

Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης

DEH-1200MP DEH-1220MP

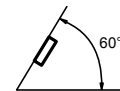
Μην παραλείψετε να δηλώσετε το προϊόν
σας στη διεύθυνση www.pioneer.eu

Pioneer

Εγκατάσταση	2	Πρόσθετες πληροφορίες	12
Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN	2	Αντιμετώπιση προβλημάτων	12
• Τοποθέτηση από εμπρός σε θέση DIN	2	Μηνύματα σφάλματος	12
• Τοποθέτηση από πίσω σε θέση DIN	3	Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού • Δίσκοι και συσκευή αναπαραγωγής	13
Αφαίρεση της συσκευής	3	• Διπλοί δίσκοι	13
Στερέωση της πρόσωσης	3	• Μηνύματα σφάλματος	13
Συνδέσεις	4	• WMA	13
Πριν ξεκινήσετε	5	• MP3	13
Σε περίπτωση προβλήματος	5	• WAV	14
Σχετικά με τη μονάδα αυτή	5	• Δίσκος	14
Χειρισμός της συσκευής	6	• Συμπληρωματικές πληροφορίες	14
Κεντρική μονάδα	6	Σειρά αρχείων ήχου	14
Ένδειξη οθόνης	7	Πίνακας Ρώσικων χαρακτήρων	15
Βασικές λειτουργίες	7	Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα	15
Ίδιες λειτουργίες μενού για τις ρυθμίσεις λειτουργιών/ρυθμίσεις ήχου/ αρχικές ρυθμίσεις	8	Προδιαγραφές	16
Ραδιοφωνικός δέκτης	8		
• Βασικές λειτουργίες	8		
• Απομνημόνευση και ανάκληση σταθμών	8		
• Ενεργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS	8		
• Επιλογή εναλλακτικών συχνοτήτων	8		
• Λήψη ανακοινώσεων για την κίνηση	9		
• Ρυθμίσεις λειτουργίας	9		
CD	9		
• Βασικές λειτουργίες	9		
• Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου	10		
• Ρυθμίσεις λειτουργίας	10		
Ρυθμίσεις ήχου	11		
• Ρυθμίσεις ήχου	11		
• Χρήση του Ισοσταθμιστή	11		
Άλλες λειτουργίες	11		
• Προσαρμογή αρχικών ρυθμίσεων	11		
• Χρήση της πηγής AUX	12		
• Παύση ήχου	12		

Σημαντικό

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



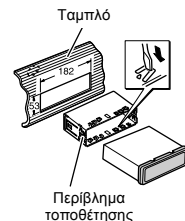
Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN

Η μονάδα αυτή μπορεί να εγκατασταθεί σωστά είτε από “εμπρός” (συμβατική τοποθέτηση από εμπρός σε θέση DIN) είτε από “πίσω” (τοποθέτηση από πίσω σε θέση DIN με τη χρήση των ελκυστών οπών για βίδες στις πλευρές του σασί της μονάδας). Για λεπτομέρειες, συμβουλευθείτε τις παρακάτω μεθόδους εγκατάστασης.

- Κατά την εγκατάσταση χρησιμοποιήστε εξαρτήματα που υπάρχουν στο εμπόριο.

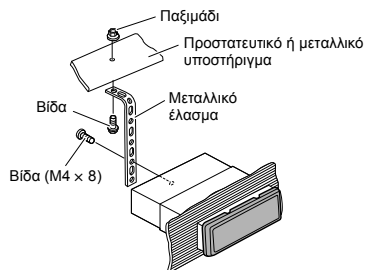
Τοποθέτηση από εμπρός σε θέση DIN

- 1. Εισάγετε το περίβλημα τοποθέτησης στο ταμπλό.**
Για τοποθέτηση σε σημείο με μικρό βάθος, χρησιμοποιήστε ένα παρεχόμενο περίβλημα τοποθέτησης. Εάν υπάρχει αρκετός χώρος, χρησιμοποιήστε το περίβλημα τοποθέτησης που δίνεται μαζί με το αυτοκίνητο.
- 2. Στερεώστε το περίβλημα τοποθέτησης με ένα κατασαβίδι, ώστε να κάμψετε τις μεταλλικές προεξοχές (κατά 90°) για να πάρουν την τελική τους θέση.**



Εγκατάσταση

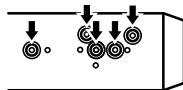
3. Εγκαταστήστε τη συσκευή όπως στο σχήμα.



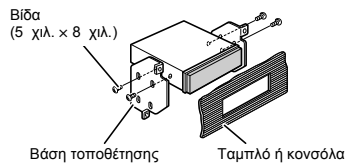
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει τοποθετηθεί με ασφάλεια στη θέση της. Μία ασαθής εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει αναπηδήσεις ή άλλες δυσλειτουργίες.

Τοποθέτηση από πίσω σε θέση DIN

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

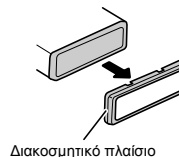


2. Σφίξτε δύο βίδες σε κάθε πλευρά.

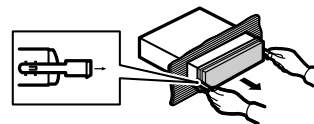


Αφαίρεση της συσκευής

1. Τραβήξτε το επάνω και το κάτω άκρο του διακοσμητικού πλαισίου προς τα έξω, για να αφαιρέσετε το διακοσμητικό πλαίσιο. (Κατά την επανατοποθέτηση του διακοσμητικού πλαισίου, στρέψτε την πλευρά με την εγκοπή προς τα κάτω.)

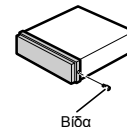


- Αφαιρέστε την πρόσοψη για ευκολότερη πρόσβαση στο διακοσμητικό πλαίσιο.
2. Εισάγετε τους παρεχόμενους εξωλκείς στη μονάδα και στις δύο πλευρές της συσκευής, έως ότου ασφαλίσουν στη θέση τους.
3. Τραβήξτε τη μονάδα για να αφαιρεθεί από το ταμπλό.



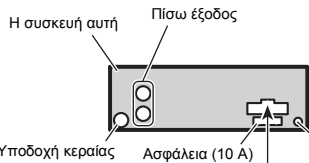
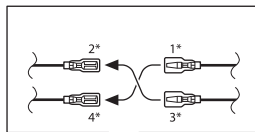
Στερέωση της πρόσοψης

Εάν δε σκοπεύετε να αποσπάτε την πρόσοψη, μπορείτε να τη στερεώσετε με τη παρεχόμενη βίδα.

