

Εγχειρίδιο χρήστη

DEH-142UB

DEH-141UB

DEH-140UB

DEH-140UBB

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.pioneer.eu
για να δηλώσετε το προϊόν σας

Pioneer

| | |
|---|-----------|
| Πριν ξεκινήσετε | 2 |
| Σχετικά με την μονάδα αυτήν | 2 |
| Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο | 3 |
| Λειτουργία επίδειξης | 3 |
| Σε περίπτωση προβλήματος | 3 |
| Εγκατάσταση | 3 |
| Συνδέσεις | 3 |
| • Αυτή η μονάδα | 4 |
| • Καλώδιο τροφοδοσίας | 4 |
| • Τελικός ενιαυτής | 4 |
| (πωλείται χωριστά) | 5 |
| Εγκατάσταση | 5 |
| • Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN | 5 |
| Χειρισμός της συσκευής | 7 |
| Κεντρική μονάδα | 7 |
| Ενδείξεις οθόνης | 8 |
| Μενού εγκατάστασης | 8 |
| Βασικές λειτουργίες | 9 |
| Ίδιες λειτουργίες μενού για μενού εγκατάστασης/ρυθμίσεις | 9 |
| λειτουργιών/ρυθμίσεις ήχου/αρχικές ρυθμίσεις/καταλόγους | 9 |
| Ραδιοφωνικός δέκτης | 10 |
| • Βασικές λειτουργίες | 10 |
| • Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών για κάθε ζώνη συχνότητας | 10 |
| • Ενεργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS | 10 |
| • Ρυθμίσεις λειτουργίας | 10 |
| CD/CD-R/CD-RW και συσκευές αποθήκευσης USB | 11 |
| • Βασικές λειτουργίες | 11 |
| • Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου | 12 |
| • Επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων/κομματιών από τον κατάλογο αναμειγμάτων | 12 |
| • Προηγμένες λειτουργίες με χρήση ειδικών πληκτρών | 12 |
| • Ρυθμίσεις λειτουργίας | 12 |
| Ρυθμίσεις ήχου | 13 |
| Αρχικές ρυθμίσεις | 13 |
| Χρήση της πηγής AUX | 15 |
| Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της εμφάνισης του ρολογιού | 15 |
| Παύση ήχου | 15 |
| Πρόσθετες πληροφορίες | 15 |
| Αντιμετώπιση προβλημάτων | 15 |
| Μηνύματα σφάλματος | 15 |
| Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού | 16 |
| • Δίσκοι και συσκευή | 16 |
| • Συσκευή αποθήκευσης USB | 17 |
| • Διπλοί δίσκοι | 17 |
| Συμβατότητα συμπίεσμένου ήχου (δίσκος, USB) | 17 |
| • WMA | 17 |
| • MP3 | 17 |
| • WAV | 17 |

| | |
|---|----|
| • Συμπληρωματικές πληροφορίες | 17 |
| • Δίσκος | 18 |
| • Συσκευή αποθήκευσης USB | 18 |
| Σειρά αρχείων ήχου | 18 |
| • Παράδειγμα μιας ιεραρχίας | 18 |
| • Δίσκος | 18 |
| • Συσκευή αποθήκευσης USB | 18 |
| Πίνακας Ρύθμιων χαρακτηρισμών | 19 |
| Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα | 19 |
| Προδιαγραφές | 20 |

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτήν την συσκευή PIONEER

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



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

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

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

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

Σχετικά με την μονάδα αυτήν

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

ΠΡΟΣΟΧΗ

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

Πριν ξεκινήσετε

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

Σημείωση

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

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Στις οδηγίες που ακολουθούν, οι μνήμες USB και οι συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB αναφέρονται από κοινού ως "συσκευή αποθήκευσης USB".

Λειτουργία επίδειξης

Σημαντικό

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

Η λειτουργία επίδειξης ξεκινάει αυτόματα εάν δεν χρησιμοποιήσετε αυτή τη μονάδα μέσα σε περίπου 30 δευτερόλεπτα από την τελευταία χρήση της ή εάν ο διακόπτης της μίζας βρίσκεται στη θέση ACC ή ON όταν η μονάδα είναι απενεργοποιημένη. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία επίδειξης, πρέπει να εμφανίσετε τις αρχικές ρυθμίσεις. Επιλέξτε "DEMO (ρύθμιση οθόνης επίδειξης)" και απενεργοποιήστε τη λειτουργία επίδειξης. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Αρχικές ρυθμίσεις" στη σελίδα 13.

Σε περίπτωση προβλήματος

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

Εγκατάσταση

Συνδέσεις

Σημαντικό

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



Με θέση ACC



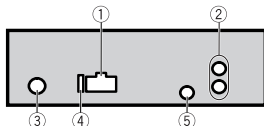
Χωρίς θέση ACC

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

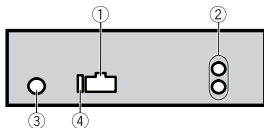
- Όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη, τα σήματα ελέγχου στέλνονται από το μπλε/λευκό καλώδιο. Συνδέστε αυτό το καλώδιο στο σύστημα τηλεχειρισμού εξωτερικού τελικού ενισχυτή ή στον ακροδέκτη ελέγχου του ηλεκτρονόμου της κεραίας του οχήματος (μέγ. 300 mA 12 V DC). Εάν το όχημα διαθέτει κεραία στο παρμπρίζ, συνδέστε το στον ακροδέκτη τροφοδοσίας της κεραίας.
- Ποτέ μην 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.

Αυτή η μονάδα

DEH-142UB, DEH-140UB και DEH-140UBB



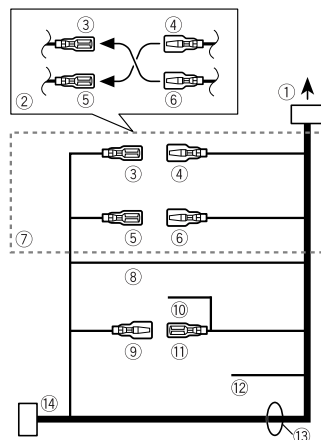
DEH-141UB



- 1 Υποδοχή καλωδίου τροφοδοσίας
- 2 Πίσω έξοδος
- 3 Είσοδος κεραίας
- 4 Ασφάλεια (10 A)
- 5 Είσοδος ενσύρματου τηλεχειριστηρίου

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

Καλώδιο τροφοδοσίας



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

9 Μπλε/λευκό

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

10 Μπλε/λευκό

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

11 Μπλε/λευκό

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

12 Κίτρινο/μαύρο

Μόνο για τα DEH-142UB, DEH-140UB και DEH-140UBB.

