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία, συμβουλευθείτε τα εγχειρίδια χειρισμού του δέκτη DAB. (αυτό το προϊόν είναι συσκευή κεντρικού συγκροτήματος 1). Η ενότητα αυτή παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία DAB που διαφέρουν από αυτές που παρατίθενται στο εγχειρίδιο χειρισμού του δέκτη DAB.



- | | |
|---|--|
| <p>① Ένδειξη EXTR Η τρέχουσα υπηρεσία που λαμβάνεται διαθέτει δευτερεύον στοιχείο υπηρεσίας.</p> <p>② Ένδειξη TEXT Η τρέχουσα υπηρεσία που λαμβάνεται έχει δυναμική ετικέτα.</p> <p>③ Ένδειξη A (NNC) * Εμφανίζεται όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Announce (ανακοίνωση).</p> <p>④ Ένδειξη W (THR) * Εμφανίζεται όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Weather (τοπικό δελτίο καιρού).</p> | <p>⑤ Ένδειξη NET Εμφανίζεται όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Service Follow (ακολουθία υπηρεσίας).</p> <p>⑥ Ένδειξη News () Εμφανίζεται όταν λαμβάνονται ειδήσεις.</p> <p>⑦ Ένδειξη Traffic () Εμφανίζεται όταν λαμβάνεται μια ανακοίνωση σχετικά με την κυκλοφορία.</p> |
|---|--|

* Εάν ληφθεί η ρυθμισμένη υποστήριξη ανακοινώσεων για την κίνηση, τα γράμματα σε παρένθεση ανάβουν.

Χειρισμός

Η συσκευή διαθέτει τις ακόλουθες λειτουργίες. (Σχετικές πληροφορίες παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο.)

- Λειτουργία διαθέσιμων κωδικών PTY (σε αυτή τη σελίδα.)
 - Λειτουργία δυναμικής ετικέτας (Βλ. σελ. 41.)
- Με τη συσκευή αυτή, ο χειρισμός των δύο λειτουργιών που ακολουθούν διαφέρει.
- Αλλαγή της ετικέτας
 - Χειρισμός των πληροφοριών για την κίνηση από το μενού λειτουργιών

Η συσκευή αυτή δεν διαθέτει τις εξής τρεις λειτουργίες.

- Λειτουργία καταλόγου σταθμών
- Λειτουργία φίλτρου γλώσσας
- Χρήση του πλήκτρου PGM

Αλλαγή της ετικέτας

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **DISPLAY**.

Πατήστε επαναληπμένα **DISPLAY** για να μετακινηθείτε ανάμεσα στις ακόλουθες ρυθμίσεις:

Service Label (Ετικέτα υπηρεσίας) — **SC Label** (Ετικέτα στοιχείου υπηρεσίας) — **DAB TEXT** (Δυναμική ετικέτα) — **Ensemble Label** (Ετικέτα συνόλου) — **PTY** (Ετικέτα PTY)

Σημείωση:

- Με ένα στοιχείο υπηρεσίας που δεν διαθέτει ετικέτα στοιχείου υπηρεσίας ή δυναμική ετικέτα, η επιλογή των αντίστοιχων ετικετών δεν είναι δυνατή.
- Όταν είναι επιλεγμένες ενδείξεις άλλες εκτός από την ετικέτα υπηρεσίας, αν δεν εκτελέσετε κανένα χειρισμό μέσα σε 8 δευτερόλεπτα ή δεν πιέσετε κάποιο άλλο πλήκτρο εκτός από το **DISPLAY**, η οθόνη επιστρέφει στις ενδείξεις ετικετών υπηρεσιών.

Χειρισμός των πληροφοριών για την κίνηση από το μενού λειτουργιών

Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ◀/▶ στο βήμα 2, οι ενδείξεις εμφανίζονται στην οθόνη με την ακόλουθη σειρά:

Weather (τοπικό δελτίο καιρού) — **Announce** (ανακοίνωση)

Σημείωση:

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **TA** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ειδήσεων **NEWS**. Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **NEWS**, πατήστε το πλήκτρο **TA** και κρατήστε το πατημένο.
- Όταν ενεργοποιείται η **λειτουργία ανακοινώσεων**, ενεργοποιούνται ταυτόχρονα και οι λειτουργίες **ειδοποίηση/υπηρεσία ανακοίνωση γεγονότων, έκτακτα γεγονότα, οικονομικές ειδήσεις αθλητικά και πληροφορίες**.

Λειτουργία διαθέσιμων κωδικών PTY

Μπορείτε να επιλέξετε τον κωδικό PTY που θέλετε μεταξύ αυτών που λαμβάνονται από τη συσκευή.

Οι λειτουργίες DAB PTY διαφέρουν ελαφρώς από τις λειτουργίες RDS PTY. Μην συγχέετε τις λειτουργίες DAB PTY με τις λειτουργίες RDS PTY.

