

# Pioneer

---

## Εγχειρίδιο Λειτουργίας

ΔΕΚΤΗΣ DVD RDS AV

**AVH-X5500BT**  
**AVH-X3500DAB**  
**AVH-X2500BT**  
**AVH-X1500DVD**



**DIVX**



Made for



iPod



iPhone



---

*Ελληνικά*

### Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της PIONEER.

Για τη σωστή χρήση του, διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Είναι πολύ σημαντικό να διαβάσετε και να τηρήσετε τις **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ** και τις ενδείξεις **ΠΡΟΣΟΧΗ** σε αυτό το εγχειρίδιο. *Παρακαλούμε κρατήστε το εγχειρίδιο σε ασφαλές σημείο με εύκολη πρόσβαση για μελλοντική παραπομπή.*

- 01 Προφυλάξεις**
  - ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 5
  - Για ασφαλή οδήγηση 5
  - Για να αποφύγετε την εξάντληση της μπαταρίας 6
- 02 Πριν την έναρξη λειτουργίας**
  - Σχετικά με αυτήν τη μονάδα 7
  - Αριθμοί περιοχής δίσκων DVD 7
  - Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο 8
  - Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα 8
  - Λειτουργία επίδειξης 8
- 03 Περιγραφή συσκευής**
  - Κύρια μονάδα 9
  - Αρχική οθόνη 10
  - Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της πηγής 10
  - Επιλογή πηγής 11
  - Ρύθμιση της έντασης 11
  - Προαιρετικό τηλεχειριστήριο 11
- 04 Συνήθεις λειτουργίες**
  - Κοινές λειτουργίες για ρυθμίσεις/λίστες μενού 12
  - Χρήση του εικονιδίου κύλισης και της γραμμής αναπαραγωγής 12
  - Ενεργοποίηση των πλήκτρων αφής 13
  - Χρήση της εικόνας πίσω οπτικού πεδίου 13
  - Χρήση της πίσω οθόνης 13
  - Χρήση ανάκτησης ήχου 14
  - Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης 14
- 05 Βασικές λειτουργίες**
  - Προσαρμογή της γωνίας της οθόνης LCD και εξαγωγή μέσων 15
  - Ρύθμιση ρολογιού 15
- 06 DAB (Ψηφιακή Εκπομπή Ήχου)**
  - Λειτουργίες δέκτη Ψηφιακής Εκπομπής Ήχου 16
  - Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών 17
  - Ακρόαση πρόσφατης εκπομπής (αλλαγή χρόνου) 17
- Επιλογή στοιχείου υπηρεσίας 18
- Ενημέρωση των πληροφοριών λίστας υπηρεσιών 18
- 07 Ραδιόφωνο**
  - Λειτουργίες δέκτη 19
  - Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών 19
  - Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου 20
  - Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου 20
  - Αποθήκευση σταθμών με το ισχυρότερο σήμα 20
  - Συντονισμός σταθμών με ισχυρό σήμα 21
  - Χρήση ετικετών iTunes 21
  - Λήψη κυκλοφοριακών ανακοινώσεων 21
  - Λήψη εκπομπών ειδοποίησης που διακόπτουν τις κανονικές εκπομπές 22
  - Χρήση των λειτουργιών PTY 22
  - Ρύθμιση βήματος συντονισμού FM 23
  - Ρύθμιση RDS 23
  - Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση αυτόματης αναζήτησης PI 24
- 08 Δίσκος (CD/DVD)**
  - Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας 25
  - Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου 28
  - Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων 28
  - Λειτουργίες του μενού DVD 29
  - Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle) 29
  - Επανάληψη αναπαραγωγής 29
  - Αναζήτηση σκηνής για αναπαραγωγή 30
  - Επιλογή εξόδου ήχου 30
  - Αναπαραγωγή PBC 31
  - Επιλογή κομματιών από τη λίστα τίτλων κομματιών 31
  - Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων 31
  - Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD 32
- 09 iPod**
  - Έλεγχος iPod 33
  - Λειτουργίες κινούμενων εικόνων 33

- Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου **34**  
Χρήση της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod **35**  
Τυχαία αναπαραγωγή **36**  
Επανάληψη αναπαραγωγής **36**  
Αναπαραγωγή βίντεο από το iPod **36**  
Αναζήτηση βίντεο/μουσικής στο iPod **37**  
Αλλαγή ταχύτητας audiobook **38**  
Εμφανίζει λίστες που σχετίζονται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων) **38**
- 10 AppRadio Mode**  
Χρήση της λειτουργίας AppRadio Mode **39**  
Έναρξη διαδικασίας **40**  
Ρύθμιση του πληκτρολογίου **40**  
Ρύθμιση της μίξης ήχου App **41**
- 11 USB**  
Λειτουργίες κινούμενων εικόνων **42**  
Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου **43**  
Λειτουργία αναζήτησης μουσικής **44**  
Λειτουργίες αναπαραγωγής φωτογραφιών **45**  
Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων **46**  
Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle) **46**  
Επανάληψη αναπαραγωγής **46**  
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων **46**  
Εμφανίζει λίστες που σχετίζονται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων) **46**  
Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD **47**  
Αποθήκευση εικόνων σε αρχεία JPEG **47**
- 12 Συσσκευή ήχου Bluetooth**  
Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου **48**  
Ρύθμιση για συσκευή ήχου Bluetooth **48**  
Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle) **49**  
Επανάληψη αναπαραγωγής **49**
- 13 Χρήση του MIXTRAX**  
Λειτουργία MIXTRAX **50**  
Λειτουργία MIXTRAX EZ **50**  
Έναρξη της λειτουργίας MIXTRAX EZ **50**  
Ρύθμιση της λειτουργίας MIXTRAX **50**  
Ορισμός του εφέ **51**
- 14 Τηλέφωνο Bluetooth**  
Λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth **52**  
Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο **54**  
Επιλογή ενός αριθμού με τη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά **54**  
Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο **55**  
Χρήση των λιστών αναπάντητων, εισερχομένων και εξερχόμενων κλήσεων **55**  
Ρύθμιση λειτουργίας αυτόματης απάντησης **56**  
Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς **56**  
Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ήχου κλήσης **56**  
Χρήση των λιστών αποθηκευμένων αριθμών **56**  
Πραγματοποίηση κλήσης με εισαγωγή αριθμού τηλεφώνου **57**  
Χρήση της ιδιωτικής λειτουργίας **57**  
Φωνητικός έλεγχος **57**
- 15 Ρυθμίσεις**  
Λειτουργίες μενού **59**
- 16 Ρυθμίσεις ήχου**  
Ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά **60**  
Χρήση της ρύθμισης κατανομής ήχου **60**  
Χρήση ισοσταθμιστή **60**  
Χρήση αυτόματου ισοσταθμιστή **61**  
Χρήση του χειριστηρίου κέντρου ήχου **61**  
Προσαρμογή ακουστότητας **62**  
Χρήση εξόδου υπογούφερ **62**  
Ενίσχυση μπάσων **62**

- Χρήση υπιπερατού φίλτρου **62**  
Ρύθμιση στάθμης πηγής **63**
- 17 Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο**  
Ρύθμιση γλώσσας υποτίτλων **64**  
Ρύθμιση γλώσσας ομιλίας **64**  
Ρύθμιση γλώσσας μενού **65**  
Ρύθμιση της προβολής DVD από πολλαπλές γωνίες **65**  
Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων εικόνας **65**  
Ρύθμιση μεσοδιαστήματος διαδοχικής προβολής **66**  
Ρύθμιση γονικού ελέγχου **66**  
Ρύθμιση αρχείου υποτίτλων για DivX **67**  
Εμφάνιση κωδικού εγγραφής για DivX® VOD **68**  
Αυτόματη αναπαραγωγή DVD **68**
- 18 Ρυθμίσεις συστήματος**  
Αλλαγή ρυθμίσεων βοηθητικής εισόδου **69**  
Ρύθμιση εισόδου AV **69**  
Ρύθμιση της εισόδου RGB **69**  
Ρύθμιση της μίξης ήχου App **69**  
Ρύθμιση της λειτουργίας MIXTRAX **69**  
Αλλαγή ρυθμίσεων εικόνας **69**  
Επιλογή της γλώσσας συστήματος **70**  
Ρύθμιση της λειτουργίας επίδειξης **71**  
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σίγασης/εξασθένησης ήχου **71**  
Ρύθμιση ελεγκτή πίσω εξόδου και υπογούφερ **72**  
Χρήση του πληκτρολογίου **72**  
Ρύθμιση της συνεχούς κύλισης **72**  
Ρύθμιση του ήχου Bluetooth **72**  
Εκκαθάριση μνήμης Bluetooth **73**  
Ενημέρωση λογισμικού σύνδεσης Bluetooth **73**  
Προβολή της έκδοσης συστήματος Bluetooth **73**  
Ρύθμιση της ασφαλούς λειτουργίας Bluetooth **73**  
Ρύθμιση κάμερας οπισθοπορείας **74**
- Αυτόματη λειτουργία EQ (αυτόματος ισοσταθμιστής) **74**  
Επιλογή της μορφής εικόνας **77**  
Ρύθμιση του σήματος βίντεο **77**
- 19 Μενού Αγαπημένων**  
Χρήση του μενού Αγαπημένων **78**
- 20 Μενού σύνδεσης Bluetooth**  
Λειτουργίες μενού σύνδεσης Bluetooth **79**
- 21 Μενού θεμάτων**  
Επιλογή χρώματος φωτισμού **82**  
Επιλογή του χρώματος για τις ενδείξεις οθόνης **82**  
Επιλογή εικόνας φόντου **82**
- 22 Άλλες λειτουργίες**  
Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής) **84**  
Χρήση πηγής AUX **84**  
Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή **85**
- Πρόσθετες πληροφορίες**  
Αντιμετώπιση προβλημάτων **86**  
Μηνύματα σφάλματος **89**  
Ερμηνεία μηνυμάτων σφάλματος αυτόματης ισοστάθμισης **94**  
Ερμηνεία μηνυμάτων **95**  
Λίστα ενδείξεων **95**  
Οδηγίες χειρισμού **98**  
Συμβατότητα συμπίεσμένου ήχου (USB) **100**  
Συμβατότητα συμπίεσμένου ήχου (δίσκος/USB) **101**  
Συμβατότητα με iPod **102**  
Ακολουθία αρχείων ήχου **103**  
Σωστή χρήση της οθόνης **104**  
Προφίλ Bluetooth **105**  
Άδεια χρήσης, αποποίηση εγγυήσεων και περιορισμός ευθύνης **105**  
Πίνακας κωδικών γλώσσας για DVD **109**  
Προδιαγραφές **111**

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Διαβάστε όλες τις παρακάτω οδηγίες σχετικά με την οθόνη της συσκευής και φυλάξτε τις σε ασφαλές μέρος σε περίπτωση που θελήσετε στο μέλλον να ανατρέξετε σε αυτές.

- 1 Μην εγκαθιστάτε την οθόνη σε σημεία όπου μπορεί (i) να εμποδίζει το οπτικό πεδίο του οδηγού, (ii) να επηρεάζει την απόδοση οποιωνδήποτε συστημάτων χειρισμού ή στοιχείων ασφάλειας του οχήματος, συμπεριλαμβανομένων των αερόσακων, των κουμπιών αλάρμ ή (iii) να επηρεάζει τη δυνατότητα ασφαλούς χειρισμού του οχήματος από τον οδηγό.
- 2 Μην χρησιμοποιείτε την οθόνη εάν υπάρχει ενδεχόμενο να αποσπάσει την προσοχή σας από τον ασφαλή χειρισμό του οχήματος. Τηρείτε πάντα τους κανόνες ασφαλούς οδήγησης, όπως και τους ισχύοντες κανονισμούς κυκλοφορίας. Εάν αντιμετωπίσετε οποιαδήποτε δυσκολία στο χειρισμό του συστήματος ή στην παρακολούθηση της οθόνης, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλές σημείο και πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.
- 3 Μην ξεχνάτε να φοράτε συνεχώς τη ζώνη ασφαλείας όταν οδηγείτε. Σε περίπτωση ατυχήματος, ο τραυματισμός σας μπορεί να είναι πολύ πιο σοβαρός εάν δεν φοράτε τη ζώνη ασφαλείας.
- 4 Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ακουστικά ενώ οδηγείτε.
- 5 Για λόγους ασφάλειας, ορισμένες λειτουργίες είναι απενεργοποιημένες όταν δεν είναι τραβηγμένο το χειρόφρενο και το όχημα κινείται.
- 6 Ποτέ μην ρυθμίζετε την ένταση ήχου της συσκευής σε τόσο υψηλό επίπεδο ώστε να μην ακούτε τους εξωτερικούς ήχους και τα οχήματα έκτακτης ανάγκης.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην επιχειρήσετε να εγκαταστήσετε ή να επισκευάσετε την οθόνη. Η εγκατάσταση ή η επισκευή της οθόνης από μη εκπαιδευμένα άτομα, χωρίς εμπειρία σε ηλεκτρονικές συσκευές και αξεσουάρ αυτοκινήτου, μπορεί να αποβεί επικίνδυνη και να σας εκθέσει σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή άλλους κινδύνους. ■

## Για ασφαλή οδήγηση



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- **ΤΟ ΑΝΟΙΧΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ. Η ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ Ή ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΣΟΒΑΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.**
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ζημιάς και τραυματισμού και την πιθανή παραβίαση της ισχύουσας νομοθεσίας, η μονάδα αυτή δεν προορίζεται για χρήση με οθόνη βίντεο ορατή από τον οδηγό.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ατυχήματος και την πιθανή ενδεχόμενη παραβίαση της ισχύουσας νομοθεσίας, δεν πρέπει ποτέ να πραγματοποιείται προβολή από την οθόνη που είναι τοποθετημένη στο ταμπλό ενώ το όχημα κινείται.
- Σε ορισμένες χώρες ή πολιτείες η χρήση οθόνης προβολής εντός του οχήματος, ακόμη και από τους συνεπιβάτες του οχήματος, μπορεί να είναι παράνομη. Όπου ισχύουν τέτοιοι κανονισμοί, πρέπει να τηρούνται και οι λειτουργίες βίντεο της μονάδας δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται.

Εάν προσπαθήσετε να παρακολουθήσετε βίντεο ενώ οδηγείτε, η προειδοποίηση **“Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.”** εμφανίζεται στην μπροστινή οθόνη.

Για να παρακολουθήσετε βίντεο στην μπροστινή οθόνη, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλές σημείο και τραβήξτε το χειρόφρενο.

## Κατά τη χρήση οθόνης συνδεδεμένης στην έξοδο πίσω οθόνης

Η έξοδος πίσω οθόνης αυτής της μονάδας (V OUT) χρησιμοποιείται για τη σύνδεση πίσω οθόνης η οποία επιτρέπει στους επιβάτες στα πίσω καθίσματα να παρακολουθούν βίντεο.

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**ΠΟΤΕ** μην τοποθετείτε την πίσω οθόνη σε σημείο που επιτρέπει στον οδηγό να παρακολουθεί βίντεο ενώ οδηγεί.


## Όταν χρησιμοποιείτε την κάμερα οπισθοπορείας του αυτοκινήτου

Με τη χρήση κάμερας οπισθοπορείας, η μονάδα αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως βοήθημα για τον έλεγχο του τρέιλερ του αυτοκινήτου ή σε περίπτωση στάθμευσης σε περιορισμένους χώρους.

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η ΕΙΚΟΝΑ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗ.
- ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΚΑΜΕΡΑ ΟΠΙΣΘΟΠΟΡΕΙΑΣ Ή ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ. Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.

### ΠΡΟΣΟΧΗ


- Η κάμερα οπισθοπορείας πρέπει να χρησιμοποιείται ως βοήθημα για τον έλεγχο του τρέιλερ ή για την κίνηση όπισθεν. Μην τη χρησιμοποιείτε για ψυχαγωγικούς σκοπούς.
- Έχετε υπόψη σας ότι τα άκρα της εικόνας της κάμερας οπισθοπορείας ίσως διαφέρουν λίγο εάν κατά την οπισθοπορεία η εικόνα προβάλλεται σε πλήρη οθόνη ή εάν οι εικόνες χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο του πίσω μέρους του οχήματος όταν αυτό κινείται προς τα εμπρός. 

## Για να αποφύγετε την εξάντληση της μπαταρίας

Μην σβήνετε τον κινητήρα του οχήματος όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα για να μην εξαντληθεί η μπαταρία.

- Όταν η μονάδα δεν τροφοδοτείται, όπως σε περίπτωση αντικατάστασης της μπαταρίας του οχήματος, ο μικροϋπολογιστής της μονάδας επανέρχεται στην αρχική του κατάσταση. Προτείνεται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των δεδομένων ρύθμισης ήχου της μονάδας.

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε οχήματα που δεν διαθέτουν θέση ACC στο διακόπτη ανάφλεξης. 

## Πριν την έναρξη λειτουργίας



Μην απορρίπτετε το προϊόν μαζί με τα οικιακά σας απορρίμματα. Σύμφωνα με τη νομοθεσία υπάρχει ένα ξεχωριστό σύστημα συλλογής για παλαιά ηλεκτρονικά προϊόντα τα οποία απαιτούν κατάλληλη επεξεργασία, περισυλλογή και ανακύκλωση.

Τα νοικοκυριά στα κράτη μέλη της ΕΕ, στην Ελβετία και τη Νορβηγία μπορούν να επιστρέφουν δωρεάν τα παλαιά ηλεκτρονικά τους προϊόντα σε καθορισμένες εγκαταστάσεις συλλογής ή σε ένα κατάστημα πώλησης (εάν αγοράσετε μια παρόμοια καινούρια).

Για τις χώρες που δεν αναφέρονται παραπάνω, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές σας για τη σωστή μέθοδο απόρριψης. Με αυτό τον τρόπο θα εξασφαλίσετε ότι το απορριφθέν προϊόν σας θα υποστεί την κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση και ανακύκλωση και με αυτό τον τρόπο θα αποτρέψετε τις πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

### Σχετικά με αυτήν τη μονάδα

Οι συχνότητες συντονισμού του ραδιοφωνικού δέκτη αυτής της μονάδας έχουν ρυθμιστεί 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 κακή λήψη. Η λειτουργία RDS (σύστημα ραδιοφωνικών δεδομένων) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε περιοχές που εκπέμπουν σήματα RDS για σταθμούς FM.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το προϊόν είναι προϊόν λείζερ κατηγορίας 1, υπαγόμενο στην Οδηγία IEC 60825-1:2007 περί ασφαλείας προϊόντων λείζερ, και περιέχει μονάδα λείζερ κατηγορίας 1M. Για λόγους ασφαλείας, μην αφαιρείτε τα καλύμματα της μονάδας και μην προσπαθήσετε να την ανοίξετε ή να παρέμβετε στο εσωτερικό της. Για οποιαδήποτε εργασία επισκευής, απευθυνθείτε σε εξειδικευμένους τεχνικούς.

ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΙΖΕΡ  
1ης ΚΛΑΣΗΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ—ΕΚΠΟΜΠΗ ΟΡΑΤΗΣ ΚΑΙ ΜΗ ΟΡΑΤΗΣ  
ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ ΚΛΑΣΗΣ 1M ΟΤΑΝ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΝΑΙ  
ΑΝΟΙΧΤΗ! ΜΗΝ ΚΟΙΤΑΖΕΤΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΤΑ ΟΠΤΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ.


### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αφήνετε τη μονάδα να έρθει σε επαφή με υγρά. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Επίσης, η επαφή με υγρά μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη μονάδα, έκλυση καπνού και υπερθέρμανση.
- Το Pioneer CarStereo-Pass προορίζεται για χρήση μόνο στη Γερμανία.
- Να διατηρείτε πάντοτε την ένταση του ήχου σε χαμηλό επίπεδο ώστε να είστε σε θέση να ακούτε τους ήχους του περιβάλλοντος.
- Αποφύγετε την έκθεση στην υγρασία.
- Εάν η μπαταρία αποσυνδεθεί ή αποφορτιστεί, οι αποθηκευμένες ρυθμίσεις διαγράφονται.

### Αριθμοί περιοχής δίσκων DVD


Σε αυτήν τη συσκευή είναι δυνατή μόνο η αναπαραγωγή δίσκων DVD με συμβατούς αριθμούς περιοχής. Ο αριθμός περιοχής της συσκευής βρίσκεται στο κάτω μέρος της μονάδας και σε αυτό το εγχειρίδιο (ανατρέξτε στην ενότητα *Προδιαγραφές* στη σελίδα 111).

## Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο


- Αυτή η μονάδα διαθέτει ένα σύνολο προηγμένων δυνατοτήτων, οι οποίες εξασφαλίζουν λήψη και λειτουργία υψηλής ποιότητας. Όλες οι λειτουργίες της συσκευής είναι ιδιαίτερα φιλικές προς το χρήστη, ωστόσο για αρκετές από αυτές πρέπει να συμβουλευτείτε το παρόν εγχειρίδιο. Το εγχειρίδιο χρήσης θα σας βοηθήσει να εκμεταλλευθείτε πλήρως τις δυνατότητες αυτής της μονάδας για να απολαύσετε ήχο εξαιρετικής ποιότητας.
- Σε αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιούνται σχεδιαγράμματα πραγματικών οθονών για την περιγραφή των διάφορων λειτουργιών. Ωστόσο, οι οθόνες σε ορισμένες μονάδες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται στο παρόν εγχειρίδιο, ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείται.
- Στις οδηγίες που ακολουθούν, τα memory stick USB και οι συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB αναφέρονται συνολικά ως “συσκευή αποθήκευσης USB”.
- Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα iPod και iPhone θα αναφέρονται ως “iPod”. 

να ξεκινήσει ξανά, πατήστε ξανά και κρατήστε πατημένο το **MUTE**. Η λειτουργία επίδειξης με τον κινητήρα του αυτοκινήτου σβηστό μπορεί να προκαλέσει εξάντληση της μπαταρίας.

### Σημαντικό

Το κόκκινο καλώδιο (ACC) της μονάδας πρέπει να συνδέεται με έναν ακροδέκτη του διακόπτη ανάφλεξης που καθορίζει την εκκίνηση/παύση της λειτουργίας του κινητήρα. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί εξάντληση της μπαταρίας του αυτοκινήτου. 

## Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα

Σε περίπτωση που το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά, παρακαλούμε επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της εταιρείας ή με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer. 

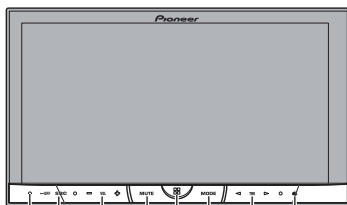
## Λειτουργία επίδειξης

Η λειτουργία επίδειξης ξεκινάει αυτόματα όταν επιλέγετε την κατάσταση πηγής **Off** και συνεχίζεται όσο ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση ACC ή ON. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία επίδειξης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **MUTE**. Για

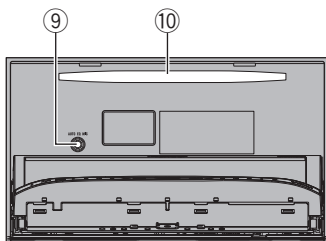
## Περιγραφή συσκευής

### Κύρια μονάδα

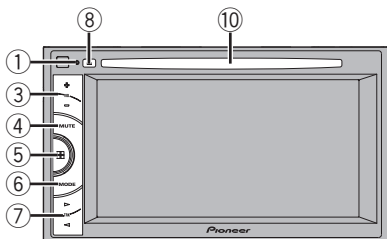
AVH-X5500BT



1 2 3 4 5 6 7 8



AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT και AVH-X1500DVD



#### 1 RESET

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή* στη σελίδα 85.

#### 2 SRC/OFF

#### 3 +/- (VOLUME/VOL)

#### 4 MUTE

Πατήστε για σίγαση. Πατήστε ξανά για επαναφορά του ήχου.

#### 5 Κουμπί αρχικής οθόνης

Εμφάνιση της αρχικής οθόνης.

Η οθόνη επιστρέφει στην προβολή οθόνης εκκίνησης όταν χρησιμοποιείται μια εφαρμογή τρίτου παρόχου στη λειτουργία **AppRadio Mode**.

Κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο στην οθόνη εκκίνησης, η οθόνη επιστρέφει στην προβολή αρχικής οθόνης.

#### 6 MODE

Απενεργοποίηση της οθόνης πληροφοριών.

#### 7 ◀▶ (TRK)

#### 8 ▲ (εξαγωγή)

#### 9 Υποδοχή μικροφώνου αυτόματης λειτουργίας EQ

Χρησιμοποιείται για σύνδεση μικροφώνου αυτόματης λειτουργίας EQ.

#### 10 Υποδοχή δίσκου

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα προϊόντα.

### Σημειώσεις

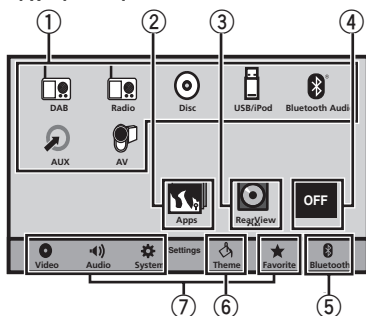
- Όταν είναι συνδεδεμένο το σύστημα πλοήγησης, πατήστε το πλήκτρο **MODE** για να μεταβείτε στην οθόνη πλοήγησης. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **MODE** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πατήστε ξανά **MODE** για να ενεργοποιήσετε την οθόνη.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία ενός συστήματος πλοήγησης μέσω αυτής της μονάδας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του.
- Όταν είναι συνδεδεμένο ένα iPhone που εκτελεί μια εφαρμογή η οποία υποστηρίζει τη λειτουργία **AppRadio Mode**, πατήστε **MODE** για να μεταβείτε στην οθόνη της εφαρμογής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή αγγίζοντας την οθόνη.

## Περιγραφή συσκευής

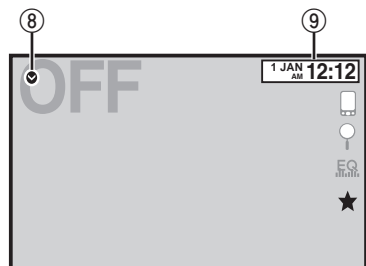
- Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης της φορητής συσκευής αναπαραγωγής ήχου USB/μνήμης USB με αυτήν τη μονάδα, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης. ■

### Αρχική οθόνη

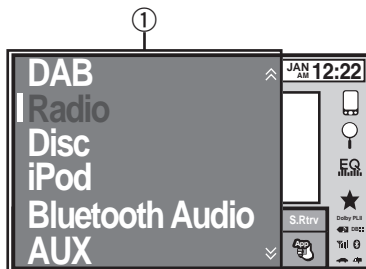
Αρχική οθόνη




Ένδειξη απενεργοποίησης πηγής



Ένδειξη ενεργοποίησης πηγής



- 1 **Εικονίδιο πηγής αναπαραγωγής**  
Επιλογή μιας αγαπημένης πηγής.

Όταν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορεί να εμφανιστεί πατώντας το πλήκτρο αρχικού μενού ή αγγίζοντας .

- 2 **Πλήκτρο Apps**  
Μετάβαση στη λειτουργία **AppRadio Mode**.
- 3 **Πλήκτρο εικόνας πίσω οπτικού πεδίου**  
Εμφανίζει την εικόνα πίσω οπτικού πεδίου. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της εικόνας πίσω οπτικού πεδίου* στη σελίδα 13.
- 4 **Source off πλήκτρο**  
Απενεργοποίηση της πηγής.
- 5 **Bluetooth πλήκτρο**  
Εμφάνιση του μενού σύνδεσης Bluetooth.
- 6 **Theme πλήκτρο**  
Εμφάνιση του μενού **Theme**.
- 7 **Εικονίδιο μενού**  
Εμφάνιση του μενού.
- 8 **Source πλήκτρο**  
Εμφάνιση του μενού πηγής.
- 9 **Clock πλήκτρο**  
Μετάβαση στην οθόνη ρύθμισης ρολογιού. ■

### Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής

(Λειτουργία του AVH-X5500BT)

Ενεργοποίηση της πηγής με χρήση των πλήκτρων

- 1 Πατήστε **SRC/OFF** για να ενεργοποιήσετε την πηγή.

Απενεργοποίηση της πηγής με χρήση των πλήκτρων

- 1 Πατήστε **SRC/OFF** και κρατήστε το πατημένο, μέχρι να απενεργοποιηθεί η πηγή.



## Περιγραφή συσκευής

### Επιλογή πηγής

Διαθέσιμες λειτουργίες ήχου

- **DAB** – Δέκτης Ψηφιακής Εκπομπής Ήχου (AVH-X3500DAB)
- **Radio** – Ραδιοφωνικός δέκτης
- **Disc** – Ενσωματωμένη μονάδα αναπαραγωγής DVD και CD
- **USB/iPod** – USB/iPod
- **Bluetooth Audio** – Ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth (AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)
- **AUX** – AUX
- **AV** – Είσοδος AV

Επιλογή πηγής

- Χρήση του **SRC/OFF** (Λειτουργία του AVH-X5500BT)
  - ☐ Πατήστε **SRC/OFF**.
- Χρήση των πλήκτρων αφής στην αρχική οθόνη
  - ☐ Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής και, στη συνέχεια, αγγίξτε το επιθυμητό όνομα πηγής.
    - Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.
    - Κατά τη λειτουργία μενού δεν μπορείτε να επιλέξετε πηγή αγγίζοντας το εικονίδιο πηγής.

### Σημείωση

Το εικονίδιο **USB/iPod** θα αλλάξει ως εξής:

- Το εικονίδιο **USB** εμφανίζεται όταν συνδέεται μια συσκευή αποθήκευσης USB στην είσοδο USB.
- Το εικονίδιο **iPod** εμφανίζεται όταν συνδέεται ένα iPod στην είσοδο USB.
- Όταν δεν έχει συνδεθεί καμία συσκευή, εμφανίζεται το εικονίδιο **USB/iPod**.
- Η επιλογή **iPod** δεν εμφανίζεται όταν η λειτουργία **RGB Input** είναι ρυθμισμένη σε **iPhone (VGA adapter)**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εισόδου RGB* στη σελίδα 69. ☐

### Προαιρετικό τηλεχειριστήριο

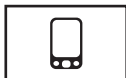
Το τηλεχειριστήριο *CD-R33* πωλείται ξεχωριστά.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου. ☐

### Ρύθμιση της έντασης

- Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **+/-** (**VOLUME/VOL**) για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου. ☐

## Κοινές λειτουργίες για ρυθμίσεις/λίστες μενού



(Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)  
Έναρξη του μενού τηλεφώνου Bluetooth.  
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Τηλέφωνο Bluetooth* στη σελίδα 52.



Εμφάνιση της λίστας μενού.  
Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης.



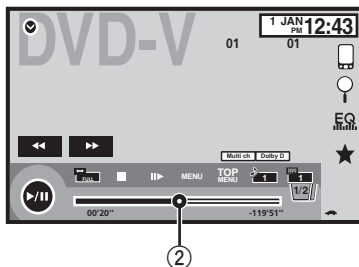
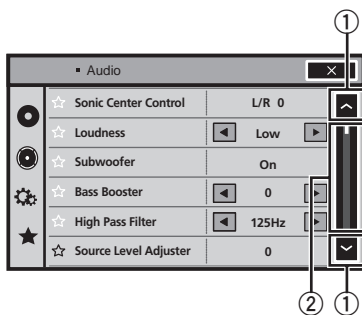
Εμφάνιση EQ (μενού λειτουργιών ήχου).



Εμφάνιση του μενού Αγαπημένων.



## Χρήση του εικονιδίου κύλισης και της γραμμής αναπαραγωγής



### ① Εικονίδιο κύλισης

Εμφανίζεται όταν στοιχεία που μπορούν να επιλεγθούν είναι κρυμμένα.

### ② Γραμμή αναπαραγωγής

Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση στοιχείων σε μία σελίδα μόνο.

Εμφάνιση των κρυμμένων στοιχείων

- ① Αγγίζετε το εικονίδιο κύλισης ή σύρετε τη γραμμή αναπαραγωγής για να εμφανίσετε τυχόν κρυμμένα στοιχεία.
- Επίσης, μπορείτε να σύρετε τη λίστα για να εμφανίσετε τυχόν κρυφά στοιχεία.

Καθορισμός του σημείου αναπαραγωγής

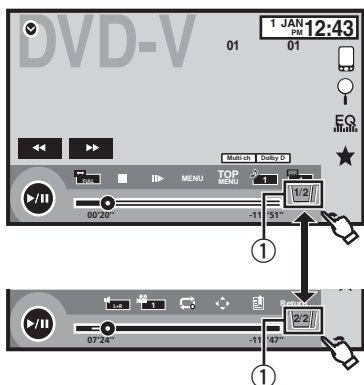
- ① Αγγίζετε και σύρετε τη γραμμή αναπαραγωγής στην οθόνη.  
(Δεν είναι διαθέσιμη όταν η γραμμή αναπαραγωγής εμφανίζεται με γκρι χρώμα.)



## Συνήθειες λειτουργίες

### Ενεργοποίηση των πλήκτρων αφής

#### Πλήκτρα αφής



#### ① Πλήκτρο εναλλαγής

Εναλλαγή των πλήκτρων αφής στην οθόνη.

### Χρήση της εικόνας πίσω οπτικού πεδίου

Διατίθενται οι παρακάτω λειτουργίες. Για τη χρήση της λειτουργίας κάμερα οπισθοπορείας απαιτείται κάμερα οπισθοπορείας, η οποία πωλείται ξεχωριστά.