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 καμιά σύνδεση.

Εγκατάσταση

13 Καλώδια ηχείων

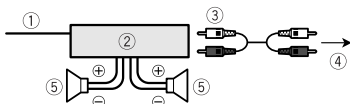
- Λευκό: Μπροστά αριστερά ⊕
- Λευκό/μαύρο: Μπροστά αριστερά ⊖
- Γκρι: Μπροστά δεξιά ⊕
- Γκρι/μαύρο: Μπροστά δεξιά ⊖
- Πράσινο: Πίσω αριστερά ⊕
- Πράσινο/μαύρο: Πίσω αριστερά ⊖
- Βιολετί: Πίσω δεξιά ⊕
- Βιολετί/μαύρο: Πίσω δεξιά ⊖

14 Συνδετήρας ISO

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

Τελικός ενισχυτής (πωλείται χωριστά)

Κάντε αυτές τις συνδέσεις όταν χρησιμοποιείτε τον προαιρετικό τελικό ενισχυτή.

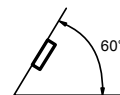


- 1 Τηλεχειριστήριο συστήματος
Συνδέστε με το μπλε/λευκό καλώδιο.
- 2 Τελικός ενισχυτής (πωλείται χωριστά)
- 3 Συνδέστε με καλώδια RCA (πωλούνται ξεχωριστά)
- 4 Πίσω έξοδος
- 5 Πίσω ηχείο

Εγκατάσταση

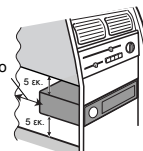
Σημαντικό

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



- Για να εξασφαλίσετε τη σωστή διαφυγή της θερμότητας ενώ χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή, φροντίστε να υπάρχει άφθονος χώρος στο πίσω μέρος της και τυλίξτε τυχόν ελεύθερα καλώδια ώστε να μην μπλοκάρουν τις οπές εξαερισμού.

Αφήστε άφθονο χώρο



Τοποθέτηση από εμπρός/πίσω σε θέση DIN

Αυτή η μονάδα μπορεί να εγκατασταθεί σωστά χρησιμοποιώντας τοποθέτηση είτε από εμπρός, είτε από πίσω.

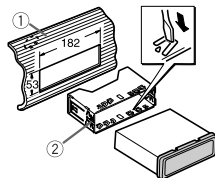
Κατά την εγκατάσταση χρησιμοποιείτε εξαρτήματα που υπάρχουν στο εμπόριο.

Τοποθέτηση από εμπρός σε θέση DIN

1. Εισαγάγετε το περίβλημα τοποθέτησης στο ταμπλό.

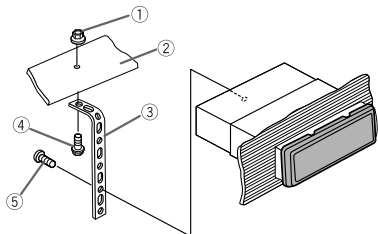
Για τοποθέτηση σε σημείο με μικρό βάθος, χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο περίβλημα τοποθέτησης. Εάν υπάρχει αρκετός χώρος, χρησιμοποιείστε το περίβλημα τοποθέτησης που δίνεται μαζί με το αυτοκίνητο.

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



- ① Ταμπλό
- ② Περίβλημα τοποθέτησης

3. Εγκαταστήστε την συσκευή όπως στο σχήμα.

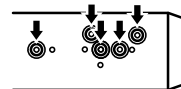


- ① Παξιμάδι
- ② Προστατευτικό ή μεταλλικό υποστήριγμα
- ③ Μεταλλικό έλασμα
- ④ Βίδα
- ⑤ Βίδα (M4 x 8)

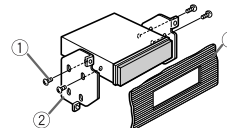
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει τοποθετηθεί με ασφάλεια στην θέση της. Μια ασταθής εγκατάσταση ενδέχεται να προκαλέσει παροδικές διακοπές στην αναπαραγωγή ή άλλες δυσλειτουργίες.

Τοποθέτηση από πίσω σε θέση DIN

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



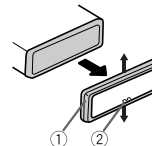
2. Σφίξτε δύο βίδες σε κάθε πλευρά.



- ① Βίδα (5 mm x 8 mm)
- ② Βάση τοποθέτησης
- ③ Ταμπλό ή κονσόλα

Αφαίρεση της συσκευής

1. Αφαιρέστε το διακοσμητικό πλαίσιο.

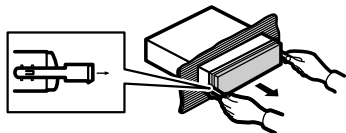


- ① Διακοσμητικό πλαίσιο
- ② Προεξοχή με εγκοπή

- Αφαιρέστε την πρόσωση για ευκολότερη πρόσβαση στο διακοσμητικό πλαίσιο.
- (Κατά την επανατοποθέτηση του διακοσμητικού πλαισίου, στρέψτε την πλευρά με την προεξοχή με εγκοπή προς τα κάτω.)

Εγκατάσταση

- Εισαγάγετε τους παρεχόμενους εξωλκείς και στις δύο πλευρές της μονάδας, έως ότου ασφαλίσουν στη θέση τους.
- Τραβήξτε τη μονάδα για να αφαιρεθεί από το ταμπλό.



Αφαίρεση και επανατοποθέτηση της πρόσοψης

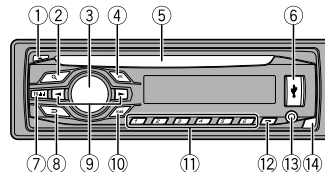
Μπορείτε να αφαιρέσετε την πρόσοψη για προστασία της μονάδας από κλοπή.

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

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις ενότητες "Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή" στη σελίδα 9 και "Επανατοποθέτηση της πρόσοψης" στη σελίδα 9.