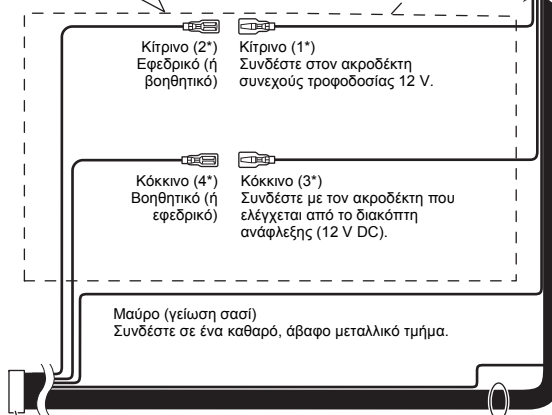


Σημείωση

Ανάλογα με το είδος του οχήματος, η λειτουργία των 2* και 4* μπορεί να διαφέρει. Σε αυτή την περίπτωση, βεβαιωθείτε ότι συνδέετε το 1* με το 4* και το 3* με το 2*.



Συνδέστε μεταξύ τους τα καλώδια με το ίδιο χρώμα.



Κίτρινο (2*)
Εφεδρικό (ή βοηθητικό)

Κίτρινο (1*)
Συνδέστε στον ακροδέκτη συνεχούς τροφοδοσίας 12 V.

Κόκκινο (4*)
Βοηθητικό (ή εφεδρικό)

Κόκκινο (3*)
Συνδέστε με τον ακροδέκτη που ελέγχεται από το διακόπτη ανάφλεξης (12 V DC).

Μαύρο (γείωση σασί)
Συνδέστε σε ένα καθαρό, άβραφο μεταλλικό τμήμα.

Συνδετήρας ISO

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

Καλώδια ηχείων

- Άσπρο: Μπροστά αριστερά ⊕
- Άσπρο/μαύρο: Μπροστά αριστερά ⊖
- Γκριζο: Μπροστά δεξιά ⊕
- Γκριζο/μαύρο: Μπροστά δεξιά ⊖
- Πράσινο: Πίσω αριστερά ⊕
- Πράσινο/μαύρο: Πίσω αριστερά ⊖
- Βιολετί: Πίσω δεξιά ⊕
- Βιολετί/μαύρο: Πίσω δεξιά ⊖

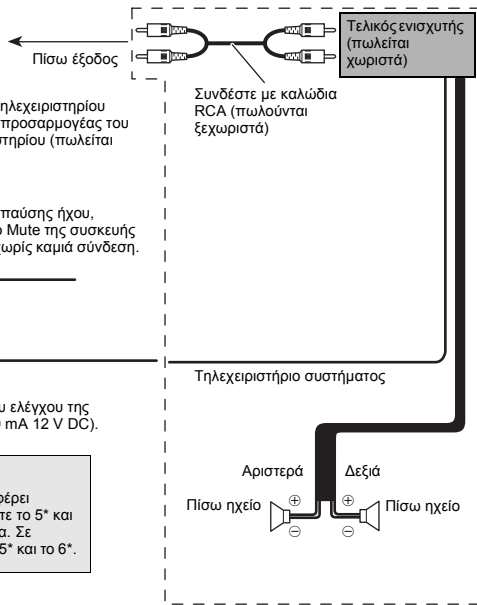
Είσοδος ενσύρματου τηλεχειριστηρίου
Μπορεί να συνδεθεί ο προσαρμογέας του ενσύρματου τηλεχειριστηρίου (πωλείται ξεχωριστά).

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

Μπλε/λευκό
Συνδέστε με τον ακροδέκτη ελέγχου συστήματος του τελικού ενισχυτή (μέγ. 300 mA 12 V DC).

Μπλε/λευκό (6*)
Συνδέστε με τον ακροδέκτη του ηλεκτρονόμου ελέγχου της αυτόματης κεραίας του αυτοκινήτου (μέγ. 300 mA 12 V DC).

Μπλε/λευκό (5*)
Η θέση των ακίδων του συνδετήρα ISO διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του οχήματος. Συνδέστε το 5* και το 6* όταν ο ακροδέκτης 5 ελέγχει την κεραία. Σε οχήματα άλλου τύπου, ποτέ μη συνδέετε το 5* και το 6*.



Κάντε αυτές τις συνδέσεις όταν χρησιμοποιείτε τον προαιρετικό τελικό ενισχυτή.