Άλλες λειτουργίες

Αναζήτηση με το PTY

1. Πατήστε **OPEN** για να ανοίξετε την πρόσοψη.
2. Πατήστε **FUNCTION** για να επιλέξετε **PTY**.
3. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε έναν τύπο προγράμματος.
4. Πατήστε **▲** για να αρχίσετε την αναζήτηση.

Σημείωση:

- Η μέθοδος **PTY** που εμφανίζεται είναι μικρού εύρους. Η μέθοδος μεγάλου εύρους δεν μπορεί να επιλεγεί όταν η χρησιμοποιούμενη πηγή είναι ο δέκτης **DAB**. (Ανατρέξτε στη σελίδα 16.)

Χρήση δυναμικής ετικέτας

Η δυναμική ετικέτα παρέχει πληροφορίες με τη μορφή χαρακτήρων που αφορούν το στοιχείο υπηρεσίας που ακούτε τη δεδομένη χρονική στιγμή. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε κύλιση των πληροφοριών που εμφανίζονται.

Σημείωση:

- Ο δέκτης απομνημονεύει αυτόματα τις τρεις τελευταίες δυναμικές ετικέτες που έχουν ληφθεί, αντικαθιστώντας με κάθε νέα λήψη το κείμενο της λιγότερο πρόσφατης.
- Μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα από μέχρι έξι δυναμικές ετικέτες στα πλήκτρα **1–6**.

Εμφάνιση δυναμικής ετικέτας

1. Πατήστε **TEXT** για να εμφανιστεί η δυναμική ετικέτα.
 - Πατήστε ξανά το πλήκτρο **TEXT**, ή πατήστε το πλήκτρο **BAND**, και η λειτουργία δυναμικής ετικέτας ακυρώνεται.
 - Όταν δεν λαμβάνεται δυναμική ετικέτα, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **NO TEXT**.
 - Αν πατήσετε **TEXT** ενώ η πρόσοψη της κεντρικής μονάδας είναι κλειστή, η πρόσοψη ανοίγει αυτόματα.
2. Πατήστε **◀** ή **▶** για να ανακαλέσετε τις τρεις πιο πρόσφατες δυναμικές ετικέτες. Πατώντας το πλήκτρο **◀** ή **▶** εναλλάσσονται στην οθόνη η τρέχουσα και οι τρεις τελευταίες δυναμικές ετικέτες.
 - Εάν δεν υπάρχει καμία δυναμική ετικέτα στη μνήμη, η οθόνη δεν αλλάζει.
3. Πατήστε **▼** για κύλιση ανάμεσα στις δυναμικές ετικέτες.
 - Μόλις εμφανιστεί μια δυναμική ετικέτα, μην την χρησιμοποιήσετε εάν πρώτα δεν σταθερεύσετε το αυτοκίνητό σας σε ασφαλές σημείο.
 - Εάν πατήσετε το πλήκτρο **▲**, θα επιστρέψετε στην πρώτη γραμμή.
 - Εάν επιλέξετε ξανά τη λειτουργία δυναμικής ετικέτας, αφού την έχετε ήδη ακυρώσει, μπορεί να εμφανιστούν οι τελευταίες διαθέσιμες πληροφορίες.

Αποθήκευση και ανάκληση δυναμική ετικέτας

Μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα από μέχρι έξι δυναμικές ετικέτες στα πλήκτρα **1–6**.

1. Εμφανίστε τη δυναμική ετικέτα που θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Εμφάνιση δυναμικής ετικέτας" στη σελίδα αυτή.

2. Πατήστε ένα από τα πλήκτρα **1–6** και κρατήστε το πατημένο για να γίνει η αποθήκευση της δυναμικής ετικέτας που έχετε επιλέξει.

Στην οθόνη εμφανίζεται ο αντίστοιχος αριθμός μνήμης και έτσι αποθηκεύεται η επιλεγμένη δυναμική ετικέτα στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα πατήσετε το ίδιο πλήκτρο, μεταξύ των πλήκτρων **1–6**, και ενώ έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία εμφάνισης δυναμικής ετικέτας, το αποθηκευμένο κείμενο θα ανακληθεί από τη μνήμη.