Χειρισμός της συσκευής

Κεντρική μονάδα

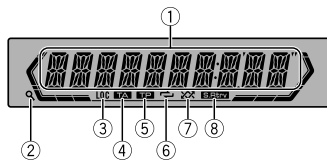


| Στοιχείο | Στοιχείο |
|---------------------------|---|
| ① ▲ (εξαγωγή) | ⑧ ⇐ (πίσω) |
| ② Q (κατάλογος) | ⑨ ◀▶ |
| ③ MULTI-CONTROL (M.C.) | ⑩ BAND |
| ④ SRC/OFF | ⑪ 1/∧ έως 6/↔ |
| ⑤ Σχισμή εισαγωγής δίσκου | ⑫ ⊖ (ρολόι) |
| ⑥ Θύρα USB | ⑬ Υποδοχή εισόδου AUX (υποδοχή stereo 3,5 mm) |
| ⑦ EQ (EQ) | ⑭ Πλήκτρο απόσπασης |

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Χρησιμοποιήστε ένα προαιρετικό καλώδιο USB της Pioneer (CD-U50E) για να συνδέσετε μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου/μνήμη USB, καθώς οποιαδήποτε συσκευή που είναι απευθείας συνδεδεμένη στην μονάδα και προσέχει από αυτήν μπορεί να αποβεί επικίνδυνη.
- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα προϊόντα.

Ενδείξεις οθόνης



| Ένδειξη | Κατάσταση |
|---------------------------|--|
| ① Ενότητα κύριας οθόνης | <ul style="list-style-type: none"> • Ραδιοφωνικός δέκτης: ζώνη και συχνότητα • RDS: όνομα του προγράμματος, πληροφορίες PTY και άλλες λεπτομερείς πληροφορίες • Ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής CD και USB: χρόνος αναπαραγωγής που έχει περάσει και πληροφορίες κειμένου |
| ② Q (κατάλογος) | Εκτελείται η λειτουργία καταλόγου. |
| ③ LOC | Είναι ενεργοποιημένη η αναζήτηση τοπικών σταθμών. |
| ④ TA (TA) | Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία TA. |
| ⑤ TP (TP) | Η συσκευή είναι συντονισμένη σε έναν σταθμό TP. |
| ⑥ ↶ (επανάληψη) | Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία επανάληψης κομματιού ή φακέλου. |
| ⑦ XX (τυχαία σειρά) | Η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής είναι ενεργοποιημένη. |
| ⑧ SETUP (Sound Retriever) | Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Sound Retriever. |

Μενού εγκατάστασης

Όταν στρέψετε τον διακόπτη της ανάφλεξης στη θέση ON μετά την εγκατάσταση, θα εμφανιστεί το μενού εγκατάστασης στην οθόνη. Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω επιλογές μενού.

- Αφού εγκαταστήσετε αυτή τη μονάδα, στρέψτε τον διακόπτη της ανάφλεξης στη θέση ON.**
Εμφανίζεται η ένδειξη **SET UP**.
- Περιστρέψτε το M.C. για μετάβαση σε YES.**
 - Εάν δεν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για 30 δευτερόλεπτα, το μενού εγκατάστασης δεν θα εμφανιστεί.
 - Εάν δεν θέλετε να προβείτε ακόμα σε ρυθμίσεις εγκατάστασης, στρέψτε το **M.C.** για μετάβαση σε **NO**. Εάν επιλέξετε **NO**, δεν θα μπορείτε να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις στο μενού εγκατάστασης.

3. Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε.

4. Εκτελέστε τις ακόλουθες διαδικασίες για να ρυθμίσετε το μενού.

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

CLOCK SET (ρύθμιση του ρολογιού)

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

FM STEP (βήμα συντονισμού στα FM)

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

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

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

DEMO (ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης)

1. Στρέψτε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την οθόνη επίδειξης.
2. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

TITLE (πολλαπλές γλώσσες)

Η συσκευή αυτή μπορεί να εμφανίσει τις πληροφορίες κειμένου ενός αρχείου συμπιεσμένου ήχου ακόμη και αν έχουν εγγραφεί σε Δυτικοευρωπαϊκή γλώσσα ή στην 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.

1. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
EUR (Ευρωπαϊκή γλώσσα) – **RUS** (Ρωσική γλώσσα)
2. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
Εμφανίζεται η ένδειξη **QUIT**.

Χειρισμός της συσκευής

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

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

6. Πατήστε το M.C. για να επιλέξετε.

Σημειώσεις

- Μπορείτε να επαναφέρετε τις επιλογές μενού στις αρχικές ρυθμίσεις. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "Αρχικές ρυθμίσεις" στη σελίδα 13.
- Μπορείτε να ακυρώσετε το μενού εγκατάστασης πατώντας SRC/OFF.

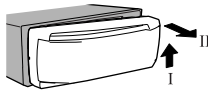
Βασικές λειτουργίες

Σημαντικό

- Χειρίζεστε την πρόσοψη προσεκτικά όταν την αφαιρείτε ή την τοποθετείτε.
- Προφυλάξτε την πρόσοψη από έντονα χτυπήματα υπερβολικά χτυπήματα.
- Φυλάξτε την πρόσοψη μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τις υψηλές θερμοκρασίες.
- Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στην συσκευή ή στο εσωτερικό του οχήματος, αποσυνδέστε τυχόν καλώδια και συσκευές που είναι συνδεδεμένα με την πρόσοψη πριν την αφαιρέσετε.

Αφαίρεση της πρόσοψης για προστασία της μονάδας από κλοπή

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

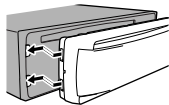


3. Πάντα να διατηρείτε την αποσπώμενη πρόσοψη στην προστατευτική θήκη.

Επανατοποθέτηση της πρόσοψης

1. Ολισθήστε την πρόσοψη προς τα αριστερά.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει τις προεσοχές στην αριστερή πλευρά της κύριας μονάδας μέσα στις υποδοχές της πρόσοψης.



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

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

Ενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε SRC/OFF για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.

Απενεργοποίηση της συσκευής

- Πατήστε το SRC/OFF και κρατήστε το πατημένο έως ότου απενεργοποιηθεί η μονάδα.

Επιλογή πηγής ηχητικού σήματος

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

Ρύθμιση της έντασης

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

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

Σημείωση

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

Ίδιες λειτουργίες μενού για μενού εγκατάστασης/ ρυθμίσεις λειτουργιών/ρυθμίσεις ήχου/αρχικές ρυθμίσεις/καταλόγους

Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη

Επιστροφή στον προηγούμενο κατάλογο (το προηγούμενο επίπεδο φακέλου)

- Πατήστε ⇨.