- Κάμερα οπισθοπορείας  
Αυτή η μονάδα μπορεί να ρυθμιστεί να εμφανίζει αυτόματα την εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας όταν μετακινείτε το μοχλό ταχυτήτων στη θέση **REVERSE (R)**.
- Κάμερα για τη λειτουργία προβολής πίσω οπτικού πεδίου  
Η προβολή πίσω οπτικού πεδίου μπορεί να ενεργοποιηθεί ώστε να εμφανίζεται συνεχώς.  
Η κάμερα οπισθοπορείας πρέπει να είναι ρυθμισμένη σε οποιαδήποτε άλλη ρύθμιση εκτός από “Απενεργοποίηση”, προκειμένου να είναι δυνατή η

ενεργοποίηση της λειτουργίας προβολής πίσω οπτικού πεδίου.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση κάμερας οπισθοπορείας* στη σελίδα 74.

### Χρήση του πλήκτρου εικόνας πίσω οπτικού πεδίου για την εμφάνιση της εικόνας πίσω οπτικού πεδίου

Εμφάνιση της εικόνας οπισθοπορείας, ενεργοποιώντας την εικόνα οπισθοπορείας. Όταν εμφανίζεται η εικόνα οπισθοπορείας, μπορείτε να μεταβείτε στην προβολή πηγής αγγίζοντας την οθόνη. Μπορείτε να εκτελέσετε λειτουργίες από την προβολή πηγής προσωρινά, σε αυτήν τη φάση. Εάν δεν εκτελέσετε καμία λειτουργία μέσα σε μερικά δευτερόλεπτα, η οθόνη επιστρέφει στην προβολή εικόνας οπισθοπορείας.  
Για να απενεργοποιήσετε την εικόνα πίσω οπτικού πεδίου, πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά αυτό το πλήκτρο.



### Χρήση της πίσω οθόνης

Συνδέοντας μια πίσω οθόνη, η οποία διατίθεται ξεχωριστά, σε αυτήν τη μονάδα, είναι δυνατή η προβολή εικόνων και βίντεο από τα πίσω καθίσματα.

#### Σημειώσεις

- Στην πίσω οθόνη δεν εμφανίζονται πλήκτρα αφής και προβολές λειτουργιών.
- Οι εικόνες και τα βίντεο εξακολουθούν να εμφανίζονται είτε το όχημα κινείται είτε είναι σταματημένο.

## Χρήση ανάκτησης ήχου



Βελτιώνει αυτόματα το συμπιεσμένο ήχο εξασφαλίζοντας καλύτερο, πιο πλούσιο ήχο.

Απενεργοποίηση — ■ — ■■

- Με την επιλογή ■ ο ήχος που αναπαράγεται έχει υποστεί καλύτερη επεξεργασία σε σχέση με την επιλογή ■■.

### Σημειώσεις

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για αναπαραγωγή από τις πηγές που παρατίθενται παρακάτω.
  - CD-DA
  - Αρχεία MP3/WMA/AAC/WAV που περιέχονται σε συσκευές αποθήκευσης USB
  - Αρχεία MP3/WMA/AAC που περιέχονται σε μέσα CD
  - iPod
- Η ρύθμιση ανάκτησης ήχου απενεργοποιείται όταν η λειτουργία MIXTRAX χρησιμοποιείται σε λειτουργία πηγής USB. ■

## Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης



Επιλογή των κατάλληλων αναλογιών οθόνης για την αναπαραγωγή βίντεο.

### 1 Εμφανίστε τη λειτουργία οθόνης.

### 2 Αγγίξτε την επιθυμητή ρύθμιση λειτουργίας ευρείας οθόνης.

#### FULL (πλήρης οθόνη)

Η εικόνα 4:3 μεγεθύνεται μόνο κατά την οριζόντια διεύθυνση, προσφέροντας στους θεατές τηλεοπτική εικόνα 4:3 (κανονική εικόνα) χωρίς περικοπές.

#### ZOOM (zoom)

Η εικόνα 4:3 μεγεθύνεται κατά την ίδια αναλογία τόσο κάθετα όσο και οριζόντια. Αυτή η ρύθμιση είναι ιδανική για εικόνες κινηματογραφικού μεγέθους (ευρείας οθόνης).

#### NORMAL (κανονική)

Η εικόνα 4:3 εμφανίζεται ως έχει, προσφέροντας στους θεατές εικόνα χωρίς καμία παραμόρφωση, καθώς οι αναλογίες της είναι ίδιες με αυτές της κανονικής εικόνας.

### Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία ενώ οδηγείτε.
- Για κάθε πηγή βίντεο είναι δυνατή η αποθήκευση διαφορετικών ρυθμίσεων.
- Κατά την προβολή βίντεο σε λειτουργία ευρείας οθόνης η οποία δεν αντιστοιχεί στην αρχική αναλογία διαστάσεων εικόνας, ίσως η εικόνα να εμφανίζεται διαφορετική.
- Μην ξεχνάτε ότι η χρήση της λειτουργίας ευρείας οθόνης του συστήματος για εμπροσικούς σκοπούς ή για δημόσια προβολή μπορεί να αποτελεί παραβίαση των δικαιωμάτων του δημιουργού τα οποία προστατεύονται από τη νομοθεσία περί Πνευματικών Δικαιωμάτων.
- Η εικόνα βίντεο εμφανίζεται περισσότερο ακατέργαστη, με “κόκκο”, όταν προβάλλεται σε λειτουργία **ZOOM**.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για αναπαραγωγή από τις πηγές που παρατίθενται παρακάτω.
  - **Disc:** DVD-V, Video-CD, DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, JPEG
  - **USB:** DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, JPEG
  - **iPod:** Βίντεο
  - **AV Input:** Δεδομένα ήχου/εικόνας (A/V)
  - **AUX:** Δεδομένα ήχου/εικόνας (A/V) ■

## Βασικές Λειτουργίες

### Προσαρμογή της γωνίας της οθόνης LCD και εξαγωγή μέσω

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Απομακρύνετε τα χέρια και τα δάχτυλά σας από τη συσκευή κατά το άνοιγμα, το κλείσιμο ή τη ρύθμιση της οθόνης LCD. Προσέχετε ιδιαίτερα τα χέρια και τα δάχτυλα των παιδιών.

### Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD

(Λειτουργία του AVH-X5500BT)

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **▲** (εξαγωγή) για να εμφανιστεί το μενού εξαγωγής.
- 2 Ρυθμίστε την οθόνη LCD σε μια γωνία η οποία να επιτρέπει σωστή θέαση.



Οριζόντια θέση της οθόνης.



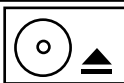
Επιαναφορά της οθόνης σε κατακόρυφη θέση.

- Η ρύθμιση της γωνίας αποθηκεύεται και η οθόνη LCD θα ρυθμιστεί αυτόματα στην ίδια θέση την επόμενη φορά που θα την ανοίξετε.

### Εξαγωγή δίσκου

(Λειτουργία του AVH-X5500BT)

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **▲** (εξαγωγή) για να εμφανιστεί το μενού εξαγωγής.
- 2 Εξαγωγή δίσκου.




Εξαγωγή δίσκου.

### Εξαγωγή δίσκου

(Λειτουργία του AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)

- Πατήστε **▲** για εξαγωγή δίσκου. 

### Ρύθμιση ρολογιού

- 1 Αγγίξτε το πλήκτρο **Clock**. Εμφανίζεται η οθόνη **Clock Adjustment**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα **Αρχική οθόνη** στην σελίδα 10.
- 2 Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε.
- 3 Αγγίξτε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε τη σωστή ώρα και ημερομηνία. 

## Λειτουργίες δέκτη Ψηφιακής Εκπομπής Ήχου

(Λειτουργία του AVH-X3500DAB)

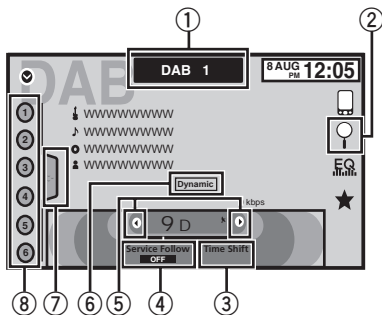
Για να λαμβάνετε σήματα DAB, συνδέστε μια κεραία DAB (AN-DAB1), η οποία πωλείται ξεχωριστά από τη μονάδα.

- Υψηλή ποιότητα ήχου (σχεδόν του ίδιου επιπέδου με αυτήν ενός CD, αν και, σε ορισμένες περιπτώσεις, ενδέχεται να μειωθεί προκειμένου να είναι δυνατή η εκπομπή περισσότερων υπηρεσιών)
- Λήψη χωρίς παρεμβολές

### Σημείωση

Ορισμένοι σταθμοί εκτελούν δοκιμές εκπομπής.

## Πλήκτρα αφής



### ① Πλήκτρο ζώνης συχνότητων

Επιλέγει μια ζώνη συχνότητων (**DAB1**, **DAB2** ή **DAB3**) αγγίζοντας το εικονίδιο. Για να μπορεί αυτή η μονάδα να αποθηκεύσει στη μνήμη περισσότερες υπηρεσίες, οι συχνότητες αποθηκεύονται σε τρεις ζώνες συχνότητων, 1, 2 και 3. (Οι συχνότητες (σύνολο υπηρεσιών) που μπορούν να ληφθούν είναι οι ίδιες για τις ζώνες συχνότητων 1, 2 και 3.)

### ② Πλήκτρο αναζήτησης

Εμφανίζει τη λειτουργία λίστας υπηρεσιών.

### ③ Πλήκτρο αλλαγής χρόνου

Εμφανίζει τις πληροφορίες αλλαγής χρόνου (time shift).

### ④ Πλήκτρο παρακολούθησης υπηρεσίας

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την παρακολούθηση υπηρεσίας με κάθε άγγιγμα του πλήκτρου.

Εάν ο ραδιοφωνικός δέκτης δεν έχει καλή λήψη σήματος, η μονάδα ξεκινά αυτόματα την αναζήτηση άλλου συνόλου υπηρεσιών που υποστηρίζει το ίδιο στοιχείο υπηρεσίας. Εάν δεν εντοπιστεί εναλλακτικό στοιχείο υπηρεσίας ή εάν η λήψη εξακολουθεί να μην είναι καλή, η λειτουργία αυτή θα μεταβεί αυτόματα σε πανομοιότυπη εκπομπή FM.

### ⑤ Πλήκτρο συντονισμού

Μη αυτόματος συντονισμός προς τα επάνω ή προς τα κάτω.

Αγγίξτε παρατεταμένα το πλήκτρο για περισσότερο από δύο δευτερόλεπτα, για να παραλείψετε σταθμούς. Ο συντονισμός αναζήτησης ξεκινάει μόλις το αφήσετε. Αγγίξτε ξανά το πλήκτρο για να ακυρώσετε το συντονισμό αναζήτησης.

### ⑥ Πλήκτρο δυναμικής ετικέτας

Η δυναμική ετικέτα παρέχει πληροφορίες χαρακτήρων που αφορούν το στοιχείο υπηρεσίας το οποίο ακούτε αυτήν τη στιγμή. Μπορείτε να μετακινηθείτε με κύλιση στις πληροφορίες που εμφανίζονται. Είναι δυνατή η εμφάνιση έως και 128 χαρακτήρων κειμένου κάθε φορά. Εάν υπάρχουν άλλες σελίδες πριν ή μετά την τρέχουσα σελίδα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα μετακίνησης σελίδας επάνω/κάτω για εναλλαγή μεταξύ των σελίδων.

### ⑦ Πλήκτρο λίστας

Εμφάνιση της λίστας αποθηκευμένων καναλιών.

### ⑧ Πλήκτρο αποθηκευμένου καναλιού

Επιλογή αποθηκευμένου καναλιού.

## DAB (Ψηφιακή Εκπομπή Ήχου)

### Βασικές λειτουργίες

Εναλλαγή μεταξύ αποθηκευμένων καναλιών με χρήση των κουμπιών  
 1 Πατήστε ◀ ή ▶ (TRK).

Συντονισμός αναζήτησης με χρήση των πλήκτρων  
 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).

Μη αυτόματος συντονισμός (βήμα προς βήμα)  
 1 Αγγίξτε τα πλήκτρα συντονισμού.

Σύνολο υπηρεσιών

```

  graph TD
    A[Σύνολο υπηρεσιών] --- B[Υπηρεσία]
    A --- C[Υπηρεσία]
    B --- D[Πρωτεύον στοιχείο υπηρεσίας]
    C --- E[Πρωτεύον στοιχείο υπηρεσίας]
    C --- F[Δευτερεύον στοιχείο υπηρεσίας]
    C --- G[Δευτερεύον στοιχείο υπηρεσίας]
  
```

Αγγίξτε ▶

Αγγίξτε ◀

Ορισμένες επιμέρους υπηρεσίες σε ένα σύνολο υπηρεσιών ενδέχεται να χωρίζονται περαιτέρω σε στοιχεία υπηρεσίας. Το κύριο στοιχείο υπηρεσίας ονομάζεται πρωτεύον στοιχείο υπηρεσίας και οποιαδήποτε άλλα βοηθητικά στοιχεία υπηρεσίας ονομάζονται δευτερεύοντα στοιχεία υπηρεσίας.

### Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε εύκολα μέχρι έξι σταθμούς για κάθε ζώνη συχνοτήτων ως προγραμματισμένους.

- Στη μνήμη της συσκευής μπορούν να αποθηκευτούν έξι σταθμοί για κάθε μπάντα.
- Τα κανάλια αποθηκεύονται και ανακαλούνται με βάση το σταθμό εκπομπής.

#### 1 Εμφανίζει την οθόνη λίστας αποθηκευμένων καναλιών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη Ψηφιακής Εκπομπής Ήχου* στην προηγούμενη σελίδα.

Στην οθόνη εμφανίζεται η λίστα αποθηκευμένων καναλιών.

2 Αγγίξτε παρατεταμένα ένα από τα πλήκτρα αποθηκευμένων σταθμών για να αποθηκεύσετε στη μνήμη την επιλεγμένη συχνότητα.

Η συχνότητα του επιλεγμένου ραδιοφωνικού σταθμού έχει αποθηκευτεί στη μνήμη.

3 Αγγίξτε το ανάλογο πλήκτρο αποθηκευμένου σταθμού για να επιλέξετε τον επιθυμητό σταθμό.

### Ακρόαση πρόσφατης εκπομπής (αλλαγή χρόνου)

Μπορείτε να πλοηγηθείτε ανάμεσα στις πρόσφατες εκπομπές από το επιλεγμένο στοιχείο υπηρεσίας.

1 Αγγίξτε Time Shift για να μεταβείτε στη λειτουργία αλλαγής χρόνου.

Αγγίξτε το πλήκτρο ζωντανής μετάδοσης για να συνεχιστεί η ζωντανή μετάδοση.

2 Σύρετε τη γραμμή αναπαραγωγής στην οθόνη για να ρυθμίσετε το σημείο αναπαραγωγής.

- Σύρετε τη γραμμή αναπαραγωγής προς τα αριστερά για μεταπήδηση προς τα πίσω κατά 1 λεπτό.
- Σύρετε τη γραμμή αναπαραγωγής προς τα δεξιά για μεταπήδηση προς τα εμπρός κατά 1 λεπτό.

Η μονάδα αποθηκεύει αυτόματα τις εκπομπές στη μνήμη. Η χωρητικότητα της μνήμης αυτής της μονάδας διαφέρει ανάλογα με το bit rate του χρησιμοποιούμενου στοιχείου υπηρεσίας. Η κατά προσέγγιση χωρητικότητα της μνήμης είναι 5 λεπτά για bit rate 192 kbps.

Οι αποθηκευμένες επιλογές που είναι παλαιότερες από ό,τι μπορεί να αποθηκευτεί στη μνήμη, δεν θα είναι διαθέσιμες.

## DAB (Ψηφιακή Εκπομπή Ήχου)

### Παύση

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία παύσης για προσωρινή διακοπή της ακρόασης μιας εκπομπής DAB.

**1 Αγγίξτε Time Shift για να μεταβείτε στη λειτουργία αλλαγής χρόνου.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής για να κάνετε προσωρινή παύση της αναπαραγωγής.**

- Εάν η διάρκεια της παύσης μιας επιλογής υπερβεί τη διάρκεια της χωρητικότητας της μνήμης, η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί από την αρχή της επιλογής στη μνήμη.

### Επιλογή στοιχείου υπηρεσίας

Μπορείτε να επιλέξετε ένα στοιχείο υπηρεσίας από την παρακάτω λίστα υπηρεσιών.

**1 Αγγίξτε Search για να μεταβείτε στη λειτουργία λίστας υπηρεσιών.**

**2 Αγγίξτε τον επιθυμητό τίτλο υπηρεσίας για να μεταβείτε στη συγκεκριμένη υπηρεσία από τη λίστα υπηρεσιών.**

Μετά την επιλογή, μπορούν να ρυθμιστούν οι παρακάτω λειτουργίες στοιχείου υπηρεσίας.

#### SERVICE (ετικέτα υπηρεσίας)

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

#### Χρήση της αλφαβητικής αναζήτησης

- 1 Αγγίξτε το πλήκτρο αλφαβητικής αναζήτησης. Εμφανίζεται η λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.
- 2 Αγγίξτε το πρώτο γράμμα του τίτλου του στοιχείου υπηρεσίας που αναζητάτε. Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης δεν είναι δυνατή η χρήση των πλήκτρων αφής.
  - Για να αναζητήσετε καταχωρήσεις που ξεκινούν με διαφορετικό γράμμα, αγγίξτε **Cancel**.
- 3 Αγγίξτε τον τίτλο της λίστας που θέλετε για να λάβετε μια εκπομπή από το επιλεγμένο στοιχείο υπηρεσίας.

#### PROGRAM TYPE (ετικέτα PTY)

Μπορείτε να επιλέξετε ένα στοιχείο υπηρεσίας από τις πληροφορίες PTY.

- 1 Αγγίξτε για να μετακινηθείτε με κύλιση στις επιθυμητές πληροφορίες PTY και πατήστε το για επιλογή.  
**News&Info—Popular—Classics—Others**
- 2 Αγγίξτε για να επιλέξετε ένα στοιχείο υπηρεσίας.

#### ENSEMBLE (ετικέτα συνόλου υπηρεσιών)

Μπορείτε να επιλέξετε ένα στοιχείο υπηρεσίας από το αντίστοιχο σύνολο υπηρεσιών.

- 1 Αγγίξτε για να μετακινηθείτε με κύλιση στο επιθυμητό σύνολο υπηρεσιών και πατήστε το για επιλογή.

### Ενημέρωση των πληροφοριών λίστας υπηρεσιών

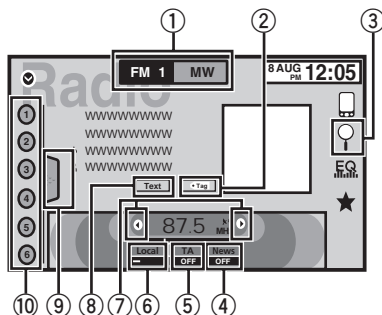
Μπορείτε να λαμβάνετε ενημερώσεις για τη λίστα υπηρεσιών.

**1 Αγγίξτε Search για να μεταβείτε στη λειτουργία λίστας υπηρεσιών.**

**2 Αγγίξτε List Update στη λειτουργία λίστας υπηρεσιών.**

# Ραδιόφωνο

## Λειτουργίες δέκτη Πλήκτρα αφής



- ① **Πλήκτρο ζώνης συχνότητας**  
Επιλογή ζώνης συχνότητας (**FM1**, **FM2** ή **FM3**) αγγίζοντας το αριστερό εικονίδιο. Μετάβαση στη ζώνη συχνότητας **MW/LW** αγγίζοντας το δεξί εικονίδιο. Το εικονίδιο για την επιλεγμένη ζώνη συχνότητας εμφανίζεται επισημασμένο.
- ② **Πλήκτρο ετικέτας**  
Αποθήκευση πληροφοριών τραγουδιών (ετικέτα) από το σταθμό που ακούτε στο iPod σας.
- ③ **Πλήκτρο αναζήτησης**  
Εμφάνιση των πληροφοριών PTY.
- ④ **Πλήκτρο ειδήσεων**  
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας διακοπής εκπομπής ειδήσεων.
- ⑤ **Πλήκτρο TA**  
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας TA (αναμονή κυκλοφοριακών ανακοινώσεων).
- ⑥ **Πλήκτρο τοπικής αναζήτησης**  
Ρύθμιση του επιπέδου τοπικής αναζήτησης.
- ⑦ **Πλήκτρο συντονισμού**  
Μη αυτόματος συντονισμός προς τα επάνω ή προς τα κάτω.

Αγγίξτε παρατεταμένα το πλήκτρο για περισσότερο από δύο δευτερόλεπτα, για να παραλείψετε σταθμούς. Ο συντονισμός αναζήτησης ξεκινάει μόλις το αφήσετε. Αγγίξτε ξανά το πλήκτρο για να ακυρώσετε το συντονισμό αναζήτησης.

- ⑧ **Πλήκτρο κειμένου**  
Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου. Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου.
- ⑨ **Πλήκτρο λίστας**  
Εμφάνιση της λίστας αποθηκευμένων καναλιών.
- ⑩ **Πλήκτρο αποθηκευμένου καναλιού**  
Επιλογή αποθηκευμένου καναλιού.

## Βασικές λειτουργίες

Εναλλαγή μεταξύ αποθηκευμένων καναλιών με χρήση των κουμπιών
① Πατήστε ◀ ή ▶ (TRK).
Συντονισμός αναζήτησης με χρήση των πλήκτρων
① Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).

### Σημειώσεις

- Ενδέχεται να προκληθεί θόρυβος κατά την ακρόαση ραδιόφωνου MW/LW κατά τη φόρτιση iPod από αυτή τη μονάδα. Σε αυτή την περίπτωση, αποσυνδέστε το iPod από τη μονάδα.
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 95. □

## Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε εύκολα μέχρι έξι σταθμούς για κάθε ζώνη συχνότητας ως προγραμματισμένους.

### 1 Εμφάνιση της οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στην προηγούμενη σελίδα.

Εμφανίζεται η οθόνη αποθηκευμένων σταθμών.

### 2 Αγγίξτε παρατεταμένα ένα από τα πλήκτρα αποθηκευμένων σταθμών για να αποθηκεύσετε στη μνήμη την επιλεγμένη συχνότητα.

Η συχνότητα του επιλεγμένου ραδιοφωνικού σταθμού έχει αποθηκευτεί στη μνήμη.

### 3 Αγγίξτε το ανάλογο πλήκτρο αποθηκευμένου σταθμού για να επιλέξετε τον επιθυμητό σταθμό.

## Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου

(Διατίθεται μόνο για σταθμούς FM)

Αυτός ο δέκτης μπορεί να εμφανίζει δεδομένα ραδιοφωνικού κειμένου που εκπέμπονται από σταθμούς RDS, όπως είναι οι πληροφορίες σταθμού, ο τίτλος του τραγουδιού που αναμεταδίδεται, καθώς και το όνομα του καλλιτέχνη.

- Όταν δεν λαμβάνεται ραδιοφωνικό κείμενο, στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα **No Text.**

## Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου

Μπορείτε να αποθηκεύετε τα δεδομένα έως και έξι εκπομπών ραδιοφωνικών κειμένων στα πλήκτρα **Memo1** έως **Memo6**.

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

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στην προηγούμενη σελίδα.

### 2 Αγγίξτε παρατεταμένα ένα από τα πλήκτρα για να αποθηκεύσετε το επιλεγμένο ραδιοφωνικό κείμενο.

Εμφανίζεται ο αριθμός μνήμης και το επιλεγμένο ραδιοφωνικό κείμενο αποθηκεύεται στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα πατήσετε το ίδιο πλήκτρο στην οθόνη ραδιοφωνικών κειμένων, θα ανακληθεί από τη μνήμη το αποθηκευμένο κείμενο.

## Αποθήκευση σταθμών με το ισχυρότερο σήμα

Η λειτουργία BSM (απομνημόνευση βέλτιστων σταθμών) αποθηκεύει αυτόματα κατά σειρά έντασης τους έξι σταθμούς με το ισχυρότερο σήμα.

Η αποθήκευση συχνοτήτων εκπομπής με τη λειτουργία BSM μπορεί να αντικαταστήσει τις συχνότητες εκπομπής που έχετε αποθηκεύσει χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα συντονισμού αποθηκευμένων σταθμών.

### 1 Εμφάνιση της οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στην προηγούμενη σελίδα.

Εμφανίζεται η οθόνη αποθηκευμένων σταθμών.

### 2 Αγγίξτε το BSM για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία BSM.

Οι έξι συχνότητες εκπομπής αποθηκεύονται κατά σειρά, ανάλογα με την ισχύ του σήματός τους, στα πλήκτρα συντονισμού αποθηκευμένων σταθμών.

- Για να ακυρώσετε τη διαδικασία αποθήκευσης, αγγίξτε το **Cancel.**

## Ραδιόφωνο

### Συντονισμός σταθμών με ισχυρό σήμα


Η λειτουργία συντονισμού τοπικής αναζήτησης σας επιτρέπει να συντονίζεστε μόνο σε ραδιοφωνικούς σταθμούς με αρκετά ισχυρό σήμα, εξασφαλίζοντας καλύτερη λήψη.

FM: Απενεργοποίηση — ■ — ■■■ — ■■■■ —

■■■■■

MW/LW: Απενεργοποίηση — ■ — ■■

Όσο περισσότερα ■ υπάρχουν στην οθόνη, τόσο λιγότεροι σταθμοί μπορούν να επιλεγούν. Μόνο οι σταθμοί με το πιο ισχυρό σήμα στην περιοχή σας μπορούν να επιλεγούν.

Εάν υπάρχουν λιγότερα ■, αυτή η μονάδα θα μπορεί να λαμβάνει εκπομπές από σταθμούς με πιο ασθενές σήμα. 

### Χρήση ετικετών iTunes

#### Σημείωση

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις ετικέτες του iTunes, ανατρέξτε στην ενότητα *Πληροφορίες για τις ετικέτες iTunes* στη σελίδα 103.

### Αποθήκευση των πληροφοριών ετικέτας σε αυτήν τη μονάδα

**1 Συντονιστείτε στο σταθμό που εκπέμπει.**

**2 Αποθηκεύστε τις πληροφορίες ετικέτας σε αυτήν τη μονάδα.**



Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στη σελίδα 19.

Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες εάν η ένδειξη **Tag** εμφανίζεται στην οθόνη ενώ αναμεταδίδεται το επιθυμητό τραγούδι.

■ Κατά την αποθήκευση των δεδομένων ετικέτας στη μονάδα, αναβοσβήνει η ένδειξη **Tag**.

■ Οι πληροφορίες ετικέτας για 50 το πολύ τραγούδια μπορούν να αποθηκευτούν σε αυτή τη μονάδα.



■ Ανάλογα το χρόνο αποθήκευσης των πληροφοριών ετικέτας, είναι πιθανό να αποθηκευτούν και οι πληροφορίες ετικέτας του τραγουδιού που αναπαράγεται πριν ή μετά το τρέχον τραγούδι.

**3 Όταν ολοκληρωθεί, σβήνει η ένδειξη  και εμφανίζεται η ένδειξη .**

### Αποθήκευση των πληροφοριών ετικέτας στο iPod

**1 Συνδέστε το iPod σας.**

Όταν συνδέσετε το iPod σας με αυτή τη συσκευή, το iPod ξεκινάει αυτόματα την αποθήκευση των πληροφοριών ετικέτας.

**2 Όταν ολοκληρωθεί, σβήνει η ένδειξη  και οι πληροφορίες ετικέτας αποθηκεύονται στο iPod σας. **

### Λήψη κυκλοφοριακών ανακοινώσεων


(Διατίθεται μόνο για σταθμούς FM)

Η λειτουργία TA (αναμονή κυκλοφοριακών ανακοινώσεων) σας επιτρέπει να λαμβάνετε αυτόματα ανακοινώσεις σχετικά με την κυκλοφορία, ανεξάρτητα από την πηγή που ακούτε.

**1 Συντονιστείτε σε σταθμό TP ή σε σταθμό TP ενισχυμένων άλλων δικτύων.** Ανάβει η ένδειξη .

**2 Ενεργοποίηση λειτουργίας κυκλοφοριακών ανακοινώσεων.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στη σελίδα 19.


■ Εάν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία TA ενώ δεν είστε συντονισμένοι σε σταθμό TP ή σε σταθμό TP ενισχυμένων άλλων δικτύων, η ένδειξη  ανάβει αχνά.

**3 Πατήστε +/- (VOLUME/VOL) για να ρυθμίσετε την ένταση της λειτουργίας TA όταν ξεκινάει μια ανακοίνωση για την κυκλοφορία.**

Η επιλεγμένη ένταση αποθηκεύεται στη μνήμη και ανακαλείται για τις επόμενες κυκλοφοριακές ανακοινώσεις.


**4 Απενεργοποίηση της ανακοίνωσης ενώ λαμβάνετε μια κυκλοφοριακή ανακοίνωση.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες δέκτη* στη σελίδα 19.

Ο δέκτης επανέρχεται στην αρχική πηγή, αλλά παραμένει στην κατάσταση αναμονής της λειτουργίας TA μέχρι να αγγίξετε ξανά το εικονίδιο. 

## Λήψη εκπομπών ειδοποίησης που διακόπτουν τις κανονικές εκπομπές

(Διατίθεται μόνο για σταθμούς FM)  
Μπορείτε να επιλέξετε να λαμβάνετε αυτόματα τις εκπομπές ειδοποίησης ανεξάρτητα από την πηγή που ακούτε σε μια δεδομένη χρονική στιγμή.

Η λήψη του προηγούμενου προγράμματος συνεχίζεται μόλις τελειώσει η εκπομπή ειδοποίησης. 

## Χρήση των λειτουργιών PTY

(Διατίθεται μόνο για σταθμούς FM)  
Μπορείτε να συντονιστείτε σε ένα σταθμό χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες PTY (τύπου προγράμματος).

## Αναζήτηση σταθμού RDS βάσει πληροφοριών PTY

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση προγραμμάτων διαφορετικού τύπου, όπως αυτές στην ενότητα που ακολουθεί. Ανατρέξτε στη 'αυτή την σελίδα.

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο αναζήτησης.**

**2 Αγγίξτε  $\wedge$  ή  $\vee$  για να επιλέξετε έναν τύπο προγράμματος.**

Υπάρχουν τέσσερις τύποι προγράμματος: **News&Info—Popular—Classics—Others**

**3 Αγγίξτε το Start για να ξεκινήσετε την αναζήτηση.**

Η μονάδα αναζητά ένα σταθμό που εκπέμπει το συγκεκριμένο τύπο προγράμματος. Όταν βρεθεί ο σταθμός, εμφανίζεται το όνομα του προγράμματος.

Πληροφορίες PTY (τύπος προγράμματος) παρατίθενται στην ενότητα που ακολουθεί. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα PTY* σ' αυτή την σελίδα.

- Για να ακυρώσετε την αναζήτηση, αγγίξτε το **Cancel**.
- Το πρόγραμμα ορισμένων σταθμών μπορεί να διαφέρει από το πρόγραμμα που δηλώνουν οι μεταδιδόμενες πληροφορίες PTY.
- Εάν κανένας σταθμός δεν εκπέμπει τον τύπο προγράμματος που αναζητήσατε, εμφανίζεται το μήνυμα **Not Found** για δύο δευτερόλεπτα περίπου και, στη συνέχεια, ο ραδιοφωνικός δέκτης επανασυντονίζεται στον αρχικό σταθμό.

## Χρήση της διακοπής εκπομπών ειδήσεων

Όταν ένας σταθμός με κωδικό PTY εκπέμπει ειδήσεις, η μονάδα μπορεί να μεταβεί στο συγκεκριμένο σταθμό από οποιονδήποτε άλλο σταθμό. Όταν τελειώσει η εκπομπή ειδήσεων, συνεχίζεται η λήψη του προηγούμενου προγράμματος.

## Λίστα PTY

**News&Info** (ειδήσεις και πληροφορίες)

**News** (Ειδήσεις), **Affairs** (Επείκαιρα θέματα), **Info** (Πληροφορίες), **Sport** (Σπορ), **Weather** (Καιρός), **Finance** (Οικονομία)

**Popular** (δημοφιλή)

## Ραδιόφωνο

**Pop Mus** (Ποπ μουσική), **Rock Mus** (Ροκ μουσική), **Easy Mus** (Ήρεμη μουσική), **Oth Mus** (Άλλο είδος μουσικής), **Jazz** (Τζαζ), **Country** (Μουσική κάντρι), **Nat Mus** (Εθνικ μουσική), **Oldies** (Παλιά μουσική), **Folk Mus** (Φολκ μουσική)

**Classics** (κλασικά)

**L.Class** (Ελαφρά κλασική μουσική), **Classic** (Κλασική μουσική)

**Others** (άλλα)

**Educate** (Επιμορφωτικές εκπομπές), **Drama** (Δράμα), **Culture** (Πολιτισμός), **Science** (Επιστήμες), **Varied** (Διάφορα), **Children** (Παιδικά), **Social** (Κοινωνικά θέματα), **Religion** (Θρησκεία), **Phone In** (Τηλεφωνικές εκπομπές), **Touring** (Ταξίδια), **Leisure** (Αναψυχή), **Document** (Ντοκιμαντέρ)



## Ρύθμιση βήματος συντονισμού FM

Συνήθως, το βήμα συντονισμού στα FM που χρησιμοποιείται από τη λειτουργία συντονισμού αναζήτησης είναι 50 kHz. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων) ή TA (αναμονή κυκλοφοριακών ρυθμίσεων), το βήμα συντονισμού αλλάζει αυτόματα σε 100 kHz. Ίσως είναι προτιμότερο να ρυθμίσετε το βήμα συντονισμού στα 50 kHz εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία AF.