Πρόσθετες πληροφορίες

Φροντίδα του CD player

- Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους που φέρουν ένα από τα δύο σήματα Compact Disc Digital Audio που απεικονίζονται παρακάτω.
- Χρησιμοποιείτε μόνο κανονικούς, κυκλικού σχήματος δίσκους. Αν εισαγάγετε δίσκους με ακανόνιστο, μη κυκλικό σχήμα, μπορεί να εμπλακούν μέσα στο CD player ή να μην παίζουν καλά.
- Πριν την εισαγωγή, ελέγξτε όλους τους δίσκους για ραγίσματα, γρατσουνιές ή στρεβλώσεις. Οι ραγισμένοι, γρατσουνισμένοι ή στρεβλωμένοι δίσκοι μπορεί να μην παίζουν καλά. Μη χρησιμοποιείτε τέτοιους δίσκους.
- Αποφεύγετε να αγγίζετε τη μαγνητισμένη (μη εκτυπωμένη) επιφάνεια όταν χειρίζεστε τους δίσκους.
- Αποθηκεύετε τους δίσκους στις θήκες τους όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.
- Μην εκθέτετε τους δίσκους στο άμεσο ηλιακό φως και σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Μην κολλάτε επικέτες στους δίσκους, μη γράφετε πάνω τους και μην τους φέρετε σε επαφή με χημικά.
- Για να καθαρίσετε ένα δίσκο από τη βρωμιά, σκουπίστε τον με ένα μαλακό πανί από το κέντρο προς τα έξω.
- Αν χρησιμοποιείτε το καλοριφέρ όταν η θερμοκρασία είναι χαμηλή, μπορεί να σχηματιστεί υγρασία σε στοιχεία του εσωτερικού του CD player. Η συμπύκνωση μπορεί να προκαλέσει κακή λειτουργία του CD player. Αν πιστεύετε ότι υπάρχει πρόβλημα συμπύκνωσης, σβήστε το CD player για μια ώρα περίπου για να στεγνώσει και σκουπίστε τους υγρούς δίσκους με ένα μαλακό πανί για να φύγει η υγρασία.
- Οι κραδασμοί του δρόμου μπορεί να διακόψουν την αναπαραγωγή των δίσκων.



Εγγραψίμοι (CD-R) και επανεγγραψίμοι (CD-RW) δίσκοι

- Η αναπαραγωγή CD-R/CD-RW που έχουν εγγραφεί με CD recorder εγγραφής ήχου ή με ηλεκτρονικό υπολογιστή μπορεί να μην είναι δυνατή στη συσκευή αυτή λόγω χαρακτηριστικών των δίσκων ή αν στους δίσκους υπάρχουν γρατσουνιές ή βρωμιά. Η αναπαραγωγή μπορεί να εμποδιστεί και λόγω της ύπαρξης βρωμιάς ή συμπυκνώσεων στο φακό της συσκευής.
- Η αναπαραγωγή δίσκων που έχουν εγγραφεί με ηλεκτρονικό υπολογιστή μπορεί να μην είναι δυνατή, ανάλογα με τη ρύθμιση της εφαρμογής λογισμικού ή το περιβάλλον. Βεβαιωθείτε ότι η εγγραφή γίνεται με τη σωστή μορφή (μορμά). (Για λεπτομέρειες σχετικά με την εφαρμογή λογισμικού, απευθυνθείτε στο κατάστημα αγοράς.)
- Η αναπαραγωγή δίσκων CD-R/CD-RW μπορεί να μην είναι δυνατή αν οι δίσκοι που βρίσκονται στο αυτοκίνητό σας εκτίθενται σε συνθήκες όπως το άμεσο ηλιακό φως και οι υψηλές θερμοκρασίες.
- Οι τίτλοι και άλλες πληροφορίες κειμένου που είναι εγγεγραμμένες στους εγγραψίμους/επανεγγραψίμους δίσκους CD-R/CD-RW μπορεί να μην εμφανίζονται στη συσκευή αυτή κατά την αναπαραγωγή ακουστικών δεδομένων (CD-DA).
- Η συσκευή αυτή είναι συμβατή με τη λειτουργία υπερπήδησης κομματιών του εγγραψίμου/επανεγγραψίμου δίσκου CD-R/CD-RW. Τα κομμάτια που περιέχουν την πληροφορία υπερπήδησης κομματιού παρακάμπτονται αυτόματα κατά την αναπαραγωγή ακουστικών δεδομένων (CD-DA).
- Αν εισαγάγετε στη συσκευή έναν επανεγγραψίμο δίσκο CD-RW, ο χρόνος φόρτωσης για την αναπαραγωγή θα είναι μεγαλύτερος απ' ό,τι για ένα συμβατικό δίσκο CD ή CD-R.
- Διαβάστε τις προφυλάξεις που ισχύουν για τους δίσκους CD-R/CD-RW πριν από τη χρήση.

Ερμηνεία των μηνυμάτων σφάλματος του ενσωματωμένου CD player

Όταν προκύπτουν προβλήματα στην αναπαραγωγή δίσκων, στην οθόνη εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος. Αν εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος, ανατρέξτε στον πίνακα που ακολουθεί για να εξακριβώσετε ποιο είναι το πρόβλημα και να πληροφορηθείτε την προτεινόμενη διορθωτική ενέργεια. Αν το σφάλμα δεν μπορεί να διορθωθεί, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το πλησιέστερο Κέντρο Συντήρησης της Pioneer.

| Μήνυμα | Αιτία | Ενέργεια |
|--|---|--|
| ERROR- 11, 12, 17, 30 | Λερωμένος δίσκος | Καθαρίστε το δίσκο. |
| ERROR- 11, 12, 17, 30 | Γρατσουνισμένος δίσκος | Αντικαταστήστε το δίσκο. |
| ERROR- 10, 11, 12, 17, 30, 50, A0 | Ηλεκτρικό ή μηχανικό πρόβλημα | Σβήστε και ξανανάψτε την ανάφλεξη ή περάστε σε μια διαφορετική πηγή και μετά επιστρέψτε στο CD player. |
| ERROR- 44 | Όλα τα κομμάτια περιέχουν πληροφορία υπερπήδησης | Αντικαταστήστε το δίσκο. |
| ERROR- 22, 23 | Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή του μορμά του δίσκου | Αντικαταστήστε το δίσκο. |