Επιστροφή στην αρχική οθόνη

Ακύρωση του μενού αρχικής ρύθμισης/μενού εγκατάστασης

- Πατήστε BAND.

Επιστροφή από τον κατάλογο στην αρχική οθόνη

- Πατήστε BAND.

Ραδιοφωνικός δέκτης

Βασικές λειτουργίες

Επιλογή ζώνης συχνότητας

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

Ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών

- Πατήστε ◀ ή ▶.
- Εάν έχετε επιλέξει **MAN** (χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών) στη ρύθμιση **SEEK**, δεν είναι δυνατή η ανάκληση προεπιλεγμένων σταθμών. Πρέπει να επιλέξετε **PCH** (προεπιλεγμένο κανάλι) στη ρύθμιση **SEEK**. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)" στη σελίδα 11.

Χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών (βήμα προς βήμα)

- Πατήστε ◀ ή ▶.
- Εάν έχετε επιλέξει **PCH** (προεπιλεγμένο κανάλι) στη ρύθμιση **SEEK**, δεν είναι δυνατός ο χειροκίνητος συντονισμός προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Πρέπει να επιλέξετε **MAN** (χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών) στη ρύθμιση **SEEK**. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε την ενότητα "SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)" στη σελίδα 11.

Αναζήτηση

- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή το ▶ και μετά απελευθερώστε το. Μπορείτε να ακυρώσετε την αυτόματη αναζήτηση με σύντομο πάτημα του ◀ ή του ▶. Αν πατήσετε και κρατήσετε πατημένο το ◀ ή το ▶, μπορείτε να παρακάμψετε ραδιοφωνικούς σταθμούς. Η αυτόματη αναζήτηση αρχίζει αμέσως μόλις απελευθερώσετε το ◀ ή το ▶.
- **Σημείωση**
 • Η λειτουργία AF (αναζήτησης εναλλακτικών συχνοτήτων) της συσκευής μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί. Για τις συνθησμένες διαδικασίες συντονισμού του δέκτη, η λειτουργία AF πρέπει να είναι απενεργοποιημένη (ανατρέξτε στην ενότητα "AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων)" στη σελίδα 11).

Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών για κάθε ζώνη συχνότητας

Χρήση πλήκτρων προεπιλεγμένων σταθμών

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

Ενεργοποίηση της εμφάνισης πληροφοριών RDS

- Πατήστε ➔.
- Όνομα προγράμματος – Πληροφορίες PTY – Συχνότητα
- Στην οθόνη εμφανίζονται για οκτώ δευτερόλεπτα οι πληροφορίες PTY και η συχνότητα.
- Ανάλογα με την ζώνη συχνοτήτων, οι πληροφορίες κειμένου μπορούν να αλλάξουν.

Χρήση των λειτουργιών PTY

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

Λίστα PTY

| | |
|------------------|--|
| NEWS/INFO | NEWS (Ειδήσεις), AFFAIRS (Τρέχοντα θέματα), INFO (Πληροφορίες), SPORT (Αθλητικά), WEATHER (Καιρός), FINANCE (Οικονομικά) |
| POPULAR | POP MUS (Μουσική ποπ), ROCK MUS (Μουσική ροκ), EASY MUS (Μουσική για όλες τις ώρες), OTH MUS (Διάφορα είδη μουσικής), JAZZ (Τζαζ), COUNTRY (Μουσική κάντρι), NAT MUS (Μουσική έθνικ), OLDIES (Παλιά τραγούδια), FOLK MUS (Μουσική φολκ) |
| CLASSICS | L. CLASS (Ελαφριά κλασική μουσική), CLASSIC (Κλασική μουσική) |
| OTHERS | EDUCATE (Εκπαίδευση), DRAMA (Θέατρο), CULTURE (Παιτισμός), SCIENCE (Επιστήμη), VARIED (Διάφορα), CHILDREN (Παιδικά), SOCIAL (Κοινωνικά ζητήματα), RELIGION (Θρησκεία), PHONE IN (Με συμμετοχή κοινού από το τηλέφωνο), TOURING (Ταξίδια), LEISURE (Ελεύθερος χρόνος), DOCUMENT (Ντοκιμαντέρ) |

Ρυθμίσεις λειτουργίας

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

Χειρισμός της συσκευής

BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος)

Το BSM (μνήμη σταθμών ισχυρού σήματος) αποθηκεύει αυτόματα τους έξι σταθμούς με τη μεγαλύτερη ισχύ εκπομπής κατά σειρά ισχύος του σήματός τους.

- Πατήστε **M.C.** για να ενεργοποιήσετε την λειτουργία **BSM**.
Για ακύρωση, πατήστε ξανά το **M.C.**

REGION (τοπικοί σταθμοί)

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

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

LOCAL (αυτόματη αναζήτηση τοπικών σταθμών)

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

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
FM: **OFF – LV1 – LV2 – LV3 – LV4**
MW/LW: **OFF – LV1 – LV2**

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

TA (ετοιμότητα για ανακοίνωση κυκλοφορίας)

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

AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων)

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

SEEK (ρύθμιση αριστερού/δεξιού πλήκτρου)

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

Επιλέξτε **MAN** (χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών) για χειροκίνητο συντονισμό προς τα πάνω ή προς τα κάτω ή επιλέξτε **PCH** (προεπιλεγμένο κανάλι) για εναλλαγή μεταξύ προεπιλεγμένων καναλιών.

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

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

Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή CD/CD-R/CD-RW

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

Εξαγωγή CD/CD-R/CD-RW

- Πατήστε **▲**.

Αναπαραγωγή τραγουδιών από συσκευή αποθήκευσης USB

1. Ανοίξτε το κάλυμμα της θύρας **USB**.
2. Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης **USB** με ένα καλώδιο **USB**.
Θα ακολουθήσει αυτόματη αναπαραγωγή ενός τραγουδιού.

Διακοπή αναπαραγωγής των αρχείων σε συσκευή αποθήκευσης USB

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

Επιλογή φακέλου

- Πατήστε **1/∧** ή **2/∨**.

Επιλογή κομματιού

- Πατήστε **◀** ή **▶**.

Γρήγορη προώθηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω

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

Επιστροφή στον αρχικό φάκελο

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

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

- Πατήστε **BAND**.