- Κατά τον μη αυτόματο συντονισμό, το βήμα συντονισμού παραμένει στα 50 kHz.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε FM Step στο μενού συστήματος για να επιλέξετε το βήμα συντονισμού FM. Επιλέγοντας FM Step αλλάζει το βήμα συντονισμού FM μεταξύ των τιμών 50 kHz και 100 kHz. Εμφανίζεται το επιλεγμένο βήμα συντονισμού FM.

## Ρύθμιση RDS

(Διατίθεται μόνο για σταθμούς FM)

### Περιορισμός σε σταθμούς τοπικού προγράμματος

Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία AF, η λειτουργία τοπικής λήψης περιορίζει την επιλογή σταθμών σε αυτούς που εκπέμπουν τοπικά.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε RDS Setup στο μενού συστήματος.
- 4 Αγγίξτε Regional στο μενού για να ενεργοποιήσετε την τοπική λειτουργία.
  - Για να απενεργοποιήσετε την τοπική λειτουργία, αγγίξτε ξανά το Regional.

### Επιλογή εναλλακτικών συχνοτήτων

Εάν ο ραδιοφωνικός δέκτης δεν έχει καλή λήψη, η συσκευή αναζητά αυτόματα ένα διαφορετικό σταθμό στο ίδιο δίκτυο.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε RDS Setup στο μενού συστήματος.
- 4 Αγγίξτε Alternative FREQ για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία AF (αναζήτηση εναλλακτικών συχνοτήτων).
  - Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία AF, αγγίξτε ξανά το Alternative FREQ.

**Σημειώσεις**

- Ο ήχος ίσως διακόπτεται προσωρινά από άλλες εκπομπές κατά τη διάρκεια αναζήτησης συχνοτήτων AF.
- Η λειτουργία AF μπορεί να ρυθμιστεί για **FM1**, **FM2** και **FM3**.

**Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση αυτόματης αναζήτησης PI**

Η συσκευή μπορεί να αναζητά αυτόματα ένα διαφορετικό σταθμό με τον ίδιο τύπο προγράμματος, ακόμη και κατά την ανάκληση αποθηκευμένων σταθμών.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Επιλέξτε **Auto PI** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης PI.
  - Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναζήτησης PI, αγγίξτε πάλι το **Auto PI**.

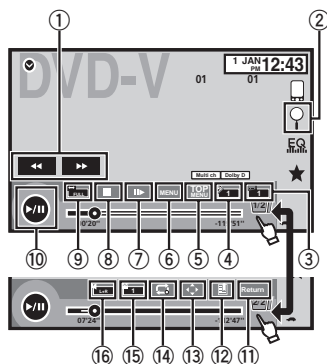
## Δίσκος (CD/DVD)

### Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας

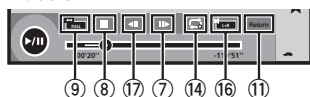
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα για να προβάλετε αρχεία ταινίας DVD/DVD-R/ DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW.

### Πλήκτρα αφής

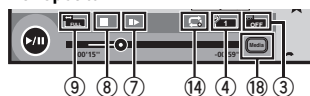
DVD video



Video CD



Κατά την αναπαραγωγή δίσκου που περιέχει έναν συνδυασμό διάφορων τύπων αρχείων πολυμέσων



#### ① Πλήκτρο γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/γρήγορης μετακίνησης προς τα πίσω

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω  
Αγγίξτε για αλλαγή της ταχύτητας γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός και προς τα πίσω.

#### ② Πλήκτρο αναζήτησης

Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης.

#### ③ Πλήκτρο αλλαγής γλώσσας υποτίτλων

Στα αρχεία DVD/DivX με εγγραφές πολλαπλών υποτίτλων, μπορείτε κατά την αναπαραγωγή να εναλλάσσετε τη γλώσσα υποτίτλων.

#### ④ Πλήκτρο αλλαγής γλώσσας ήχου

Στα αρχεία DVD/DivX που παρέχουν τη δυνατότητα αναπαραγωγής του ήχου σε διαφορετικές γλώσσες και διαφορετικά συστήματα ήχου (Dolby Digital, DTS, κλπ.), μπορείτε κατά την αναπαραγωγή να επιλέγετε μεταξύ διαφορετικών γλωσσών/συστημάτων ήχου.  
Ανάλογα με τη ρύθμιση, το βίντεο μπορεί να μην αναπαράγεται με το σύστημα ήχου που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή του DVD.

#### ⑤ Πλήκτρο αρχικού μενού

Επιστροφή στο αρχικό μενού κατά την αναπαραγωγή DVD.

#### ⑥ Πλήκτρο μενού

Εμφάνιση του μενού DVD κατά την αναπαραγωγή DVD.

#### ⑦ Πλήκτρο αναπαραγωγής σε αργή κίνηση

Μετακινεί την επιλογή προς τα εμπρός κατά ένα καρέ κάθε φορά κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.  
Αγγίξτε πατεταμένα το πλήκτρο για περισσότερο από δύο δευτερόλεπτα για να μειώσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής. Αγγίζοντας το πλήκτρο, αυξάνεται η ταχύτητα αναπαραγωγής σε τέσσερις βηματικές ρυθμίσεις κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση από DVD/Video CD.

#### ⑧ Πλήκτρο διακοπής

Διακοπή αναπαραγωγής.  
Εάν συνεχίσετε την αναπαραγωγή, η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από το σημείο στο οποίο τη διακόψατε. Αγγίξτε ξανά το πλήκτρο για να σταματήσετε εντελώς την αναπαραγωγή.

**Δίσκος (CD/DVD)**

- ⑨ **Πλήκτρο λειτουργίας οθόνης**  
Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στη σελίδα 14.
- ⑩ **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση αναπαραγωγής.  
Επιστροφή σε κανονική αναπαραγωγή από τις καταστάσεις παύσης, αργής κίνησης, ή αναπαραγωγής καρτέ-καρτέ.
- ⑪ **Πλήκτρο επιστροφής**  
Επιστροφή σε μια συγκεκριμένη σκηνή στην οποία έχετε προγραμματίσει να επιστρέφει το DVD που αναπαράγεται. Εάν δεν έχει προγραμματιστεί από πριν μια συγκεκριμένη σκηνή σε ένα δίσκο DVD, αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.
- ⑫ **Πλήκτρο σελιδοδείκτη**  
Κατά την αναπαραγωγή, αγγίξτε το σημείο από το οποίο θέλετε να συνεχίσει η αναπαραγωγή την επόμενη φορά που θα τοποθετήσετε το δίσκο.
- Μπορείτε να ορίσετε έναν σελιδοδείκτη για κάθε DVD. Μπορείτε να ορίσετε συνολικά έως πέντε σελιδοδείκτες.
  - Για να διαγράψετε το σελιδοδείκτη από ένα δίσκο, αγγίξτε παρατεταμένα το πλήκτρο κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
  - Ο παλαιότερος σελιδοδείκτης θα αντικατασταθεί από το νέο σελιδοδείκτη που θα ορίσετε.
- ⑬ **Πλήκτρο βέλους**  
Εμφάνιση των πλήκτρων βέλους για το χειρισμό του μενού DVD.
- ⑭ **Πλήκτρο επανάληψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάληψης.
- ⑮ **Πλήκτρο γωνίας θέασης**  
Σε DVD με εγγραφές πολλαπλών γωνιών (σκηνές που έχουν εγγραφεί από διαφορετικές γωνίες), μπορείτε κατά την αναπαραγωγή να επιλέγετε εναλλαγή μεταξύ των διαφορετικών γωνιών θέασης.
- ⑯ **Πλήκτρο εξόδου ήχου**  
Επιλογή εξόδου ήχου, κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD που έχουν εγγραφεί με ήχο LPCM.
- ⑰ **Πλήκτρο αργής κίνησης**  
Μείωση της ταχύτητας αναπαραγωγής σε τέσσερα βήματα, κατά την αναπαραγωγή DVD/Video CD σε αργή κίνηση.
- Κατά την αναπαραγωγή αργής κίνησης δεν αναπαράγεται ο ήχος.
  - Σε ορισμένους δίσκους, οι εικόνες μπορεί να εμφανίζονται θολές κατά την αναπαραγωγή αργής κίνησης.
  - Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αργής κίνησης προς τα πίσω.
- ⑱ **Πλήκτρο πολυμέσων**  
Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων προς αναπαραγωγή σε DVD/CD/USB.

## Δίσκος (CD/DVD)

### Βασικές λειτουργίες

#### Αναπαραγωγή βίντεο

- 1 Τοποθετήστε το δίσκο στην υποδοχή δίσκου με την ετικέτα προς τα επάνω.  
Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.
- Εάν έχετε τοποθετήσει DVD ή Video CD, ίσως εμφανιστεί ένα μενού στην οθόνη. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες του μενού DVD* στη σελίδα 29 και *Αναπαραγωγή PBC* στη σελίδα 31.
  - Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης αναπαραγωγής, η μονάδα παραβλέπει το μενού DVD και ξεκινάει αυτόματα την αναπαραγωγή από το πρώτο κεφάλαιο του πρώτου τίτλου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αυτόματη αναπαραγωγή DVD* στη σελίδα 68.
  - Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.
  - Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα μετά τη φόρτωση ενός δίσκου με περιεχόμενο DivX VOD, αγγίξτε το **Play**. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD* στη σελίδα 32.

#### Εξαγωγή δίσκου

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή δίσκου* στη σελίδα 15.

#### Επιλογή κεφαλαίου με χρήση των πλήκτρων

- 1 Πατήστε ◀ ή ▶ (TRK).

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω με χρήση των κουμπιών

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).
- Η γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω μπορεί να μην είναι πάντα δυνατή σε ορισμένους δίσκους. Σε τέτοιες περιπτώσεις, συνεχίζει αυτόματα η κανονική αναπαραγωγή.
  - Η ταχύτητα γρήγορης μετακίνησης εμπρός/πίσω εξαρτάται από το πόσο χρόνο πατάτε και κρατάτε πατημένο το πλήκτρο ◀ ή ▶ (TRK). Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για Video CD.

### Σημειώσεις

- Αυτό το DVD player διαθέτει δυνατότητα αναπαραγωγής αρχείων DivX που έχουν εγγραφεί σε δίσκους CD-R/RW, DVD-R/RW ή MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4. (Στην ενότητα που ακολουθεί παρουσιάζονται αναλυτικά τα αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής από τη συσκευή. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αρχεία βίντεο DivX* στη σελίδα 100.)

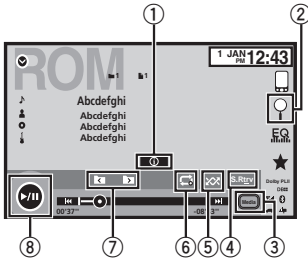
- Μην εισαγάγετε δίσκους άλλου τύπου εκτός από DVD-R/RW ή CD-R/RW στην υποδοχή δίσκου.
- Ορισμένες λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες ενώ παρακολουθείτε ένα μέσο, λόγω του προγραμματισμού του δίσκου. Στην περίπτωση αυτή, στην οθόνη εμφανίζεται το εικονίδιο Ⓞ.
- Ενδέχεται να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας* στη σελίδα 25. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 95.
- Σε ορισμένα DVD, η εναλλαγή μεταξύ γλωσσών/συστημάτων ήχου μπορεί να είναι δυνατή μόνο μέσω της οθόνης μενού.
- Μπορείτε επίσης να κάνετε εναλλαγή μεταξύ γλωσσών/συστημάτων ήχου χρησιμοποιώντας το μενού **Video Setup**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση γλώσσας ομιλίας* στη σελίδα 64.
- Εάν αλλάξετε τη γλώσσα ήχου κατά τη διάρκεια της γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/πίσω, της παύσης ή της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση, η μονάδα επιστρέφει σε λειτουργία κανονικής αναπαραγωγής.
- Σε ορισμένα DVD, η εναλλαγή μεταξύ γλωσσών υποτίτλων μπορεί να είναι δυνατή μόνο μέσω της οθόνης μενού.
- Μπορείτε επίσης να κάνετε εναλλαγή μεταξύ γλωσσών υποτίτλων χρησιμοποιώντας το μενού **Video Setup**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση γλώσσας υποτίτλων* στη σελίδα 64.
- Εάν αλλάξετε τη γλώσσα υποτίτλων κατά τη διάρκεια της γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/πίσω, της παύσης ή της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση, η μονάδα επιστρέφει σε λειτουργία κανονικής αναπαραγωγής.

- Κατά την αναπαραγωγή σκηνής που έχει εγγραφεί από πολλαπλές γωνίες, εμφανίζεται το εικονίδιο γωνίας. Χρησιμοποιήστε το μενού **Video Setup** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του εικονιδίου γωνίας. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της προβολής DVD από πολλαπλές γωνίες* στη σελίδα 65.
- Εάν αλλάξετε τη γωνία θέασης κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω, την παύση ή την αναπαραγωγή αργής κίνησης, επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.

## Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα για να ακούσετε αρχεία ήχου DVD/DVD-R/DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW.

## Πλήκτρα αφής



- ① **Πλήκτρο πληροφοριών**  
Μετάβαση στην προβολή πληροφοριών κειμένου στη μονάδα, κατά την αναπαραγωγή αρχείων MP3/WMA/AAC.
- ② **Πλήκτρο αναζήτησης**  
Προβολή λίστας ονομάτων τίτλων κομματιών/ονομάτων αρχείων για επιλογή τραγουδιών σε ένα CD.  
Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία.

- ③ **Πλήκτρο πολυμέσων**  
Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των τύπων αρχείων πολυμέσων που περιέχονται σε ένα DVD ή CD.
- ④ **Πλήκτρο ανάκτησης ήχου**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ανάκτησης ήχου* στη σελίδα 14.
- ⑤ **Πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής**  
Αναπαραγωγή τραγουδιών με τυχαία σειρά.
- ⑥ **Πλήκτρο επανάλιψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάλιψης.
- ⑦ **Πλήκτρο προηγούμενου φακέλου/επόμενου φακέλου**  
Επιλογή φακέλου.
- ⑧ **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση και έναρξη αναπαραγωγής.

## Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων

Κατά την αναπαραγωγή ενός ψηφιακού μέσου που περιέχει διάφορους τύπους αρχείων πολυμέσων, όπως DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 και MP3, μπορείτε να αλλάξετε μεταξύ των τύπων αρχείων πολυμέσων για αναπαραγωγή.

- **Αγγίξτε το πλήκτρο πολυμέσων για εναλλαγή μεταξύ των τύπων αρχείων πολυμέσων.**  
CD (δεδομένα ήχου (CD-DA))—Μουσική/ROM (συμπιεσμένος ήχος)—Βίντεο (αρχεία βίντεο DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4)

### Σημείωση

Σε περίπτωση δίσκων DVD-R/RW/ROM, αυτή η μονάδα δεν επιτρέπει την αναπαραγωγή δεδομένων ήχου (CD-DA) ή αρχείων εικόνας JPEG.

## Δίσκος (CD/DVD)

### Λειτουργίες του μενού DVD









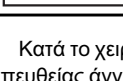
(Λειτουργία για DVD)

Ορισμένα DVD σας επιτρέπουν να επιλέξετε τα περιεχόμενα του δίσκου μέσω ενός μενού.


### Χρήση των πλήκτρων βέλους

1 Εμφάνιση των πλήκτρων βέλους για το χειρισμό του μενού DVD.

2 Επιλογή του επιθυμητού στοιχείου μενού.


	Επιστροφή στην κανονική προβολή DVD.
	Εμφάνιση των πλήκτρων βέλους.
	Επιλογή του επιθυμητού στοιχείου μενού.
	
	
	
	Έναρξη αναπαραγωγής από το επιλεγμένο στοιχείο μενού.
	Λειτουργία μενού DVD με απευθείας άγγιγμα του στοιχείου μενού.
	Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.

- Κατά το χειρισμό του μενού DVD με απευθείας άγγιγμα του στοιχείου μενού, αγγίξτε το εικονίδιο για να λειτουργήσει.
- Ο τρόπος εμφάνισης του μενού διαφοροποιείται ανάλογα το δίσκο.

- Ανάλογα με το περιεχόμενο των δίσκων DVD, η δυνατότητα αυτή ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά. Στην περίπτωση αυτή, επιλέξτε στοιχεία από το μενού DVD χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα αφής. 

### Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)

● **Αγγίξτε το πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής.**

- **Songs** – Αναπαραγωγή βίντεο/τραγουδιών από την επιλεγμένη λίστα με τυχαία σειρά.
- **Albums** – Αναπαραγωγή βίντεο/τραγουδιών από τυχαία επιλεγμένο άλμπουμ με τη σειρά.
- **Folder** – Αναπαραγωγή τραγουδιών/κομματιών από τον επιλεγμένο φάκελο με τυχαία σειρά.
- **Disc** – Αναπαραγωγή τραγουδιών/κομματιών από τον επιλεγμένο δίσκο με τυχαία σειρά.
- **On** – Αναπαραγωγή αρχείων σε τυχαία σειρά και σύμφωνα με την επιλογή επανάληψης, **Folder** και **Disc**.
- **Off** – Ακύρωση τυχαίας αναπαραγωγής. 

### Επανάληψη αναπαραγωγής

● **Αγγίξτε το πλήκτρο επανάληψης.**

- **Disc** – Αναπαραγωγή ολόκληρου του τρέχοντος δίσκου
- **Chapter** – Επανάληψη του τρέχοντος κεφαλαίου
- **Title** – Επανάληψη του τρέχοντος τίτλου
- **Track** – Επανάληψη του τρέχοντος κομματιού
- **File** – Επανάληψη του τρέχοντος αρχείου
- **Folder** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου
- **One** – Επανάληψη μόνο του τρέχοντος βίντεο/τραγουδιού

### Σημειώσεις

- Κατά την αναπαραγωγή Video CD με PBC (έλεγχος αναπαραγωγής), αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.
- Εάν πραγματοποιήσετε αναζήτηση κεφαλαίου, γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω, αναπαραγωγή καρέ-καρέ ή αναπαραγωγή σε αργή κίνηση, η επανάληψη αναπαραγωγής θα διακοπεί.
- Κατά την αναπαραγωγή δίσκων με συμπιεσμένο ήχο και δεδομένα ήχου (CD-DA), η επανάληψη αναπαραγωγής πραγματοποιείται εντός του τύπου δεδομένων που αναπαράγεται εκείνη τη στιγμή ακόμη και εάν έχετε επιλέξει **Disc**.
- Εάν επιλέξετε άλλο φάκελο κατά την επανάληψη αναπαραγωγής, η περιοχή επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει σε **Disc**.
- Εάν πραγματοποιήσετε αναζήτηση κομματιού ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω κατά τη λειτουργία **File**, η περιοχή επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει σε **Folder**.
- Εάν πραγματοποιήσετε αναζήτηση τίτλου/κομματιού ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω κατά τη λειτουργία **Chapter**, η λειτουργία επανάληψης αναπαραγωγής απενεργοποιείται αυτόματα.
- Εάν πραγματοποιήσετε αναζήτηση κομματιού ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω κατά τη λειτουργία **Track**, η περιοχή επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει σε **Disc**.
- Όταν επιλέγετε **Folder**, δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των υποφακέλων του συγκεκριμένου φακέλου.

## Αναζήτηση σκηνής για αναπαραγωγή

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αναζήτησης για να βρείτε μία συγκεκριμένη σκηνή για αναπαραγωγή. Κατά την αναπαραγωγή DVD, μπορείτε να επιλέξετε **Title** (τίτλος), **Chapter** (κεφάλαιο) ή **10key** (αριθμητικό πληκτρολόγιο).

Κατά την αναπαραγωγή video CD, μπορείτε να επιλέξετε **Track** (κομμάτι) ή **10key** (αριθμητικό πληκτρολόγιο).

- Η λειτουργία αναζήτησης κεφαλαίου δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει διακοπεί η αναπαραγωγή του δίσκου.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη κατά την αναπαραγωγή ορισμένων DVD ή Video CD με δυνατότητα PBC (έλεγχος αναπαραγωγής).

### 1 Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας* στη σελίδα 25.

### 2 Αγγίξτε την επιθυμητή επιλογή αναζήτησης (π.χ. Chapter).

### 3 Αγγίξτε έναν από τους αριθμούς 0 έως 9 για να εισαγάγετε τον αριθμό που θέλετε.

- Για να διαγράψετε τους αριθμούς που έχετε εισαγάγει, αγγίξτε **C**.

### 4 Αρχίστε την αναπαραγωγή από το επιλεγμένο σημείο.



Καταχώρηση των αριθμών και έναρξη αναπαραγωγής.

### Σημείωση

Στους δίσκους που διαθέτουν μενού, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το μενού DVD για να πραγματοποιήσετε την επιλογή σας. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας* στη σελίδα 25.

## Επιλογή εξόδου ήχου

Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD που έχουν εγγραφεί με ήχο LPCM, μπορείτε να επιλέγετε την έξοδο ήχου.

Κατά την αναπαραγωγή Video CD, μπορείτε να αλλάξετε μεταξύ στερεοφωνικής και μονοφωνικής εξόδου ήχου.


- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει διακοπεί η αναπαραγωγή του δίσκου.

## Δίσκος (CD/DVD)

● **Αγγίξτε το πλήκτρο εξόδου ήχου για αναλλαγή μεταξύ των τύπων εξόδου ήχου.**

- **L+R** – Αριστερά και δεξιά
- **Left** – Αριστερά
- **Right** – Δεξιά
- **Mix** – Συνδυασμός αριστερά και δεξιά

### Σημείωση

Ανάλογα με το δίσκο και το σημείο αναπαραγωγής στο δίσκο, ίσως να μην είναι δυνατή η επιλογή ή η χρήση αυτής της λειτουργίας. 

## Αναπαραγωγή PBC

(Λειτουργία για Video CD)

Κατά την αναπαραγωγή δίσκων Video CD με PBC (έλεγχος αναπαραγωγής), εμφανίζεται η ένδειξη **PBC On**.

**1 Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ταινίας* στη σελίδα 25.

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο 10key για εμφάνιση του αριθμητικού πληκτρολογίου.**

**3 Αγγίξτε έναν από τους αριθμούς 0 έως 9 που αντιστοιχούν σε έναν αριθμό μενού.**


**4 Αρχίστε την αναπαραγωγή από το επιλεγμένο σημείο.**



Καταχώρηση των αριθμών και έναρξη αναπαραγωγής.

### Σημειώσεις

- Μπορείτε να εμφανίσετε το μενού αγγίζοντας το **Return** κατά την αναπαραγωγή PBC. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται με το δίσκο.
- Δεν είναι δυνατή η ακύρωση της αναπαραγωγής PBC σε Video CD.
- Κατά την αναπαραγωγή δίσκων Video CD με PBC (έλεγχος αναπαραγωγής), δεν μπορείτε να επιλέξετε την περιοχή επανάληψης

αναπαραγωγής ή να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναζήτησης. 


## Επιλογή κομματιών από τη λίστα τίτλων κομματιών

Μπορείτε να επιλέξετε κομμάτια για αναπαραγωγή μέσω της λίστας τίτλων κομματιών, η οποία είναι μια λίστα των κομματιών που είναι γραμμένα σε ένα δίσκο.

**1 Εμφανίστε τη λίστα τίτλων κομματιών.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στη σελίδα 28.

**2 Επιλέξτε τον αγαπημένο σας τίτλο.**

Η αναπαραγωγή ξεκινά. 

## Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

(Λειτουργία για συμπιεσμένο ήχο/DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4)


Η λίστα ονομάτων αρχείων είναι μια λίστα των ονομάτων αρχείων (ή ονομάτων φακέλων), από όπου μπορείτε να επιλέξετε ένα αρχείο (ή φάκελο) για αναπαραγωγή.

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο αναζήτησης για να εμφανιστεί η λίστα ονομάτων αρχείων (ή φακέλων).**

**2 Αγγίξτε το αγαπημένο σας όνομα αρχείου (ή φακέλου).**

- Όταν επιλέξετε ένα φάκελο, εμφανίζεται μια λίστα με τα ονόματα των αρχείων (ή των φακέλων) που περιέχει. Επαναλάβετε τη διαδικασία για να επιλέξετε το όνομα του αρχείου που θέλετε.
- Εάν ο κεντρικός φάκελος 1 (ROOT) δεν περιέχει αρχεία, η αναπαραγωγή ξεκινά από το φάκελο 2.

**Σημείωση**

Εάν δεν εμφανίζεται μέρος των εγγεγραμμένων πληροφοριών, στη δεξιά πλευρά της λίστας εμφανίζεται ένα πλήκτρο κύλισης. Αγγίξτε αυτό το πλήκτρο για να κάνετε κύλιση. 

**Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD**

Ορισμένοι τύποι περιεχόμενου DivX video on demand (VOD) ενδέχεται να μπορούν να αναπαραχθούν μόνο ένα συγκεκριμένο αριθμό φορών. Όταν τοποθετείτε ένα δίσκο που περιέχει τέτοιους τύπους περιεχομένου, εμφανίζεται στην οθόνη ο αριθμός φορών που έχει αναπαραχθεί το περιεχόμενο. Μπορείτε τότε να επιλέξετε εάν θα πραγματοποιήσετε ή όχι αναπαραγωγή του δίσκου.


- Στην περίπτωση περιεχομένου DivX VOD χωρίς αυτόν τον περιορισμό, μπορείτε να τοποθετήσετε το δίσκο στη συσκευή αναπαραγωγής σας και να αναπαράγετε το περιεχόμενο όσο συχνά θέλετε, χωρίς να εμφανίζεται κανένα μήνυμα.
- Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τον αριθμό των διαθέσιμων επαναλήψεων αναπαραγωγής ελέγχοντας το μήνυμα: **This DivX rental has used   out of  views..**

** Σημαντικό**

- Για να είναι δυνατή η αναπαραγωγή περιεχομένων DivX VOD σε αυτήν τη μονάδα, πρέπει πρώτα να κάνετε εγγραφή της μονάδας σας στον παροχέα περιεχομένων DivX VOD. Για πληροφορίες σχετικά με τον κωδικό της εγγραφής σας, ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση κωδικού εγγραφής για DivX® VOD* στην σελίδα 68.
- Το περιεχόμενο DivX VOD προστατεύεται από σύστημα DRM (Διαχείριση Ψηφιακών Δικαιωμάτων). Αυτό περιορίζει την αναπαραγωγή του περιεχομένου σε συγκεκριμένες, εγγεγραμμένες συσκευές.

- Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα μετά τη φόρτωση ενός δίσκου με περιεχόμενο DivX VOD, αγγίξτε το **Play**.

Ξεκινά η αναπαραγωγή του περιεχομένου DivX VOD.

- Για να μεταβείτε στο επόμενο αρχείο, αγγίξτε το **Next Play**.
- Εάν δεν θέλετε να γίνει αναπαραγωγή του περιεχομένου DivX VOD, αγγίξτε το **Stop**. 

## iPod

### Έλεγχος iPod

Οι οδηγίες αυτού του εγχειριδίου ισχύουν για τα ακόλουθα μοντέλα iPod.

#### iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων

- iPod touch τέταρτης γενιάς
- iPod touch τρίτης γενιάς
- iPod touch δεύτερης γενιάς
- iPod touch πρώτης γενιάς
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod με δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο
- iPod nano έκτης γενιάς
- iPod nano πέμπτης γενιάς
- iPod nano τέταρτης γενιάς
- iPod nano τρίτης γενιάς
- iPod nano 2ης γενιάς
- iPod nano πρώτης γενιάς
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

#### iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning

- iPod touch 5ης γενιάς
- iPod nano 7ης γενιάς
- iPhone 5

### Για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning

- Κατά τη χρήση αυτής της λειτουργίας, να χρησιμοποιείτε το καλώδιο σύνδεσης lightning σε USB (παρέχεται με το iPod/iPhone).
- Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
- Οι λειτουργίες που σχετίζονται με αρχεία ταινίας iPod δεν είναι διαθέσιμες.
- Εάν χρησιμοποιείται η λειτουργία **AppRadio Mode**, δεν είναι δυνατή η χρήση των λειτουργιών που παρουσιάζονται σε αυτή την ενότητα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της λειτουργίας AppRadio Mode* στην σελίδα 39. ■

### Λειτουργίες κινούμενων εικόνων

#### Για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων

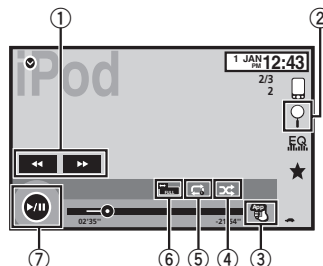
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη μονάδα για να προβάλετε αρχεία ταινίας iPod.

- Ανάλογα με το iPod σας, ενδέχεται να μην εξέρχεται ήχος εάν δεν χρησιμοποιείτε το καλώδιο CD-IU201S/CD-IU201V (πωλείται χωριστά). Φροντίστε οπωσδήποτε να χρησιμοποιείτε το καλώδιο CD-IU201S/CD-IU201V για τη σύνδεση του iPod σας.

#### Για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.

### Πλήκτρα αφής



#### ① Πλήκτρο γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/γρήγορης μετακίνησης προς τα πίσω

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω  
Αγγίξτε για αλλαγή της ταχύτητας γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός και προς τα πίσω.

#### ② Πλήκτρο αναζήτησης

Εμφάνιση των μενού του iPod.

#### ③ Πλήκτρο λειτουργίας ελέγχου iPod

Εκτέλεση λειτουργιών από iPod και ακρόαση από τα ηχεία του αυτοκινήτου σας.

- ④ **Πλήκτρο τυχαίας σειράς**  
Αναπαραγωγή όλων των βίντεο του iPod με τυχαία σειρά.
- ⑤ **Πλήκτρο επανάληψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάληψης.
- ⑥ **Πλήκτρο λειτουργίας οθόνης**  
Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στη σελίδα 14.
- ⑦ **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση αναπαραγωγής.  
Επιστροφή σε κανονική αναπαραγωγή από τις καταστάσεις παύσης, αργής κίνησης, ή αναπαραγωγής καρτέ-καρέ.

## Βασικές λειτουργίες

### Αναπαραγωγή βίντεο

- 1 Αγγίξτε το πλήκτρο αναζήτησης για να εμφανίσετε τα μενού του iPod.
- 2 Επιλέξτε μια ταινία για αναπαραγωγή.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή βίντεο από το iPod* στη σελίδα 36.
  - Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.
  - Αποσυνδέστε τα ακουστικά από το iPod πριν το συνδέσετε στη μονάδα.
  - Ανάλογα με το μοντέλο του iPod και το μέγεθος των αποθηκευμένων δεδομένων στο iPod, μπορεί να καθυστερήσει η έναρξη της αναπαραγωγής.
  - Αφού το iPod συνδεθεί με τη μονάδα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα αφής για να επιλέξετε τη συσκευή iPod.
  - Η ένδειξη **No Device** εμφανίζεται μετά την αποσύνδεση του iPod.

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω με χρήση των κουμπιών

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).

### Σημειώσεις

- Συνδέστε το καλώδιο του προσαρμογέα σύνδεσης απευθείας στο iPod για τη σωστή λειτουργία της μονάδας.

- Επίσης, όταν το iPod είναι συνδεδεμένο στη μονάδα, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση ή η απενεργοποίησή του.
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Λειτουργίες κινούμενων εικόνων*.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 95. ▣

## Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου

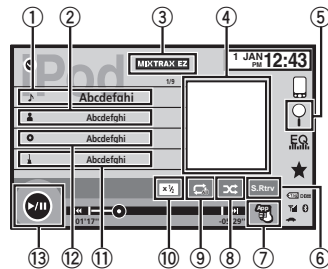
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα για να ακούσετε αρχεία ήχου iPod.

### Σημείωση

Η ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής που εμφανίζεται ενδέχεται να μην είναι σωστή.

## Πλήκτρα αφής

### Ήχος από iPod (Έλεγχος ήχου)




### Ήχος από iPod (App Mode)



- ① **Τίτλος τραγουδιού**  
Εμφάνιση της λίστας **Songs** στο iPod.
- ② **Όνομα καλλιτέχνη**  
Εμφάνιση της λίστας **Artists** στο iPod.
- ③ **Πλήκτρο MIXTRAX EZ**  
Εκκίνηση του MIXTRAX EZ.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργία MIXTRAX EZ* στην σελίδα 50.

- ④ **Εξώφυλλο**  
Ξεκινά την αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων στο iPod σας όταν αγγίζετε την προβολή εξωφύλλου.
- ⑤ **Πλήκτρο αναζήτησης**  
Εμφάνιση των μενού του iPod.
- ⑥ **Πλήκτρο ανάκτησης ήχου**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ανάκτησης ήχου* στην σελίδα 14.
- ⑦ **Πλήκτρο λειτουργίας ελέγχου iPod**  
Εκτέλεση λειτουργιών από iPod και ακρόαση από τα ηχεία του αυτοκινήτου σας.
- ⑧ **Πλήκτρο τυχαίας σειράς**  
Αναπαραγωγή των τραγουδιών του iPod με τυχαία σειρά.
- ⑨ **Πλήκτρο επανάληψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάληψης.
- ⑩ **Πλήκτρο αλλαγής ταχύτητας**  
Αλλαγή ταχύτητας αναπαραγωγής audiobook στο iPod.
- ⑪ **Είδος μουσικής**  
Εμφάνιση της λίστας **Genres** στο iPod.
- ⑫ **Τίτλος άλμπουμ**  
Εμφάνιση της λίστας **Albums** στο iPod.
- ⑬ **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση και έναρξη αναπαραγωγής.
- ⑭ **Πλήκτρο λειτουργίας μονάδας**  
Εκτέλεση λειτουργιών από αυτήν τη μονάδα και ακρόαση μουσικής από iPod χρησιμοποιώντας τα ηχεία του αυτοκινήτου σας.
- ⑮ **Πλήκτρο λειτουργίας οθόνης**  
Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. 