Σημαντικό

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



Με θέση ACC



Χωρίς θέση ACC

- Η χρήση αυτής της συσκευής σε άλλες συνθήκες από τις παρακάτω μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή δυσλειτουργία.
 - Όχηματα με μπαταρία 12 βολτ και γειωμένο αρνητικό πόλο.
 - Ηχεία των 50 W (τιμή εξόδου) και 4 ohm έως 8 ohm (τιμή σύνθετης αντίστασης).
- Για να αποφύγετε το βραχυκύκλωμα, την υπερθέρμανση ή τη δυσλειτουργία, τηρήστε πισωσήψοτε τις παρακάτω οδηγίες.
 - Αποσυνδέστε τον αρνητικό πόλο της μπαταρίας πριν την εγκατάσταση.
 - Ασφαλίστε τις καλωδιώσεις με σφιχτές καλωδίων ή με αυτοκόλλητη ταινία. Για να προστατέψετε τα καλώδια στα σημεία που έρχονται σε επαφή με μεταλλικά εξαρτήματα, τυλίξτε τα με αυτοκόλλητη ταινία.
 - Τοποθετήστε όλα τα καλώδια μακριά από κινούμενα μέρη, όπως ο επιλογέας ταχυτήτων και οι ράγες των καθισμάτων.
 - Τοποθετήστε όλα τα καλώδια μακριά από σημεία με υψηλή θερμοκρασία, όπως είναι η περιοχή κοντά στην έξοδο του καλοριφέρ.
 - Μην περνάτε το κίτρινο καλώδιο στο θάλαμο του κινητήρα διαμέσου οπής για να το συνδέσετε με τη μπαταρία.
 - Κάλυψτε τυχόν μη συνδεδεμένα βύσματα καλωδίων με μονωτική ταινία.
 - Μην κονταίνετε κανένα καλώδιο.
 - Ποτέ μην κόβετε τη μόνωση του καλωδίου τροφοδοσίας της συσκευής για να μοιράσετε την τροφοδοσία και σε άλλες συσκευές. Το καλώδιο έχει περιορισμένη χωρητικότητα σε ρεύμα.
 - Χρησιμοποιήστε ασφάλεια με τα κατάλληλα χαρακτηριστικά.
 - Ποτέ μη συνδέετε το αρνητικό καλώδιο των ηχείων απευθείας στη γείωση.
 - Ποτέ μη συνδέετε μεταξύ τους περισσότερα του ενός αρνητικά καλώδια ηχείων.
- Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, τα σήματα ελέγχου στέλνονται από το μπλε/λευκό καλώδιο. Συνδέστε αυτό το καλώδιο στο σύστημα τηλεχειρισμού εξωτερικού τελικού ενισχυτή ή στον ακροδέκτη ελέγχου του ηλεκτρονόμου της κεραίας του οχήματος (μγέ. 300 mA 12 V DC). Εάν το όχημα διαθέτει κεραία στο παρμπρίζ, συνδέστε το στον ακροδέκτη τροφοδοσίας της κεραίας.
- Ποτέ μη συνδέετε το μπλε/λευκό καλώδιο στον ακροδέκτη τροφοδοσίας ενός εξωτερικού τελικού ενισχυτή. Επίσης, ποτέ μην το συνδέετε στον ακροδέκτη τροφοδοσίας της κεραίας του αυτοκινήτου. Αλλιώς, μπορεί να εξαντληθεί η μπαταρία ή να προκύψει βλάβη.
- Το μαύρο καλώδιο είναι η γείωση. Τα καλώδια γείωσης αυτής της συσκευής και ο υπόλοιπος εξοπλισμός (ειδικά όσοι έχουν υψηλές απαιτήσεις ρεύματος, όπως οι τελικοί ενισχυτές) πρέπει να συνδεθούν χωριστά. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή βλάβη αν αποσυνδεθούν κατά λάθος.

Σε ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτή τη συσκευή PIONEER

Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν για να εξασφαλίσετε τη σωστή χρήση του. Είναι ιδιαίτερα σημαντικό να διαβάσετε και να τηρήτε τις **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ** και τις ενδείξεις **ΠΡΟΣΟΧΗΣ** του εγχειριδίου.

Φυλάξτε το σε ασφαλές και προσβάσιμο σημείο για μελλοντική αναφορά.



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

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

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

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

Σε περίπτωση προβλήματος

Αν το προϊόν αυτό δε λειτουργεί κανονικά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο από όπου το αγοράσατε ή με το πλησιέστερο Κέντρο Επισκευών της Pioneer.

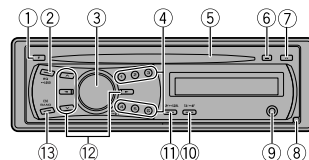
Σχετικά με τη μονάδα αυτή

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 (σύστημα δεδομένων ραδιοφώνου) ενεργοποιείται μόνο σε περιοχές όπου οι σταθμοί της μπάντας των FM εκπέμπουν και σήματα RDS.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

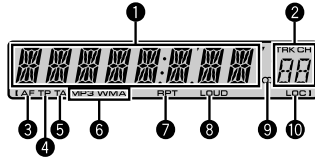
- Μην επιτρέπετε την επαφή της μονάδας αυτής με υγρά. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία. Επίσης, από την επαφή με υγρά ίσως προκληθούν βλάβη στη συγκεκριμένη μονάδα, καπνοί και υπερθέρμανση.
- "CLASS 1 LASER PRODUCT"
Η συσκευή αυτή περιέχει μια δίοδο λέιζερ κατηγορίας ανώτερης από 1. Για να εξασφαλίσετε συνεχή ασφάλεια, μην αφαιρείτε κανένα κάλυμμα και μην επιχειρείτε πρόσβαση στο εσωτερικό της συσκευής. Για κάθε εργασία συντήρησης, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό.
- Το CarStereo-Pass της Pioneer προορίζεται για χρήση μόνο στη Γερμανία.
- Διατηρείτε πάντα την ένταση του ήχου σε αρκετά χαμηλή στάθμη για να ακούτε τους εξωτερικούς θορύβους.
- Να αποφεύγετε την έκθεση σε υγρασία.
- Αν αποσυνδέσετε την μπαταρία ή αυτή εκφορτιστεί, η μνήμη προεπιλεγμένων σταθμών θα διαγραφεί.

Κεντρική μονάδα



Πλήκτρο	Πλήκτρο
① F (Λειτουργία)	⑧ Απόσπαση
② EQ/LOUD	⑨ Υποδοχή εισόδου AUX (υποδοχή stereo 3,5 χιλ.)
③ SRC/OFF	⑩ TA/AF
④ 1 έως 6	⑪ DISP/SCRL
⑤ Σχισμή εισαγωγής δίσκου	⑫ ▲/▼/◀/▶
⑥ ▲ (εξαγωγή)	⑬ BAND/ESC
⑦ A (ήχος)	

Ένδειξη οθόνης



Ένδειξη	Κατάσταση	
1	Ενότητα κύριας οθόνης <ul style="list-style-type: none"> • Ραδιοφωνικός δέκτης: μπάνα και συχνότητα • RDS: όνομα του προγράμματος υπηρεσιών, πληροφορίες ΡΤΥ και άλλες λεπτομερείς πληροφορίες • Ενσωματωμένο CD player: χρόνος αναπαραγωγής που έχει περάσει και πληροφορίες κειμένου 	
2	Προκαθορισμένος αριθμός/αριθμός κομματιού <ul style="list-style-type: none"> • Ο αριθμός κομματιού ή ο προκαθορισμένος αριθμός. • Αν είναι επιλεγμένο ένα από τα κομμάτια με αριθμό 100 ή μεγαλύτερο, θα ανάψει η ένδειξη ► στα αριστερά της ένδειξης αριθμού κομματιού. 	
3	AF	Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων).
4	TP	Είναι ενεργοποιημένος ένας σταθμός TP.
5	TA	Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία TA.
6	MP3/WMA	Ο τύπος του δίσκου που παίζει σε δεδομένη στιγμή.
7	RPT	Είναι ενεργοποιημένη η επανάληψη αναπαραγωγής.
8	LOUD	Είναι ενεργοποιημένη η ένταση.
9	◐ (στερεοφωνικά)	Η επιλεγμένη συχνότητα εκπέμπεται στερεοφωνικά.
10	LOC	Είναι ενεργοποιημένη η αναζήτηση τοπικών σταθμών.