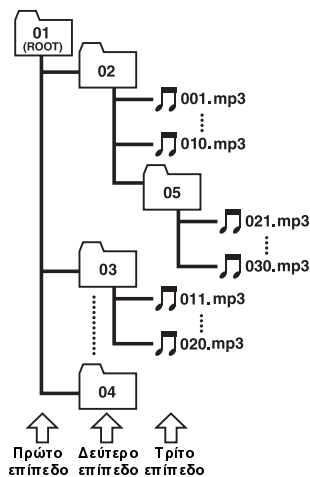
Πρόσθετες πληροφορίες

Φάκελοι και αρχεία MP3

- Στο σχέδιο παρουσιάζεται η δομή ενός CD-ROM που περιέχει αρχεία MP3. Οι υποφάκελοι εμφανίζονται ως φάκελοι εντός του επιλεγμένου φακέλου.

Σημείωση:

- Η συσκευή αντιστοιχίζει αριθμούς στους φακέλους. Ο χρήστης δεν μπορεί να αντιστοιχίζει αριθμούς στους φακέλους.
- Όταν παίζετε δίσκους που περιέχουν αρχεία MP3 και ακουστικά δεδομένα (CD-DA), όπως είναι οι δίσκοι CD-EXTRA και MIXED-MODE CD, οι δύο τύποι δεδομένων μπορούν να αναπαραχθούν μόνο με εναλλαγή ανάμεσα στις λειτουργίες MP3 και CD-DA με το πλήκτρο **BAND**.
- Δεν είναι δυνατός ο έλεγχος φακέλων που δεν περιέχουν αρχεία MP3. (Οι συγκεκριμένοι φάκελοι παραλείπονται χωρίς να εμφανίζεται αντίστοιχος αριθμός φακέλου.)
- Μπορεί να γίνει αναπαραγωγή των αρχείων MP3 που περιέχονται σε φακέλους οι οποίοι σχηματίζουν έως και 8 επίπεδα. Μεσολαβεί ωστόσο κάποια καθυστέρηση πριν την έναρξη της αναπαραγωγής όταν τα επίπεδα της δομής του δίσκου είναι πολλά. Γι' αυτό το λόγο, σας συνιστούμε να μη γράφετε δίσκους με περισσότερα από 2 επίπεδα.
- Είναι δυνατή η αναπαραγωγή έως 253 φακέλων ενός δίσκου.



Αρχεία MP3

- Το MP3 είναι η συντομογραφία του MPEG Audio Layer 3 και αναφέρεται σε ένα πρότυπο τεχνολογίας συμπίεσης ήχου.
- Η συσκευή αυτή διαθέτει λειτουργία αναπαραγωγής αρχείων MP3, εγγεγραμμένων σε δίσκους CD-ROM, CD-R CD-RW. Είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγραφών συμβατών με το επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO9660, καθώς και με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet.
- Η συσκευή υποστηρίζει επίσης την αναπαραγωγή δίσκων στους οποίους έχουν γίνει διαδοχικές εγγραφές (multi-session).
- Τα αρχεία είναι συμβατά με τα φορμά ID3 Tag Ver. 1.0 και Ver. 1.1 για την εμφάνιση των δίσκων (τίτλοι δίσκων), των κομματιών (τίτλοι κομματιών) και των καλλιτεχνών (καλλιτέχνες κομματιών).