Σημείωση

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

Εμφάνιση πληροφοριών κειμένου

Επιλογή των πληροφοριών κειμένου που επιθυμείτε

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

Επιλογή και αναπαραγωγή αρχείων/κομματιών από τον κατάλογο ονομάτων

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

Αλλαγή ονόματος αρχείου ή φακέλου

- Στρέψτε το **M.C.**

Αναπαραγωγή

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

Προβολή καταλόγου αρχείων (ή φακέλων) στον επιλεγμένο φάκελο

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

Αναπαραγωγή τραγουδιού στον επιλεγμένο φάκελο

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

Προηγμένες λειτουργίες με χρήση ειδικών πλήκτρων

Επιλογή εύρους επανάληψης αναπαραγωγής

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

CD/CD-R/CD-RW

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

Συσκευή αναπαραγωγής ήχου USB/μνήμη USB

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

Αναπαραγωγή κομματιών με τυχαία σειρά

- Πατήστε **5/ΣΧ** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής.
Τα κομμάτια στο επιλεγμένο εύρος επανάληψης αναπαράγονται με τυχαία σειρά.

Παύση αναπαραγωγής

- Πατήστε **4/PAUSE** για παύση ή συνέχεια της αναπαραγωγής.

Βελτίωση του συμπιεσμένου ήχου και αποκατάσταση της ποιότητας του ήχου (Sound Retriever)

- Πατήστε **3/S.Rtrn** για εναλλαγή μεταξύ:
OFF (απενεργοποίηση) – 1 – 2
Το 1 είναι αποτελεσματικό για χαμηλό βαθμό συμπίεσης και το 2 είναι αποτελεσματικό για υψηλό βαθμό συμπίεσης.

Ρυθμίσεις λειτουργίας

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

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

REPEAT (επανάληψη αναπαραγωγής)

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής.
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Επιλογή εύρους επανάληψης αναπαραγωγής" στη σελίδα 12.

RANDOM (τυχαία αναπαραγωγή)

- Πατήστε το **M.C.** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τυχαία αναπαραγωγή.

PAUSE (παύση)

- Πατήστε **M.C.** για παύση ή συνέχεια της αναπαραγωγής.

S.RTRV (Sound Retriever)

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

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Βελτίωση του συμπιεσμένου ήχου και αποκατάσταση της ποιότητας του ήχου (Sound Retriever)" στη σελίδα 12.

Χειρισμός της συσκευής

Ρυθμίσεις ήχου

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

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

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

1. Πατήστε το **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Πατήστε το **M.C.** για εναλλαγή μεταξύ ισορροπίας μπροστινών/πίσω και αριστερών/δεξιών ηχείων.
3. Ρυθμίστε την ισορροπία των ηχείων με το πλήκτρο **M.C.**

PRESET EQ (επανάκληση ισοστάθμισης)

1. Πατήστε το **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε τον ισοσταθμιστή.
DYNAMIC – VOCAL – NATURAL – CUSTOM – FLAT – POWERFUL
3. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
 - Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τον ισοσταθμιστή πατώντας επανειλημμένα το **EQ** (EQ).

STONE CTRL (ρύθμιση ισοσταθμιστή)

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

1. Πατήστε το **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε **BASS** (μπάσα)/**MID** (μεσαίες)/**TREBLE** (πρίμα).
3. Στρέψτε το πλήκτρο **M.C.** για να ρυθμίσετε την στάθμη.
Εύρος ρύθμισης: **+6** έως **-6**

LOUD (loudness)

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

- Πατήστε το **M.C.** για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.
OFF (απενεργοποίηση) – **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.
- Η ένταση ήχου των MW/LW μπορεί και αυτή να ρυθμιστεί με αυτήν την λειτουργία.
- Όταν επιλέγετε ως πηγή τον δέκτη FM, δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή στην λειτουργία **SLA**.

1. Πατήστε το **M.C.** για να εμφανιστεί η λειτουργία ρύθμισης.
2. Ρυθμίστε την ένταση της πηγής με το πλήκτρο **M.C.**
Εύρος ρύθμισης: **+4** έως **-4**
3. Πατήστε το **M.C.** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.

Αρχικές ρυθμίσεις

Σημαντικό

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

1. Πατήστε το **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο έως ότου απενεργοποιηθεί η μονάδα.
2. Προβολή του ονόματος της λειτουργίας.
 - (DEH-142UB, DEH-140UB και DEH-140UBB)
Πατήστε το **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το όνομα της λειτουργίας.
 - (DEH-141UB)
Πατήστε το **M.C.** και κρατήστε το πατημένο μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το όνομα της λειτουργίας.
3. Περιστρέψτε το **M.C.** για να επιλέξετε την αρχική ρύθμιση.
Αφού κάνετε την επιλογή, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να καθορίσετε την αρχική ρύθμιση.

CLOCK SET (ρύθμιση του ρολογιού)

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

FM STEP (βήμα συντονισμού στα FM)

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

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

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

AUTO-PI (αυτόματη αναζήτηση PI)

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

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

AUX (βοηθητική είσοδος)

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

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

USB PNP (plug and play)

Η ρύθμιση αυτή σας δίνει την δυνατότητα να αλλάξετε αυτομάτως την πηγή σας σε **USB**.

- **Πατήστε το M.C. για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την λειτουργία plug and play (τοποθέτηση και άμεση λειτουργία).**
ON – Όταν είναι συνδεδεμένη η συσκευή αποθήκευσης USB, ανάλογα με τον τύπο της συσκευής, η πηγή πραγματοποιεί αυτόματη αλλαγή σε **USB** μόλις εκκινήσετε τον κινητήρα. Εάν αποσυνδέσετε την συσκευή αποθήκευσης USB, η πηγή της συσκευής απενεργοποιείται.
OFF – Όταν συνδέεται μια συσκευή αποθήκευσης USB, η πηγή δεν αλλάζει αυτομάτως σε **USB**. Αλλάξτε χειροκίνητα την πηγή σε **USB**.

DEMO (ρύθμιση οθόνης επίδειξης)

- **Πατήστε το M.C. για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ένδειξη οθόνη επίδειξης.**
 - Αν το **PW SAVE** είναι ενεργοποιημένο, η λειτουργία **DEMO** δεν μπορεί να επιλεγεί.

SCROLL (ρύθμιση λειτουργίας κύλισης)

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

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

TITLE (πολλαπλές γλώσσες)

Η συσκευή αυτή μπορεί να εμφανίσει τις πληροφορίες κειμένου ενός αρχείου συμπιεσμένου ήχου ακόμη και αν έχουν εγγραφεί σε Δυτικοευρωπαϊκή γλώσσα ή στην 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 το M.C. για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.**
EUR (Ευρωπαϊκή γλώσσα) – **RUS** (Ρωσική γλώσσα)

PW SAVE (εξοικονόμηση ενέργειας)

Μόνο για τα DEH-142UB, DEH-140UB και DEH-140UBB.