## Χρήση της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod

Μπορείτε να ακούσετε τον ήχο από τις εφαρμογές του iPod σας μέσω των ηχείων του αυτοκινήτου σας, όταν έχει επιλεγθεί η λειτουργία **App Mode**.

Αυτή η λειτουργία δεν είναι συμβατή για τα παρακάτω μοντέλα iPod.

- iPod nano πρώτης γενιάς
- iPod με δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο

### Σημειώσεις

- Οι λειτουργίες που σχετίζονται με βίντεο δεν είναι διαθέσιμες για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning.
- Σε αυτήν την περίπτωση, η συσκευή iPod παραμένει ενεργοποιημένη ακόμη και όταν σβήσετε τη μηχανή του αυτοκινήτου. Για να την απενεργοποιήσετε, πρέπει να επιλέξετε απενεργοποίηση από την ίδια τη συσκευή iPod.

### 1 Αλλάξτε τη λειτουργία ελέγχου σε App Mode.


Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες κινούμενων εικόνων* στην σελίδα 33.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στην προηγούμενη σελίδα.


### 2 Χρησιμοποιήστε το συνδεδεμένο iPod για να επιλέξετε ένα βίντεο/τραγουδί για αναπαραγωγή.

#### Σημειώσεις


- Οι παρακάτω λειτουργίες εξακολουθούν να είναι προσβάσιμες από τη μονάδα ακόμα και εάν η λειτουργία ελέγχου είναι ρυθμισμένη σε **App Mode**.  
Ωστόσο, η λειτουργία εξαρτάται από τις εφαρμογές που χρησιμοποιείτε.
  - Αναπαραγωγή/παύση
  - Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/προς τα πίσω
  - Επόμενο/προηγούμενο κομμάτι
  - Μετάβαση σε ένα κεφάλαιο επάνω/κάτω
- Η λειτουργία **App Mode** είναι συμβατή για τα παρακάτω μοντέλα iPod.

- iPod touch τέταρτης γενιάς
- iPod touch τρίτης γενιάς
- iPod touch δεύτερης γενιάς
- iPod touch πρώτης γενιάς
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano έκτης γενιάς
- iPod nano πέμπτης γενιάς
- iPod nano τέταρτης γενιάς
- iPod nano τρίτης γενιάς
- iPod nano 2ης γενιάς
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone 

## Τυχαία αναπαραγωγή

- **Αγγίξτε το πλήκτρο τυχαίας σειράς.**
  - **Songs** – Αναπαραγωγή βίντεο/τραγουδιών από την επιλεγμένη λίστα με τυχαία σειρά.
  - **Albums** – Αναπαραγωγή βίντεο/τραγουδιών από τυχαία επιλεγμένο άλμπουμ με τη σειρά.
  - **Folder** – Αναπαραγωγή τραγουδιών/κομματιών από τον επιλεγμένο φάκελο με τυχαία σειρά.
  - **On** – Πραγματοποιεί αναπαραγωγή αρχείων σε τυχαία σειρά εντός της περιοχής επανάληψης.
  - **Off** – Απενεργοποιεί την τυχαία αναπαραγωγή. 

## Επανάληψη αναπαραγωγής

- **Αγγίξτε το πλήκτρο επανάληψης.**
  - **One** – Επανάληψη μόνο του τρέχοντος βίντεο/τραγουδιού
  - **All** – Επανάληψη όλων των βίντεο/τραγουδιών στην επιλεγμένη λίστα στο iPod 

## Αναπαραγωγή βίντεο από το iPod

Η μονάδα αυτή μπορεί να αναπαράγει βίντεο εάν συνδεθεί με iPod που διαθέτει δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο.

- Αυτή η μονάδα μπορεί να αναπαράγει “Movies” (Ταινίες), “Music videos” (Μουσικά βίντεο), “Video Podcast” και “TV show” (Τηλεοπτικές εκπομπές) τα οποία λαμβάνονται από το ηλεκτρονικό κατάστημα iTunes.

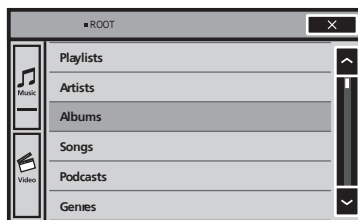
### Σημείωση

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning.

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο Search για εμφάνιση των μενού του iPod.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες κινούμενων εικόνων* στη σελίδα 33.

### 2 Μετάβαση στη λειτουργία βίντεο του iPod.

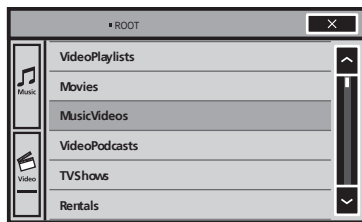


- Εάν θέλετε να μεταβείτε στη λειτουργία βίντεο iPod, αγγίξτε το εικονίδιο.



Μετάβαση στη λειτουργία βίντεο του iPod.

### 3 Αναπαραγωγή του βίντεο από το iPod.



- Εάν θέλετε να μεταβείτε στη λειτουργία μουσικής iPod, αγγίξτε το εικονίδιο.



Μετάβαση στη λειτουργία μουσικής του iPod.



## Αναζήτηση βίντεο/μουσικής στο iPod

Οι λειτουργίες για το χειρισμό ενός iPod μέσω της μονάδας έχουν σχεδιαστεί ώστε να είναι όσο το δυνατόν παρόμοιες με τις λειτουργίες του iPod διευκολύνοντας το χρήστη στον έλεγχο της συσκευής και την αναζήτηση.

### Σημείωση

Οι λειτουργίες που σχετίζονται με βίντεο δεν είναι διαθέσιμες για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning.

## Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο αναζήτησης για να εμφανίσετε τα μενού του iPod.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στη σελίδα 34.

### 2 Αγγίξτε μία από τις κατηγορίες στις οποίες θέλετε να αναζητήσετε ένα βίντεο/μουσική.

- **Video Playlists** (λίστες αναπαραγωγής βίντεο)
- **Movies** (ταινίες)

- **Music Videos** (μουσικά βίντεο)
- **Video Podcasts** (video podcast)
- **TV Shows** (τηλεοπτικές εκπομπές)
- **Rentals** (νοικιασμένο περιεχόμενο)
- **Playlists** (λίστες αναπαραγωγής)
- **Artists** (καλλιτέχνες)
- **Albums** (άλμπουμ)
- **Songs** (τραγουδία)
- **Podcasts** (podcast)
- **Genres** (είδη μουσικής)
- **Composers** (συνθέτες)
- **Audiobooks** (audiobook)

### 3 Αγγίξτε τον τίτλο της λίστας που θέλετε να αναπαραγάγετε.

Επαναλάβετε αυτήν τη διαδικασία μέχρι να βρείτε το βίντεο/τη μουσική που θέλετε.

### Σημειώσεις

- Ορισμένες λειτουργίες ίσως δεν είναι διαθέσιμες, ανάλογα με τη γενιά ή την έκδοση της συσκευής iPod.
- Μπορείτε να αναπαράγετε λίστες αναπαραγωγής που έχουν δημιουργηθεί με την εφαρμογή MusicSphere. Η εφαρμογή είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας.
- Οι λίστες αναπαραγωγής που δημιουργήσατε με την εφαρμογή MusicSphere προβάλλονται σε μορφή συντομογραφίας.

## Αναζήτηση κατά αλφαβητική σειρά στη λίστα

### 1 Επιλογή κατηγορίας.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* σ' αυτή την σελίδα.

### 2 Μετάβαση στη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.



Μετάβαση στη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.

Εμφανίζεται η λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.

### 3 Αγγίξτε το πρώτο γράμμα του τίτλου του βίντεο/τραγουδιού που αναζητάτε.

Κατά τη διάρκεια της αναζήτησης δεν είναι δυνατή η χρήση των πλήκτρων αφής.

- Για να αναζητήσετε καταχωρήσεις που ξεκινούν με διαφορετικό γράμμα, αγγίξτε το **Cancel**.

### 4 Αγγίξτε τον τίτλο της λίστας που θέλετε να αναπαραγάγετε.

Επαναλάβετε αυτήν τη διαδικασία μέχρι να βρείτε το τραγούδι/βίντεο που θέλετε. ■

### Σημείωση

Εάν δεν εμφανίζεται μέρος των εγγεγραμμένων πληροφοριών, στη δεξιά πλευρά της λίστας εμφανίζεται ένα πλήκτρο κύλισης. Αγγίξτε αυτό το πλήκτρο για να κάνετε κύλιση. ■

## Αλλαγή ταχύτητας audiobook

- Αγγίξτε το πλήκτρο αλλαγής ταχύτητας για να αλλάξετε ταχύτητα αναπαραγωγής.

× 2

Αναπαραγωγή με ταχύτητα μεγαλύτερη από την κανονική

× 1

Αναπαραγωγή με κανονική ταχύτητα

× 1/2

Αναπαραγωγή με ταχύτητα μικρότερη από την κανονική



## Εμφανίζει λίστες που σχετίζονται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων)

Αγγίξτε το εξώφυλλο για να ανοίξει μια λίστα με τα ονόματα των τραγουδιών τα οποία περιέχονται στο άλμπουμ που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή. Αγγίξτε το όνομα του τραγουδιού που θέλετε να αναπαραγάγετε για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή αυτού του τραγουδιού.

## AppRadio Mode

### Χρήση της λειτουργίας AppRadio Mode

Αυτό το σύστημα παρέχει τη δυνατότητα μετάβασης στη λειτουργία **AppRadio Mode**, την οποία μπορείτε να εμφανίσετε και να χειριστείτε την εφαρμογή για iPhone στην οθόνη.

Στη λειτουργία **AppRadio Mode**, μπορείτε να χειριστείτε εφαρμογές με κινήσεις των δαχτύλων, όπως άγγιγμα, μεταφορά, κύλιση ή κίνηση στην οθόνη του συστήματος.

Εγκαταστήστε την εφαρμογή AppRadio στο iPhone σας.



#### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ορισμένες χρήσεις ενός smartphone ενδέχεται να μην είναι νόμιμες κατά την οδήγηση στη δική σας περιοχή δικαιοσύνης, επομένως θα πρέπει να γνωρίζετε και να τηρείτε τους συγκεκριμένους περιορισμούς. Εάν δεν είστε σίγουροι αναφορικά με μια συγκεκριμένη λειτουργία, χρησιμοποιείτε την μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταματημένο. Καμία λειτουργία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εάν αυτό δεν είναι ασφαλές υπό τις εκάστοτε συνθήκες οδήγησης.



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατά την οδήγηση, δεν είναι δυνατή η εισαγωγή κειμένου στο iPod σας.

- Η Pioneer δεν ευθύνεται για τυχόν προβλήματα που ενδέχεται να προκύψουν από εσφαλμένο ή ελαττωματικό περιεχόμενο της εφαρμογής.
- Το περιεχόμενο και η λειτουργία των υποστηριζόμενων εφαρμογών αποτελούν ευθύνη των παρόχων των εφαρμογών.
- Στη λειτουργία **AppRadio Mode**, η λειτουργία του προϊόντος περιορίζεται κατά την οδήγηση, με τις διαθέσιμες λειτουργίες σε αυτήν την περίπτωση να ορίζονται από τους παρόχους των εφαρμογών.
- Η διαθεσιμότητα της λειτουργίας **AppRadio Mode** καθορίζεται από τον πάροχο της εφαρμογής και όχι από την Pioneer.
- Με τη λειτουργία **AppRadio Mode** παρέχεται πρόσβαση σε εφαρμογές εκτός των όσων παρατίθενται (υπόκειται σε περιορισμούς κατά την οδήγηση), αλλά ο βαθμός στον οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί το περιεχόμενο καθορίζεται από τους παρόχους της εφαρμογής.



#### Σημαντικό


- Η μοναδική θύρα που υποστηρίζει τη λειτουργία **AppRadio Mode** είναι η είσοδος USB.
- Κατά την ακρόαση της μουσικής και ταυτόχρονα των ήχων από την εφαρμογή, δείτε την παρακάτω ενότητα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της μίξης ήχου App* στη σελίδα 41.

#### Σημειώσεις

- Οι εφαρμογές οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν με την ενεργοποίηση του συστήματος στη λειτουργία **AppRadio Mode** είναι μόνο αυτές που διατίθενται για τη λειτουργία **AppRadio Mode**.
- Ελέγξτε τις εφαρμογές που υποστηρίζονται από τη λειτουργία **AppRadio Mode** στη διεύθυνση <http://www.pioneer.eu/AppRadioMode>

## Συμβατότητα με iPhone

Η λειτουργία **AppRadio Mode** είναι συμβατή με τα παρακάτω μοντέλα iPod.

- iPod touch 5ης γενιάς
- iPod touch τέταρτης γενιάς
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4 

## Έναρξη διαδικασίας

### 1 Εγκαταστήστε την εφαρμογή AppRadio στο iPhone σας.

### 2 Μετά τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων για τη λειτουργία RGB Input, συνδέστε το iPhone σε αυτήν τη μονάδα.

- Για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning (Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

- Ρυθμίστε την επιλογή **RGB Input** σε **iPhone (VGA adapter)**.
- Κατά τη χρήση αυτής της λειτουργίας, να χρησιμοποιείτε το καλώδιο CD-IV202AV (πωλείται ξεχωριστά) και τον προσαρμογέα Lightning σε VGA (προϊόντα Apple Inc.) (πωλείται ξεχωριστά).
- Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
- Για iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου lightning, απαιτείται σύνδεση Bluetooth. Ανατρέξτε στην ενότητα *Μενού σύνδεσης Bluetooth* στη σελίδα 79.

- Για τους χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων

- Ρυθμίστε την επιλογή **RGB Input** σε **iPhone (CD-IU201S)**.
- Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, χρησιμοποιείτε το καλώδιο CD-IU201S (πωλείται χωριστά).
- Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

### 3 Ξεκινήστε μια εφαρμογή που είναι διαθέσιμη για τη λειτουργία AppRadio Mode από το iPhone.

Στη οθόνη του συστήματος εμφανίζεται μια εικόνα της εφαρμογής.

- Μπορείτε να ανοίξετε μια εφαρμογή που διατίθεται για τη λειτουργία **AppRadio Mode** και από μια εφαρμογή εκκίνησης.

### 4 Πατήστε MODE.

- Πατήστε το κουμπί αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη και, στη συνέχεια, αγγίξτε το πλήκτρο **Apps** για να ξεκινήσετε την εφαρμογή εκκίνησης.

### 5 Χειριστείτε την εφαρμογή.

## Ρύθμιση του πληκτρολογίου



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Για την προσωπική σας ασφάλεια, η λειτουργία του πληκτρολογίου διατίθεται μόνο όταν το όχημα δεν κινείται και έχει χρησιμοποιηθεί το χειρόφρενο.

Ανάλογα την εφαρμογή, μπορείτε να εισάγετε κείμενο στην οθόνη. Για να εισάγετε κείμενο σωστά με το πληκτρολόγιο το οποίο εμφανίζεται σε αυτή τη συσκευή, πρέπει να ρυθμίσετε τη γλώσσα σε αυτή τη λειτουργία. Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία **AppRadio Mode**, η ρύθμιση γλώσσας για το πληκτρολόγιο που ορίζεται για τη χρήση της λειτουργίας και η ρύθμιση γλώσσας για το πληκτρολόγιο του iPhone πρέπει να είναι οι ίδιες.

- Το πληκτρολόγιο είναι διαθέσιμο μόνο σε λειτουργία **AppRadio Mode**.

Όταν αγγίζετε κάποια περιοχή καταχώρησης κειμένου στην εφαρμογή για iPhone, το πληκτρολόγιο εμφανίζεται στην οθόνη. Μπορείτε να καταχωρήσετε το επιθυμητό κείμενο απευθείας από το σύστημα.

## AppRadio Mode

- Η προτίμηση γλώσσας για το πληκτρολόγιο αυτού του συστήματος πρέπει να είναι ίδια με τη ρύθμιση στο iPhone.

Εάν η ρύθμιση για αυτό το προϊόν και το iPhone είναι διαφορετική, μπορεί να μην μπορείτε να καταχωρήσετε σωστά τους χαρακτήρες.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε από την οθόνη της λειτουργίας AppRadio Mode στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε την επιλογή Keyboard στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.**

**4 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.**  
**French** (Γαλλικά)—**German** (Γερμανικά)—  
**Greek** (Ελληνικά)—**Russian** (Ρωσικά)—  
**English** (Αγγλικά Η.Π.Α.)—**English (UK)**  
 (Αγγλικά Η.Β.)—**Dutch** (Ολλανδικά)—**Italian**  
 (Ιταλικά)—**Norwegian** (Νορβηγικά)—  
**Swedish** (Σουηδικά)—**Finnish** (Φινλανδικά)—  
**Spanish** (Ισπανικά)—**Portuguese**  
 (Πορτογαλικά)

**5 Αγγίξτε την περιοχή καταχώρησης του κειμένου στην οθόνη της εφαρμογής του iPhone.**

Αγγίξτε το εικονίδιο  για να αποκρύψετε το πληκτρολόγιο. 

με τον ήχο από την ενσωματωμένη πηγή (όπως το ραδιόφωνο). Διατίθενται 3 επίπεδα έντασης ήχου της εφαρμογής.


Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η επιλογή **RGB Input** είναι ρυθμισμένη σε **iPhone (VGA adapter)**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εισόδου RGB* στη σελίδα 69.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε από την οθόνη της λειτουργίας AppRadio Mode στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε το App sound mixing στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση.**

**OFF** (απενεργοποιημένη)—**Low** (χαμηλή)—  
**Mid** (μεσαία)—**High** (υψηλή) 

## Ρύθμιση της μίξης ήχου App

Κατά την αναπαραγωγή ενός τραγουδιού του iPod δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση ή η απενεργοποίηση της Μίξης.

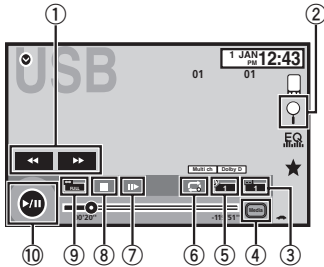
Ο ήχος της εφαρμογής κατά τη χρήση της λειτουργίας **AppRadio Mode** μπορεί να ρυθμιστεί.

Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν θέλετε να συνδυάσετε τον ήχο της εφαρμογής App

## Λειτουργίες κινούμενων εικόνων

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μονάδα για να προβάλετε αρχεία που περιέχονται σε συσκευές αποθήκευσης USB.

### Πλήκτρα αφής



#### ① Πλήκτρο γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/γρήγορης μετακίνησης προς τα πίσω

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω  
Αγγίξτε για αλλαγή της ταχύτητας γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός και προς τα πίσω.

#### ② Πλήκτρο αναζήτησης

Εμφανίζει τα μενού USB.

#### ③ Πλήκτρο αλλαγής γλώσσας υποτίτλων

Στα αρχεία DivX με εγγραφές πολλαπλών υποτίτλων, μπορείτε να εναλλάσσετε τη γλώσσα υποτίτλων κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

#### ④ Πλήκτρο πολυμέσων

Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων προς αναπαραγωγή στους φακέλους Μουσική/Βίντεο/Φωτογραφία.

#### ⑤ Πλήκτρο αλλαγής γλώσσας ήχου

Στα αρχεία DivX που παρέχουν τη δυνατότητα αναπαραγωγής του ήχου σε διαφορετικές γλώσσες και διαφορετικά συστήματα ήχου (Dolby Digital, DTS κ.λπ.),

μπορείτε να επιλέγετε μεταξύ διαφορετικών γλωσσών/συστημάτων ήχου κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

#### ⑥ Πλήκτρο επανάληψης

Επιλογή της περιοχής επανάληψης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Επανάληψη αναπαραγωγής* στη σελίδα 46.

#### ⑦ Πλήκτρο αναπαραγωγής σε αργή κίνηση

(Λειτουργία για αρχεία DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4)  
Μετακινεί την επιλογή προς τα εμπρός κατά ένα καρέ κάθε φορά κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.  
Αγγίξτε παρατεταμένα το πλήκτρο για περισσότερο από δύο δευτερόλεπτα για να μειώσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής.

#### ⑧ Πλήκτρο διακοπής

Διακοπή αναπαραγωγής.  
Εάν συνεχίσετε την αναπαραγωγή, η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από το σημείο στο οποίο τη διακόψατε. Αγγίξτε ξανά το πλήκτρο για να σταματήσετε εντελώς την αναπαραγωγή.

#### ⑨ Πλήκτρο λειτουργίας οθόνης

Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στη σελίδα 14.

#### ⑩ Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής

Παύση αναπαραγωγής.  
Επιστροφή σε κανονική αναπαραγωγή από τις καταστάσεις παύσης, αργής κίνησης, ή αναπαραγωγής καρέ-καρέ.

## Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή βίντεο

1 Συνδέστε τη συσκευή USB.

Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.

Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω με χρήση των κουμπιών

1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).

### Σημειώσεις

- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Λειτουργίες κινούμενων εικόνων*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 95.
- Μπορείτε επίσης να κάνετε εναλλαγή μεταξύ γλωσσών/συστημάτων ήχου χρησιμοποιώντας το μενού **Video Setup**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση γλώσσας ομιλίας* στη σελίδα 64.
- Εάν αλλάξετε τη γλώσσα ήχου κατά τη διάρκεια της γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/πίσω, της παύσης ή της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση, η μονάδα επιστρέφει σε λειτουργία κανονικής αναπαραγωγής.
- Μπορείτε επίσης να κάνετε εναλλαγή μεταξύ γλωσσών υποτίτλων χρησιμοποιώντας το μενού **Video Setup**. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση γλώσσας υποτίτλων* στη σελίδα 64.
- Εάν αλλάξετε τη γλώσσα υποτίτλων κατά τη διάρκεια της γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/πίσω, της παύσης ή της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση, η μονάδα επιστρέφει σε λειτουργία κανονικής αναπαραγωγής. ■

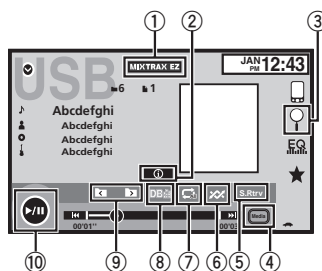
## Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μονάδα για να ακούτε αρχεία ήχου USB.

### Σημειώσεις

- Η ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής που εμφανίζεται ενδέχεται να μην είναι σωστή.
- Κατά την αναπαραγωγή αρχείων που έχουν εγγραφεί ως αρχεία VBR (μεταβλητός ρυθμός bit), ο χρόνος αναπαραγωγής δεν εμφανίζεται σωστά κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή πίσω.
- Συνδέστε το καλώδιο του προσαρμογέα σύνδεσης απευθείας στο iPod για τη σωστή λειτουργία της μονάδας.
- Επίσης, όταν το iPod είναι συνδεδεμένο στη μονάδα, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση ή η απενεργοποίησή του.
- Εάν οι χαρακτήρες που έχουν εγγραφεί σε ένα δίσκο δεν είναι συμβατοί με τη μονάδα, οι συγκεκριμένοι χαρακτήρες δεν εμφανίζονται.
- Οι πληροφορίες κειμένου μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά, ανάλογα με το περιβάλλον εγγραφής.
- Αποσυνδέστε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/αποθήκευσης USB όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.
- Εάν επιλέξετε **Speana** στη ρύθμιση *Επιλογή εικόνας φόντου* στη σελίδα 82, η προβολή εξωφύλλου δεν εμφανίζεται.

### Πλήκτρα αφής



- 1 Πλήκτρο MIXTRAX EZ  
Εκκίνηση του MIXTRAX EZ.

- ② **Πλήκτρο πληροφοριών**  
Μετάβαση στην προβολή πληροφοριών κειμένου στη μονάδα, κατά την αναπαραγωγή αρχείων MP3/WMA/AAC/WAV.
- ③ **Πλήκτρο αναζήτησης**  
Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία.
- ④ **Πλήκτρο πολυμέσων**  
Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων προς αναπαραγωγή σε συσκευή USB.
- ⑤ **Πλήκτρο ανάκτησης ήχου**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ανάκτησης ήχου* στη σελίδα 14.
- ⑥ **Πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής**  
Αναπαραγωγή τραγουδιών με τυχαία σειρά.
- ⑦ **Πλήκτρο επανάληψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάληψης.
- ⑧ **Πλήκτρο DB**  
Δημιουργία βάσης δεδομένων που επιτρέπει την πραγματοποίηση αναζητήσεων κατά όνομα καλλιτέχνη, είδος μουσικής και άλλες επιλογές.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργία αναζήτησης μουσικής* σ' αυτή την σελίδα.
- ⑨ **Πλήκτρο προηγούμενου φακέλου/επόμενου φακέλου**  
Επιλογή φακέλου.
- ⑩ **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση και έναρξη αναπαραγωγής.

## Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή κομματιών

❶ Συνδέστε τη συσκευή USB.

Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.

Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.

Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω με χρήση των κουμπιών

❶ Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).



## Λειτουργία αναζήτησης μουσικής

(Λειτουργία για USB)

Αυτή η συσκευή δημιουργεί ένα ευρετήριο ώστε να διευκολύνει την αναζήτηση τραγουδιών. Μπορείτε να κάνετε αναζήτηση ανά Άλμπουμ και Καλλιτέχνη.

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν η συσκευή αποθήκευσης USB είναι κλειδωμένη.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο ελεύθερος χώρος της συσκευής αποθήκευσης USB είναι λιγότερος από 5MB.
- Κατά τη διάρκεια της δημιουργίας ευρετηρίου από αυτήν τη μονάδα, μην απενεργοποιήσετε τη μονάδα. Ενδέχεται να προκληθεί απώλεια δεδομένων στη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Εάν μεταβείτε σε προβολή βίντεο ή προβολή εικόνων JPEG κατά τη διάρκεια της δημιουργίας μιας βάσης δεδομένων ή όταν δεν είναι δυνατή η δημιουργία μιας βάσης δεδομένων, εμφανίζεται ένα μήνυμα και η δημιουργία της βάσης δεδομένων σταματά.

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο DB για να δημιουργήσετε μια βάση δεδομένων σε λειτουργία αναζήτησης μουσικής.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στην προηγούμενη σελίδα.

## USB

### 2 Όταν εμφανιστεί το μήνυμα “Save the Database to memory?”, αγγίξτε “Yes”

Η αποθήκευση της βάσης δεδομένων έχει ολοκληρωθεί. Εάν δε θέλετε να την αποθηκεύσετε, αγγίξτε “No”.

Όταν ολοκληρωθεί η αποθήκευση, εμφανίζεται η ένδειξη “Database save to memory was completed.”.

Θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία αναζήτησης μουσικής.

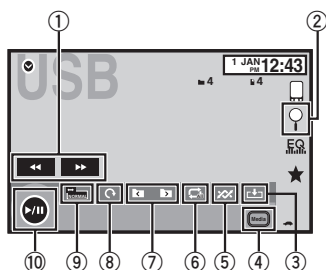
### 3 Ανοίξτε τη λίστα και αγγίξτε το πλήκτρο ετικέτας.

### 4 Επιλογή αρχείου.

## Λειτουργίες αναπαραγωγής φωτογραφιών

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μονάδα για να προβάλετε φωτογραφίες που είναι αποθηκευμένες σε συσκευές αποθήκευσης USB.

### Πλήκτρα αφής



### ① Πλήκτρο γρήγορης μετακίνησης προς τα εμπρός/γρήγορης μετακίνησης προς τα πίσω

Επιλογή εικόνας.

### ② Πλήκτρο αναζήτησης

Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία.

### ③ Πλήκτρο σύλληψης

Αποθήκευση εικόνας σε αρχείο JPEG.

### ④ Πλήκτρο πολυμέσων

Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των διάφορων τύπων αρχείων πολυμέσων, όταν υπάρχουν περισσότεροι από έναν τύποι αρχείων πολυμέσων αποθηκευμένοι στη συσκευή USB. Αυτό το πλήκτρο δεν εμφανίζεται στην περίπτωση που μόνο ένας τύπος αρχείων πολυμέσων είναι αποθηκευμένος στη συσκευή USB.

### ⑤ Πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής

Προβολή αρχείων σε τυχαία σειρά.

### ⑥ Πλήκτρο επανάληψης

Επιλογή της περιοχής επανάληψης.

### ⑦ Πλήκτρο προηγούμενου φακέλου/επόμενου φακέλου

Επιλογή φακέλου.

### ⑧ Πλήκτρο περιστροφής

Περιστροφή της προβαλλόμενης εικόνας κατά 90° προς τα δεξιά.

### ⑨ Πλήκτρο λειτουργίας οθόνης

Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στη σελίδα 14.

### ⑩ Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής

Έναρξη ή παύση διαδοχικής προβολής εικόνων.

## Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή φωτογραφιών

- 1 Συνδέστε τη συσκευή USB.  
Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.
- Εάν δεν εμφανίζεται το εικονίδιο πηγής, μπορείτε να το εμφανίσετε αγγίζοντας την οθόνη.

Επιλογή αρχείου με χρήση των πλήκτρων

- 1 Πατήστε ◀ ή ▶ (TRK).

Γρήγορη αναζήτηση αρχείων

- 1 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το ◀ ή ▶ (TRK).
- Μπορείτε να πραγματοποιείτε αναζήτηση για 10 αρχεία JPEG κάθε φορά.  
Εάν υπάρχουν λιγότερα από 10 αρχεία, η αναζήτηση καλύπτει το πρώτο ή το τελευταίο αρχείο.

### Σημειώσεις

- Η αναπαραγωγή των αρχείων πραγματοποιείται σύμφωνα με τον αριθμό αρχείου και οι φάκελοι που δεν περιέχουν αρχεία παραλείπονται. (Εάν ο φάκελος **1** (ROOT) δεν περιέχει αρχεία, η αναπαραγωγή ξεκινάει από το φάκελο **2**.)
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Λειτουργίες αναπαραγωγής φωτογραφιών*.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδειξων* στη σελίδα 95.

## Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων

- **Αγγίξτε το πλήκτρο Media για εναλλαγή μεταξύ των τύπων αρχείων πολυμέσων.**

## Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)

- **Αγγίξτε το πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής.**
  - **On** – Πραγματοποιεί αναπαραγωγή αρχείων σε τυχαία σειρά εντός της περιοχής επανάληψης, **Folder** και **Media**.
  - **Off** – Ακύρωση τυχαίας αναπαραγωγής.

## Επανάληψη αναπαραγωγής

- **Αγγίξτε το πλήκτρο επανάληψης.**
  - **Folder** – Επανάληψη του τρέχοντος φακέλου
  - **All** – Επανάληψη όλων των αρχείων
  - Όταν επιλέγετε **Folder**, δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή των υποφακέλων του συγκεκριμένου φακέλου.
  - Εάν επιλέξετε πηγή USB, η περιοχή επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει σε **All**.

## Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

(Λειτουργία για συμπιεσμένο ήχο/DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4)

Η λειτουργία είναι η ίδια με αυτήν που ισχύει για δίσκους.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στη σελίδα 31.

## Εμφανίζει λίστες που σχετίζονται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων)

Αγγίξτε το εξώφυλλο για να ανοίξει μια λίστα με τα ονόματα των τραγουδιών τα οποία περιέχονται στο άλμπουμ που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή. Αγγίξτε το όνομα του τραγουδιού που θέλετε να αναπαράγετε για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή αυτού του τραγουδιού.

### Σημειώσεις

- Εάν δεν εμφανίζεται μέρος των εγγεγραμμένων πληροφοριών, στη δεξιά πλευρά της λίστας εμφανίζεται ένα πλήκτρο κύλισης. Αγγίξτε αυτό το πλήκτρο για να κάνετε κύλιση.
- Αυτή η λειτουργία διατίθεται για συσκευές USB σε λειτουργία αναζήτησης μουσικής.

## Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD

Η λειτουργία είναι η ίδια με αυτήν που ισχύει για δίσκους.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD* στην σελίδα 32.

## Αποθήκευση εικόνων σε αρχεία JPEG

Μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα εικόνας για να τα χρησιμοποιήσετε στη συνέχεια ως φόντο. Οι εικόνες αποθηκεύονται στη μονάδα και μπορείτε να τις χρησιμοποιήσετε εύκολα οποιαδήποτε στιγμή.

- Αυτή η μονάδα αποθηκεύει μόνο μία εικόνα. Η παλιά εικόνα αντικαθίσταται από τη νέα.

**1** Αγγίξτε **►/||** για να κάνετε παύση της διαδοχικής προβολής όταν εμφανιστεί η εικόνα που θέλετε.

**2** Αγγίξτε **Capture** για σύλληψη της επιθυμητής εικόνας.

**3** Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **“Do you save this image?”**, επιλέξτε **Yes**.

Κατά την αποθήκευση της εικόνας στη μονάδα, εμφανίζεται το μήνυμα **“Saving the image. Don’t switch off the battery.”**. Μετά την ολοκλήρωση της αποθήκευσης, εμφανίζεται το μήνυμα **“Image saved.”**.

- Για να ακυρώσετε τη διαδικασία αποθήκευσης, αγγίξτε το **No**.

## Λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου

(Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

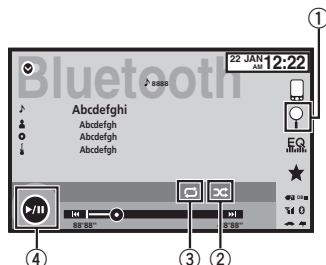
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μονάδα για να ακούτε αρχεία ήχου Bluetooth.