- Η λειτουργία έμφασης είναι δυνατόν να ενεργοποιηθεί μόνο εφόσον οι συχνότητες των αρχείων MP3 που αναπαράγονται είναι 32 kHz, 44,1 kHz και 48 kHz. (δυνατή είναι επίσης η αναπαραγωγή συχνοτήτων δειγματοληψίας 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.)
- Τα αρχεία MP3 δεν είναι συμβατά με τη μεταφορά δεδομένων με απευθείας εγγραφή πακέτων.
- Δεν υπάρχει επίσης συμβατότητα με καταλόγους αναπαραγωγής m3u.
- Υπάρχει ασυμβατότητα με το φορμά MP3i (αλληλεπιδραστικό MP3) ή MP3 PRO.
- Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων που μπορούν να εμφανίζονται για το όνομα ενός αρχείου, συμπεριλαμβανομένης της προέκτασης του ονόματος (.mp3) είναι 32 χαρακτήρες, ξεκινώντας από τον πρώτο χαρακτήρα.
- Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων που μπορούν να εμφανιστούν για το όνομα ενός φακέλου είναι 32.
- Στην περίπτωση αρχείων που έχουν εγγραφεί σύμφωνα με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet, είναι δυνατή η εμφάνιση μόνο των πρώτων 32 χαρακτήρων.
- Όταν παίζετε δίσκους που περιέχουν αρχεία MP3 και ακουστικά δεδομένα (CD-DA), όπως είναι οι δίσκοι CD-EXTRA και MIXED-MODE CD, οι δύο τύποι δεδομένων μπορούν να αναπαραχθούν μόνο με εναλλαγή ανάμεσα στις λειτουργίες MP3 και CD-DA με το πλήκτρο **BAND**.
- Όσον αφορά τους εγγράψιμους/επανεγγράψιμους δίσκους (CD-R/CD-RW), η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο για τους δίσκους που είναι τελικοποιημένοι (finalized).
- Η σειρά επιλογής φακέλων προς αναπαραγωγή και άλλες λειτουργίες ορίζεται από τη σειρά εγγραφής που χρησιμοποιήθηκε από το λογισμικό εγγραφής. Γι' αυτό το λόγο, η αναμενόμενη σειρά αναπαραγωγής μπορεί να μην συμπίπτει με την πραγματική σειρά αναπαραγωγής. Υπάρχουν ωστόσο ορισμένα είδη λογισμικού εγγραφής τα οποία παρέχουν τη δυνατότητα ρύθμισης της σειράς αναπαραγωγής.
- Κατά κανόνα, η ποιότητα του ήχου των αρχείων MP3 βελτιώνεται παράλληλα με την αύξηση της ταχύτητας μεταφοράς bit. Η συγκεκριμένη συσκευή μπορεί να αναπαραγάγει εγγραφές με ταχύτητα μεταφοράς bit από 8 kbps έως 320 kbps, αλλά εάν θέλετε να απολαμβάνετε ποιότητα στον ήχο, συνιστάται η χρήση δίσκων που έχουν εγγραφεί με ταχύτητα μεταφοράς bit της τάξης των 128 kbps τουλάχιστον.

Προφυλάξεις

- Όταν αναμάζετε αρχεία MP3, πρέπει να προσθέτετε και την προέκταση του ονόματος του αρχείου (.mp3).
- Η συσκευή αναπαράγει ως αρχεία MP3 τα αρχεία με προέκταση ονόματος (.mp3). Για να αποφύγετε την παραγωγή θορύβου αλλά και την πρόκληση δυσλειτουργιών, μη χρησιμοποιείτε τη συγκεκριμένη προέκταση για αρχεία που δεν είναι MP3.

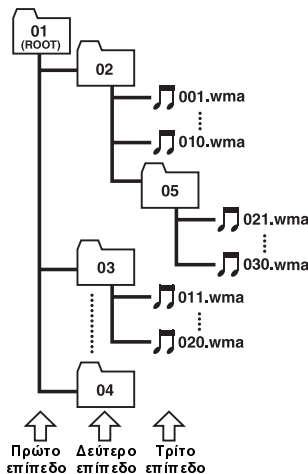
Πρόσθετες πληροφορίες

Φάκελοι και αρχεία WMA

- Στο σχέδιο παρουσιάζεται η δομή ενός CD-ROM που περιέχει αρχεία WMA. Οι υποφάκελοι εμφανίζονται ως φάκελοι εντός του επιλεγμένου φακέλου.

Σημείωση:

- Η συσκευή αντιστοιχίζει αριθμούς στους φακέλους. Ο χρήστης δεν μπορεί να αντιστοιχίζει αριθμούς στους φακέλους.
- Όταν παίξετε δίσκους που περιέχουν WMA και ακουστικά δεδομένα (CD-DA), όπως είναι οι δίσκοι CD-EXTRA και MIXED-MODE CD, οι δύο τύποι δεδομένων μπορούν να αναπαραχθούν μόνο με εναλλαγή ανάμεσα στις λειτουργίες WMA και CD-DA με το πλήκτρο **BAND**.
- Δεν είναι δυνατός ο έλεγχος φακέλων που δεν περιέχουν αρχεία WMA. (Οι συγκεκριμένοι φάκελοι παραλείπονται χωρίς να εμφανίζεται αντίστοιχος αριθμός φακέλου.)
- Μπορεί να γίνει αναπαραγωγή των αρχείων WMA που περιέχονται σε φακέλους οι οποίοι σχηματίζουν έως και 8 επίπεδα. Μεσολαβεί ωστόσο κάποια καθυστέρηση πριν την έναρξη της αναπαραγωγής όταν τα επίπεδα της δομής του δίσκου είναι πολλά. Γι' αυτό το λόγο, σας συνιστούμε να μη γράφετε δίσκους με περισσότερα από 2 επίπεδα.
- Είναι δυνατή η αναπαραγωγή έως 253 φακέλων ενός δίσκου.



Αρχεία WMA

- WMA είναι η συντομογραφία του Windows Media™ Audio και αναφέρεται σε μια τεχνολογία συμπίεσης ήχου που έχει αναπτυχθεί από τη Microsoft Corporation. Τα δεδομένα WMA μπορούν να κωδικοποιηθούν με τη χρήση του Windows Media Player στην έκδοση 7, 7.1 ή του Windows Media Player για Windows XP.
- Ορισμένες εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση αρχείων WMA μπορεί να μη λειτουργούν κανονικά.
- Με μερικές εφαρμογές που χρησιμοποιούνται για την κωδικοποίηση αρχείων WMA, τα ονόματα των δίσκων και άλλες πληροφορίες κειμένου μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.