Βασικές λειτουργίες

Σημαντικό

- Χειρίζεστε την πρόσοψη προσεκτικά όταν την αφαιρείτε ή την τοποθετείτε.
- Αποφεύγετε να υποβάλλετε την πρόσοψη σε υπερβολικά χτυπήματα.
- Φυλάξτε την πρόσοψη μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τις υψηλές θερμοκρασίες.
- Πριν να αποσυνδέσετε την πρόσοψη, αφαιρέστε οποιαδήποτε καλώδια ή συσκευές είναι συνδεδεμένα σε αυτή τη μονάδα, ώστε να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στη μονάδα ή στο εσωτερικό του οχήματος.

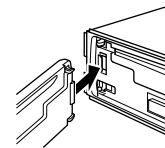
Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή.

1. Πατήστε το πλήκτρο απόσπασης για να απελευθερώσετε την πρόσοψη.
2. Πιάστε την πρόσοψη και αφαιρέστε την.
3. Τοποθετήστε την πρόσοψη στην ειδική προστατευτική θήκη ώστε να παραμείνει ασφαλής.

Εναποτοποθέτηση της πρόσοψης

1. Σύρετε την πρόσοψη προς τα αριστερά, μέχρι να κάνει κλικ.

Η πρόσοψη και η κύρια μονάδα ενώνονται στην αριστερή πλευρά. Βεβαιωθείτε ότι η πρόσοψη έχει ενωθεί με την κύρια συσκευή.



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

Εάν δεν μπορείτε να στερεώσετε την πρόσοψη στην κύρια μονάδα με επιτυχία, προσπαθήστε ξανά. Όμως, εάν ασκήσετε υπερβολική δύναμη στην πρόσοψη ώστε να μπει στη θέση της, ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά.

Ενεργοποίηση της συσκευής

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

Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε το **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να απενεργοποιηθεί η μονάδα.

Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος

- Πατήστε το πλήκτρο **SRC/OFF** για εναλλαγή μεταξύ: **TUNER** (ραδιοφωνικός δέκτης) – **CD** (ενσωματωμένο CD player) – **AUX** (AUX)

Ρύθμιση της έντασης

- Ρυθμίστε την ένταση του ήχου με το πλήκτρο **SRC/OFF**.

Σημείωση

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

Ίδιες λειτουργίες μενού για τις ρυθμίσεις λειτουργιών/ ρυθμίσεις ήχου/ αρχικές ρυθμίσεις

Επιστροφή στην αρχική οθόνη

Ακύρωση του μενού αρχικών ρυθμίσεων

- Πατήστε το πλήκτρο **BAND/ESC**.

Τις αρχικές ρυθμίσεις μπορείτε επίσης να τις ακυρώσετε πατώντας το πλήκτρο **SRC/ OFF** συνεχώς μέχρι να απενεργοποιηθεί η συσκευή.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Βασικές λειτουργίες

Επιλογή μπάνας

- Πατήστε **BAND/ESC** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή μπάνα (F1, F2 για τα FM ή MW/LW).

Χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών (βήμα προς βήμα)

- Πατήστε το ◀ ή το ▶.

Αναζήτηση

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶.

Μπορείτε να ακυρώσετε την αυτόματη αναζήτηση με σύντομο πάτημα του ◀ ή του ▶.

- Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το ◀ ή το ▶, μπορείτε να παρακάμψετε ραδιοφωνικούς σταθμούς. Η αναζήτηση αρχίζει αμέσως μόλις απελευθερώσετε το ◀ ή το ▶.

Απομνημόνευση και ανάκληση σταθμών

Μπορείτε εύκολα να αποθηκεύσετε έως έξι σταθμούς ως προεπιλεγμένους.

- Όταν βρείτε ένα σταθμό, τον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε στη μνήμη, πατήστε και κρατήστε πατημένο ένα από τα πλήκτρα προεπιλεγμένων σταθμών (1 έως 6) μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει ο αριθμός προεπιλογής.

Μπορείτε να ανακαλέσετε μία αποθηκευμένη συχνότητα ραδιοφωνικού σταθμού πατώντας το πλήκτρο προεπιλεγμένων σταθμών.

- Πατήστε ▲ ή ▼ για να ανακαλέσετε συχνότητες ραδιοφωνικών σταθμών.

Ενεργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS

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

- Πατήστε το **DISP/SCRL**.

Όνομα προγράμματος – Πληροφορίες PTY – Συχνότητα

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

Λίστα PTY

NEWS (Νέα), **AFFAIRS** (Τρέχοντα θέματα), **INFO** (Πληροφορίες), **SPORT** (Αθλητικά), **WEATHER** (Καιρός), **FINANCE** (Οικονομικά), **POP MUS** (Μουσική Ποπ), **ROCK MUS** (Μουσική Rock), **EASY MUS** (Μουσική για όλες τις ώρες), **OTH MUS** (Διάφορα είδη μουσικής), **JAZZ** (Jazz), **COUNTRY** (Μουσική Country), **NAT MUS** (Μουσική Έθνικ), **OLDIES** (Παλιά τραγούδια), **FOLK MUS** (Φολκlorική μουσική), **L.CLASS** (Ελαφρά κλασική μουσική), **CLASSIC** (Κλασική μουσική), **EDUCATE** (Εκπαίδευση), **DRAMA** (Θέατρο), **CULTURE** (Πολιτισμός), **SCIENCE** (Επιστήμη), **VARIED** (Διάφορα), **CHILDREN** (Παιδικά), **SOCIAL** (Κοινωνικά ζητήματα), **RELIGION** (Θρησκεία), **PHONE IN** (Με συμμετοχή κοινού από το τηλέφωνο), **TOURING** (Ταξίδι), **LEISURE** (Ελεύθερος χρόνος), **DOCUMENT** (Ντοκιμαντέρ)

Επιλογή εναλλακτικών συχνοτήτων

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

- Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **AF**, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **TA/AF**.

Χρήση της αναζήτησης PI

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

Χρήση της αυτόματης αναζήτησης PI για προεπιλεγμένους σταθμούς

Όταν δεν είναι δυνατή η ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών, 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 "Α-PI (αυτόματη αναζήτηση PI)" στη σελίδα 12.