### Σημειώσεις

- Ανάλογα με τη συνδεδεμένη στη μονάδα συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, οι διαθέσιμες λειτουργίες περιορίζονται στα δύο παρακάτω επίπεδα:
  - A2DP (Προφίλ Προηγμένης Διανομής Ήχου): Είναι δυνατή μόνο η αναπαραγωγή τραγουδιών από τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου.
  - AVRCP (Προφίλ Απομακρυσμένου Ελέγχου Ήχου/Βίντεο): Είναι δυνατή η αναπαραγωγή, η παύση, η επιλογή τραγουδιών κτλ.
- Καθώς στην αγορά διατίθεται μεγάλη ποικιλία συσκευών αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, οι λειτουργίες που διαθέτουν συγκεκριμένα μοντέλα ενδέχεται να διαφέρουν σε μεγάλο βαθμό. Εάν επιχειρήσετε να λειτουργήσετε μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth χρησιμοποιώντας αυτήν τη μονάδα, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που συνοδεύει τη συσκευή αναπαραγωγής, καθώς και στο παρόν εγχειρίδιο, για βοήθεια.
- Όταν ακούτε τραγούδια από τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, αποφεύγετε τη χρήση του κινητού τηλεφώνου σας, καθώς το σήμα του μπορεί να προκαλέσει θόρυβο.
- Ο ήχος από μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth που είναι συνδεδεμένη σε αυτήν τη μονάδα απενεργοποιείται προσωρινά όσο υπάρχει κλήση σε εξέλιξη σε ένα κινητό τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο στη μονάδα μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth.
- Η ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής που εμφανίζεται ενδέχεται να μην είναι σωστή.
- Ανάλογα με τον τύπο της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth που έχετε συνδέσει στη μονάδα, η χρήση και η οθόνη

πληροφοριών ορισμένων λειτουργιών ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.

## Πλήκτρα αφής



- 1 **Πλήκτρο αναζήτησης**  
Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία.
- 2 **Πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής**  
Αναπαραγωγή τραγουδιών με τυχαία σειρά.
- 3 **Πλήκτρο επανάληψης**  
Επιλογή της περιοχής επανάληψης.
- 4 **Πλήκτρο παύσης και αναπαραγωγής**  
Παύση και έναρξη αναπαραγωγής.

## Ρύθμιση για συσκευή ήχου Bluetooth

Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ήχου Bluetooth, θα πρέπει να πραγματοποιήσετε ασύρματη σύνδεση Bluetooth μεταξύ της μονάδας και της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.

- 1 **Σύνδεση**  
Πρώτα, πρέπει να συνδέσετε ένα ήχο Bluetooth στη μονάδα.  
Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση του ήχου Bluetooth στη μονάδα μέσω ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, ανατρέξτε στην ενότητα *Μενού σύνδεσης Bluetooth* στη σελίδα 79.

## Συσκευή ήχου Bluetooth

### Σημειώσεις

- Κατά την αναπαραγωγή αρχείων που έχουν εγγραφεί ως αρχεία VBR (μεταβλητός ρυθμός bit), ο χρόνος αναπαραγωγής δεν εμφανίζεται σωστά κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή πίσω.
- Συνδέστε το καλώδιο του προσαρμογέα σύνδεσης απευθείας στο iPod για τη σωστή λειτουργία της μονάδας.
- Επίσης, όταν το iPod είναι συνδεδεμένο στη μονάδα, δεν είναι δυνατή η ενεργοποίηση ή η απενεργοποίησή του.
- Εάν οι χαρακτήρες που έχουν εγγραφεί σε ένα δίσκο δεν είναι συμβατοί με τη μονάδα, οι συγκεκριμένοι χαρακτήρες δεν εμφανίζονται.
- Οι πληροφορίες κειμένου μπορεί να μην εμφανίζονται σωστά, ανάλογα με το περιβάλλον εγγραφής.

## Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)

### ● Αγγίξτε το πλήκτρο τυχαίας αναπαραγωγής.


- **On** – Αναπαραγωγή αρχείων με τυχαία σειρά.
- **Off** – Ακύρωση τυχαίας αναπαραγωγής.

## Επανάληψη αναπαραγωγής

### ● Αγγίξτε το πλήκτρο επανάληψης.

- **One** – Επανάληψη του τρέχοντος τραγουδιού μόνο
- **All** – Επανάληψη όλων των τραγουδιών


## Λειτουργία MIXTRAX

Το MIXTRAX είναι αυθεντική τεχνολογία για τη δημιουργία συνεχόμενων μείξεων των επιλογών από τη βιβλιοθήκη ήχου, με ολοκληρωμένα εφέ DJ που δίνουν την αίσθηση ότι ο DJ βρίσκεται εδώ για να σας προσφέρει τη μουσική του τέχνη. 

## Λειτουργία MIXTRAX EZ

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μονάδα για να αναπαραγάγετε αρχεία ήχου iPod/USB.

Το MIXTRAX EZ χρησιμοποιείται για την προσθήκη διάφορων ηχητικών εφέ μεταξύ των τραγουδιών, ώστε να καλύπτονται τα κενά (παύσεις) μεταξύ των τραγουδιών. Έτσι, σας επιτρέπει να απολαμβάνετε ακρόαση μουσικής χωρίς διακοπή.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής ενός αρχείου που περιέχεται σε συσκευή αποθήκευσης USB ή ενός τραγουδιού που περιέχεται σε iPod.
- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία ελέγχου είναι ρυθμισμένη σε **App Mode**.
- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η χρήση ηχητικών εφέ.
- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη η αναπαραγωγή χωρίς διακοπή. 


## Έναρξη της λειτουργίας MIXTRAX EZ

- **Αγγίξτε MIXTRAX EZ.** 

## Ρύθμιση της λειτουργίας MIXTRAX

Ενεργοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για να αναπαραγάγετε αρχεία ήχου χρησιμοποιώντας το MIXTRAX.

- 1 **Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**
- 2 **Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**
- 3 **Αγγίξτε MIXTRAX Setup στο μενού συστήματος.**  
Εμφανίζονται τα στοιχεία ρυθμίσεων του MIXTRAX.

- **Short Playback Mode** – Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η λειτουργία, επιλέξετε μια διάρκεια αναπαραγωγής του κομματιού ήχου. Όταν είναι απενεργοποιημένη, το κομμάτι ήχου αναπαραγάγεται ολόκληρο μέχρι το τέλος.  
**60s** (60 δευτ.)—**90s** (90 δευτ.)—**120s** (120 δευτ.)—**150s** (150 δευτ.)—**180s** (180 δευτ.)—**Random** (τυχαία επιλογή)—**Off** (απενεργοποίηση)  
Όταν επιλεγεί **Random**, ο χρόνος αναπαραγωγής κυμαίνεται μεταξύ 60 δευτ., 90 δευτ., 120 δευτ., 150 δευτ. και 180 δευτ. Οι τιμές αυτές επιλέγονται τυχαία όταν αλλάζει το τραγούδι προς αναπαραγωγή.
- **Display Effect** – Όταν η λειτουργία **Display Effect** είναι ενεργοποιημένη, η προβολή εξώφυλλου μπορεί να μετακινηθεί σύμφωνα με τον τύπο μουσικής.
- **Cut-In Effect** – Όταν η λειτουργία **Cut-In Effect** είναι ενεργοποιημένη, αναπαραγονται ηχητικά εφέ μεταξύ των κομματιών.
- **Effect Setting** – Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Effect Setting** για να ρυθμίσετε το ηχητικό εφέ που θέλετε να παρεμβάλλεται μεταξύ των κομματιών. 

## Ορισμός του εφέ

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τους προκαθορισμένους ήχους και τα ηχητικά εφέ. Υπάρχουν διαθέσιμοι 6 διαφορετικοί προκαθορισμένοι ήχοι που μπορούν να εισαχθούν για αναπαραγωγή μεταξύ των κομματιών.

Τα ηχητικά εφέ χρησιμοποιούνται ως εφέ για να σηματοδοτήσουν το τέλος ενός τραγουδιού που αναπαράγεται και την αρχή του επόμενου τραγουδιού στη σειρά αναπαραγωγής.

Οι προκαθορισμένοι ήχοι και τα ηχητικά εφέ ορίζονται ως συνδυασμοί ως ήχοι του MIXTRAX.

## Προκαθορισμένοι ήχοι

- **Phaser** – Ένας προκαθορισμένος ήχος που μοιάζει με τον ήχο ορμητικών κυμάτων.
- **Roll** – Ένας προκαθορισμένος ήχος που επαναλαμβάνει την αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου ήχου.
- **Turntable** – Ένας προκαθορισμένος ήχος που μοιάζει με σκρατς που κάνει ένας DJ.
- **Flanger2** – Ένας ορμητικός ήχος που μοιάζει με τους ήχους αυξανόμενης και μειούμενης έντασης ενός κινητήρα τζετ.
- **Reverb** – Ένας προκαθορισμένος ήχος που δημιουργεί ένα εφέ αντήχησης.
- **Echo2** – Ένας προκαθορισμένος ήχος που δημιουργεί ένα εφέ ηχούς.

## Ηχητικά εφέ

- **Cross Fade** – Ένα ηχητικό εφέ που δημιουργεί εφέ fade-in και fade-out μεταξύ των τραγουδιών.
- **Flanger1** – Ένας ορμητικός ήχος που μοιάζει με τους ήχους αυξανόμενης και μειούμενης έντασης ενός κινητήρα τζετ.
- **Echo1** – Ένα ηχητικό εφέ που δημιουργεί ένα εφέ ηχούς.
- **Loop** – Ένα ηχητικό εφέ που επαναλαμβάνει την αναπαραγωγή τμήματος ενός τραγουδιού.

## Ορισμός ήχων και ηχητικών εφέ ως αποθηκευμένων επιλογών χρησιμοποιώντας το πλήκτρο αποθήκευσης

Τα ηχητικά εφέ **Standard** και **Simple** είναι ήδη ρυθμισμένα ως προεπιλεγμένες αποθηκευμένες επιλογές.

- **Αγγίξτε Standard ή Simple για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις.**

Το καταχωρημένο αποθηκευμένο ηχητικό εφέ για το πλήκτρο που αγγίξατε ορίζεται ως αποθηκευμένη επιλογή.

## Καταχώρηση ήχων και ηχητικών εφέ ως αποθηκευμένες επιλογές


Καταχωρεί έναν επιθυμητό συνδυασμό ήχων και ηχητικών εφέ στο πλήκτρο **Custom**. Αγγίξτε **Custom** για να ορίσετε εύκολα τον ήχο ή το ηχητικό εφέ που θέλετε.

### 1 Αγγίξτε Custom.

### 2 Προσθέστε ένα σύμβολο επισήμανσης στο ηχητικό εφέ που θέλετε αγγίζοντας την αντίστοιχη επιλογή.

Το επισημασμένο ηχητικό εφέ καταχωρείται ως αποθηκευμένη επιλογή στη λειτουργία **Custom**.

### Σημειώσεις

- Εάν αγγίξετε ένα ηχητικό εφέ στην οθόνη επιλογής για τη λειτουργία **Standard** ή **Simple**, εμφανίζεται αυτόματα η οθόνη **Custom** και το ηχητικό εφέ καταχωρείται στη λειτουργία **Custom**.
- Μπορείτε να ακούσετε προκαθορισμένους ήχους ή δείγματα ήχων αγγίζοντας το εικονίδιο ηχείου. 

## Λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth

(Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

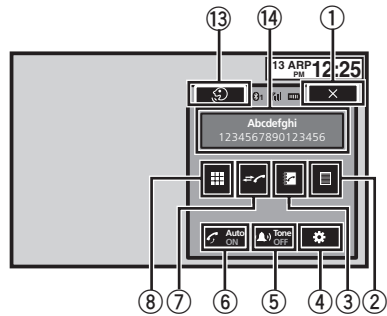
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα τηλέφωνο Bluetooth.

### Σημαντικό

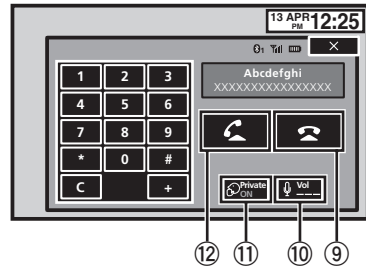
- Εάν αφήσετε τη μονάδα σε κατάσταση αναμονής για σύνδεση με το κινητό σας τηλέφωνο μέσω Bluetooth ενώ ο κινητήρας είναι σβηστός, μπορεί να προκληθεί εξάντληση της μπαταρίας.
- Οι προηγμένες λειτουργίες που απαιτούν την προσοχή σας, όπως η πληκτρολόγηση αριθμών στην οθόνη κλπ., απαγορεύονται κατά τη διάρκεια της οδήγησης. Για να εκτελέσετε αυτές τις λειτουργίες, σταθμεύστε το όχημα σε ασφαλές σημείο.
- Δεν είναι δυνατή η επιλογή του μενού σύνδεσης Bluetooth κατά την οδήγηση.
- Ανάλογα με το κινητό τηλέφωνο που συνδέεται σε αυτήν τη μονάδα, οι διαθέσιμες λειτουργίες της μονάδας μπορεί να περιορίζονται.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλές μέρος και βεβαιωθείτε ότι έχετε τραβήξει το χειρόφρενο.
- Εάν δεν μπορείτε να εκτελέσετε τη σύνδεση χρησιμοποιώντας αυτήν τη μονάδα, χρησιμοποιήστε τη συσκευή για τη σύνδεση με τη μονάδα.
- Εάν συνδέσετε περισσότερες από μία συσκευές ταυτόχρονα, η συνδεδεμένη συσκευή ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά. Σας συνιστούμε να συνδέετε μόνο μία συσκευή κάθε φορά.

## Πλήκτρα αφής

Οθόνη αναμονής τηλεφώνου



Κατά τη μετάβαση στη λειτουργία εισαγωγής αριθμού τηλεφώνου



- 1 **Πλήκτρο κλεισίματος**  
Κλείνει το παράθυρο.
- 2 **Πλήκτρο αποθηκευμένου αριθμού**  
Εμφάνιση οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.
- 3 **Πλήκτρο τηλεφωνικού καταλόγου**  
Μετάβαση στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.
- 4 **Πλήκτρο ρύθμισης**  
Εμφάνιση του μενού σύνδεσης Bluetooth.
- 5 **Πλήκτρο τόνου**  
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση ήχου κλήσης εισερχόμενων κλήσεων.
- 6 **Πλήκτρο αυτόματης απάντησης**  
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας αυτόματης απάντησης.

## Τηλέφωνο Bluetooth

- ⑦ **Πλήκτρο ιστορικού**  
Πραγματοποιεί μετάβαση στις λίστες αναπάντητων, εισερχόμενων και εξερχόμενων κλήσεων.
- ⑧ **Πλήκτρο πληκτρολογίου**  
Αλλαγή λειτουργίας για απευθείας εισαγωγή του αριθμού τηλεφώνου.
- ⑨ **Πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού**  
Τερματισμός κλήσης.  
Απόρριψη εισερχόμενης κλήσης.  
Τερματισμός κλήσης που βρίσκεται σε αναμονή.
- ⑩ **Πλήκτρο έντασης ήχου**  
Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς.
- ⑪ **Πλήκτρο ιδιωτικής λειτουργίας**  
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ιδιωτικής λειτουργίας.
- ⑫ **Πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού**  
Αποδοχή εισερχόμενης κλήσης.  
Πραγματοποίηση κλήσης σε αριθμό τηλεφώνου που έχετε επιλέξει.  
Εναλλαγή μεταξύ κλήσεων που βρίσκονται σε αναμονή.
- ⑬ **Πλήκτρο φωνητικού ελέγχου**

### Σημειώσεις

- Η ιδιωτική λειτουργία μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο.
- Για να τερματιστεί η κλήση, τόσο εσείς όσο και ο συνομιλητής σας πρέπει να κλείσετε το τηλέφωνο.
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 95.

## Πληροφορίες κειμένου

- ⑭ **Ειδοποίηση εισερχόμενης κλήσης**  
Υποδεικνύει ότι έχει ληφθεί μια εισερχόμενη κλήση την οποία δεν έχετε ελέγξει ακόμα.
- Δεν εμφανίζεται για κλήσεις που πραγματοποιήθηκαν όταν το κινητό σας ήταν αποσυνδεδεμένο από τη μονάδα.


## Ρύθμιση για κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

Για να πραγματοποιήσετε κλήσεις ανοικτής συνομιλίας, πρέπει να προετοιμάσετε τη μονάδα για χρήση με το κινητό σας τηλέφωνο. Η διαδικασία αυτή περιλαμβάνει την υλοποίηση μιας ασύρματης σύνδεσης Bluetooth μεταξύ της μονάδας και του τηλεφώνου σας, την καταχώρηση του τηλεφώνου σας στη μονάδα και τη ρύθμιση της έντασης.

- ① **Σύνδεση**  
Πρώτα πρέπει να συνδέσετε ένα τηλέφωνο Bluetooth στη μονάδα.  
Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση του τηλεφώνου στη μονάδα μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, ανατρέξτε στην ενότητα *Αντιστοίχιση από αυτήν τη μονάδα* στη σελίδα 79.
- ② **Ρύθμιση έντασης ήχου**  
Ρυθμίστε την ένταση του ήχου στο ακουστικό του τηλεφώνου σας σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Η ρυθμισμένη ένταση ήχου αποθηκεύεται στη μονάδα ως προεπιλεγμένη ρύθμιση.

### Σημειώσεις

- Η ένταση της φωνής του καλούντος και η ένταση του ήχου κλήσης μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του κινητού τηλεφώνου.
- Εάν η διαφορά ανάμεσα στην ένταση του ήχου κλήσης και στην ένταση της φωνής του καλούντος είναι μεγάλη, το επίπεδο έντασης του συνολικού ήχου μπορεί να γίνει ασταθές.

- Πριν αποσυνδέσετε το κινητό τηλέφωνο από τη μονάδα, βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει την ένταση ήχου στο κατάλληλο επίπεδο. Εάν η ένταση βρίσκεται σε κατάσταση σίγασης (μηδέν) στο κινητό σας τηλέφωνο, η ένταση ήχου παραμένει σε αυτήν την κατάσταση ακόμη και αφού το αποσυνδέσετε. 

## Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο

Οι επαφές που υπάρχουν στο τηλέφωνό σας, συνήθως, μεταφέρονται αυτόματα κατά τη σύνδεση του τηλεφώνου. Σε αντίθετη περίπτωση, χρησιμοποιήστε το μενού του τηλεφώνου σας για τη μεταφορά των επαφών. Η ορατότητα Bluetooth της μονάδας πρέπει να είναι ενεργοποιημένη όταν χρησιμοποιείτε το μενού του τηλεφώνου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή ορατότητας συσκευής* στη σελίδα 80.

Αφού βρείτε τον αριθμό που θέλετε να καλέσετε στον τηλεφωνικό κατάλογο, μπορείτε να επιλέξετε την καταχώρηση και να πραγματοποιήσετε την κλήση.

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο τηλεφωνικού καταλόγου για να μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.**

**2 Επιλέξτε τη λίστα αριθμών τηλεφώνου.** Προβάλλεται η λεπτομερής λίστας των αριθμών τηλεφώνου για την επιλεγμένη καταχώρηση.


**3 Επιλογή του αριθμού τηλεφώνου.**

- Εάν θέλετε να αποθηκεύσετε τον αριθμό τηλεφώνου, αγγίξτε παρατεταμένα τη λίστα.

**4 Αγγίξτε το πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού για να πραγματοποιήσετε την κλήση.**

**5 Αγγίξτε το πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού για να τερματίσετε την κλήση.**

## Σημείωση

Οι επαφές που υπάρχουν στο τηλέφωνό σας, συνήθως, μεταφέρονται αυτόματα κατά τη σύνδεση του τηλεφώνου. Σε αντίθετη περίπτωση, χρησιμοποιήστε το μενού του τηλεφώνου σας για τη μεταφορά των επαφών. Η ορατότητα Bluetooth της μονάδας πρέπει να είναι ενεργοποιημένη όταν χρησιμοποιείτε το μενού του τηλεφώνου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή ορατότητας συσκευής* στη σελίδα 80. 

## Επιλογή ενός αριθμού με τη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά

Αν ένας μεγάλος αριθμός τηλεφώνων είναι καταχωρημένος στον τηλεφωνικό κατάλογο, μπορείτε να αναζητήσετε τον αριθμό τηλεφώνου με τη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο τηλεφωνικού καταλόγου για να μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.**

**2 Αγγίξτε το ABC για να μεταβείτε στη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά.**

**3 Αγγίξτε το πρώτο γράμμα του ονόματος της καταχώρησης που αναζητάτε.**

Στην οθόνη εμφανίζονται οι καταχωρήσεις του τηλεφωνικού καταλόγου που αρχίζουν με το επιλεγμένο γράμμα (π.χ. “Ben”, “Brian” και “Burt”, εάν έχει επιλεγθεί το “B”).

- Εάν θέλετε να αλλάξετε το χαρακτήρα στα Ρωσικά, αγγίξτε το εικονίδιο. Για να επιστρέψετε στα Αγγλικά, αγγίξτε ξανά το εικονίδιο.



Αλλαγή του χαρακτήρα στα Ρωσικά.

## Τηλέφωνο Bluetooth

▪ Η σειρά του πρώτου και του τελευταίου ονόματος μπορεί να είναι διαφορετική από εκείνη του κινητού τηλεφώνου.


### 4 Αγγίξτε τη λίστα για προβολή της λίστας με τους αριθμούς τηλεφώνου της επιλεγμένης καταχώρησης.

- Εάν υπάρχουν αρκετοί αριθμοί τηλεφώνου σε μία καταχώρηση, επιλέξτε έναν από αυτούς αγγίζοντας τη λίστα.
- Εάν θέλετε να μεταβείτε στη λίστα ιστορικού κλήσεων, αγγίξτε το εικονίδιο.



Μετάβαση στη λίστα ιστορικού κλήσεων.

**5 Αγγίξτε το πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού για να πραγματοποιήσετε την κλήση.**

**6 Αγγίξτε το πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού για να τερματίσετε την κλήση.** 

## Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο

Όταν το κινητό σας τηλέφωνο συνδεθεί σε αυτήν τη συσκευή, τα ονόματα και τα επώνυμα των επαφών σας μπορεί να καταχωρηθούν με αντίστροφη σειρά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία για να επαναφέρετε τη σειρά εμφάνισης όπως ήταν αρχικά. (Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο)

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο τηλεφωνικού καταλόγου για να μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.**


### 2 Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στους τηλεφωνικούς καταλόγους.



Αντιστροφή σειράς εμφάνισης των ονομάτων σε τηλεφωνικούς καταλόγους.


### 3 Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “Would you like to invert all names?”.

**Αγγίξτε Yes για να συνεχίσετε.**

Κατά την αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη .

- Εάν η αντιστροφή αποτύχει, εμφανίζεται η ένδειξη “Invert Name Error”. Σε αυτήν την περίπτωση, δοκιμάστε ξανά από την αρχή.

### Σημείωση

Η αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων των επαφών σας από αυτήν τη μονάδα δεν επηρεάζει τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή σας Bluetooth. 

## Χρήση των λιστών αναπάντητων, εισερχομένων και εξερχόμενων κλήσεων

Στη μνήμη αποθηκεύονται οι 80 πιο πρόσφατες εξερχόμενες, εισερχόμενες και αναπάντητες κλήσεις. Μπορείτε να μετακινηθείτε σε αυτές τις λίστες και να επιλέξετε αριθμούς τηλεφώνου για κλήση.

**1 Αγγίξτε το πλήκτρο ιστορικού για να εμφανιστεί η λίστα ιστορικού κλήσεων.**

## Τηλέφωνο Bluetooth

### 2 Επιλέξτε Missed Calls, Dialed Calls ή Received Calls.



Εμφάνιση λίστας εισερχομένων κλήσεων.



Εμφάνιση λίστας εξερχομένων κλήσεων.



Εμφάνιση της λίστας αναπάντητων κλήσεων.

### 3 Αγγίξτε τη λίστα των αριθμών για να επιλέξετε έναν αριθμό τηλεφώνου.

Στη λεπτομερή λίστα εμφανίζονται το όνομα και ο αριθμός τηλεφώνου.


- Εάν θέλετε να αποθηκεύσετε τον αριθμό τηλεφώνου, αγγίξτε παρατεταμένα τη λίστα.

### 4 Αγγίξτε το πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού για να πραγματοποιήσετε τη κλήση.

### 5 Αγγίξτε το πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού για να τερματίσετε τη κλήση.

## Ρύθμιση λειτουργίας αυτόματης απάντησης

Εάν η λειτουργία αυτή είναι ενεργοποιημένη, η συσκευή απαντά αυτόματα όλες τις εισερχόμενες κλήσεις.


- Αγγίξτε το πλήκτρο αυτόματης απάντησης για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την αυτόματη απάντηση. 

## Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς

Για να διατηρηθεί καλή ποιότητα ήχου, η μονάδα μπορεί να προσαρμόσει την ένταση ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς. Εάν η ένταση δεν είναι αρκετά υψηλή για την άλλη πλευρά, προσαρμόστε την.

- Αγγίξτε το πλήκτρο έντασης για να επιλέξετε Far-End VOL.

1—2—3

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία ακόμη και ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο.
- Μπορείτε να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις για κάθε συσκευή. 

## Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ήχου κλήσης

Μπορείτε να επιλέξετε εάν θα χρησιμοποιήσετε ή όχι τον ήχο κλήσης αυτής της μονάδας. Εάν η λειτουργία αυτή είναι ενεργοποιημένη, θα ακούγεται ο ήχος κλήσης της μονάδας.

### 1 Συνδέστε το κινητό σας τηλέφωνο με τη μονάδα.

### 2 Αγγίξτε το πλήκτρο τόνου για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο κλήσης.

## Χρήση των λιστών αποθηκευμένων αριθμών

Μπορείτε να αποθηκεύσετε εύκολα μέχρι έξι αριθμούς τηλεφώνου ως αριθμούς ταχείας κλήσης.

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο αποθηκευμένων αριθμών για να εμφανιστεί η οθόνη αποθηκευμένων αριθμών.

## Τηλέφωνο Bluetooth

### 2 Αγγίξτε έναν από τους αριθμούς τηλεφώνου για να τον επιλέξετε.

▪ Εάν θέλετε να διαγράψετε έναν αποθηκευμένο αριθμό τηλεφώνου, αγγίξτε παρατεταμένα τον αριθμό τηλεφώνου που θέλετε να διαγράψετε.

### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού για να πραγματοποιήσετε την κλήση.

### 4 Αγγίξτε το πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού για να τερματίσετε την κλήση.

## Πραγματοποίηση κλήσης με εισαγωγή αριθμού τηλεφώνου



### Σημαντικό

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλές μέρος και βεβαιωθείτε ότι έχετε τραβήξει το χειρόφρενο.

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο πληκτρολογίου για να αρχίσετε να εισαγάγετε τον αριθμό τηλεφώνου.


### 2 Αγγίξτε τα εικονίδια των αριθμών για να εισαγάγετε τους αριθμούς.

▪ Μπορείτε να καταχωρήσετε έως και 24 ψηφία.

### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο ανοίγματος ακουστικού για να πραγματοποιήσετε την κλήση.


### 4 Αγγίξτε το πλήκτρο κλεισίματος ακουστικού για να τερματίσετε την κλήση.

### Σημείωση

Η λειτουργία εισαγωγής αριθμού τηλεφώνου δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί όταν δεν υπάρχει συνδεδεμένο τηλέφωνο Bluetooth με τη μονάδα. 

## Χρήση της ιδιωτικής λειτουργίας

Στη διάρκεια μιας συνομιλίας, μπορείτε να μεταβείτε σε κατάσταση ιδιωτικής λειτουργίας (να μιλάτε απευθείας στο κινητό σας τηλέφωνο).

● Αγγίξτε το πλήκτρο ιδιωτικής λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την ιδιωτική λειτουργία. 

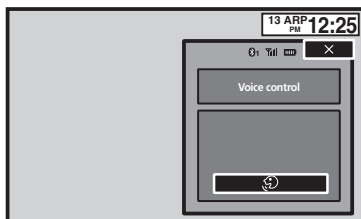
## Φωνητικός έλεγχος

Εάν το κινητό σας τηλέφωνο είναι εξοπλισμένο με λειτουργία φωνητικού ελέγχου, μπορείτε να χρησιμοποιείτε φωνητικές εντολές, για παράδειγμα, για να πραγματοποιείτε κλήσεις.

- Η λειτουργία διαφέρει ανάλογα με τον τύπο του κινητού τηλεφώνου. Για λεπτομερείς οδηγίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει το κινητό σας τηλέφωνο.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τα μοντέλα κινητών τηλεφώνων που είναι συμβατά με αυτήν τη λειτουργία, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχονται στην ιστοσελίδα μας.

### 1 Αγγίξτε το πλήκτρο φωνητικού ελέγχου.

Εμφανίζεται η οθόνη φωνητικού ελέγχου. Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στην οθόνη φωνητικού ελέγχου πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο αρχικής οθόνης ενώ η πηγή είναι ενεργοποιημένη.



## 2 Ξεκινήστε τη λειτουργία φωνητικού ελέγχου.



Υποδηλώνει ότι μπορούν να πραγματοποιηθούν συνεχείς κλήσεις χωρίς διακοπές.



Υποδηλώνει ότι η οθόνη είναι κλειστή.

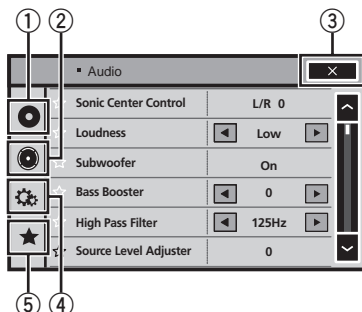
### Σημειώσεις

- Για να αναγνωρίζονται και να ερμηνεύονται σωστά οι φωνητικές εντολές σας, βεβαιωθείτε ότι οι συνθήκες είναι κατάλληλες για αναγνώριση.
- Έχετε υπόψη ότι ο θόρυβος του ανέμου που ακούγεται από τα ανοιχτά παράθυρα του αυτοκινήτου και οι θόρυβοι του περιβάλλοντος έξω από το αυτοκίνητο μπορεί να δημιουργήσουν παρεμβολές στη λειτουργία των φωνητικών εντολών.
- Για άριστη αναγνώριση της φωνής σας, το μικρόφωνο πρέπει να είναι τοποθετημένο ακριβώς μπροστά από τον οδηγό σε κατάλληλη απόσταση.
- Εάν μιλήσετε πολύ γρήγορα μετά την έναρξη της εντολής, ενδέχεται να αποτύχει η αναγνώριση φωνής.
- Να μιλάτε αργά, σταθερά και καθαρά. ■

## Ρυθμίσεις

### Λειτουργίες μενού

#### Πλήκτρα αφής



είναι ενεργοποιημένη ή κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου JPEG.

**1** Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

**2** Αγγίξτε οποιοδήποτε από τα ακόλουθα πλήκτρα αφής για να επιλέξετε το μενού που θέλετε να ρυθμίσετε.



- ① **Πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο* στη σελίδα 64.
- ② **Πλήκτρο λειτουργιών ήχου**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρυθμίσεις ήχου* στην επόμενη σελίδα.
- ③ **Πλήκτρο κλεισίματος**  
Επιστροφή στην τρέχουσα οθόνη πηγής.
- ④ **Πλήκτρο συστήματος**  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρυθμίσεις συστήματος* στη σελίδα 69.
- ⑤ **Πλήκτρο Αγαπημένων**  
Μπορείτε να επιλέξετε μενού μέσα σε κάθε μενού (μενού λειτουργιών ήχου, κλπ.) και να τα καταχωρήσετε σε αυτό το μενού αγαπημένων.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Μενού Αγαπημένων* στη σελίδα 78.

#### Σημειώσεις

- Μπορείτε να εμφανίσετε το μενού **Video Setup** όταν είναι επιλεγμένη η πηγή **Disc** ή **USB**.
- Εάν ξεκινήσετε το μενού **Video Setup**, η αναπαραγωγή σταματά.
- Δεν μπορείτε να εμφανίσετε το μενού λειτουργιών ήχου, όταν η λειτουργία σίγασης



## Ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά

Η ένδειξη **Fader/Balance** εμφανίζεται όταν το πίσω ηχείο είναι ρυθμισμένο σε **Full** στο μενού συστήματος.

Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά ώστε να εξασφαλίσετε το ιδανικό ακουστικό περιβάλλον σε όλες τις θέσεις του οχήματος.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**


**3 Αγγίξτε Fader/Balance στο μενού λειτουργιών ήχου.**

**4 Αγγίξτε  $\wedge$  ή  $\vee$  για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα εμπρός/πίσω ηχεία.**  
Εύρος: **Front 15** έως **Rear 15**

- Επιλέξτε **F/R 0 L/R 0** όταν χρησιμοποιούνται μόνο δύο ηχεία.

**5 Αγγίξτε  $<$  ή  $>$  για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα αριστερά/δεξιά ηχεία.**  
Εύρος: **Left 15** έως **Right 15**

### Σημείωση

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου εμπρός-πίσω/δεξιά-αριστερά σύροντας την κουκίδα στον πίνακα που εμφανίζεται. 