- Η συσκευή αυτή διαθέτει λειτουργία αναπαραγωγής αρχείων WMA, εγγεγραμμένων σε δίσκους CD-ROM, CD-R, CD-RW. Είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγεγραμμένων συμβατών με το επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO9660, καθώς και με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet.
- Η συσκευή υποστηρίζει επίσης την αναπαραγωγή δίσκων στους οποίους έχουν γίνει διαδοχικές εγγραφές (multi-session).
- Μόνο όταν αναπαράγονται αρχεία WMA με συχνότητες 32 kHz, 44,1 kHz και 48 kHz.
- Τα αρχεία WMA δεν είναι συμβατά με τη μεταφορά δεδομένων με απευθείας εγγραφή πακέτων.
- Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων που μπορούν να εμφανίζονται για το όνομα ενός αρχείου, συμπεριλαμβανομένης της προέκτασης του ονόματος (.wma), είναι 32 χαρακτήρες, ξεκινώντας από τον πρώτο χαρακτήρα.
- Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων που μπορούν να εμφανιστούν για το όνομα ενός φακέλου είναι 32.
- Στην περίπτωση αρχείων που έχουν εγγραφεί σύμφωνα με το σύστημα αρχείων Romeo και Joliet, είναι δυνατή η εμφάνιση μόνο των πρώτων 32 χαρακτήρων.
- Όταν παίξετε δίσκους που περιέχουν αρχεία WMA και ακουστικά δεδομένα (CD-DA), όπως είναι οι δίσκοι CD-EXTRA και MIXED-MODE CD, οι δύο τύποι δεδομένων μπορούν να αναπαραχθούν μόνο με εναλλαγή ανάμεσα στις λειτουργίες WMA και CD-DA με το πλήκτρο **BAND**.
- Όταν αφορά τους εγγράψιμους/επανεγγράψιμους δίσκους (CD-R/CD-RW), η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο για τους δίσκους που είναι τελικοποιημένοι (finalized).
- Η σειρά επιλογής φακέλων προς αναπαραγωγή και άλλες λειτουργίες ορίζεται από τη σειρά εγγραφής που χρησιμοποιήθηκε από το λογισμικό εγγραφής. Γι' αυτό το λόγο, η αναμενόμενη σειρά αναπαραγωγής μπορεί να μην συμπίπτει με την πραγματική σειρά αναπαραγωγής. Υπάρχουν ωστόσο ορισμένα είδη λογισμικού εγγραφής τα οποία παρέχουν τη δυνατότητα ρύθμισης της σειράς αναπαραγωγής.
- Κατά κανόνα, η ποιότητα του ήχου των αρχείων WMA βελτιώνεται παράλληλα με την αύξηση της ταχύτητας μεταφοράς bit. Η συγκεκριμένη συσκευή μπορεί να αναπαραγάγει εγγραφές με ταχύτητα μεταφοράς bit από 48 kbps έως 192 kbps, αλλά εάν θέλετε να απολαμβάνετε ποιότητα στον ήχο, συνιστάται η χρήση δίσκων που έχουν εγγραφεί με μεγαλύτερη ταχύτητα μεταφοράς bit.

Προφυλάξεις

- Όταν ονομάζετε αρχεία WMA, πρέπει να προσθέτετε και την προέκταση του ονόματος του αρχείου (.wma).
- Η συσκευή αναπαράγει ως αρχεία WMA τα αρχεία με προέκταση ονόματος (.wma). Για να αποφύγετε την παραγωγή θορύβου αλλά και την πρόκληση δυσλειτουργιών, μη χρησιμοποιείτε τη συγκεκριμένη προέκταση για αρχεία που δεν είναι WMA.

Πρόσθετες πληροφορίες

Ορολογία

Ταχύτητα μεταφοράς bit

Το μέγεθος αυτό εκφράζει τον όγκο δεδομένων ανά δευτερόλεπτο ή αλλιώς τις μονάδες bps (bit ανά δευτερόλεπτο). Όσο μεγαλύτερη είναι η ταχύτητα, τόσο περισσότερες είναι οι διαθέσιμες πληροφορίες για την αναπαραγωγή του ήχου. Χρησιμοποιώντας την ίδια μέθοδο κωδικοποίησης (όπως τη μέθοδο MP3), όσο μεγαλύτερη είναι η ταχύτητα, τόσο καλύτερη είναι η ποιότητα του ήχου.