Ενεργοποιώντας αυτήν την λειτουργία ελαχιστοποιείται η κατανάλωση ενέργειας της μπαταρίας.

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

Χρήση της πηγής AUX

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

Σημείωση

- Αν δεν έχει γίνει ενεργοποίηση της ρύθμισης σύνδεσης βοηθητικών συσκευών, δεν μπορείτε να επιλέξετε το AUX. Για περισσότερες λεπτομέρειες, δείτε την ενότητα "AUX (βοηθητική είσοδος)" στην σελίδα 14.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της εμφάνισης του ρολογιού

- Πατήστε το ☺ για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του ρολογιού.
 - Η ένδειξη ρολογιού εξαφανίζεται προσωρινά όταν εκτελείτε άλλες λειτουργίες, αλλά η ένδειξη ρολογιού εμφανίζεται και πάλι μετά από 25 δευτερόλεπτα.

Παύση ήχου

Μόνο για τα DEH-142UB, DEH-140UB και DEH-140UBB.

Ο ήχος παύει αυτόματα όταν:

- Πραγματοποιείται ή λαμβάνεται μια κλήση από κινητό τηλέφωνο συνδεδεμένο με την συσκευή.
- Παρέχεται φωνητική καθοδήγηση από μια συνδεδεμένη μονάδα πλοήγησης της Pioneer.

Ο ήχος απενεργοποιείται, εμφανίζεται η ένδειξη MUTE και δεν είναι δυνατή καμία ηχητική ρύθμιση, εκτός από την ρύθμιση της έντασης. Η λειτουργία επιστρέφει στον κανονικό της τρόπο όταν τερματιστεί η τηλεφωνική σύνδεση ή η φωνητική καθοδήγηση.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

| Σύμπτωμα | Αιτία | Ενέργεια |
|---|--|---|
| Ο φωτισμός οθόνης αναβοσβήνει χωρίς λόγο. | Η λειτουργία επίδειξης είναι ενεργοποιημένη. | Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης. |
| Το ρολόι δεν εμφανίζεται ενώ είναι ενεργοποιημένη η εμφάνιση ρολογιού. | Η λειτουργία επίδειξης είναι ενεργοποιημένη. | Απενεργοποιήστε την ρύθμιση λειτουργίας επίδειξης. |
| Γίνεται αυτόματη επιστροφή στην αρχική οθόνη. | Δεν ενεργοποιήθηκε κάποια λειτουργία εντός περίπου 30 δευτερολέπτων. | Εκτελέστε ξανά την λειτουργία. |
| Το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει αναπάνεχα. | Ανάλογα με το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής, το επιλεγμένο εύρος ενδέχεται να αλλάξει όταν επιλέξετε κάποιον άλλο φακέλο ή κομμάτι, ή όταν κάνετε γρήγορη αναζήτηση προς τα εμπρός/προς τα πίσω. | Επιλέξτε ξανά το εύρος επανάληψης αναπαραγωγής. |
| Δεν είναι η δυνατή η αναπαραγωγή ενός υποφακέλου. | Οι υποφάκελοι δεν αναπαράγονται όταν είναι επιλεγμένη η λειτουργία FLD (επανάληψη φακέλου). | Επιλέξτε άλλο εύρος επανάληψης αναπαραγωγής. |
| Η ένδειξη NO XXXX εμφανίζεται όταν αλλάζει μια οθόνη (για παράδειγμα, NO TITLE). | Δεν υπάρχει εγγραφή πληροφοριών κειμένου. | Αλλάξτε την οθόνη ή κάνετε αναπαραγωγή άλλου κομματιού/φακέλου. |
| Η συσκευή παρουσιάζει δυσλειτουργίες. Υπάρχουν παρεμβολές. | Χρησιμοποιείτε κοντά στην συσκευή κάποια συσκευή όπως ένα κινητό τηλέφωνο, η οποία εκπέμπει ηλεκτρικά κύματα. | Απομακρύνετε από την 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.

Εσωματωμένο CD player

| Μήνυμα | Αιτία | Ενέργεια |
|---|---|---|
| ERROR-07, 11, 12, 17, 30 | Ο δίσκος είναι βρώμικος. Ο δίσκος είναι γρατζουνισμένος. | Καθαρίστε τον δίσκο. Αντικαταστήστε τον δίσκο. |
| ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0 | Υπάρχει κάποιο ηλεκτρικό ή μηχανικό σφάλμα. | Κλείστε και ανοίξτε ξανά το διακόπτη ανάφλεξης ή επιλέξτε μια διαφορετική πηγή και μετά επιστρέψτε στο CD player. |
| ERROR-15 | Ο δίσκος που έχει εισαχθεί είναι κενός. | Αντικαταστήστε τον δίσκο. |
| ERROR-23 | Μη υποστηριζόμενη μορφή CD. | Αντικαταστήστε τον δίσκο. |

| Μήνυμα | Αιτία | Ενέργεια |
|------------------|---|---|
| FRMT READ | Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της παραγωγής του ήχου. | Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο. |
| NO AUDIO | Ο δίσκος που έχει εισαχθεί δεν περιέχει αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής. | Αντικαταστήστε τον δίσκο. |
| SKIPPED | Ο δίσκος που έχει εισαχθεί περιέχει αρχεία που προστατεύονται με DRM. | Αντικαταστήστε τον δίσκο. |
| PROTECT | Όλα τα αρχεία του εισαγόμενου δίσκου έχουν προστασία DRM. | Αντικαταστήστε τον δίσκο. |