## Χρήση της ρύθμισης κατανομής ήχου

Η ένδειξη **Balance** εμφανίζεται όταν το πίσω ηχείο είναι ρυθμισμένο σε **Subwoofer** στο μενού συστήματος. Αυτή η ρύθμιση σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την κατανομή ήχου μεταξύ δεξιάς/αριστερής εξόδου ήχου.


**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Αγγίξτε Balance στο μενού λειτουργιών ήχου.**

**4 Αγγίξτε  $<$  ή  $>$  για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα αριστερά/δεξιά ηχεία.**  
Εύρος: **Left 15** έως **Right 15**

### Σημείωση

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου σύροντας την κουκίδα στον πίνακα που εμφανίζεται. 

## Χρήση ισοσταθμιστή

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ισοστάθμιση στα ακουστικά χαρακτηριστικά του εσωτερικού του οχήματός σας.

## Επιλογή καμπύλων ισοσταθμιστή

Υπάρχουν επτά αποθηκευμένες καμπύλες ισοσταθμιστή τις οποίες μπορείτε εύκολα να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε στιγμή. Ακολουθεί μια λίστα με τις καμπύλες ισοσταθμιστή.

Οθόνη	Καμπύλη ισοσταθμιστή
<b>S.Bass</b>	Super bass
<b>Powerful</b>	Δυναμικός ήχος
<b>Natural</b>	Φυσικός ήχος
<b>Vocal</b>	Φωνή
<b>Flat</b>	Ήχος χωρίς επεξεργασία
<b>Custom1</b>	Προσαρμοσμένη 1
<b>Custom2</b>	Προσαρμοσμένη 2

- Οι καμπύλες ισοσταθμιστή **Custom1** και **Custom2** είναι ρυθμιζόμενες.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε **Custom1** και **Custom2**, όταν χρησιμοποιείται η αυτόματη ισοστάθμιση.

## Ρυθμίσεις ήχου

- Όταν επιλέξετε **Flat**, δεν πραγματοποιείται μεταβολή στον ήχο. Μπορείτε να ελέγξετε την επίδραση των καμπυλών ισοσταθμιστή επιλέγοντας διαδοχικά την καμπύλη **Flat** και μία άλλη καμπύλη ισοσταθμιστή.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Αγγίξτε Graphic EQ στο μενού λειτουργιών ήχου.**

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε ή να ρυθμίσετε τις καμπύλες ισοστάθμισης **Custom1** και **Custom2** κατά τη χρήση του αυτόματου ισοσταθμιστή.

**4 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση. S.Bass—Powerful—Natural—Vocal—Flat—Custom1—Custom2**

### Ρύθμιση του γραφικού ισοσταθμιστή 8 ζωνών

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη στάθμη της κάθε ζώνης για τις καμπύλες ισοστάθμισης.

- Μπορεί να δημιουργηθεί μια ξεχωριστή καμπύλη **Custom1** για κάθε πηγή. Πραγματοποιώντας αλλαγές όταν είναι επιλεγμένη μία άλλη καμπύλη εκτός από την καμπύλη **Custom2**, οι ρυθμίσεις καμπύλης του ισοσταθμιστή απομνημονεύονται στο **Custom1**.
- Μπορεί να δημιουργηθεί μια κοινή καμπύλη **Custom2** για όλες τις πηγές. Πραγματοποιώντας αλλαγές όταν είναι επιλεγμένη η καμπύλη **Custom2**, ενημερώνεται η καμπύλη **Custom2**.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Αγγίξτε Graphic EQ στο μενού λειτουργιών ήχου.**

**4 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση. S.Bass—Powerful—Natural—Vocal—Flat—Custom1—Custom2**

**5 Αγγίξτε τον πίνακα για να προσαρμόσετε τη στάθμη της ζώνης ισοστάθμισης.**

Εύρος: +12dB έως -12dB

### Χρήση αυτόματου ισοσταθμιστή

Ο αυτόματος ισοσταθμιστής είναι μια καμπύλη ισοστάθμισης που δημιουργείται από την αυτόματη λειτουργία EQ (ανατρέξτε στην ενότητα *Αυτόματη λειτουργία EQ (αυτόματος ισοσταθμιστής)* στη σελίδα 74). Μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε τον αυτόματο ισοσταθμιστή. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, εάν συνδέσετε ένα προαιρετικό μικρόφωνο σε αυτήν τη μονάδα.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Αγγίξτε Auto EQ για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τον αυτόματο ισοσταθμιστή.**

- Δεν μπορείτε να επιλέξετε αυτήν τη λειτουργία εάν δεν έχει εκτελεστεί η αυτόματη λειτουργία EQ.

### Χρήση του χειριστηρίου κέντρου ήχου

Με αυτήν τη λειτουργία μπορεί να δημιουργηθεί εύκολα ο ήχος που είναι κατάλληλος για την εκάστοτε θέση ακρόασης.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

## Ρυθμίσεις ήχου

- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.
- 3 Αγγίξτε Sonic Center Control στο μενού λειτουργιών ήχου.
- 4 Αγγίξτε < ή > για να επιλέξετε μια θέση ακρόασης.  
Εύρος: Left 7 έως Right 7

### Προσαρμογή ακουστότητας

Η ακουστότητα αντισταθμίζει τις ατέλειες στις χαμηλές και υψηλές συχνότητες ήχου σε χαμηλή ένταση.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.
- 3 Αγγίξτε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο έντασης.  
Off (απενεργοποιημένη)—Low (χαμηλή)—Mid (μεσαία)—High (υψηλή)

### Χρήση εξόδου υπογούφερ

Αυτή η μονάδα διαθέτει μια έξοδο υπογούφερ, την οποία μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε.

- Όταν η έξοδος υπογούφερ είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να ρυθμίσετε τη συχνότητα αποκοπής και τη στάθμη εξόδου.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.
- 3 Αγγίξτε Subwoofer στο μενού λειτουργιών ήχου.

- 4 Αγγίξτε On ή Off δίπλα στην επιλογή Subwoofer για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την έξοδο υπογούφερ.

- 5 Αγγίξτε Normal ή Reverse δίπλα στην ένδειξη Phase για να επιλέξετε τη φάση της εξόδου υπογούφερ.

- 6 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ δίπλα στην ένδειξη Level για να επιλέξετε τη στάθμη της εξόδου υπογούφερ.  
Εύρος: +6 έως -24

- 7 Αγγίξτε ◀ ή ▶ δίπλα στην ένδειξη Frequency για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.  
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz  
Το υπογούφερ αναπαράγει μόνο συχνότητες που είναι χαμηλότερες από αυτές του επιλεγμένου εύρους.

### Ενίσχυση μπάσων

Μπορείτε να ενισχύσετε τη στάθμη των μπάσων.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.
- 3 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μια επιθυμητή στάθμη.  
Εύρος: 0 έως +6

### Χρήση υπερατμού φίλτρου

Εάν δεν θέλετε να αναπαράγονται από τα μπροσινά ή τα πίσω ηχεία ήχοι χαμηλής συχνότητας που ανήκουν στο εύρος συχνοτήτων της εξόδου υπογούφερ, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση HPF (υπερατμό φίλτρο). Από τα μπροσινά ή τα πίσω ηχεία αναπαράγονται μόνο συχνότητες υψηλότερες από αυτές του επιλεγμένου εύρους.


## Ρυθμίσεις ήχου


**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Αγγίξτε ◀ ή ▶ δίπλα στη συχνότητα για να επιλέξετε τη συχνότητα αποκοπής.**

**Off (απενεργοποίηση)—50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz**

Από τα μπροστινά ή πίσω ηχεία αναπαράγονται μόνο συχνότητες υψηλότερες από αυτές του επιλεγμένου εύρους. 

MPEG-2 και MPEG-4 ρυθμίζεται αυτόματα στην ίδια στάθμη πηγής. 

## Ρύθμιση στάθμης πηγής

Με τη λειτουργία SLA (ρύθμιση στάθμης πηγής) μπορείτε να ρυθμίσετε τη στάθμη ήχου κάθε πηγής, αποτρέποντας έτσι τις μεγάλες αυξομειώσεις της έντασης μεταξύ των πηγών.

- Οι ρυθμίσεις βασίζονται στην ένταση ήχου του ραδιόφωνου FM, η οποία παραμένει σταθερή.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας ήχου για να ανοίξετε το μενού ήχου.**

**3 Συγκρίνετε την ένταση ήχου του ραδιοφώνου FM με τη στάθμη της πηγής που θέλετε να ρυθμίσετε.**

**4 Αγγίξτε Source Level Adjuster στο μενού λειτουργιών ήχου.**

**5 Αγγίξτε ^ ή ∨ για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου για την πηγή.**

Εύρος: +4 έως -4

### Σημειώσεις

- Η λειτουργία **Source Level Adjuster** δεν είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί η πηγή FM.
- Με τη λειτουργία αυτή μπορεί επίσης να προσαρμοστεί η ένταση ήχου MW/LW.
- Η ένταση του ήχου για τους δίσκους Video CD, CD, συμπίεσμένου ήχου, DivX, MPEG-1,

## Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

### Ρύθμιση γλώσσας υποτίτλων

Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή γλώσσα υποτίτλων. Αν είναι διαθέσιμη, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται στην επιλεγμένη γλώσσα.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε Subtitle Language στο μενού Video Setup.**

Εμφανίζεται το μενού γλώσσας υποτίτλων.

**4 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.**

Η γλώσσα υποτίτλων έχει οριστεί.

- Εάν επιλέξατε **Others**, ανατρέξτε στην ενότητα *Όταν επιλέγετε Others* σ' αυτή την σελίδα.

#### Σημειώσεις

- Εάν η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται η γλώσσα που έχει οριστεί στο δίσκο.
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη γλώσσα υπότιτλων αγγίζοντας το πλήκτρο αλλαγής γλώσσας υπότιτλων κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
- Η ρύθμιση που επιλέγεται εδώ δεν επηρεάζεται ακόμα και αν αλλάξει η γλώσσα υπότιτλων κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής με χρήση του πλήκτρου αλλαγής γλώσσας υπότιτλων.

### Όταν επιλέγετε Others

Μια οθόνη για την εισαγωγή του κωδικού γλώσσας εμφανίζεται όταν επιλέγετε **Others**. Ανατρέξτε στην ενότητα *Πίνακας κωδικών γλώσσας για DVD* στη σελίδα 109.

- **Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να καταχωρήσετε τον κωδικό γλώσσας.**

- Για να διαγράψετε τους αριθμούς που έχετε εισαγάγει, αγγίξτε **C**.

- Για να καταχωρήσετε τον κωδικό, αγγίξτε το παρακάτω πλήκτρο αφής.



Καταχώρηση του κωδικού.



### Ρύθμιση γλώσσας ομιλίας

Μπορείτε να ορίσετε μία γλώσσα ομιλίας της επιλογής σας.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε Audio Language στο μενού ρυθμίσεων βίντεο.**


Εμφανίζεται το μενού γλώσσας ομιλίας.

**4 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.**

Η γλώσσα ομιλίας έχει οριστεί.

- Εάν επιλέξατε **Others**, ανατρέξτε στην ενότητα *Όταν επιλέγετε Others* σ' αυτή την σελίδα.

#### Σημειώσεις

- Εάν η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται η γλώσσα που έχει οριστεί στο δίσκο.
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη γλώσσα ήχου αγγίζοντας το πλήκτρο αλλαγής γλώσσας ήχου κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
- Η ρύθμιση που επιλέγεται εδώ δεν επηρεάζεται ακόμα και αν αλλάξει η γλώσσα ήχου κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής με χρήση του πλήκτρου αλλαγής γλώσσας ήχου. 

## Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

### Ρύθμιση γλώσσας μενού

Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή γλώσσα εμφάνισης των μενού που έχουν εγγραφεί σε δίσκο.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε Menu Language στο μενού Video Setup.**


Εμφανίζεται ένα μενού με τις διαθέσιμες γλώσσες μενού.

**4 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.**

Η γλώσσα μενού έχει οριστεί.

▪ Εάν επιλέξατε **Others**, ανατρέξτε στην ενότητα *Όταν επιλέγετε Others* στην προηγούμενη σελίδα.

#### Σημείωση

Εάν η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται η γλώσσα που έχει οριστεί στο δίσκο. 

### Ρύθμιση της προβολής DVD από πολλαπλές γωνίες

Μπορείτε να ρυθμίσετε το εικονίδιο γωνίας έτσι ώστε να εμφανίζεται σε σκηνές όπου είναι δυνατή η αλλαγή της γωνίας θέασης.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε Multi Angle στο μενού Video Setup για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εμφάνιση του εικονιδίου γωνίας.** 

### Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων εικόνας

Υπάρχουν δύο είδη προβολής στην οθόνη. Η προβολή ευρείας οθόνης που έχει αναλογία πλάτους προς ύψος (αναλογία διαστάσεων τηλεοπτικής εικόνας) ίση με 16:9 και η κανονική προβολή που έχει αναλογία διαστάσεων ίση με 4:3. Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε τη σωστή αναλογία διαστάσεων για το σήμα της εικόνας που έχετε συνδέσει στην έξοδο **V OUT**.

- Όταν χρησιμοποιείτε κανονική προβολή, επιλέξτε **Letter Box** ή **Pan Scan**. Εάν επιλέξετε **16:9**, μπορεί το αποτέλεσμα να είναι μια αφύσικη εικόνα.
- Εάν επιλέξετε την αναλογία διαστάσεων της τηλεοπτικής εικόνας, η οθόνη της μονάδας αλλάζει στην ίδια ρύθμιση.


**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**


**3 Αγγίξτε TV Aspect στο μενού Video Setup για να επιλέξετε την αναλογία διαστάσεων της τηλεοπτικής εικόνας.** Αγγίξτε επανειλημμένα την επιλογή **TV Aspect** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή αναλογία διαστάσεων εικόνας.

- **16:9** – Ευρεία οθόνη (16:9), εμφανίζεται ως **LB** (αρχική ρύθμιση)
- **Letter Box** – Εικόνα με μαύρες λωρίδες στο επάνω και το κάτω τμήμα της οθόνης
- **Pan Scan** – Εικόνα που κόβεται στα δεξιά και αριστερά της οθόνης

#### Σημειώσεις


- Κατά την αναπαραγωγή δίσκων που δεν υποστηρίζουν τη ρύθμιση **Pan Scan**, ο δίσκος αναπαράγεται με τη ρύθμιση **Letter Box** ακόμη και αν έχετε επιλέξει **Pan Scan**. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευασία του δίσκου φέρει το εμπορικό σήμα .

## Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

- Ορισμένοι δίσκοι δεν επιτρέπουν την αλλαγή της αναλογίας διαστάσεων της εικόνας. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες του δίσκου. 

### Ρύθμιση μεσοδιαστήματος διαδοχικής προβολής

Τα αρχεία JPEG μπορούν να προβληθούν στη συσκευή αυτή σε διαδοχική προβολή. Με αυτήν τη ρύθμιση, μπορείτε να καθορίσετε το μεσοδιάστημα προβολής των εικόνων.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.
- 3 Αγγίξτε Time Per Photo Slide στο μενού Video Setup για να επιλέξετε το μεσοδιάστημα διαδοχικής προβολής που θέλετε.
  - Αγγίξτε επανειλημμένα την επιλογή Time Per Photo Slide μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση.
    - **5sec** – Οι εικόνες JPEG αλλάζουν κάθε 5 δευτερόλεπτα
    - **10sec** – Οι εικόνες JPEG αλλάζουν κάθε 10 δευτερόλεπτα
    - **15sec** – Οι εικόνες JPEG αλλάζουν κάθε 15 δευτερόλεπτα
    - **Manual** – Οι εικόνες JPEG αλλάζουν αυτόματα 

### Ρύθμιση γονικού ελέγχου

Ορισμένοι δίσκοι DVD σας επιτρέπουν να χρησιμοποιείτε τη λειτουργία γονικού ελέγχου που δεν επιτρέπει την προβολή βίαιων και ακατάλληλων σκηνών στα παιδιά. Μπορείτε να ρυθμίσετε το γονικό έλεγχο στο επιθυμητό επίπεδο.

- Όταν ορίζετε ένα επίπεδο γονικού ελέγχου και, στη συνέχεια, αναπαράγετε ένα δίσκο

που διαθέτει γονικό έλεγχο, ίσως εμφανιστούν στην οθόνη ενδείξεις για την εισαγωγή κωδικού. Σε αυτήν την περίπτωση, η αναπαραγωγή ξεκινάει όταν εισαχθεί ο σωστός κωδικός.

### Ορισμός κωδικού και επιπέδου ελέγχου

Πρέπει να καταχωρήσετε έναν κωδικό προκειμένου να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή δίσκων με ενεργοποιημένο το γονικό έλεγχο.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.
- 3 Αγγίξτε Parental στο μενού Video Setup.
- 4 Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να καταχωρήσετε έναν τετραψήφιο κωδικό.
  - Για να διαγράψετε τους αριθμούς που έχετε εισαγάγει, αγγίξτε C.
  - Για να καταχωρήσετε τον κωδικό, αγγίξτε το παρακάτω πλήκτρο αφής.



Καταχώρηση του κωδικού.

Ο κωδικός έχει οριστεί και μπορείτε να συνεχίσετε με τη ρύθμιση του επιπέδου ελέγχου.

- 5 Αγγίξτε έναν αριθμό από 1 έως 8 για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.
- 6 Αγγίξτε Enter.
 

Το επίπεδο γονικού ελέγχου έχει οριστεί.

  - **8** – Είναι δυνατή η αναπαραγωγή ολόκληρου του δίσκου (αρχική ρύθμιση)
  - **7** έως **2** – Είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων για παιδιά και ανήλικους
  - **1** – Είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων μόνο για παιδιά

## Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

### Σημειώσεις

- Σας συμβουλεύουμε να σημειώνετε τον κωδικό σας σε περίπτωση που τον ξεχάσετε.
- Το επίπεδο γονικού ελέγχου εγγράφεται στο δίσκο. Αναζητήστε την ένδειξη του επιπέδου που αναγράφεται στη συσκευασία του δίσκου, στα συνοδευτικά έντυπα ή πάνω στον ίδιο το δίσκο. Η ρύθμιση γονικού ελέγχου σε αυτήν τη μονάδα δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί εάν δεν έχει εγγραφεί στο δίσκο κάποιο επίπεδο γονικού ελέγχου.
- Σε ορισμένους δίσκους η λειτουργία γονικού ελέγχου μπορεί να είναι ενεργοποιημένη μόνο σε σκηνές συγκεκριμένων επιπέδων. Η αναπαραγωγή αυτών των σκηνών παραλείπεται. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται με το δίσκο.

### Αλλαγή επιπέδου

Μπορείτε να αλλάξετε το καθορισμένο επίπεδο γονικού ελέγχου.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.
- 3 Αγγίξτε Parental στο μενού Video Setup.
- 4 Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να καταχωρήσετε τον αποθηκευμένο κωδικό.
- 5 Καταχώρηση του κωδικού.



Καταχώρηση του κωδικού.

Ο κωδικός έχει οριστεί και μπορείτε να συνεχίσετε με την αλλαγή του επιπέδου ελέγχου.

- Εάν εισαγάγετε λανθασμένο κωδικό, εμφανίζεται το εικονίδιο Αγγίξτε C και εισαγάγετε το σωστό κωδικό.
- Εάν έχετε ξεχάσει τον κωδικό σας, ανατρέξτε στην ενότητα *Εάν ξεχάσετε τον κωδικό σας* σ'αυτή την σελίδα.

**6 Αγγίξτε έναν αριθμό από 1 έως 8 για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.**

**7 Αγγίξτε Enter.**

Το νέο επίπεδο γονικού ελέγχου έχει οριστεί.

### Εάν ξεχάσετε τον κωδικό σας

- Πατήστε RESET.

### Ρύθμιση αρχείου υποτίτλων για DivX

Μπορείτε να επιλέξετε εάν θα εμφανίζονται εξωτερικοί υπότιτλοι DivX ή όχι.

- Οι υπότιτλοι DivX θα εμφανίζονται ακόμη και εάν έχετε επιλέξει Custom εάν δεν υπάρχουν αρχεία εξωτερικών υποτίτλων DivX.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.
- 3 Αγγίξτε DivX® Subtitle στο μενού Video Setup για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση υποτίτλων.
  - **Original** – Εμφάνιση των υποτίτλων DivX
  - **Custom** – Εμφάνιση των εξωτερικών υποτίτλων DivX

### Σημειώσεις

- Σε μία γραμμή μπορούν να εμφανίζονται έως και 42 χαρακτήρες. Εάν έχουν καταχωρηθεί περισσότεροι από 42 χαρακτήρες, η γραμμή διαιρείται και οι χαρακτήρες εμφανίζονται στην επόμενη γραμμή.

## Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

- Στην οθόνη μπορούν να εμφανίζονται έως και 126 χαρακτήρες. Εάν έχουν καταχωρηθεί περισσότεροι από 126 χαρακτήρες, οι επιπλέον χαρακτήρες δεν εμφανίζονται.

### Εμφάνιση κωδικού εγγραφής για DivX® VOD

Για να μπορείτε να αναπαράγετε περιεχόμενα DivX VOD (video on demand) σε αυτήν τη μονάδα, θα πρέπει πρώτα να κάνετε εγγραφή της μονάδας σας σε έναν παροχέα περιεχομένων DivX VOD. Για την εγγραφή, δημιουργήστε έναν κωδικό εγγραφής DivX VOD και υποβάλετέ τον στον παροχέα.

- Σημειώστε τον κωδικό καθώς θα τον χρειαστείτε κατά την εγγραφή της συσκευής σας στον παροχέα DivX VOD.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε DivX® VOD στο μενού Video Setup.**

Εμφανίζονται οι επιλογές **Registration Code** και **Deregistration Code**.

**4 Αγγίξτε Registration Code.**

Εμφανίζεται ο κωδικός εγγραφής σας.

### Εμφάνιση του κωδικού κατάργησης εγγραφής

Εάν η συσκευή σας είναι εγγεγραμμένη, καταργήστε την εγγραφή της εισάγοντας τον κωδικό κατάργησης εγγραφής.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε DivX® VOD στο μενού Video Setup.**

**4 Αγγίξτε Deregistration Code.**

- Για να ακυρώσετε την κατάργηση εγγραφής, αγγίξτε **Cancel**.

**5 Αγγίξτε OK.**

Η κατάργηση εγγραφής ολοκληρώθηκε.

### Αυτόματη αναπαραγωγή DVD

Όταν τοποθετείται δίσκος DVD με μενού, το μενού DVD παραλείπεται αυτόματα και ξεκινάει η αναπαραγωγή από το πρώτο κεφάλαιο του πρώτου τίτλου.

- Ορισμένα DVD ίσως να μη λειτουργούν σωστά. Εάν η λειτουργία αυτή δεν εκτελείται σωστά, απενεργοποιήστε τη και ξεκινήστε την αναπαραγωγή.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο ρυθμίσεων βίντεο για να ανοίξετε το μενού ρυθμίσεων βίντεο.**

**3 Αγγίξτε την επιλογή DVD Auto Play για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης αναπαραγωγής.**

- Για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη αναπαραγωγή, αγγίξτε πάλι την επιλογή **DVD Auto Play**.

## Ρυθμίσεις συστήματος

### Αλλαγή ρυθμίσεων βοηθητικής εισόδου

Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν κάποια βοηθητική συσκευή είναι συνδεδεμένη στη μονάδα.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε την επιλογή **AUX Input** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την είσοδο **AUX Input**.

### Ρύθμιση εισόδου AV

Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν μια εξωτερική συσκευή βίντεο είναι συνδεδεμένη στη μονάδα.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε την επιλογή **AV Input** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την είσοδο **AV Input**.

### Ρύθμιση της εισόδου RGB

Οι απαιτούμενες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

Η λειτουργία **RGB Input** μπορεί να ρυθμιστεί μόνο όταν πληρούνται όλες οι παρακάτω προϋποθέσεις.

- Το iPhone δεν είναι συνδεδεμένο στην είσοδο RGB.
- Δεν υπάρχουν συνδέσεις Bluetooth.
- Η πηγή είναι απενεργοποιημένη.

- 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.  
Ανατρέξτε στην ενότητα **Source off πλήκτρο** στη σελίδα 10.
- 2 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 3 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 4 Αγγίξτε **RGB Input** στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την είσοδο **RGB**.
- 5 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση.
  - **iPhone (CD-IU2015)** – iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων
  - **iPhone (VGA adapter)** – iPod με ακροδέκτη σύνδεσης Lightning (AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)
  - **NAVI** – Σύστημα πλοήγησης

### Ρύθμιση της μίξης ήχου App

Ανατρέξτε στην ενότητα **Ρύθμιση της μίξης ήχου App** στη σελίδα 41.

### Ρύθμιση της λειτουργίας MIXTRAX

Ανατρέξτε στην ενότητα **Ρύθμιση της λειτουργίας MIXTRAX** στη σελίδα 50.

### Αλλαγή ρυθμίσεων εικόνας

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις επιλογές **Brightness** (φωτεινότητα), **Contrast** (αντίθεση), **Color** (χρώμα), **Hue** (χροιά), **Dimmer** (ρυθμιστής φωτεινότητας) και **Temperature** (θερμοκρασία) για κάθε πηγή και κάμερα οπισθοπορίας.

- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση των επιλογών **Color**, **Hue** και **Contrast** για την πηγή ήχου.

## Ρυθμίσεις συστήματος

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αν πρόκειται να ρυθμίσετε την επιλογή **Picture Adjustment**, επιλέξτε τη μονάδα.

NAVI

Apps

Εκτέλεση της ρύθμισης **Picture Adjustment** για το σύστημα πλοήγησης όταν η είσοδος RGB είναι ρυθμισμένη σε **NAVI**.  
Εκτέλεση της ρύθμισης **Picture Adjustment** για τη λειτουργία **AppRadio Mode** όταν η είσοδος RGB είναι ρυθμισμένη σε **iPhone (CD-IU2015)** ή **iPhone (VGA adapter)**.

Rear View

Ρύθμιση της επιλογής **Picture Adjustment** για την κάμερα οπισθοπορείας.

Source

Ρύθμιση της επιλογής **Picture Adjustment** για την πηγή.

- 4 Αγγίξτε οποιοδήποτε από τα ακόλουθα πλήκτρα αφής για να επιλέξετε τη λειτουργία που θέλετε να ρυθμίσετε.

Εμφανίζονται τα στοιχεία **Picture Adjustment**.

- **Brightness** – Ρύθμιση της έντασης του μαύρου
- **Contrast** – Ρύθμιση της αντίθεσης
- **Color** – Ρύθμιση του κορεσμού χρωμάτων
- **Hue** – Ρύθμιση του χρωματικού τόνου (έμφαση στο κόκκινο ή το πράσινο)
- **Dimmer** – Ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης
- **Temperature** – Ρύθμιση της θερμοκρασίας χρώματος για καλύτερη ισορροπία του λευκού
- **RGB Dot Adjustment** – Ρυθμίζει τη μετατόπιση φάσης μέσω του dot clock όταν είναι συνδεδεμένο ένα σύστημα πλοήγησης
  - Μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση **Hue** μόνο όταν το χρωματικό σύστημα είναι το NTSC.

- Ίσως δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της εικόνας σε ορισμένες κάμερες οπισθοπορείας.


- 5 Αγγίξτε το πλήκτρο ◀ ή ▶ για να ρυθμίσετε το επιλεγμένο στοιχείο. Κάθε φορά που αγγίζετε το πλήκτρο ◀ ή ▶, η στάθμη του επιλεγμένου στοιχείου αυξάνεται ή μειώνεται αντίστοιχα.

- Η ρύθμιση **Dimmer** μπορεί να πάρει τιμές από **+1** έως **+48**.
- Η ρύθμιση **Temperature** μπορεί να πάρει τιμές από **+3** έως **-3**.

- 6 Αγγίξτε το πλήκτρο **RGB Dot Adjustment** για να κάνετε τη ρύθμιση.

- Το **RGB Dot Adjustment** μπορεί να ρυθμιστεί σε 1 ή 2.

### Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία ενώ οδηγείτε.
- Οι επιλογές **Brightness/Contrast/Dimmer** μπορούν να έχουν διαφορετική ρύθμιση όταν ο διακόπτης φωτισμού είναι ενεργοποιημένος και όταν είναι απενεργοποιημένος. 

## Επιλογή της γλώσσας συστήματος

Η γλώσσα συστήματος μπορεί να επιλεγεί. Εάν υπάρχουν ενσωματωμένες πληροφορίες κειμένου, όπως όνομα τίτλου, όνομα καλλιτέχνη ή σχόλια, σε ευρωπαϊκή γλώσσα, μπορούν να εμφανιστούν και αυτές στη μονάδα.

- Η γλώσσα μπορεί να αλλάξει για τα παρακάτω:
  - Μενού ήχου
  - Μενού συστήματος
  - Μενού ρυθμίσεων βίντεο
  - Μενού Bluetooth
  - Ενδείξεις οθόνης (Αγγλικά και Ρωσικά μόνο)
  - Ρύθμιση πολλαπλών γλωσσών για δίσκους DivX

## Ρυθμίσεις συστήματος

(Αγγλικά και Ρωσικά μόνο)

- Γλώσσα επισημάνσεων  
Η χρήση ορισμένων λειτουργιών αυτής της μονάδας απαγορεύεται κατά την οδήγηση ή απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή. Σε τέτοιες περιπτώσεις, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα επισήμανσης. Με αυτήν τη ρύθμιση, μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα για τα μηνύματα επισήμανσης.
- Εάν η γλώσσα εγγραφής των πληροφοριών δεν είναι ίδια με την επιλεγμένη γλώσσα, οι πληροφορίες κειμένου ίσως να μην εμφανίζονται σωστά.
- Ορισμένοι χαρακτήρες ίσως να μην εμφανίζονται σωστά.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε την επιλογή System Language στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.**

**4 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.**  
**English** (Αγγλικά)—**Português** (Πορτογαλικά)—**Español** (Ισπανικά)—**Français** (Γαλλικά)—**Deutsch** (Γερμανικά)—**Русский** (Ρωσικά)—**Italiano** (Ιταλικά)—**Nederlands** (Ολλανδικά)—**Türkçe** (Τουρκικά)

## Ρύθμιση της λειτουργίας επίδειξης

Όταν η λειτουργία επίδειξης ενεργοποιηθεί, εμφανίζεται η οθόνη επίδειξης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργία επίδειξης* στη σελίδα 8.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε Demo mode στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Demo mode.**

- **On** – Εμφανίζεται η οθόνη επίδειξης.
- **Off** – Δεν εμφανίζεται η οθόνη επίδειξης.

## Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σίγασης/εξασθένησης ήχου

Ο ήχος του συστήματος διακόπτεται ή εξασθενεί αυτόματα όταν λαμβάνεται σήμα από μια συσκευή με λειτουργία σίγασης.

- Ο ήχος του συστήματος επανέρχεται στην κανονική ένταση όταν ακυρώνεται η επιλογή σίγασης ή εξασθένησης του ήχου.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε επανειλημμένα την επιλογή Mute/ATT μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση.**

Αγγίξτε **Mute/ATT** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση στην οθόνη.

- **Mute** – Σίγαση
- **ATT –20dB** – Εξασθένηση (η επιλογή **ATT –20dB** έχει μεγαλύτερη επίδραση από την επιλογή **ATT –10dB**)
- **ATT –10dB** – Εξασθένηση
- **Off** – Απενεργοποίηση σίγασης/εξασθένησης ήχου

### Σημειώσεις

- Όταν εμφανίζεται η ένδειξη **Mute**, ο ήχος απενεργοποιείται και δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε καμία ρύθμιση ήχου.
- Όταν εμφανίζεται η ένδειξη **ATT**, ο ήχος εξασθενεί και μπορείτε να ρυθμίσετε μόνο την ένταση (Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε καμία άλλη ρύθμιση ήχου).
- Η λειτουργία επανέρχεται στην κανονική ρύθμιση όταν τερματίζεται η τηλεφωνική σύνδεση.

## Ρύθμιση ελεγκτή πίσω εξόδου και υπογούφερ

Η πίσω έξοδος αυτής της μονάδας (έξοδος καλωδίων πίσω ηχείων και πίσω έξοδος RCA) μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση ηχείου πλήρους εύρους (**Full**) ή υπογούφερ (**Subwoofer**). Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση πίσω εξόδου σε **Subwoofer**, μπορείτε να συνδέσετε ένα καλώδιο πίσω ηχείου απευθείας σε υπογούφερ χωρίς να χρησιμοποιήσετε βοηθητικό ενισχυτή. Αρχικά, η συσκευή είναι ρυθμισμένη για σύνδεση πίσω ηχείων πλήρους εύρους (**Full**).

### 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής* στη σελίδα 10.

### 2 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

### 4 Αγγίξτε **Rear Speaker** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε την έξοδο υπογούφερ ή το ηχείο ευρείας ζώνης συχνοτήτων.

- Εάν δεν έχει συνδεθεί υπογούφερ στην πίσω έξοδο, επιλέξτε **Full** (ηχείο πλήρους εύρους).
- Εάν έχει συνδεθεί υπογούφερ στην πίσω έξοδο, επιλέξτε **Subwoofer** (υπογούφερ).

### Σημειώσεις

- Ακόμη και εάν αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση, δεν εξέρχεται ήχος, εκτός και εάν ενεργοποιήσετε την έξοδο υπογούφερ (ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση εξόδου υπογούφερ* στη σελίδα 62).
- Οι έξοδοι καλωδίων πίσω ηχείων και η πίσω έξοδος RCA αλλάζουν ταυτόχρονα με αυτήν τη ρύθμιση.