Χειρισμός της συσκευής

Λήψη ανακοινώσεων για την κίνηση

Η λειτουργία TA (Ετοιμότητα για λήψη 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.

1. Συντονιστείτε σε ένα σταθμό TP ή EON TP.
2. Πατήστε TA/AF για να ενεργοποιήσετε την ετοιμότητα για λήψη πληροφοριών για την κίνηση.
3. Περιστρέψτε το SRC/OFF για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου των πληροφοριών TA όταν ξεκινήσει μια αναγγελία πληροφοριών για την κίνηση.

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/AF 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/AF.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

- Πατήστε το F (λειτουργία) για να επιλέξετε τη λειτουργία.

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

LOCAL (τοπική αναζήτηση συντονισμού)

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

1. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.
2. Πατήστε **◀** ή **▶** για να ρυθμίσετε την ευαισθησία.

FM: LOCAL 1 – LOCAL 2 – LOCAL 3 – LOCAL 4

MW/LW: LOCAL 1 – LOCAL 2

- Ο μεγαλύτερος αριθμός σημαίνει υψηλότερη στάθμη. Η ρύθμιση υψηλότερης στάθμης επιτρέπει τη λήψη σήματος μόνο από τους ισχυρότερους σταθμούς, ενώ οι χαμηλότερες ρυθμίσεις επιτρέπουν τη λήψη σήματος από σταδιακά ασθενέστερους σταθμούς.

TA (ετοιμότητα για ανακοίνωση κυκλοφορίας)

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ετοιμότητας για ανακοίνωση κυκλοφορίας.

AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων)

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία AF.

BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος)

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

Η αποθήκευση σταθμών με τη λειτουργία BSM μπορεί να υπερκαλύψει τους σταθμούς που έχουν αποθηκευτεί με τη χρήση των πλήκτρων 1 έως 6.

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

Οι έξι σταθμοί με το ισχυρότερο σήμα θα αποθηκευτούν με τη σειρά ισχύος του σήματος τους.

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

REG (τοπικοί σταθμοί)

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

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης τοπικών σταθμών.

Σημείωση

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

CD

Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή CD/CD-R/CD-RW

- Εισάγετε το δίσκο στη σχισμή εισαγωγής δίσκου, με την ετικέτα προς τα πάνω.
- Εάν έχει ήδη εισαχθεί ένας δίσκος, πατήστε SRC/OFF για να επιλέξετε το ενσωματωμένο CD player.

Εξαγωγή CD/CD-R/CD-RW

- Πατήστε **▲**.

Επιλογή φακέλου

- Πατήστε το **▲** ή το **▼**.

Επιλογή κομματιού

- Πατήστε το **◀** ή το **▶**.

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **◀** ή το **▶**.

Εναλλαγή μεταξύ συμπιεσμένου ήχου και CD-DA

- Πατήστε το πλήκτρο BAND/ESC.

Σημείωση

- Κατά την αναπαραγωγή συμπίεσμένου ήχου, δεν ακούγεται ήχος κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

• Πατήστε το DISP/SCRL.

Δίσκοι CD TEXT: Χρόνος αναπαραγωγής – τίτλος δίσκου – όνομα καλλιτέχνη δίσκου – τίτλος κομματιού – όνομα καλλιτέχνη κομματιού

WMA/MP3: Χρόνος αναπαραγωγής – όνομα φακέλου – όνομα αρχείου – όνομα κομματιού – όνομα καλλιτέχνη – όνομα άλμπουμ – σχόλιο – ρυθμός μετάδοσης bit

WAV: Χρόνος αναπαραγωγής – όνομα φακέλου – όνομα αρχείου – συχνότητα δειγματοληψίας

Κύλιση των πληροφοριών κειμένου προς τα αριστερά

• Πατήστε και κρατήστε πατημένο το DISP/SCRL.

Σημειώσεις

- Το μη συμβατό κείμενο που είναι αποθηκευμένο στο αρχείο ήχου, ίσως να μην προβάλλεται ή να προβάλλεται με λάθη.
- Ανάλογα με την έκδοση του iTunes που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή αρχείων MP3 σε ένα δίσκο, οι πληροφορίες σχολίων ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.
- Κατά την αναπαραγωγή αρχείων WMA εγγεγραμμένων με VBR (μεταβλητός ρυθμός μετάδοσης bit), εμφανίζεται ο μέσος ρυθμός μετάδοσης bit.
- Κατά την αναπαραγωγή αρχείων MP3 εγγεγραμμένων με VBR (μεταβλητός ρυθμός μετάδοσης bit), στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **VBR** αντί για το ρυθμός μετάδοσης bit.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

• Πατήστε το F (Λειτουργία) για να επιλέξετε τη λειτουργία.

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

RPT (επανάληψη αναπαραγωγής)

• Πατήστε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το εύρος επανάληψης.

DSC – Επανάληψη όλων των κομματιών

TRK – Επανάληψη του τρέχοντος κομματιού

FLD – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου

RDM (τυχαία αναπαραγωγή)

• Πατήστε ▲ ή ▼ για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.

Όταν η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη RDM.

- Εάν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής κατά τη διάρκεια επανάληψης φακέλου, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη FRDM.

SCAN (Λειτουργία σάρωσης)

Η λειτουργία σάρωσης αναζητά το τραγούδι μέσα στο επιλεγμένο εύρος επανάληψης.

1. Πατήστε ▲ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης.

Εάν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης κατά τη διάρκεια της λειτουργίας FLD, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη **FSCAN**.

2. Όταν βρείτε το κομμάτι που θέλετε, πατήστε ▼ για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία σάρωσης.

Εάν γίνει αυτόματη επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής, επιλέξτε ξανά **SCAN** πατώντας **F** (λειτουργία).

Μόλις ολοκληρωθεί η σάρωση του δίσκου (φακέλου), ξεκινά πάλι κανονικά η αναπαραγωγή των κομματιών.

PAUSE (παύση)

• Πατήστε ▲ ή ▼ για να κάνετε παύση ή να ξεκινήσετε ξανά.

COMP OFF (συμπίεση και BMX)

Με τις λειτουργίες COMP (συμπίεση) και BMX μπορείτε να ρυθμίσετε την ποιότητα αναπαραγωγής ήχου αυτής της μονάδας.