ID3 Tag

Πρόκειται για μια μέθοδο ενσωμάτωσης σε ένα αρχείο MP3 πληροφοριών σχετικά με το κομμάτι. Σε αυτές τις πληροφορίες μπορεί να περιλαμβάνεται ο τίτλος του κομματιού, το όνομα του καλλιτέχνη, ο τίτλος του δίσκου, το είδος μουσικής, το έτος παραγωγής, σχόλια και άλλα δεδομένα. Η επεξεργασία του περιεχομένου μπορεί να γίνει ελεύθερα με τη χρήση ενός λογισμικού με δυνατότητα επεξεργασίας ID3 Tag. Παρόλο που για τις ετικέτες ισχύει ο περιορισμός του αριθμού των χαρακτήρων, οι πληροφορίες μπορούν να εξετασθούν κατά την αναπαραγωγή του κομματιού.

Φορμάτ ISO9660

Είναι το διεθνές πρότυπο για τη λογική φορμάτ φακέλων και αρχείων σε δίσκους CD-ROM. Για το φορμά ISO9660, υπάρχουν κανονισμοί για τα ακόλουθα δύο επίπεδα.

Επίπεδο 1:

Το όνομα του αρχείου είναι σε φορμάτ 8.3 (το όνομα περιλαμβάνει έως 8 χαρακτήρες, κεφαλαία γράμματα του λατινικού αλφαβήτου μεγέθους μισού byte και αριθμητικά σύμβολα μεγέθους μισού byte και το σύμβολο "_", με προέκταση αρχείου τριών χαρακτήρων).

Επίπεδο 2:

Το όνομα του αρχείου μπορεί να περιλαμβάνει έως 31 χαρακτήρες (συμπεριλαμβανομένου του διαχωριστικού ".") και της προέκτασης του αρχείου). Κάθε φάκελος περιλαμβάνει λιγότερες από 8 ιεραρχίες.

Φορμά επέκτασης

Joliet: Τα ονόματα των αρχείων περιλαμβάνουν έως 64 χαρακτήρες.

Romuo: Τα ονόματα των αρχείων περιλαμβάνουν έως 128 χαρακτήρες.

m3u

Οι κατάλογοι αναπαραγωγής που δημιουργούνται με το λογισμικό "WINAMP" έχουν προέκταση του αρχείου καταλόγου αναπαραγωγής (.m3u).

MP3

Το MP3 είναι η συντομογραφία για το MPEG Audio Layer3. Πρόκειται για ένα πρότυπο συμπίεσης ήχου που έχει θεσπιστεί από μια ομάδα εργασίας (MPEG) του ISO (Διεθνούς Οργανισμού Τυποποίησης). Το πρότυπο MP3 μπορεί να συμπίεζει τα ακουστικά δεδομένα σχεδόν στο 1/10 απ' ό,τι σε ένα συμβατικό δίσκο.

Multi-session

Η μέθοδος multi-session είναι μια μέθοδος εγγραφής η οποία επιτρέπει την εγγραφή πρόσθετων δεδομένων σε διαδοχική φάση. Όταν γίνεται εγγραφή δεδομένων σε ένα δίσκο CD-ROM, CD-R ή CD-RW κ.τ.λ., όλα τα δεδομένα, από την αρχή μέχρι το τέλος, αντιμετωπίζονται ως σύνολο, ως μία εγγραφή. Η μέθοδος multi-session παρέχει τη δυνατότητα εκτέλεσης περισσότερων από 2 εγγραφές στον ίδιο δίσκο.

Απειθείας εγγραφή πακέτων

Είναι ο γενικός όρος για τη μέθοδο εγγραφής σε δίσκους CD-R κ.τ.λ. τη χρονική στιγμή που απαιτείται για κάθε αρχείο, ακριβώς όπως γίνεται με τα αρχεία στις δισκέτες ή στους σκληρούς δίσκους.

VBR

Το VBR είναι η συντομογραφία για το Variable Bit Rate (μεταβλητή ταχύτητα μεταφοράς bit). Περισσότερο διαδεδομένο είναι το μέγεθος CBR (Constant Bit Rate – σταθερή ταχύτητα μεταφοράς bit). Για την ευέλικτη όμως προσαρμογή της ταχύτητας μεταφοράς bit ανάλογα με τις ανάγκες συμπίεσης ήχου, είναι δυνατόν να επιτευχθεί ποσοστό συμπίεσης χωρίς συνέπειες για την ποιότητα του ήχου.

WMA

WMA είναι η συντομογραφία του Windows Media™ Audio και αναφέρεται σε μια τεχνολογία συμπίεσης ήχου που έχει αναπτυχθεί από τη Microsoft Corporation. Τα δεδομένα WMA μπορούν να κωδικοποιηθούν με τη χρήση του Windows Media Player στην έκδοση 7, 7.1 ή του Windows Media Player για Windows XP.

Οι ονομασίες Microsoft και Windows Media και το λογότυπο Windows είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α. και/ή σε άλλες χώρες.