Συσκευή αποθήκευσης USB

| Μήνυμα | Αιτία | Ενέργεια |
|------------------|---|--|
| NO DEVICE | Όταν η λειτουργία plug and play είναι απενεργοποιημένη, δεν έχει συνδεθεί κάποια συσκευή αποθήκευσης USB. | <ul style="list-style-type: none"> • Ενεργοποιήστε τη λειτουργία plug and play. • Συνδέστε μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB. |
| FRMT READ | Ορισμένες φορές μεσολαβεί καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης της αναπαραγωγής και της παραγωγής του ήχου. | Περιμένετε έως ότου εξαφανιστεί το μήνυμα και ακούσετε ήχο. |
| NO AUDIO | Δεν υπάρχουν τραγούδια. Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB έχει ενεργοποιημένη ασφάλεια. | Μεταφέρετε αρχεία ήχου στην συσκευή αποθήκευσης USB και συνδέστε την. Ακολουθήστε τις οδηγίες της συσκευής αποθήκευσης USB ώστε να απενεργοποιήσετε την ασφάλεια. |
| SKIPPED | Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB περιέχει αρχεία με προστασία Windows Media™ DRM 9/10. | Αναπαράγετε αρχεία ήχου χωρίς προστασία από Windows Media DRM 9/10. |
| PROTECT | Όλα τα αρχεία στην συσκευή αποθήκευσης USB διαθέτουν προστασία Windows Media DRM 9/10. | Μεταφέρετε αρχεία ήχου που δεν διαθέτουν προστασία Windows Media DRM 9/10 στην συσκευή αποθήκευσης USB και συνδέστε την. |
| N/A USB | Η συνδεδεμένη συσκευή USB δεν υποστηρίζεται από αυτήν την μονάδα. | <ul style="list-style-type: none"> • Συνδέστε μια συσκευή USB συμβατή με Mass Storage Class. • Αποσυνδέστε τη συσκευή σας και αντικαταστήστε την με μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB. |
| CHECK USB | Υπάρχει βραχυκύκλωμα στον συνδετήρα USB ή το καλώδιο USB. Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει περισσότερα από 500 mA (μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα). | Βεβαιωθείτε ότι ο συνδετήρας USB ή το καλώδιο USB δεν έχουν μπερδεύσει κάποιο ή ότι δεν έχουν υποστεί φθορά. Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB και μην την χρησιμοποιήσετε. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στο OFF, στη συνέχεια στο ACC ή στο ON και μετά συνδέστε μόνο συμβατές συσκευές αποθήκευσης USB. |

| Μήνυμα | Αιτία | Ενέργεια |
|-----------------|---|---|
| ERROR-19 | Πρόβλημα επικοινωνίας. | Εκτελέστε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες. – Κλείστε και ανοίξτε ξανά το διακόπτη ανάφλεξης. – Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB. – Επιλέξτε μια διαφορετική πηγή. – Έπειτα, επιστρέψτε στην πηγή USB. |
| ERROR-23 | Η συσκευή αποθήκευσης USB δεν έχει διαμορφωθεί με τα FAT16 ή FAT32. | Η συσκευή αποθήκευσης USB πρέπει να διαμορφωθεί με τα FAT16 ή FAT32. |

Κατευθυντήριες οδηγίες χειρισμού

Δίσκοι και συσκευή

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



- Χρησιμοποιείτε μόνο συμβατικούς, πλήρως κυκλικούς δίσκους. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους με ακανόνιστο σχήμα.



- Μην εισάγετε στην σχισμή φόρτωσης CD αντικείμενα άλλα εκτός από CD.
- Μην χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν χτυπηθεί, έχουν τσαλακωθεί ή έχουν υποστεί οποιαδήποτε ζημιά γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην συσκευή.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή εγγράμμων/επανεγγράμμων CD-R/RW, εάν δεν έχει οριστικοποιηθεί η εγγραφή τους.
- Μην αγγίζετε την εγγεγραμμένη επιφάνεια των δίσκων.
- Αποθηκεύετε τους δίσκους στις θήκες τους όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.
- Μην κολλάτε ετικέτες στους δίσκους, μην γράφετε πάνω τους και μην τους φέρνετε σε επαφή με χημικά.
- Για να καθαρίσετε ένα δίσκο, σκουπίστε τον με ένα μαλακό πανί από το κέντρο προς τα έξω.
- Η συμπύκνωση υγρασίας μπορεί να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση της συσκευής. Αφήστε την να προσαρμοστεί στην υψηλότερη θερμοκρασία για περίπου μια ώρα. Επίσης, σκουπίστε τους δίσκους που έχουν υγρανθεί με ένα απαλό ύφασμα.

Πρόσθετες πληροφορίες

- Η αναπαραγωγή κάποιων δίσκων μπορεί να είναι αδύνατη λόγω χαρακτηριστικών των δίσκων, του τύπου των δίσκων, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνηθών αποθήκευσης και λοιπά.
- Οι κραδασμοί κατά την οδήγηση μπορεί να διακόψουν την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Όταν χρησιμοποιείτε δίσκους που μπορεί να έχουν εκτυπώσεις στην επιφάνεια της ετικέτας τους, ελέγξτε τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις των δίσκων. Ανάλογα με τους δίσκους, η εισαγωγή και η εξαγωγή ενδέχεται να μην είναι δυνατή. Η χρήση αυτών των δίσκων μπορεί να προκαλέσει ζημιά σε αυτήν τη συσκευή.
- Μην τοποθετείτε ετικέτες του εμπορίου ή άλλα υλικά πάνω στους δίσκους.
 - Οι δίσκοι μπορεί να παραμορφωθούν και να μην είναι εφικτή η αναπαραγωγή τους.
 - Οι ετικέτες μπορεί να αποκολληθούν κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής και να εμποδίσουν την εξαγωγή των δίσκων, προκαλώντας ίσως ζημιά στη συσκευή.

Συσκευή αποθήκευσης USB

- Δεν υποστηρίζονται συνδέσεις μέσω διανομέα USB.
- Μην συνδέετε οπδήποτε άλλο εκτός από μια συσκευή αποθήκευσης USB.
- Στερεώστε καλά την συσκευή αποθήκευσης USB όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε την συσκευή αποθήκευσης USB να πέσει στο δάπεδο, όπου μπορεί να εμπλακεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκασιού.
- Ανάλογα με την συσκευή αποθήκευσης USB, ενδέχεται να προκύψουν τα ακόλουθα προβλήματα.
 - Οι διαδικασίες χειρισμού ενδέχεται να διαφέρουν.
 - Η συσκευή αποθήκευσης ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται.
 - Τα αρχεία ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά.
 - Η συσκευή ενδέχεται να προκαλεί παρεμβολές στο ραδιόφωνο.