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

COMP OFF – **COMP 1** – **COMP 2** – **COMP OFF** – **BMX 1** – **BMX 2**

FF/REV (γρήγορη αναζήτηση προς τα εμπρός/προς τα πίσω)

Μπορείτε να εκτελέσετε εναλλαγή της μεθόδου αναζήτησης μεταξύ γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός / προς τα πίσω και αναζήτησης κάθε δέκα κομμάτια. Η επιλογή της μεθόδου αναζήτησης **ROUGH** σας δίνει τη δυνατότητα να πραγματοποιείτε αναζήτηση κάθε δέκα κομμάτια.

1. Πατήστε ▶ για να επιλέξετε **ROUGH**.

FF/REV – Γρήγορη αναζήτηση προς τα εμπρός και προς τα πίσω

ROUGH – Αναζήτηση κάθε δέκα κομμάτια

- Για να επιλέξετε **FF/REV**, πατήστε ◀.

2. Πατήστε **BAND/ESC** για να επιστρέψετε στην οθόνη αναπαραγωγής.

3. Πατήστε και κρατήστε πατημένο ◀ ή ▶ για να εκτελέσετε αναζήτηση κάθε δέκα κομμάτια του δίσκου (φακέλου).

Αν απομένουν λιγότερα από 10 κομμάτια, πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶ και θα ανακληθεί το πρώτο (τελευταίο) κομμάτι.

Ρυθμίσεις ήχου

Ρυθμίσεις ήχου

- Πατήστε **A** (ήχος) για να επιλέξετε τη λειτουργία ήχου.

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

FAD (ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων)

Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων.

1. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε την ισορροπία μπροστινών/πίσω ηχείων.

Εύρος ρύθμισης (εμπρός/πίσω): **FAD F15** έως **FAD R15**

Όταν χρησιμοποιούνται μόνο δύο ηχεία, η σωστή ρύθμιση είναι η **FAD 0**.

2. Πατήστε **◀** ή **▶** για να ρυθμίσετε την ισορροπία ανάμεσα στα αριστερά και τα δεξιά ηχεία.

Εύρος ρύθμισης (αριστερά/δεξιά): **BAL L15** έως **BAL R15**

BASS/MID/TREBLE (ρύθμιση ισοσταθμιστή)

Μπορείτε να ρυθμίσετε το επίπεδο των μπάσων, των μέσων και των πρίμων.

- Οι ρυθμίσεις της καμπύλης ισοστάθμισης αποθηκεύονται ως **CUSTOM**.

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε το επίπεδο.

Εύρος ρύθμισης: **+6** έως **-6**

LOUD (ένταση)

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

1. Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία έντασης (Loudness).

2. Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε τη ρύθμιση που επιθυμείτε.

LOW (χαμηλό) – **HI** (υψηλό)

SLA (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 εναλλαγή από τη μια πηγή στην άλλη.

- Οι ρυθμίσεις βασίζονται στη στάθμη έντασης των FM, που παραμένει αμετάβλητη. Πριν να ρυθμίσετε τη στάθμη ήχου της πηγής συγκρίνετε την ένταση ήχου FM με την ένταση της πηγής που θέλετε να ρυθμίσετε.
- Η ένταση ήχου των MW/LW μπορεί κι αυτή να ρυθμιστεί με τη λειτουργία ρύθμισης ήχου της πηγής.

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της πηγής.

Εύρος ρύθμισης: **SLA +4** έως **SLA -4**

Σημείωση

- Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία έντασης, πατώντας και κρατώντας πατημένο το **EQ/LOUD**.

Χρήση του ισοσταθμιστή

- Πατήστε **EQ/LOUD** για να επιλέξετε τον ισοσταθμιστή.

DYNAMIC – VOCAL – NATURAL – CUSTOM – FLAT – POWERFUL

- Το **CUSTOM** σας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσετε μία εξατομικευμένη ρύθμιση.
- Όταν είναι επιλεγμένη η καμπύλη **FLAT** δε γίνονται ρυθμίσεις στον ήχο.

Άλλες λειτουργίες

Σημαντικό

Εάν η μπαταρία του οχήματός σας είναι αποσυνδεδεμένη, τότε η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ακυρώνεται και θα πρέπει να ενεργοποιηθεί ξανά όταν επανασυνδεθεί η μπαταρία. Όταν η λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας είναι απενεργοποιημένη, αναλόγως της μεθόδου σύνδεσης, ενδέχεται η συσκευή να εξακολουθεί να απορροφά ισχύ από την μπαταρία εάν ο διακόπτης μίζας του οχήματός σας δεν έχει θέση **ACC** (βοηθητική θέση).

Προσαρμογή αρχικών ρυθμίσεων

1. Πατήστε το **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να απενεργοποιηθεί η μονάδα.
2. Πατήστε **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το όνομα της λειτουργίας.
3. Πατήστε το **F** (λειτουργία) για να επιλέξετε την αρχική ρύθμιση.

Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να καθορίσετε την αρχική ρύθμιση.

FM (βήμα συντονισμού στα FM)

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

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

- Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε το βήμα συντονισμού στα FM.

50 (50 kHz) – **100** (100 kHz)

A-PI (αυτόματη αναζήτηση PI)

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

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης PI.

AUX (βοηθητική είσοδος)

Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε εξωτερικές συσκευές σε σύνδεση με τη μονάδα αυτή.

- Πατήστε **▲** ή **▼** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη σύνδεση βοηθητικών συσκευών.

SAVE (εξοικονόμηση ενέργειας)

Ενεργοποιώντας αυτή τη λειτουργία ελαχιστοποιείται η κατανάλωση ενέργειας της μπαταρίας.

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

TITLE (πολλαπλές γλώσσες)

Η συσκευή αυτή μπορεί να εμφανίζει τις πληροφορίες κειμένου ενός αρχείου συμπεσιμένου ήχου ακόμη και αν έχουν εγγραφεί σε Δυτικοευρωπαϊκή γλώσσα ή στη Ρωσική.