## Χρήση του πληκτρολογίου

Η ρύθμιση **Keyboard** είναι διαθέσιμη μόνο σε λειτουργία **AppRadio Mode**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση του πληκτρολογίου* στη σελίδα 40.

## Ρύθμιση της συνεχούς κύλισης

Όταν η λειτουργία συνεχούς κύλισης είναι ρυθμισμένη σε **On**, γίνεται συνεχής κύλιση των πληροφοριών κειμένου στην οθόνη. Ρυθμίστε αυτήν τη λειτουργία σε **Off**, εάν προτιμάτε να γίνεται κύλιση των πληροφοριών μόνο μία φορά.

### 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

### 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

### 3 Αγγίξτε **Ever Scroll** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη συνεχή κύλιση.

## Ρύθμιση του ήχου Bluetooth

(Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

Για να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth πρέπει να ενεργοποιήσετε την πηγή **Bluetooth Audio**.

### 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

### 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

### 3 Αγγίξτε **Bluetooth Audio** στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο Bluetooth.

## Ρυθμίσεις συστήματος

### Εκκαθάριση μνήμης Bluetooth

#### Σημαντικό

Ποτέ μην απενεργοποιείτε τη μονάδα ενώ διαγράφετε τη μνήμη Bluetooth.

#### 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής* στη σελίδα 10.


#### 2 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

#### 4 Αγγίξτε Bluetooth Memory Clear στο μενού συστήματος.

#### 5 Αγγίξτε Clear.

Αφού επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο, εμφανίζεται μια οθόνη επιβεβαίωσης. Αγγίξτε **OK** για να πραγματοποιήσετε εκκαθάριση της μνήμης.

- Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε εκκαθάριση μνήμης, αγγίξτε **Cancel**. 

### Ενημέρωση λογισμικού σύνδεσης Bluetooth

Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται για ενημέρωση της μονάδας με το πιο πρόσφατο λογισμικό Bluetooth. Για πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό Bluetooth και τις ενημερώσεις, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα μας.

#### Σημαντικό

Ποτέ μην απενεργοποιείτε τη μονάδα και ποτέ μην αποσυνδέετε το τηλέφωνο ενώ γίνεται ενημέρωση του λογισμικού.

#### 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.


Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής* στη σελίδα 10.

#### 2 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

#### 4 Αγγίξτε BT Software Update.

#### 5 Αγγίξτε Start για να εμφανιστεί η κατάσταση της λειτουργίας μεταφοράς δεδομένων.

- Για την ολοκλήρωση της ενημέρωσης του λογισμικού Bluetooth, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. 

### Προβολή της έκδοσης συστήματος Bluetooth

Εάν η συσκευή αυτή δεν λειτουργεί κανονικά, μπορεί να πρέπει να απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο για επισκευή. Σε τέτοια περίπτωση, ίσως σας ζητηθεί να αναφέρετε την έκδοση συστήματος. Εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ελέγξετε την έκδοση της συσκευής.

#### 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής* στη σελίδα 10.

#### 2 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.

#### 4 Αγγίξτε Bluetooth Version Information για να προβάλετε την έκδοση της μονάδας Bluetooth της συσκευής.

### Ρύθμιση της ασφαλούς λειτουργίας Bluetooth

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της ασφαλούς λειτουργίας Bluetooth* στη σελίδα 81. 

## Ρύθμιση κάμερας οπισθοπορείας

### ΠΡΟΣΟΧΗ


Η Pioneer προτείνει τη χρήση κάμερας η οποία δίνει κατοπτρικά ανεστραμμένες εικόνες. Σε διαφορετική περίπτωση, η εικόνα μπορεί να εμφανίζεται ανεστραμμένη.

Αυτή η μονάδα διαθέτει μια λειτουργία η οποία προβάλλει αυτόματα την εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας (υποδοχή **R.C IN**), εφόσον υπάρχει εγκατεστημένη κάμερα οπισθοπορείας στο όχημά σας και ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **REVERSE (R)** (όπισθεν). (Για περισσότερες λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.)

Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την εικόνα πίσω οπτικού πεδίου πατώντας το πλήκτρο αφής.

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της εικόνας πίσω οπτικού πεδίου οστη* σελίδα 13.

- Μετά την εγκατάσταση της κάμερας οπισθοπορείας, μετακινήστε το μοχλό ταχυτήτων στη θέση **REVERSE (R)** (όπισθεν) για να βεβαιωθείτε ότι στην οθόνη εμφανίζεται η εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας.
- Εάν στην οθόνη εμφανιστεί κατά λάθος η εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας ενώ οδηγείτε προς τα εμπρός, αλλάξτε τη ρύθμιση αυτή.
- Για να διακόψετε την προβολή της εικόνας από την κάμερα οπισθοπορείας και να επιστρέψετε στην εικόνα της πηγής, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **MUTE**.
- Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής **RearView** για να προβάλετε την εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας όταν οδηγείτε κανονικά. Αγγίξτε ξανά το εικονίδιο πηγής για να απενεργοποιήσετε την κάμερα οπισθοπορείας. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή πηγής* οστη σελίδα 11.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε **Camera Polarity** στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την κατάλληλη ρύθμιση.
  - **Battery** – Όταν η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι θετική ενώ ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **REVERSE (R)**
  - **Ground** – Όταν η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι θετική ενώ ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση **REVERSE (R)**
  - **Off** – Όταν δεν είναι συνδεδεμένη κάμερα οπισθοπορείας στη μονάδα
  - Η ρύθμιση του πλήκτρο πίσω οπτικού πεδίου απενεργοποιείται και από την προβολή αρχικής οθόνης. 

## Αυτόματη λειτουργία EQ (αυτόματος ισοσταθμιστής)

Ο αυτόματος ισοσταθμιστής υπολογίζει αυτόματα τα εσωτερικά ακουστικά χαρακτηριστικά του οχήματος και, στη συνέχεια, δημιουργεί την καμπύλη αυτόματης ισοστάθμισης με βάση αυτές τις πληροφορίες.

- Για να εκτελεστεί αυτή η λειτουργία, απαιτείται ένα ειδικό μικρόφωνο (π.χ. CD-MC20).

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Επειδή μπορεί να ακουστεί από τα ηχεία ένας δυνατός τόνος (θόρυβος) καθώς υπολογίζονται τα ακουστικά χαρακτηριστικά του εσωτερικού του αυτοκινήτου, μην εκλείπετε ποτέ τις αυτόματες λειτουργίες TA ή EQ ενώ οδηγείτε.

## Ρυθμίσεις συστήματος

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ελέγξτε με προσοχή τις συνθήκες πριν την εκτέλεση της αυτόματης λειτουργίας EQ, καθώς μπορεί να προκληθεί ζημιά στα ηχεία εάν οι λειτουργίες αυτές πραγματοποιηθούν όταν:
  - Τα ηχεία δεν είναι σωστά συνδεδεμένα. (Για παράδειγμα, όταν ένα πίσω ηχείο είναι συνδεδεμένο σε εξόδο υπογούφερ.)
  - Ένα ηχείο είναι συνδεδεμένο σε τελικό ενισχυτή με ισχύ εξόδου μεγαλύτερη από τη μέγιστη ισχύ εισόδου του ηχείου.
- Εάν το μικρόφωνο είναι τοποθετημένο σε ακατάλληλη θέση, ο τόνος μέτρησης μπορεί να γίνει πολύ δυνατός και η μέτρηση ίσως διαρκέσει πολύ, με αποτέλεσμα να αδειάσει η μπαταρία του αυτοκινήτου. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το μικρόφωνο στην κατάλληλη θέση.

### Πριν την εκτέλεση της αυτόματης λειτουργίας EQ

- Η αυτόματη ισοστάθμιση πρέπει να εκτελείται σε ένα όσο το δυνατόν πιο ήσυχο σημείο, με τη μηχανή του αυτοκινήτου σβηστή και τον κλιματισμό εκτός λειτουργίας. Επίσης, απενεργοποιήστε το τηλέφωνο του αυτοκινήτου ή το κινητό σας τηλέφωνο, ή βγάλτε τα από το αυτοκίνητο πριν εκτελέσετε την αυτόματη λειτουργία EQ. Κάθε άλλος ήχος εκτός από τον ήχο μέτρησης (ήχοι από το περιβάλλον, από τη μηχανή, ήχοι τηλεφώνων κλπ.) μπορεί να παρεμποδίσουν τη σωστή μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου.
- Φροντίστε να εκτελείτε την αυτόματη λειτουργία EQ χρησιμοποιώντας το προαιρετικό μικρόφωνο. Η χρήση άλλου μικροφώνου δεν επιτρέπει τη μέτρηση ή έχει ως αποτέλεσμα τη λανθασμένη μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου.
- Για να εκτελεστεί η αυτόματη λειτουργία EQ, το μπροστινό ηχείο πρέπει να είναι συνδεδεμένο.
- Όταν αυτή η μονάδα είναι συνδεδεμένη με τελικό ενισχυτή που διαθέτει έλεγχο στάθμης εισόδου, η αυτόματη λειτουργία EQ ίσως να μην μπορεί να εκτελεστεί εάν η στάθμη εισόδου του τελικού ενισχυτή είναι ρυθμισμένη κάτω από την τυπική στάθμη.
- Όταν η μονάδα είναι συνδεδεμένη σε ενισχυτή με LPF (χαμηλοπερατό φίλτρο), απενεργοποιήστε αυτό το χαμηλοπερατό φίλτρο (LPF) πριν εκτελέσετε την αυτόματη λειτουργία EQ. Επιπλέον, η συχνότητα αποκοπής για το ενσωματωμένο χαμηλοπερατό φίλτρο (LPF) ενός ενεργού υπογούφερ πρέπει να ρυθμίζεται στην υψηλότερη συχνότητα.
- Η απόσταση έχει υπολογιστεί από ηλεκτρονικό υπολογιστή ώστε να παρέχει την βέλτιστη καθυστέρηση και ακριβή αποτελέσματα για τις συγκεκριμένες συνθήκες, συνεπώς είναι προτιμότερο να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε αυτήν την τιμή.
  - Ο ανακλώμενος ήχος στο εσωτερικό του αυτοκινήτου είναι έντονος και προκύπτουν καθυστερήσεις.
  - Το χαμηλοπερατό φίλτρο (LPF) σε ενεργά υπογούφερ ή εξωτερικούς ενισχυτές καθυστερεί τους χαμηλούς ήχους.
- Η αυτόματη λειτουργία EQ αλλάζει τις ρυθμίσεις ήχου ως εξής:
  - Οι ρυθμίσεις κατανομής ήχου δεξιά-αριστερά/εμπρός-πίσω ηχείων επανέρχονται στην κεντρική θέση. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά* στη σελίδα 60.)
  - Η καμπύλη ισοστάθμισης αλλάζει σε **Flat**. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή καμπύλων ισοσταθμιστή* στη σελίδα 60.)
  - Θα ρυθμιστεί αυτόματα το υψηλοπερατό φίλτρο για το κεντρικό ηχείο, τα εμπρός και πίσω ηχεία.

## Ρυθμίσεις συστήματος

- Οι προηγούμενες ρυθμίσεις της αυτόματης λειτουργίας EQ θα αντικατασταθούν.
- Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT ή AVH-X1500DVD, συνδέστε προηγουμένως ένα καλώδιο προέκτασης μικροφώνου (πωλείται ξεχωριστά) στην είσοδο AUX.

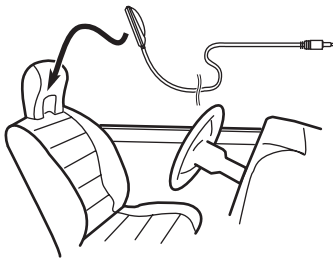
### Εκτέλεση αυτόματης λειτουργίας EQ

**1 Σταματήστε το αυτοκίνητό σας σε ένα ήσυχο μέρος, κλείστε όλες τις πόρτες, τα παράθυρα και την ηλιοροφή και, στη συνέχεια, σβήστε τον κινητήρα.**

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

**2 Στερεώστε το προαιρετικό μικρόφωνο στο κέντρο του στηρίγματος κεφαλής στο κάθισμα του οδηγού, με την μπροστινή όψη στραμμένη προς τα εμπρός.**

Η αυτόματη λειτουργία EQ μπορεί να διαφέρει σημαντικά ανάλογα με το σημείο όπου τοποθετείτε το μικρόφωνο. Αν θέλετε, μπορείτε να κάνετε αυτόματη ισοστάθμιση τοποθετώντας το μικρόφωνο στη θέση του συνοδηγού.



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

Εάν το σύστημα κλιματισμού ή το καλοριφέρ του αυτοκινήτου είναι σε λειτουργία, σβήστε το. Ο θόρυβος από τον ανεμιστήρα του συστήματος κλιματισμού ή του καλοριφέρ μπορεί να παρεμποδίσει τη σωστή εκτέλεση της αυτόματης ισοστάθμισης.

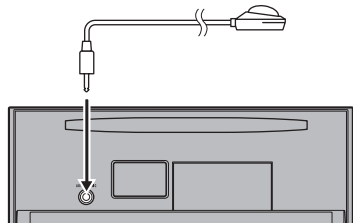
**4 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**5 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

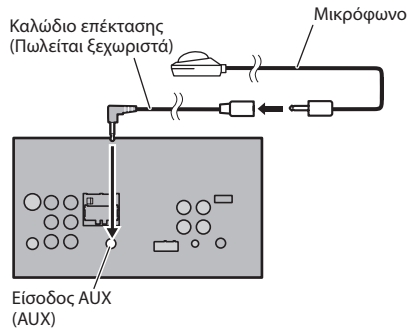
**6 Αγγίξτε Auto EQ Measurement για να μπείτε στη λειτουργία υπολογισμού της αυτόματης λειτουργίας EQ.**

**7 Εισαγάγετε το μικρόφωνο στην υποδοχή μικροφώνου της συσκευής.**

AVH-X5500BT



AVH-X3500DAB, AVH-X2500BT και AVH-X1500DVD



**8 Αγγίξτε Start για να ξεκινήσει η αυτόματη λειτουργία EQ.**

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

Από τα ηχεία εκπέμπεται ένας τόνος μέτρησης (θόρυβος) και η αυτόματη ισοστάθμιση αρχίζει.


## Ρυθμίσεις συστήματος

Μόλις ολοκληρωθεί η αυτόματη λειτουργία EQ, εμφανίζεται η ένδειξη **The measurement has finished. Please disconnect the microphone and then push HOME key.**

Όταν δεν είναι δυνατή η σωστή μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Ερμηνεία μηνυμάτων σφάλματος αυτόματης ισοστάθμισης* στην σελίδα 94.)

- Όταν όλα τα ηχεία είναι συνδεδεμένα, ο υπολογισμός της αυτόματης λειτουργίας EQ ολοκληρώνεται σε περίπου εννέα λεπτά.
- Για να διακόψετε την αυτόματη λειτουργία EQ, αγγίξτε **Stop**.

**10 Αποθηκεύστε προσεκτικά το μικρόφωνο στο ντουλαπάκι του αυτοκινήτου ή σε άλλη ασφαλή θέση.**


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

## Επιλογή της μορφής εικόνας

Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή εξόδου εικόνας του **V OUT** μεταξύ NTSC και PAL.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**
- 3 Αγγίξτε το πλήκτρο Video Output Format στο μενού συστήματος για να επιλέξετε τη μορφή εξόδου εικόνας.**  
**NTSC—PAL**

### Σημείωση

Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή εξόδου εικόνας μόνο για την πηγή από αυτήν τη μονάδα. 

## Ρύθμιση του σήματος βίντεο

Όταν συνδέετε αυτήν τη μονάδα με εξοπλισμό AV, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο.


- Καθώς η λειτουργία αυτή είναι αρχικά ρυθμισμένη σε **Auto**, η συσκευή θα προσαρμόσει αυτόματα τη ρύθμιση σήματος βίντεο.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία μόνο για είσοδο σήματος βίντεο στην είσοδο AV.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.**

**3 Αγγίξτε Video Signal Setting στο μενού λειτουργιών.**

Εμφανίζονται τα στοιχεία

**Video Signal Setting.**

- **AV** – Ρυθμίζει το σήμα βίντεο AV
  - **AUX** – Ρυθμίζει το σήμα βίντεο AUX
  - **Camera** – Ρυθμίζει το σήμα βίντεο της κάμερας οπισθοπορείας
- 4 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό σήμα βίντεο.**  
**Auto—PAL—NTSC—PAL-M—PAL-N—SECAM** 

## Χρήση του μενού Αγαπημένων

### 1 Προβάλετε στήλες μενού για καταχώρηση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες μενού* στην σελίδα 59.

- Μπορείτε να προσαρμόσετε όλα τα μενού εκτός του **Video Setup**.

### 2 Αγγίξτε το εικονίδιο αστεριού στη στήλη μενού για το επιθυμητό μενού, για να καταχωρήσετε το μενού.

Το εικονίδιο αστεριού για το επιλεγμένο μενού γεμίζει.

- Για να ακυρώσετε την καταχώρηση, αγγίξτε ξανά το εικονίδιο αστεριού στη στήλη μενού.

### 3 Εμφανίστε το μενού αγαπημένων και επιλέξτε ένα καταχωρημένο μενού.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες μενού* στην σελίδα 59.

#### Σημείωση

Μπορείτε να καταχωρήσετε έως 12 στήλες.

## Μενού σύνδεσης Bluetooth

### Λειτουργίες μενού σύνδεσης Bluetooth

(Λειτουργία των AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

#### Σημείωση


Εάν χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο το οποίο μπορεί να συνδεθεί μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε το τηλέφωνό σας για την αναζήτηση της μονάδας και την πραγματοποίηση σύνδεσης μεταξύ της μονάδας και του τηλεφώνου σας. Η προεπιλεγμένη τιμή για τον κωδικό PIN είναι **0000**. Η ονομασία προϊόντος της μονάδας θα εμφανίζεται στο τηλέφωνό σας ως όνομα συσκευής. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth* στην επόμενη σελίδα. Για περισσότερες λεπτομέρειες αναφορικά με τις διαδικασίες για την πραγματοποίηση ασύρματων συνδέσεων Bluetooth, ανατρέξτε στο χειριρίδιο οδηγίων χρήσης του τηλεφώνου.

### Αντιστοίχιση από αυτήν τη μονάδα

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο Bluetooth για να ανοίξετε το μενού σύνδεσης Bluetooth.
- 3 Αγγίξτε Connection για να επιλέξετε μια συσκευή.
- 4 Αρχίστε την αναζήτηση.



Έναρξη αναζήτησης.

Κατά την αναζήτηση, εμφανίζεται η ένδειξη  και, όταν βρεθούν διαθέσιμες συσκευές, εμφανίζονται τα ονόματα των συσκευών ή οι διευθύνσεις συσκευών Bluetooth (εάν δεν είναι δυνατή η λήψη ονομάτων).

- Για εναλλαγή μεταξύ ονομάτων συσκευών και διευθύνσεων συσκευών Bluetooth, αγγίξτε το εικονίδιο.



Εναλλαγή μεταξύ ονομάτων συσκευών και διευθύνσεων συσκευών Bluetooth.

- Για να ακυρώσετε την αναζήτηση, αγγίξτε **Stop**.
  - Εάν έχουν αντιστοιχιστεί ήδη τρεις συσκευές, εμφανίζεται η ένδειξη **Memory Full** και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση της λειτουργίας αντιστοίχισης. Σε αυτήν την περίπτωση, διαγράψτε πρώτα μια αντιστοιχισμένη συσκευή. Ανατρέξτε στην ενότητα την επόμενη σελίδα.
  - Εάν δεν βρεθούν συσκευές, εμφανίζεται η ένδειξη **Not Found**. Σε αυτήν την περίπτωση, ελέγξτε την κατάσταση της συσκευής Bluetooth και κάντε ξανά αναζήτηση.

### 5 Αγγίξτε το όνομα της συσκευής με την οποία θέλετε να συνδεθείτε.

Κατά τη σύνδεση, εμφανίζεται η ένδειξη **Pairing**. Εάν η σύνδεση πραγματοποιηθεί με επιτυχία, εμφανίζεται η ένδειξη **Paired**.

- Εάν η συσκευή υποστηρίζει SSP (Secure Simple Pairing), στην οθόνη της συσκευής εμφανίζεται ένας εξαψήφιος αριθμός. Όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση, ο αριθμός αυτός εξαφανίζεται.
- Εάν η σύνδεση αποτύχει, εμφανίζεται η ένδειξη **Error**. Σε αυτήν την περίπτωση, προσπαθήστε ξανά από την αρχή.
  - Ο κωδικός PIN έχει οριστεί από προεπιλογή σε **0000**, όμως μπορείτε να τον αλλάξετε. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth* στην επόμενη σελίδα.
  - Όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση, εμφανίζεται το όνομα συσκευής. Αγγίξτε το όνομα της συσκευής που θέλετε να αποσυνδέσετε.
  - Εάν θέλετε να διαγράψετε ένα αντιστοιχισμένο τηλέφωνο Bluetooth, εμφανίζεται η ένδειξη **Delete OK?**. Αγγίξτε **Yes** για να διαγράψετε τη συσκευή.



Διαγραφή αντιστοιχισμένης συσκευής.

- Ποτέ μην απενεργοποιείτε τη μονάδα ενώ διαγράφετε το αντιστοιχισμένο τηλέφωνο Bluetooth.

## Αυτόματη σύνδεση με συσκευή Bluetooth

Εάν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, η σύνδεση ανάμεσα στη συσκευή σας Bluetooth και σε αυτήν τη μονάδα θα πραγματοποιείται αυτόματα μόλις οι δύο συσκευές βρεθούν σε απόσταση λίγων μέτρων.

Αρχικά, αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο Bluetooth για να ανοίξετε το μενού σύνδεσης Bluetooth.**

**3 Αγγίξτε Auto Connect για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης σύνδεσης.**

Εάν η συσκευή Bluetooth είναι έτοιμη για ασύρματη σύνδεση Bluetooth, η σύνδεση με τη μονάδα πραγματοποιείται αυτόματα.

- Για να απενεργοποιήσετε την αυτόματη σύνδεση, αγγίξτε ξανά την επιλογή **Auto Connect**.

Εάν η σύνδεση αποτύχει, εμφανίζεται η ένδειξη **“Auto connection failed. Retry?”**. Αγγίξτε **Yes** για να γίνει επανασύνδεση.

**4 Όταν γυρίσετε ξανά το διακόπτη ανάφλεξης του οχήματός σας στη θέση ACC, πραγματοποιείται σύνδεση αυτόματα.**

## Αλλαγή ορατότητας συσκευής

Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει εάν η συσκευή αυτή είναι ορατή στην άλλη συσκευή.

Αρχικά, αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο Bluetooth για να ανοίξετε το μενού σύνδεσης Bluetooth.**

**3 Αγγίξτε Visibility για να απενεργοποιήσετε την ορατότητα.**

- Για να ενεργοποιήσετε την ορατότητα, αγγίξτε ξανά την επιλογή **Visibility**.

## Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth

Για να συνδέσετε τη συσκευή Bluetooth με αυτήν τη μονάδα μέσω ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, πρέπει να εισαγάγετε έναν κωδικό PIN στη συσκευή Bluetooth προκειμένου να γίνει επαλήθευση της σύνδεσης. Ο προεπιλεγμένος κωδικός είναι **0000**, αλλά μπορείτε να τον αλλάξετε με αυτήν τη λειτουργία.

**1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.**

**2 Αγγίξτε το πλήκτρο Bluetooth για να ανοίξετε το μενού σύνδεσης Bluetooth.**

**3 Αγγίξτε PIN Code Input για να επιλέξετε PIN Code Input.**

**4 Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN.**

**5 Αφού εισαγάγετε τον κωδικό PIN (έως και 8 ψηφία), αποθηκεύστε τον σε αυτήν τη μονάδα.**



Αποθήκευση κωδικού PIN σε αυτήν τη συσκευή.

## Μενού σύνδεσης Bluetooth

### Εμφάνιση διεύθυνσης συσκευής Bluetooth

Η μονάδα εμφανίζει τη διεύθυνση συσκευής Bluetooth που της αντιστοιχεί.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο Bluetooth για να ανοίξετε το μενού σύνδεσης Bluetooth.
- 3 Αγγίξτε Device Information για να εμφανίσετε τις πληροφορίες συσκευής. Εμφανίζεται η διεύθυνση συσκευής Bluetooth.

### Ρύθμιση της ασφαλούς λειτουργίας Bluetooth

Αυτή η ρύθμιση εμποδίζει το χειρισμό συσκευών Bluetooth από εσάς κατά την οδήγηση.

Εάν αυτή η λειτουργία είναι ενεργοποιημένη, δεν είναι δυνατή η χρήση των παρακάτω λειτουργιών.

- Χρήση του πληκτρολογίου στη λειτουργία **AppRadio Mode**
- Πραγματοποίηση κλήσης με χρήση της λειτουργίας εισαγωγής αριθμού τηλεφώνου
- Όλες οι λειτουργίες που περιέχονται στο μενού σύνδεσης Bluetooth



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Για την ασφάλειά σας, η ασφαλής λειτουργία πρέπει πάντα να είναι ρυθμισμένη σε "On" κατά τη διάρκεια της οδήγησης.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο συστήματος για να ανοίξετε το μενού συστήματος.
- 3 Αγγίξτε Safe Mode στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ασφαλή λειτουργία Bluetooth.

## Επιλογή χρώματος φωτισμού

Αυτή η συσκευή διαθέτει έγχρωμο φωτισμό πολλών χρωμάτων.

### Άμεση επιλογή από τα αποθηκευμένα χρώματα φωτισμού

Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των χρωμάτων φωτισμού της παρακάτω λίστας.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο θέματος για να ανοίξετε τις ρυθμίσεις θέματος.
- 3 Αγγίξτε Illumination και, στη συνέχεια, αγγίξτε ένα χρώμα από τη λίστα.

### Προσαρμογή χρώματος φωτισμού

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο θέματος για να ανοίξετε τις ρυθμίσεις θέματος.
- 3 Αγγίξτε Illumination και, στη συνέχεια, αγγίξτε Custom.
- 4 Εμφανίστε το μενού προσαρμογής.



Εμφάνιση μενού προσαρμογής.


- 5 Αγγίξτε τη γραμμή χρώματος για να προσαρμόσετε το χρώμα.
- 6 Αγγίξτε ◀ ή ▶ για να κάνετε ρυθμίσεις ακριβείας στο χρώμα.

- 7 Αγγίξτε το εικονίδιο και κρατήστε το πατημένο για να αποθηκεύσετε το προσαρμοσμένο χρώμα στη μνήμη.

### Memo


Αποθήκευση προσαρμοσμένου χρώματος στη μνήμη.

Το προσαρμοσμένο χρώμα έχει αποθηκευτεί στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα αγγίξετε το ίδιο εικονίδιο, το αποθηκευμένο χρώμα ανακαλείται από τη μνήμη. 

## Επιλογή του χρώματος για τις ενδείξεις οθόνης

Μπορείτε να αλλάξετε το χρώμα των ενδείξεων οθόνης.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο θέματος για να ανοίξετε τις ρυθμίσεις θέματος.
- 3 Αγγίξτε Screen.
- 4 Αγγίξτε ένα από τα χρώματα της λίστας. 


## Επιλογή εικόνας φόντου

Μπορείτε να αλλάξετε το φόντο που προβάλλεται κατά την αναπαραγωγή μουσικής από μια πηγή.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να μεταβείτε στην αρχική οθόνη.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο θέματος για να ανοίξετε τις ρυθμίσεις θέματος.
- 3 Αγγίξτε Background.

## Μενού Θεμάτων

### 4 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση.

- Εάν δεν υπάρχουν αποθηκευμένες εικόνες JPEG στη συσκευή, δεν μπορείτε να επιλέξετε φωτογραφία. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αποθήκευση εικόνων JPEG στη συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση εικόνων σε αρχεία JPEG* στην σελίδα 47.
- Εάν θέλετε να διαγράψετε την αποτυπωμένη εικόνα JPEG, αγγίξτε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο της εικόνας JPEG.
- Μπορείτε να προβάλετε τις κρυφές ρυθμίσεις χτυπώντας στιγμιαία την οθόνη. 

## Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής)

Εάν παρατηρήσετε ότι τα πλήκτρα αφής αποκλίνουν από τις πραγματικές θέσεις που αντιστοιχούν στο άγγιγμά σας, μπορείτε να ρυθμίσετε τις θέσεις απόκρισης της οθόνης αφής. Υπάρχουν δύο μέθοδοι ρύθμισης: η ρύθμιση 4 σημείων, στην οποία αγγίζετε τις τέσσερις γωνίες της οθόνης και η ρύθμιση 16 σημείων, στην οποία πραγματοποιείτε ρυθμίσεις ακριβείας σε όλη την επιφάνεια της οθόνης.

- Σταθμεύστε το αυτοκίνητό σας σε ασφαλές σημείο για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία. Μην τη χρησιμοποιείτε ενώ οδηγείτε.
- Για τη ρύθμιση αγγίξτε απαλά την οθόνη. Εάν πιέσετε δυνατά την οθόνη αφής, μπορεί να προκληθεί ζημιά. Μην χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα, όπως στυλό ή μηχανικά μολύβια, καθώς υπάρχει κίνδυνος να υποστεί ζημιά η οθόνη.
- Εάν δεν είναι δυνατή η σωστή ρύθμιση της οθόνης αφής, απευθυνθείτε σε έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Pioneer.

### 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της πηγής* στη σελίδα 10.

### 2 Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να ξεκινήσει η λειτουργία Βαθμονόμησης οθόνης αφής.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης 4 σημείων της οθόνης αφής. Όταν εμφανίζεται ταυτόχρονα και η οθόνη ρύθμισης 2 σημείων, αγγίξτε και τις δύο.

### 3 Αγγίξτε καθένα από τα βέλη στις τέσσερις γωνίες της οθόνης.

- Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο αρχικής οθόνης.

### 4 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να εκτελέσετε τη ρύθμιση 4 σημείων.

Τα δεδομένα ρύθμισης της θέσης αποθηκεύονται.

- Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την αποθήκευση των δεδομένων της θέσης.

### 5 Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να προχωρήσετε στη ρύθμιση 16 σημείων.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης 16 σημείων της οθόνης αφής.

- Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο αρχικής οθόνης.

### 6 Αγγίξτε απαλά το κέντρο του συμβόλου + που εμφανίζεται στην οθόνη.

Αφού αγγίξετε όλα τα σύμβολα, τα δεδομένα ρύθμισης της θέσης αποθηκεύονται.

- Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την αποθήκευση των δεδομένων της θέσης.

### 7 Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση. ▣

## Χρήση πηγής AUX

Μια βοηθητική ή φορητή συσκευή που πωλείται ξεχωριστά μπορεί να συνδεθεί σε αυτήν τη μονάδα.

## Πληροφορίες σύνδεσης AUX

Μπορείτε να συνδέετε βοηθητικές συσκευές σε αυτήν τη μονάδα.

## Καλώδιο με μίνι βύσμα (AUX)

Όταν συνδέετε μια βοηθητική συσκευή χρησιμοποιώντας καλώδιο με μίνι βύσμα Τα iPod και οι φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου/βίντεο μπορούν να συνδεθούν με αυτήν τη μονάδα μέσω καλωδίου με μίνι βύσμα.

## Άλλες λειτουργίες

- Για να μπορείτε να προβάλετε τα περιεχόμενα βίντεο ενός iPod, συνδέστε το iPod με τη μονάδα μέσω καλωδίου με βύσμα 3,5 χιλιοστών (4 πόλων) (όπως το CD-V150M).
- Μπορείτε να συνδέσετε μια φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/βίντεο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο RCA με βύσμα 3,5 χιλιοστών (4 πόλων) (πωλείται ξεχωριστά). Ωστόσο, ανάλογα με το καλώδιο, απαιτείται ανεστραμμένη σύνδεση μεταξύ του κόκκινου καλωδίου (δεξί κανάλι ήχου) και του κίτρινου καλωδίου (βίντεο) προκειμένου να αναπαραχθούν σωστά ο ήχος και η εικόνα της συσκευής.

- **Εισαγάγετε το στερεοφωνικό μίνι βύσμα στην υποδοχή εισόδου AUX της μονάδας.**

Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

## Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή

Πατώντας **RESET**, μπορείτε να επαναφέρετε το μικροεπεξεργαστή στις αρχικές του ρυθμίσεις χωρίς να αλλάξουν οι πληροφορίες σελιδοδεικτών.

Η επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή είναι απαραίτητη στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Πριν τη χρήση της μονάδας για πρώτη φορά μετά την εγκατάσταση
- Εάν η μονάδα δε λειτουργεί σωστά
- Όταν εμφανίζονται ασυνήθιστα ή λανθασμένα μηνύματα στην οθόνη

### 1 Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF.

### 2 Πατήστε **RESET** με την άκρη ενός στυλό ή άλλο αιχμηρό αντικείμενο.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Περιγραφή συσκευής* στη σελίδα 9.