Διπλοί δίσκοι

- Οι διπλοί δίσκοι είναι δίσκοι διπλής όψης που έχουν εγγράψιμο CD για ήχο στην μια πλευρά και εγγράψιμο DVD για βίντεο στην άλλη.
- Εφόσον η πλευρά CD των διπλών δίσκων δεν είναι φυσικά συμβατή με το γενικό πρότυπο CD, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή της πλευράς CD με τη μονάδα αυτή.
- Η συχνή φόρτωση και εξαγωγή ενός διπλού δίσκου μπορεί να προκαλέσει γρατσοινιές στον δίσκο. Οι σοβαρές γρατσοινιές μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα αναπαραγωγής στην μονάδα αυτή. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ένας διπλός δίσκος μπορεί να κολλήσει στην σχισμή φόρτωσης δίσκου και να μην εξάγεται. Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, σας συνιστούμε να αποφύγετε την χρήση διπλού δίσκου με την μονάδα αυτή.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους διπλούς δίσκους, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχει ο κατασκευαστής των δίσκων.

Συμβατότητα συμπίεσμένου ήχου (δίσκος, USB)

WMA

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

MP3

- Επέκταση αρχείου: .mp3
- Ταχύτητα μεταφοράς bit: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
- Συχνότητα δειγματοληψίας: 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 δίνεται προτεραιότητα σε σχέση με την έκδοση 1.x.)
- Κατάλογος αναπαραγωγής M3u: Μη συμβατό
- MP3i (αλληλεπιδραστικό MP3), mp3 PRO: Μη συμβατό

WAV

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

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 κωδικοποιημένα με ένα από τα ακόλουθα σύνολα χαρακτήρων:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Ένα σύνολο χαρακτήρων διαφορετικό από το Unicode που χρησιμοποιείται σε περιβάλλον Windows και ορίζεται σε Ρωσικά στη ρύθμιση πολλαπλών γλωσσών
- Αυτή η μονάδα μπορεί να μη λειτουργεί σωστά ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιήθηκε για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA.
- Μπορεί να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση όταν αρχίζει η αναπαραγωγή αρχείου ήχου που περιέχουν δεδομένα εικόνας ή αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε μια συσκευή αποθήκευσης USB με πολλές ιεραρχίες φακέλων.

Δίσκος

- Φάκελοι με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 99
- Αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής: μέχρι 999
- Σύστημα αρχείων: Συμβατότητα με επίπεδο 1 και 2 του προτύπου ISO 9660, Romeo, Joliet.
- Αναπαραγωγή δίσκων πολλαπλών ενοτήτων: Συμβατό
- Μεταφορά δεδομένων με απευθείας εγγραφή πακέτων: Μη συμβατό
- Ανεξάρτητα από το μήκος των κενών τμημάτων ανάμεσα στα τραγούδια της πρωτότυπης εγγραφής, οι δίσκοι συμπίεσμένου ήχου αναπαράγονται με μια σύντομη παύση ανάμεσα στα τραγούδια.

Συσκευή αποθήκευσης USB

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

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην αφήνετε δίσκους ή μια συσκευή αποθήκευσης USB σε σημεία που επικρατούν υψηλές θερμοκρασίες.

Σειρά αρχείων ήχου

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

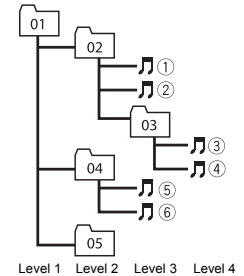
Παράδειγμα μιας ιεραρχίας

📁: Φάκελος

🎵: Αρχείο συμπίεσμένου 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.

Συσκευή αποθήκευσης USB

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

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

1 Δημιουργήστε ένα όνομα αρχείου που να συμπεριλαμβάνει τους αριθμούς που καθορίζουν τη σειρά αναπαραγωγής (π.χ., 01xxx.mp3 και 099yyy.mp3).

2 Τοποθετήστε τα αρχεία αυτά σε ένα φάκελο.

3 Αποθηκεύστε το φάκελο που περιέχει τα αρχεία στην συσκευή αποθήκευσης USB.

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

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

Πίνακας Ρώσικων χαρακτήρων

| D | C | D | C | D | C | D | C |
|---|------|---|------|---|---|---|------|
| А | A | Б | Б | В | В | Г | Г |
| Д | Д | Е | Е, Ё | Ж | Ж | З | З |
| И | И, 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

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

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

Προδιαγραφές

Γενικά

| | |
|-----------------------------|---|
| Τροφοδοσία | 14,4 V DC (επιτρεπόμενο 10,8 V έως 15,1 V) |
| Γείωση οχήματος | Αρνητικός πόλος |
| Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος | 10,0 A |
| Διαστάσεις (Π × Υ × Β): | |
| DIN | |
| Σασί | 178 mm × 50 mm × 165 mm |
| Πρόσωση | 188 mm × 58 mm × 16 mm |
| D | |
| Σασί | 178 mm × 50 mm × 165 mm |
| Πρόσωση | 170 mm × 46 mm × 16 mm |
| Βάρος | 1,2 kg |

Ήχος

| | |
|-----------------------------------|---|
| Μέγιστη ισχύς εξόδου | 50 W × 4 |
| Συνεχής ισχύς εξόδου | 22 W × 4 (50 Hz έως 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω φορτίο, λειτουργία δύο καναλιών) |
| Σύνθετη αντίσταση φορτίου | 4 Ω (επιτρεπόμενο 4 Ω έως 8 Ω) |
| Μέγιστη στάθμη εξόδου προενισχυτή | 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 MP3 | |
| | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης WMA | |
| | Έκδοση 7, 7.1, 8, 9.10, 11, 12 (ήχος 2 καν.) (Windows Media Player) |

| | |
|----------------------------|---|
| Μορφή αποκωδικοποίησης WAV | |
| | Linear PCM & MS ADPCM (Μη συμπίεσμένο) |

USB

| | |
|--------------------------------|---|
| Τυποποιημένες προδιαγραφές USB | USB 2.0 πλήρους ταχύτητας |
| Μέγιστη τροφοδοσία ρεύματος | 500 mA |
| Ελάχιστη χωρητικότητα μνήμης | 256 MB |
| USB Class | MSC (Mass Storage Class) |
| Σύστημα αρχείων | FAT16, FAT32 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης MP3 | |
| | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης WMA | |
| | Έκδοση 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (ήχος 2 καν.) (Windows Media Player) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης WAV | |
| | Linear PCM & MS ADPCM (Μη συμπίεσμένο) |

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

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

Корпорация Пайонир

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

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

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.

Blvd. 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

www.pioneer.eu