- Εάν η γλώσσα εγγραφής τους και η ρύθμιση επιλεγμένης γλώσσας δεν είναι οι ίδιες, οι πληροφορίες κειμένου ίσως να μην εμφανίζονται κανονικά.
- Μερικοί χαρακτήρες μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά.
- Πατήστε **◀** ή **▶** για να επιλέξετε τη γλώσσα.
EUR (Ευρωπαϊκή γλώσσα) – RUS (Ρωσική γλώσσα)

Χρήση της πηγής AUX

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

Παύση ήχου

- Ο ήχος παύει αυτόματα όταν:
- Πραγματοποιείται ή λαμβάνεται μια κλήση από κινητό τηλέφωνο συνδεδεμένο με τη συσκευή.
- Εξάγεται φωνητική καθοδήγηση από μια συνδεδεμένη μονάδα πλοήγησης της Pioneer.
- Ο ήχος παύει, εμφανίζεται η ένδειξη **MUTE** και δεν είναι δυνατή καμία ηχητική ρύθμιση, εκτός από τη ρύθμιση της έντασης. Η λειτουργία επιστρέφει στην κανονική ρύθμιση όταν τερματιστεί η τηλεφωνική σύνδεση ή η φωνητική καθοδήγηση.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Βλέπε)
Γίνεται αυτόματη επιστροφή στην αρχική οθόνη.	Δεν ενεργοποιήθηκε κάποια λειτουργία εντός περιόδου 30 δευτερολέπτων.	Εκτελέστε ξανά τη λειτουργία.
Το εύρος επανάληψης αναπαράγωγής αλλάζει αναπάντεχα.	Ανάλογα με το εύρος επανάληψης αναπαράγωγής, το επιλεγμένο εύρος ενδέχεται να αλλάξει όταν επιλέξετε κάποιον άλλο φάκελο ή κομμάτι, ή όταν κάνετε γρήγορη αναζήτηση προς τα εμπρός/προς τα πίσω.	Επιλέξτε ξανά το εύρος επανάληψης αναπαράγωγής.
Το NO XXXX εμφανίζεται όταν αλλάξει η οθόνη (π.χ., NO T-TTL).	Δεν υπάρχει εγγραφή πληροφοριών κειμένου.	Αλλάξτε την οθόνη ή κάνετε αναπαράγωγή άλλου κομματιού/φακέλου.
Η συσκευή παρουσιάζει δυσλειτουργίες. Υπάρχουν παρεμβολές.	Χρησιμοποιείτε κοντά στη συσκευή, κάποια συσκευή όπως ένα κινητό τηλέφωνο, η οποία εκπέμπει ηλεκτρομαγνητικά κύματα.	Απομακρύνετε από τη συσκευή, τις ηλεκτρικές συσκευές οι οποίες ενδέχεται να προκαλούν τις παρεμβολές.

Μηνύματα σφάλματος

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

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
ERROR-11, 12, 17, 30	Λερωμένος δίσκος Γρατσουνισμένος δίσκος	Καθαρίστε το δίσκο. Αντικαταστήστε το δίσκο.
ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0	Ηλεκτρικό ή μηχανικό πρόβλημα	Σβήστε και ανάψτε ξανά τη μηχανή ή επιλέξτε μια διαφορετική πηγή και μετά επιστρέψτε στο CD player.
ERROR-15	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί είναι κενός	Αντικαταστήστε το δίσκο.
ERROR-22, 23	Μη υποστηριζόμενη μορφή CD	Αντικαταστήστε το δίσκο.
FRMTREAD	Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαράγωγής και της παραγωγής του ήχου.	Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο.
NO AUDIO	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί δεν περιέχει αρχεία με δυνατότητα αναπαράγωγής	Αντικαταστήστε το δίσκο.
PROTECT	Όλα τα αρχεία του εισαγόμενου δίσκου έχουν προστασία DRM	Αντικαταστήστε το δίσκο.
SKIPPED	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί περιέχει αρχεία WMA που προστατεύονται με DRM	Αντικαταστήστε το δίσκο.

Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού

Δίσκοι και συσκευή αναπαραγωγής

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



- Χρησιμοποιείτε CD των 12 cm ή των 8 cm. Μη χρησιμοποιείτε προσαρμογέα όταν αναπαράγετε CD με διάμετρο 8 εκατοστών.
- Χρησιμοποιείτε μόνο συμβατικούς, πλήρως κυκλικούς δίσκους. Μη χρησιμοποιείτε δίσκους με ακανόνιστο σχήμα.



- Μην εισάγετε στη σχισμή εισαγωγής CD αντικείμενα άλλα εκτός από CD.
- Μη χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν χτυπηθεί, έχουν τσαλακωθεί ή έχουν υποστεί οποιαδήποτε ζημιά γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στη συσκευή.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγράφιμων/επιανεγγράφιμων CD-R/CD-RW, εάν δεν έχει οριστικοποιηθεί η εγγραφή τους.
- Μην αγγίζετε την εγγεγραμμένη επιφάνεια των δίσκων.
- Αποθηκεύετε τους δίσκους στις θήκες τους όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.
- Μην αφήνετε τους δίσκους σε υπερβολικά ζεστό περιβάλλον, συμπεριλαμβανομένης και της έκθεσής τους στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μην κολλάτε ετικέτες στους δίσκους, μη γράφετε πάνω τους και μην τους φέρνετε σε επαφή με χημικά.
- Για να καθαρίσετε ένα δίσκο, σκουπίστε τον με ένα μαλακό πανί από το κέντρο προς τα έξω.
- Η συμπίκνωση μπορεί να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση της συσκευής. Αφήστε την να συνηθίσει την υψηλότερη θερμοκρασία για περίπου μια ώρα. Επίσης σκουπίστε τους δίσκους που έχουν υγρανθεί με ένα απαλό ύφασμα.
- Η αναπαραγωγή κάποιων δίσκων μπορεί να είναι αδύνατη λόγω χαρακτηριστικών των δίσκων, του τύπου των δίσκων, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνθηκών αποθήκευσης και λοιπών.
- Οι κραδασμοί κατά την οδήγηση μπορεί να διακόψουν την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Διαβάστε πρώτα τις προφυλάξεις των δίσκων πριν τους χρησιμοποιήσετε.

Διπλοί δίσκοι

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

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

Η σχισμή εισαγωγή και εξαγωγή ενός διπλού δίσκου μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές στο δίσκο. Οι σοβαρές γρατσουνιές μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα αναπαραγωγής στη μονάδα αυτή. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ένας διπλός δίσκος μπορεί να κολλήσει στη σχισμή εισαγωγής δίσκου και να μην εξάγεται. Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, σας συνιστούμε να αποφύγετε τη χρήση διπλού δίσκου με τη μονάδα αυτή.