ΕΜΗΝΙΚΑ

Πρόσθετες πληροφορίες

Προδιαγραφές

Γενικές

| | |
|---------------------------------------|--|
| Τροφοδοσία ρεύματος | 14,4 V DC (10,8 – 15,1 V επιτρεπτό) |
| Γείωση οχήματος | Αρνητικός πόλος |
| Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος (Κλειστό) | 10,0 A |
| Κυρίως συσκευή | 178 x 50 x 157 χιλ. |
| Ώμη (Ανοικτό) | 188 x 58 x 28 χιλ. |
| Κυρίως συσκευή | 178 x 50 x 157 χιλ. |
| Ώμη | 188 x 68 x 50 χιλ. |
| Βάρος | 1,7 κιλά |

Ακουστικός ενισχυτής

| | |
|---|---|
| Μέγιστη ισχύς για το Subwoofer (70 W x 1 ch/2 Ω) 25 W x 4 (BRI) | 50 W x 4 |
| Συνεχής ισχύς εξόδου (DIN45324, +B=14.4 V) | 27 W x 4 |
| Σύνθετη αντίσταση φορτίου | 4 Ω (4 – 8 Ω [2 για 1 κανάλι] επιτρεπτό) |
| Μέγιστη ισχύς εξόδου προενίσχυσης σύνθετη αντίσταση εξόδου | 4,0 V/1 κΩ |
| Ισοσταθμιστής (παραμετρικός ισοσταθμιστής 3 περιοχών συχνότητων): | |
| (Χαμηλή) | Συχνότητα: 40/80/100/160 Hz Παράγοντας Q: 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB όταν ενισχύεται) Απολαβή: ±12 dB |
| (Μεσαία) | Συχνότητα: 200/500/1k/2k Hz Παράγοντας Q: 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB όταν ενισχύεται) Απολαβή: ±12 dB |
| (Υψηλή) | Συχνότητα: 3,15k/8k/10k/12,5k Hz Παράγοντας Q: 0,35/0,59/0,95/1,15 (+6 dB όταν ενισχύεται) Απολαβή: ±12 dB |
| Περίγραμμα ισχύος ήχου | |
| (Χαμηλό) | +3,5 dB (100 Hz) |
| | +3 dB (10 kHz) |
| (Μεσαίο) | +10 dB (100 Hz) |
| | +6,5 dB (10 kHz) |
| (Υψηλό) | +11 dB (100 Hz) |
| | +11 dB (10 kHz) |
| | (Ένταση: -30 dB) |
| Ρύθμιση τόνου | |
| (Μπάσα) | Συχνότητα: 40/63/100/160 Hz Απολαβή: ±12 dB |
| (Πρίμα) | Συχνότητα: 2,5k/4k/6,3k/10k Hz Απολαβή: ±12 dB |

HPF

| | |
|-----------|---------------------|
| Συχνότητα | 50/80/125 Hz |
| Κλίση | -12 dB/oct |
| SW | |
| Συχνότητα | 50/80/125 Hz |
| Κλίση | -18 dB/oct |
| Απολαβή | ±12 dB |
| Φάση | Κανονική/Αντίστροφη |

CD player

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Σύστημα | Compact disc audio system |
| Χρησιμοποιούμενοι δίσκοι | Compact Disc |
| Φόρματ σήματος | |
| | Αντιπροσωπευτική συχνότητα: 44,1 kHz |
| | Αριθμός bit κβαντισμού: 16; γραμμικά |
| Χαρακτηριστικά γνωρίσματα | |
| συχνότητας | 5 – 20.000 Hz (±1 dB) |
| Λόγος σήματος προς θόρυβο | 94 dB (1 kHz) (δίσκος IEC-A) |
| Εύρος δυναμικής | 92 dB (1 kHz) |
| Αριθμός καναλιών | 2 (stereo) |
| Φορμάτ αποκωδικοποίησης MP3 | MPEG-1/2 |
| | Audio Layer-3 |
| Φορμά αποκωδικοποίησης WMA | έκδοση 7 & 8 |

Δέκτης FM

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Εύρος συχνότητων | 87,5 – 108 MHz |
| Ωρέλιμη ευαισθησία | 9 dBf (0,8 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB) |
| Ελάχιστο σήμα εισόδου για 50 dB | 15 dBf (1,5 μV/75 Ω, mono) |
| Λόγος σήματος προς θόρυβο | 70 dB (δίσκος IEC-A) |
| Παραμόρφωση | 0,3% (στα 65 dBf, 1 kHz, stereo) |
| Απόκριση συχνότητας | 30 – 15.000 Hz (±3 dB) |
| Στερεοφωνικός διαχωρισμός | 40 dB (στα 65 dBf, 1 kHz) |

MW

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Εύρος συχνότητων | 531 – 1.602 kHz (9 kHz) |
| Πραγματική ευαισθησία | 18 μV (S/N: 20 dB) |
| Επιλεκτικότητα | 50 dB (±9 kHz) |

LW

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Εύρος συχνότητων | 153 – 281 kHz |
| Πραγματική ευαισθησία | 30 μV (S/N: 20 dB) |
| Επιλεκτικότητα | 50 dB (±9 kHz) |

Σημείωση:

- Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός είναι δυνατόν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση λόγω τροποποιήσεων με σκοπό τη βελτίωση.