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

Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου

WMA

- Συμβατή μορφή: WMA κωδικοποιημένο από το Windows Media Player
- Επέκταση αρχείου: .wma
- Ρυθμός μετάδοσης bit: 48 kbps έως 320 kbps (CBR), 48 kbps έως 384 kbps (VBR)
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 32 kHz έως 48 kHz
- Windows Media Audio Professional, Lossless, Voice: Όχι

MP3

- Επέκταση αρχείου: .mp3
- Ρυθμός μετάδοσης bit: 8 kbps έως 320 kbps
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 16 kHz έως 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφαση)
- Συμβατή έκδοση της ετικέτας ID3: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (Στην έκδοση 2.x της ετικέτας ID3 έχει δοθεί προτεραιότητα σε σχέση με την έκδοση 1.x.)
- Κατάλογος αναπαραγωγής M3u: Όχι
- MP3i (αλληλεπίδραστικό MP3), mp3 PRO: Όχι

WAV

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

Δίσκος

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

Συμπληρωματικές πληροφορίες

- Μόνο οι πρώτοι 32 χαρακτήρες μπορούν να εμφανιστούν ως όνομα αρχείου (συμπεριλαμβανόμενης της επέκτασης αρχείου) ή ως όνομα φακέλου.
- Τα Ρωσικά κείμενα που θα εμφανιστούν στη μονάδα αυτή θα πρέπει να είναι κρυπτογραφημένα με τους ακόλουθους χαρακτήρες:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Χαρακτήρες διαφορετικοί από τους Unicode που χρησιμοποιούνται σε περιβάλλον Windows και ορίζονται σε Ρωσικά στη ρύθμιση πολλαπλών γλωσσών
- Αυτή η μονάδα μπορεί να μη λειτουργεί σωστά ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιήθηκε για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA.
- Μπορεί να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση κατά την έναρξη της αναπαραγωγής αρχείων ήχου που περιέχουν δεδομένα εικόνας.

Σειρά αρχείων ήχου

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

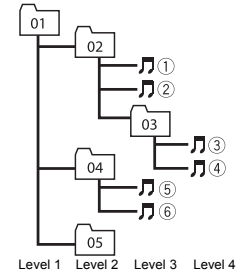
Παράδειγμα μιας ιεραρχίας

📁 : Φάκελος

🎵 : Αρχείο συμπιεσμένου ήχου

01 έως 05: Αριθμός φακέλου

① έως ⑥: Σειρά αναπαραγωγής



Δίσκος

- Η σειρά επιλογής φακέλων ή άλλες λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν, ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.
- Η ιεραρχία φακέλων μπορεί να εκτείνεται σε έως οκτώ επίπεδα. Ωστόσο, η πρακτική ιεραρχία του φακέλου είναι λιγότερη από δύο επίπεδα.
- Σε ένα δίσκο μπορεί να γίνει αναπαραγωγή έως και 99 φακέλων.

Πίνακας Ρώσικων χαρακτήρων

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

D: Οθόνη C: Χαρακτήρας

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

iTunes

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

MP3

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

WMA



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

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

Προδιαγραφές

Γενικά

Τροφοδοσία	14,4 V DC (επιτρεπόμενο 10,8 V έως 15,1 V)
Γείωση οχήματος	Αρνητικού τύπου
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος	10,0 A
Διαστάσεις (Π × Υ × Β):	
DIN	
Πλαίσιο	178 χιλ. × 50 χιλ. × 162 χιλ.
Πρόσοψη	188 χιλ. × 58 χιλ. × 15 χιλ.
D	
Πλαίσιο	178 χιλ. × 50 χιλ. × 162 χιλ.
Πρόσοψη	170 χιλ. × 48 χιλ. × 15 χιλ.
Βάρος	1,3 kg

Ακουστικός ενισχυτής

Μέγιστη ισχύς εξόδου	50 W × 4
Συνεχής ισχύς εξόδου	22 W × 4 (50 Hz έως 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω φορτίο, λειτουργία δύο καναλιών)
Σύνθετη αντίσταση φορτίου	4 Ω (4 Ω έως 8 Ω επιτρεπτό)
Προενισχυτής: Μέγιστη στάθμη εξόδου	2,0 V
Ρύθμιση τόνου:	
Μπάσα	
Συχνότητα	100 Hz
Απολαβή	±12 dB
Μεσαίες	
Συχνότητα	1 kHz
Απολαβή	±12 dB
Πρίμα	
Συχνότητα	10 kHz
Απολαβή	±12 dB

CD player

Σύστημα	Compact disc audio system
Δίσκοι προς χρήση	Compact disc
Λόγος σήματος προς θόρυβο	94 dB (1 kHz) (Δίκτυο IEC-A)
Αριθμός καναλιών	2 (stereo)
Μορφή αποκωδικοποίησης WMA	
.....	Έκδοση 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (ήχος 2 καναλιών)
(Windows Media Player)	
Μορφή αποκωδικοποίησης MP3	
.....	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Μορφή αποκωδικοποίησης WAV	
.....	Linear PCM & MS ADPCM

Δέκτης FM

Εύρος συχνοτήτων	87,5 MHz έως 108,0 MHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία	
.....	11 dBf (0,7 μV/75 Ω, mono, S/N: 30 dB)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	
.....	72 dB (Δίκτυο IEC-A)

Δέκτης MW

Εύρος συχνοτήτων	531 kHz έως 1 602 kHz
Χρησιμοποιούμενη ευαισθησία	
.....	25 μV (S/N: 20 dB)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	
.....	62 dB (Δίκτυο IEC-A)

Δέκτης LW

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

Σημείωση

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

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

Корпорация Пайонер

4-1, Мегуро 1-Чоме, Мегуро-ку, Токио

153-8654, Япония

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique

TEL: (0) 3/670.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia

TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada

TEL: 1-877-283-5901

TEL: 905-479-4411

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

Bvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso

Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000

TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

總公司: 台北市中山北路二段44號13樓

電話: (02) 2521-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙咀海港城世界商業中心9樓901-6室

電話: (0852) 2848-6488

Εκδοχή της Pioneer Corporation.

Copyright © 2009 by Pioneer Corporation.

Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

www.pioneer.eu

Εκτυπώθηκε στο Βέλγιο

MAN-DEH1200MP-GR