### Σημείωση

Ανάψτε τον κινητήρα ή γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση ACC ή ON πριν πατήσετε **RESET** στις ακόλουθες περιπτώσεις:


- Μετά την ολοκλήρωση των συνδέσεων
- Όταν διαγράφετε τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις
- Για επαναφορά των αρχικών (εργοστασιακών) ρυθμίσεων

# Πρόσθετες πληροφορίες

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

### Κοινά προβλήματα

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Η συσκευή δεν ενεργοποιείται. Η μονάδα δεν λειτουργεί.	Τα καλώδια και τα βύσματα δεν είναι σωστά τοποθετημένα.  Έχει καεί η ασφάλεια.	Βεβαιωθείτε ότι όλες οι συνδέσεις είναι σωστές.  Αντιμετωπίστε την αιτία που προκάλεσε το κάψιμο της ασφάλειας και, στη συνέχεια, αντικαταστήστε την ασφάλεια. Βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε ασφάλεια της ίδιας τιμής.
	Ο θόρυβος και/ή άλλοι παράγοντες προκαλούν δυσλειτουργία του ενσωματωμένου μικροεπεξεργαστή.	Πατήστε <b>RESET</b> . (σελίδα 85)
Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός της μονάδας από το τηλεχειριστήριο. Η μονάδα δεν λειτουργεί σωστά ακόμα και όταν πιέζονται τα σωστά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.	Η στάθμη του φορτίου της μπαταρίας είναι χαμηλή.  Μερικές λειτουργίες δεν είναι εφικτές με ορισμένους δίσκους.	Τοποθετήστε νέα μπαταρία.  Ελέγξτε το πρόβλημα χρησιμοποιώντας άλλο δίσκο.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή.	Ο δίσκος είναι βρώμικος.  Αυτός ο τύπος δίσκου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Καθαρίστε το δίσκο.  Ελέγξτε τον τύπο του δίσκου.
	Αυτός ο τύπος δίσκου δεν είναι συμβατός με το σύστημα εικόνας.	Τοποθετήστε έναν άλλο δίσκο, συμβατό με το σύστημα εικόνας.
Δεν ακούγεται κανέναν ήχο. Η ένταση δεν αυξάνεται.	Τα καλώδια δεν είναι συνδεδεμένα σωστά.  Η μονάδα εκτελεί αναπαραγωγή φωτογραφιών / σε αργή κίνηση / καρέ-καρέ.	Συνδέστε σωστά τα καλώδια.  Δεν υπάρχει ήχος κατά την αναπαραγωγή φωτογραφιών / αργή κίνησης / καρέ-καρέ.
Δεν προβάλλεται καμία εικόνα.	Το καλώδιο του χειρόφρενου δεν είναι συνδεδεμένο.  Το χειρόφρενο δεν είναι τραβηγμένο.	Συνδέστε το καλώδιο του χειρόφρενου και τραβήξτε το χειρόφρενο.  Συνδέστε το καλώδιο του χειρόφρενου και τραβήξτε το χειρόφρενο.
Εμφανίζεται το εικονίδιο  και δεν είναι δυνατή η εκτέλεση της λειτουργίας.	Η λειτουργία δεν είναι διαθεσίμη για το δίσκο.  Αυτή η λειτουργία δεν είναι συμβατή με τη διαμόρφωση του δίσκου.	Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή.  Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή.
Η εικόνα σταματάει (παύση) και ο χειρισμός της μονάδας είναι αδύνατος.	Δεν είναι δυνατή πλέον η ανάγνωση των δεδομένων κατά την αναπαραγωγή.	Σταματήστε την αναπαραγωγή μια φορά και ξεκινήστε την ξανά.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Δεν υπάρχει ήχος. Η ένταση είναι πολύ χαμηλή.	Η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή. Η ρύθμιση ψηφιακής εξασθένησης ενεργοποιημένη.	Ρυθμίστε την ένταση του ήχου. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία ψηφιακής εξασθένησης.
Παραλείπονται τμήματα κατά την αναπαραγωγή ήχου και εικόνας.	Η μονάδα δεν είναι σταθερά τοποθετημένη. Το μέγεθος του αρχείου και η ταχύτητα μετάδοσης είναι κάτω από τις συνιστώμενες τιμές.	Τοποθετήστε σταθερά τη μονάδα. Δημιουργήστε ένα αρχείο DivX που να είναι εντός του συνιστώμενου μεγέθους και ταχύτητας μετάδοσης.
Η αναλογία διαστάσεων είναι λανθασμένη και η εικόνα εμφανίζεται "τραβηγμένη".	Η ρύθμιση του λόγου εικόνας για την οθόνη δεν είναι η κατάλληλη.	Επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση για την οθόνη σας. (σελίδα 65)
Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης βρίσκεται στη θέση ON (ή στη θέση ACC), ακούγεται το μοτέρ της μονάδας.	Η μονάδα ελέγχει εάν έχει τοποθετηθεί δίσκος ή όχι.	Αυτή είναι μια φυσιολογική λειτουργία.
Δεν εμφανίζεται τίποτα στην οθόνη. Τα πλήκτρα αφής δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν.	Η κάμερα οπισθοπορείας δεν είναι συνδεδεμένη. Η λειτουργία <b>Camera Polarity</b> δεν είναι ρυθμισμένη σωστά.	Συνδέστε μια κάμερα οπισθοπορείας. Πατήστε το πλήκτρο αρχικής οθόνης για να επιστρέψετε στην προβολή πηγής και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση για τη λειτουργία <b>Camera Polarity</b> . (σελίδα 74)

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Εμφανίζεται η ένδειξη <b>No xxxx</b> όταν αλλάζει η οθόνη ( <b>No Title</b> για παράδειγμα).	Δεν υπάρχουν ενσωματωμένες πληροφορίες κειμένου.	Αλλαγή οθόνης ή αναπαραγωγή άλλου κομματιού/ αρχείου.
Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή υποφακέλων.	Έχει επιλεγεί επανάληψη αναπαραγωγής φακέλου.	Επιλέξτε ξανά την περιοχή επανάληψης.
Η περιοχή επανάληψης αλλάζει αυτόματα.	Επιλέχθηκε ένας άλλος φάκελος κατά την επανάληψη αναπαραγωγής.	Επιλέξτε ξανά την περιοχή επανάληψης.
	Πραγματοποιήθηκε αναζήτηση κομματιού ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω κατά την επανάληψη αναπαραγωγής αρχείου.	Επιλέξτε ξανά την περιοχή επανάληψης.

### DVD

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή.	Ο δίσκος που έχει τοποθετηθεί έχει διαφορετικό αριθμό περιοχής από τη μονάδα.	Αντικαταστήστε το δίσκο με έναν άλλο που να έχει τον ίδιο αριθμό περιοχής με τη συσκευή.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα γονικού ελέγχου και η αναπαραγωγή δεν είναι δυνατή.	Η λειτουργία γονικού ελέγχου είναι ενεργοποιημένη.	Απενεργοποιήστε τη λειτουργία γονικού ελέγχου ή αλλάξτε το επίπεδο γονικού ελέγχου. (σελίδα 66)
Η λειτουργία γονικού ελέγχου δεν ακυρώνεται.	Ο κωδικός δεν είναι σωστός.	Εισαγάγετε το σωστό κωδικό. (σελίδα 66)
	Έχετε ξεχάσει τον κωδικό σας.	Πατήστε <b>RESET</b> . (σελίδα 85)

## Πρόσθετες πληροφορίες

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Η γλώσσα διαλόγου (και η γλώσσα υποτίτλων) δεν αλλάζει.	Το DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει εγγραφές πολλαπλών γλωσσών.	Δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή ανάμεσα σε γλώσσες που δεν εγγεγραμμένες στο δίσκο.
	Μπορείτε να επιλέξετε μόνο μεταξύ των στοιχείων που αναφέρονται στο μενού του δίσκου.	Αλλάξτε τη γλώσσα χρησιμοποιώντας το μενού του δίσκου.
Δεν εμφανίζονται υπότιτλοι.	Το DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει υπότιτλους.	Οι υπότιτλοι δεν εμφανίζονται εάν δεν έχουν εγγραφεί στο δίσκο.
	Μπορείτε να επιλέξετε μόνο μεταξύ των στοιχείων που αναφέρονται στο μενού του δίσκου.	Αλλάξτε τη γλώσσα χρησιμοποιώντας το μενού του δίσκου.
Η αναπαραγωγή δεν γίνεται στη γλώσσα ομιλίας και υποτίτλων που έχει επιλεγεί στο μενού <b>Video Setup</b> .	Το DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει διαλόγους ή υπότιτλους για την επιλεγμένη γλώσσα.	Δεν μπορείτε να κάνετε εναλλαγή ανάμεσα σε γλώσσες που δεν είναι εγγεγραμμένες στο δίσκο.
	Δεν είναι δυνατή η αλλαγή της γωνίας θέασης.	Δεν μπορείτε να αλλάξετε γωνία θέασης αν το DVD δεν διαθέτει σκηνές με λήψη από πολλαπλές γωνίες.
	Προσπαθείτε να επιλέξετε προβολή από πολλαπλές γωνίες για μια σκηνή που δεν έχει ληφθεί από διαφορετικές γωνίες.	Η εναλλαγή ανάμεσα σε οπτικές γωνίες μπορεί να γίνει όταν παρακολουθείτε σκηνές που έχουν ληφθεί από διαφορετικές γωνίες.

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Η εικόνα είναι εξαιρετικά θαμπή / παραμορφωμένη και σκοτεινή κατά την αναπαραγωγή.	Ορισμένοι δίσκοι διαθέτουν σήμα προστασίας από αντιγραφή.	Δεδομένου ότι η συσκευή αυτή είναι συμβατή με το αναλογικό σύστημα προστασίας από την αντιγραφή, όταν αναπαράγετε ένα δίσκο που διαθέτει σήμα για προστασία από αντιγραφή, η εικόνα μπορεί να παρουσιάζει οριζόντιες γραμμές ή άλλες ατέλειες κατά την προβολή της σε ορισμένες οθόνες. Αυτό δεν είναι βλάβη.

### Video CD

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Το μενού PBC (έλεγχος αναπαραγωγής) δεν εμφανίζεται.	Το Video CD που αναπαράγεται δεν διαθέτει λειτουργία PBC.	Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή με Video CD που δεν διαθέτουν PBC.
Δεν είναι δυνατή η επανάληψη αναπαραγωγής και αναζήτηση κομματιού / χρονικού σημείου.	Το Video CD που αναπαράγεται διαθέτει λειτουργία PBC.	Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή με Video CD που διαθέτουν PBC.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### iPod

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Το iPod δεν λειτουργεί σωστά.	Τα καλώδια δεν έχουν συνδεθεί σωστά.	Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Όταν εμφανιστεί το βασικό μενού του iPod, συνδέστε ξανά το καλώδιο και κάντε επανεκκίνηση του iPod.
	Η έκδοση του iPod είναι παλιά.	Ενημερώστε την έκδοση του iPod.
Δεν ακούγεται ήχος από το iPod.	Η κατεύθυνση εξόδου του ήχου ενδέχεται να αλλάζει αυτόματα όταν χρησιμοποιούνται αυτόματα οι συνδέσεις Bluetooth και USB.	Χρησιμοποιήστε το iPod για να αλλάξετε την κατεύθυνση εξόδου του ήχου.

### Συσκευή αναπαραγωγής ήχου/τηλέφωνο Bluetooth

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια
Δεν αναπαράγεται κανένας ήχος από την πηγή ήχου Bluetooth.	Υπάρχει κλήση σε εξέλιξη σε ένα κινητό τηλέφωνο συνδεδεμένο μέσω Bluetooth.	Ο ήχος θα αναπαραχθεί μόλις τερματιστεί η κλήση.
	Εκτελείται κάποια λειτουργία σε ένα συνδεδεμένο μέσω Bluetooth κινητό τηλέφωνο.	Μην χρησιμοποιείτε το κινητό τηλέφωνο αυτήν τη στιγμή.
	Έγινε κλήση με ένα συνδεδεμένο μέσω Bluetooth κινητό τηλέφωνο, η οποία τερματίστηκε αμέσως. Ως αποτέλεσμα, η επικοινωνία ανάμεσα στη μονάδα και το κινητό τηλέφωνο δεν έχει τερματιστεί σωστά.	Ενεργοποιήστε ξανά τη σύνδεση Bluetooth μεταξύ της μονάδας και του κινητού τηλεφώνου.

### Μηνύματα σφάλματος

Όταν επικοινωνείτε με τον αντιπρόσωπο ή το πλησιέστερο Κέντρο Σέρβις Pioneer, βεβαιωθείτε ότι έχετε καταγράψει το μήνυμα σφάλματος.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Κοινά προβλήματα

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>AMP Error</b>	Η μονάδα δεν λειτουργεί ή η σύνδεση των ηχείων δεν είναι σωστή. Είναι ενεργοποιημένο το προστατευτικό κύκλωμα.	Ελέγξτε τη σύνδεση των ηχείων. Εάν το μήνυμα συνεχίσει να εμφανίζεται ακόμα και αφού σβήσετε και ανάψετε ξανά τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer για υποστήριξη.

### Δέκτης DAB

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Antenna Error</b>	Η σύνδεση της κεραίας δεν είναι σωστή.	Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας. Εάν το μήνυμα συνεχίσει να εμφανίζεται ακόμα και αφού σβήσετε και ανάψετε ξανά τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer για υποστήριξη.

### Ραδιόφωνο

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>No Data Provided</b>	Η μονάδα δεν μπορεί να λάβει πληροφορίες ονομάτων καλλιτεχνών/τίτλων τραγουδιών.	Μετακινήθειτε στην επιθυμητή θέση με καλή λήψη.
<b>No Data</b>	Η μονάδα δεν μπορεί να λάβει πληροφορίες ονόματος προγράμματος.	Μετακινήθειτε στην επιθυμητή θέση με καλή λήψη.

### DVD

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Different Region Disc</b>	Ο δίσκος δεν έχει τον ίδιο αριθμό περιοχής με τη μονάδα.	Αντικαταστήστε το DVD με κάποιο που έχει το σωστό αριθμό περιοχής.
<b>Error-02-XX/FF-FF</b>	Ο δίσκος είναι βρώμικος. Ο δίσκος είναι χαραγμένος. Ο δίσκος έχει τοποθετηθεί ανάποδα. Υπάρχει ηλεκτρικό ή μηχανικό πρόβλημα.	Καθαρίστε το δίσκο. Αντικαταστήστε το δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει τοποθετηθεί σωστά. Πατήστε <b>RESET</b> . (σελίδα 85)
<b>Unplayable Disc</b>	Αυτός ο τύπος δίσκου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από τη συγκεκριμένη μονάδα. Ο δίσκος που έχει εισαχθεί δεν περιέχει αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν.	Αντικαταστήστε τον δίσκο με κάποιον που μπορεί να αναπαραχθεί από τη μονάδα. Αντικαταστήστε το δίσκο.
<b>Protect</b>	Όλα τα αρχεία στο δίσκο που έχει εισαχθεί έχουν προστασία DRM.	Αντικαταστήστε το δίσκο.
<b>Skipped</b>	Ο δίσκος που έχετε εισαγάγει περιέχει αρχεία με προστασία DRM.	Επιλέξτε την αναπαραγωγή αρχείων χωρίς προστασία Windows Media™ DRM 9/10.
<b>TEMP</b>	Η θερμοκρασία της συσκευής είναι εκτός των ορίων κανονικής λειτουργίας.	Περιμένετε μέχρι να επανέλθει η θερμοκρασία της συσκευής στα φυσιολογικά επίπεδα λειτουργίας.
<b>This DivX rental has expired.</b>	Το περιεχόμενο DivX VOD του δίσκου έχει λήξει.	Επιλέξτε αρχεία που μπορεί να αναπαραχθεί.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Video resolution not supported</b>	Ο τοποθετημένος δίσκος περιέχει αρχείο DivX/ MPEG-1/ MPEG-2/ MPEG-4 υψηλής ευκρίνειας.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>It is not possible to write it in the flash.</b>	Η μνήμη flash που χρησιμοποιείται για την προσωρινή αποθήκευση αρχείων στη μονάδα είναι πλήρης.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>Your device is not authorized to play this DivX protected video.</b>	Ο κωδικός εγγραφής DivX της μονάδας δεν φέρει την έγκριση παροχέα DivX VOD.	Κάντε εγγραφή της μονάδας σε παροχέα περιχομένου DivX VOD.
<b>Unplayable File</b>	Αυτός ο τύπος αρχείου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>Format Read</b>	Ορισμένες φορές υπάρχει μια καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης ανάγνωσης ενός δίσκου και της αναπαραγωγής του ήχου.	Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το μήνυμα και να ακούσετε τον ήχο.
<b>Video frame rate not supported</b>	Ο ρυθμός καρτέ του αρχείου DivX είναι μεγαλύτερος από 30 fps (καρτέ ανά δευτερόλεπτο).	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Audio Format not supported</b>	Αυτός ο τύπος αρχείου δεν υποστηρίζεται από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB)

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Unplayable File</b>	Αυτός ο τύπος αρχείου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
	Δεν υπάρχουν τραγούδια.	Μεταφέρετε αρχεία ήχου στη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB και συνδέστε την.
	Έχει συνδεθεί συσκευή αποθήκευσης USB με ενεργοποιημένη προστασία.	Ακολουθήστε τις οδηγίες της συσκευής αποθήκευσης USB για να απενεργοποιήσετε την προστασία.
<b>Format Read</b>	Ορισμένες φορές υπάρχει μια καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης ανάγνωσης ενός δίσκου και της αναπαραγωγής του ήχου.	Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το μήνυμα και να ακούσετε τον ήχο.
<b>Skipped</b>	Η συνδεδεμένη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB περιέχει αρχεία WMA με προστασία Windows Media™ DRM 9/10.	Επιλέξτε την αναπαραγωγή αρχείων χωρίς προστασία Windows Media™ DRM 9/10.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Protect</b>	Όλα τα αρχεία στη συνδεδεμένη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB έχουν προστασία Windows Media DRM 9/10.	Μεταφέρετε αρχεία ήχου χωρίς προστασία Windows Media DRM 9/10 στη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB και συνδέστε τη.
<b>Incompatible USB</b>	<p>Η συνδεδεμένη συσκευή USB δεν υποστηρίζεται από τη μονάδα.</p> <p>Η συσκευή USB δεν έχει διαμόρφωση FAT12, FAT16 ή FAT32.</p>	<p>Συνδέστε μια φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου ή αποθήκευσης USB συμβατή με USB Κλάσης Μαζικής Αποθήκευσης.</p> <p>Η συσκευή USB πρέπει να διαμορφωθεί με σύστημα FAT12, FAT16 ή FAT32.</p>
<b>Check USB</b>	<p>Το βύσμα ή το καλώδιο USB είναι βραχυκυκλωμένα.</p> <p>Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει ρεύμα που είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπτό.</p>	<p>Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα ή το καλώδιο USB δεν είναι φθαρμένο ή κάπου πιασμένο.</p> <p>Αποσυνδέστε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB και μην τη χρησιμοποιήσετε ξανά. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF, στη συνέχεια στη θέση ACC ή ON και συνδέστε μια συμβατή φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB.</p>
<b>Error-02-9X/-DX</b>	Αδυναμία επικοινωνίας.	<p>Εκτελέστε μία από τις παρακάτω ενέργειες.</p> <p>–Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και, στη συνέχεια, στη θέση ON.</p> <p>–Αποσυνδέστε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB.</p> <p>–Επιλέξτε διαφορετική πηγή. Στη συνέχεια, επιστρέψτε στη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB.</p>
<b>This DivX rental has expired.</b>	Το περιεχόμενο DivX VOD της συνδεδεμένης εξωτερικής συσκευής αποθήκευσης έχει λήξει.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>Video resolution not supported</b>	Η συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή αποθήκευσης περιέχει αρχείο DivX/MPEG-1/ MPEG-2/ MPEG-4 υψηλής ευκρίνειας.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>It is not possible to write it in the flash.</b>	Η μνήμη flash που χρησιμοποιείται για την προσωρινή αποθήκευση αρχείων στη μονάδα είναι πλήρης.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
<b>Your device is not authorized to play this DivX protected video.</b>	Ο κωδικός εγγραφής DivX της μονάδας δεν φέρει την έγκριση παροχέα περιεχομένου DivX VOD.	Κάντε εγγραφή της μονάδας σε παροχέα περιεχομένου DivX VOD.
<b>Format Read</b>	Ορισμένες φορές υπάρχει μια καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης ανάγνωσης ενός δίσκου και της αναπαραγωγής του ήχου.	Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το μήνυμα και να ακούσετε τον ήχο.
<b>Video frame rate not supported</b>	Ο ρυθμός καρτέ του αρχείου DivX είναι μεγαλύτερος από 30 fps (καρτέ ανά δευτερόλεπτο).	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>Audio Format not supported</b>	Αυτός ο τύπος αρχείου δεν υποστηρίζεται από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
<b>Creating the Database has failed.</b>	Η λειτουργία άλλαξε σε προβολή βίντεο ή προβολή εικόνων JPEG κατά τη διάρκεια της δημιουργίας της βάσης δεδομένων.	Δημιουργήστε ξανά τη βάση δεδομένων. (σελίδα 44)

### iPod

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Format Read</b>	Ορισμένες φορές υπάρχει μια καθυστέρηση μεταξύ της έναρξης ανάγνωσης ενός δίσκου και της αναπαραγωγής του ήχου.	Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το μήνυμα και να ακούσετε τον ήχο.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Error-02-6X/-9X/-DX</b>	Αδυναμία επικοινωνίας.	Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Όταν εμφανιστεί το βασικό μενού του iPod, συνδέστε ξανά το καλώδιο και κάντε επανεκκίνηση του iPod.
	Βλάβη στο iPod.	Αποσυνδέστε το καλώδιο από το iPod. Όταν εμφανιστεί το βασικό μενού του iPod, συνδέστε ξανά το καλώδιο και κάντε επανεκκίνηση του iPod.
<b>Error-02-67</b>	Η έκδοση υλικολογισμικού του iPod είναι παλιά.	Ενημερώστε την έκδοση του iPod.
<b>Stop</b>	Δεν υπάρχουν τραγούδια.  Δεν υπάρχουν τραγούδια στην τρέχουσα λίστα.	Μεταφέρετε τραγούδια στο iPod.  Επιλέξτε μια λίστα η οποία να περιλαμβάνει τραγούδια.
<b>Not Found</b>	Δεν υπάρχουν σχετικά τραγούδια.	Μεταφέρετε τραγούδια στο iPod.

### Ετικέτες iTunes

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>iPod full. Tags not transferred.</b>	Η μνήμη που χρησιμοποιείται για πληροφορίες ετικέτας στο iPod είναι γεμάτη.	Συγχρονίστε το iPod με το iTunes και διαγράψτε τη λίστα αναπαραγωγής ετικετών.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Memory full. Tags not stored. Connect iPod.</b>	Η μνήμη flash που χρησιμοποιείται για την προσωρινή αποθήκευση αρχείων στη μονάδα είναι πλήρης.	Κατά τη σύνδεση ενός iPod σε αυτήν τη μονάδα, οι πληροφορίες ετικέτας της μονάδας μεταφέρονται αυτόματα στο iPod.
<b>Tag transfer failed. Reconnect your iPod.</b>	Οι πληροφορίες ετικέτας αυτής της μονάδας δεν μπορούν να μεταφερθούν στο iPod.	Ελέγξτε το iPod και προσπαθήστε ξανά.
<b>Tag store failed.</b>	Οι πληροφορίες ετικέτας δεν μπορούν να αποθηκευτούν σε αυτή τη μονάδα.	Προσπαθήστε ξανά.
<b>Error-8D</b>	Παρουσιάστηκε σφάλμα στην ενσωματωμένη μονάδα FLASH ROM	Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF ή ON.
<b>Already stored</b>	Αυτές οι πληροφορίες ετικέτας είναι ήδη αποθηκευμένες στη μνήμη.	Οι πληροφορίες ετικέτας μπορούν να αποθηκευτούν μόνο μία φορά για κάθε τραγούδι. Οι πληροφορίες ετικέτας δεν μπορούν να αποθηκευτούν περισσότερες από μία φορές για το ίδιο τραγούδι.

### Bluetooth

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Error-10</b>	Διακοπή τροφοδοσίας της μονάδας Bluetooth αυτής της μονάδας.	Θέστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και, στη συνέχεια, πάλι στη θέση ACC ή ON. Εάν εμφανιστεί το μήνυμα σφάλματος μετά από αυτό, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer.



## Ερμηνεία μηνυμάτων σφάλματος αυτόματης ισοστάθμισης

Όταν δεν είναι δυνατή η σωστή μέτρηση των ακουστικών χαρακτηριστικών του εσωτερικού του αυτοκινήτου χρησιμοποιώντας την αυτόματη λειτουργία ισοστάθμισης, ενδέχεται να εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος στην οθόνη. Σε αυτήν την περίπτωση, ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για να διαπιστώσετε ποιο είναι το πρόβλημα και πώς μπορεί να επιλυθεί. Αφού ελέγξετε, δοκιμάστε ξανά.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Please connect the microphone for measurement. When finished, please push HOME key.</b>	Το μικρόφωνο δεν είναι συνδεδεμένο.	Συνδέστε το προαιρετικό μικρόφωνο στην υποδοχή.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Error. Please check xxxx speaker.</b>	Το μικρόφωνο δεν μπορεί να καταγράψει τον τόνο μέτρησης ενός ηχείου.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι τα ηχεία είναι συνδεδεμένα σωστά.</li> <li>Διορθώστε τη ρύθμιση στάθμης εισόδου του τελικού ενισχυτή που είναι συνδεδεμένος με τα ηχεία.</li> <li>Συνδέστε το μικρόφωνο στην υποδοχή.</li> </ul>
<b>Error. Please check noise.</b>	Η στάθμη του θορύβου από το περιβάλλον είναι υπερβολικά υψηλή.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σταματήστε το αυτοκίνητο σε ένα ήσυχο μέρος και σβήστε τον κινητήρα, το σύστημα κλιματισμού και το καλοριφέρ.</li> <li>Ρυθμίστε το μικρόφωνο σωστά.</li> </ul>
<b>Error. Please check battery.</b>	Η μονάδα δεν τροφοδοτείται από την μπαταρία.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Συνδέστε σωστά την μπαταρία.</li> <li>Ελέγξτε την τάση της μπαταρίας.</li> </ul>

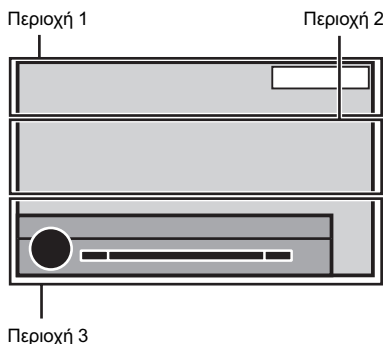


## Ερμηνεία μηνυμάτων

Μηνύματα	Μετάφραση
Screen image may appear reversed.	Η Pioneer προτείνει τη χρήση κάμερας η οποία δίνει κατοπτρικά ανεστραμμένες εικόνες. Σε διαφορετική περίπτωση, η εικόνα μπορεί να εμφανίζεται ανεστραμμένη.



## Λίστα ενδείξεων











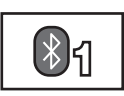






### Περιοχή 1

- Δηλώνει ότι ρυθμίζεται η ένταση.
- Δηλώνει ότι λειτουργία σίγασης είναι ενεργοποιημένη.
- Δηλώνει ότι ο ήχος εξασθενεί.






### Περιοχή 2

- Εμφανίζεται όταν λαμβάνονται πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα) με δυνατότητα λήψης από ένα ραδιοφωνικό σταθμό.
- Εμφανίζεται όταν αποθηκεύονται πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα) από ένα ραδιοφωνικό σταθμό σε αυτήν τη μονάδα.
- Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι Dolby Digital.
- Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι MPEG Audio.

## Πρόσθετες πληροφορίες

<p><b>LPCM</b></p>	<p>Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι Γραμμικό PCM.</p>	 <p>Εμφανίζει τον τίτλο του άλμπουμ κατά τη λήψη των πληροφοριών επικέτας. Εμφανίζει τον τίτλο του άλμπουμ στο οποίο περιέχεται το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή, για αρχεία MP3/WMA/AAC/WAV.</p>
<p><b>48k16</b></p>	<p>Δηλώνει τη συχνότητα δειγματοληψίας.</p>	 <p>Εμφανίζει τον τίτλο τραγουδιού κατά τη λήψη των πληροφοριών επικέτας. Εμφανίζει τον τίτλο του τραγουδιού που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή, για αρχεία MP3/WMA/AAC/WAV.</p>
<p><b>DTS</b></p>	<p>Δηλώνει ότι η ψηφιακή μορφή είναι DTS.</p>	 <p>Εμφανίζει το σχόλιο που αναπαράγεται.</p>
<p><b>1 ch</b></p>	<p>Δηλώνει το κανάλι ήχου.</p>	 <p>Εμφανίζει το όνομα του σταθμού στον οποίο είστε συντονισμένοι.</p>
<p><b>1+1ch</b></p>		 <p>Εμφανίζει το όνομα καλλιτέχνη κατά τη λήψη των πληροφοριών επικέτας. Εμφανίζει το όνομα του καλλιτέχνη που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή, για αρχεία MP3/WMA/AAC/WAV.</p>
<p><b>2 ch</b></p>		 <p>Εμφανίζει πληροφορίες του κινητού τηλεφώνου.</p>
<p><b>Multi ch</b></p>		 <p>Εμφανίζει γενικές πληροφορίες τηλεφώνου.</p>
<p><b>PBCOn</b></p>	<p>Δηλώνει ότι αναπαράγεται δίσκος με ενεργοποιημένη λειτουργία PBC.</p>	 <p>Εμφανίζει πληροφορίες του οικιακού τηλεφώνου.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Δηλώνει ότι είναι συνδεδεμένο ένα κινητό τηλέφωνο.</li> <li>• Υποδεικνύει ότι έχει ληφθεί μια εισερχόμενη κλήση την οποία δεν έχετε ελέγξει ακόμα.</li> </ul>	 <p>Εμφανίζει πληροφορίες του τηλεφώνου εργασίας.</p>
	<p>Δηλώνει την ισχύ της μπαταρίας του κινητού τηλεφώνου.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Η ένδειξη που εμφανίζεται στην οθόνη μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό επίπεδο ισχύος της μπαταρίας.</li> <li>• Αν η ισχύς της μπαταρίας δεν είναι διαθέσιμη, δεν εμφανίζεται καμία ένδειξη στην αντίστοιχη περιοχή.</li> </ul>	 <p>Εμφανίζει πληροφορίες άλλου τηλεφώνου.</p>
	<p>Δηλώνει ότι η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth υποστηρίζει μόνο τηλέφωνο Bluetooth.</p>	 <p>Εμφανίζει το όνομα του φακέλου που περιέχει το αρχείο MP3/WMA/AAC που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή.</p>
	<p>Δηλώνει ότι η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth υποστηρίζει μόνο ήχο Bluetooth.</p>	

## Πρόσθετες πληροφορίες

	Εμφανίζει το όνομα του αρχείου MP3/WMA/AAC που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή.
	Εμφανίζει τον αριθμό θέσης μνήμης του αποθηκευμένου σταθμού στον οποίο είστε συντονισμένοι.
	Εμφανίζει τον αριθμό τίτλου που αναπαράγεται.
	Εμφανίζει τον αριθμό κεφαλαίου που αναπαράγεται.
	Εμφανίζει το είδος μουσικής για το κομμάτι/τραγούδι που αναπαράγεται.

	Δηλώνει την ισχύ του σήματος του κινητού τηλεφώνου.
	Δηλώνει ότι είναι συνδεδεμένο ένα τηλέφωνο Bluetooth.
	Δηλώνει ότι η λειτουργία TA (αναμονή κυκλοφοριακών ανακοινώσεων) είναι ενεργοποιημένη.
	Δηλώνει ότι η λειτουργία διακοπής εκπομπής ειδήσεων είναι ενεργοποιημένη.



### Περιοχή 3

	Εμφανίζεται όταν λαμβάνεται ραδιοφωνικό σήμα.
	Δηλώνει ότι η επιλεγμένη συχνότητα εκπέμπει στερεοφωνικά.
	Αγγίξτε για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία BSM.
	Δηλώνει ότι η αυτόματη λειτουργία EQ είναι ενεργοποιημένη.
	Εμφανίζεται όταν αυτή η μονάδα έχει τις πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα).
	Υποδηλώνει ότι η μονάδα, αυτήν τη στιγμή, εκτελεί μια λειτουργία, όπως π.χ. αναζήτηση.
	Εμφανίζεται όταν δημιουργείται η βάση δεδομένων σε λειτουργία Αναζήτησης μουσικής.
	Εμφανίζεται όταν αποθηκεύεται η βάση δεδομένων σε λειτουργία Αναζήτησης μουσικής.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Οδηγίες χειρισμού

#### Δίσκοι και συσκευή

Χρησιμοποιείτε δίσκους που φέρουν ένα από τα ακόλουθα λογότυπα.



Χρησιμοποιείτε μόνο δίσκους των 12 εκ. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους των 8 εκ. ή προσαρμογέα για αναπαραγωγή δίσκων 8 εκ.

Χρησιμοποιείτε μόνο συμβατικούς, πλήρως κυκλικούς δίσκους. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους διαφορετικού σχήματος.



Μην εισαγάγετε δίσκους άλλου τύπου εκτός από DVD-R/RW ή CD-R/RW στην υποδοχή δίσκου.

Μην χρησιμοποιείτε δίσκους που έχουν χτυπηθεί, σπάσει, ραγίσει ή έχουν υποστεί οποιαδήποτε φθορά, γιατί μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στη συσκευή.

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων CD-R/RW των οποίων η εγγραφή δεν έχει οριστικοποιηθεί.

Μην αγγίζετε την εγγεγραμμένη επιφάνεια των δίσκων.

Αποθηκεύετε τους δίσκους στις θήκες τους, όταν δεν τους χρησιμοποιείτε.

Μην τοποθετείτε ετικέτες, μη γράφετε και μη χρησιμοποιείτε χημικά στην επιφάνεια των δίσκων.

Για να καθαρίσετε ένα δίσκο, σκουπίστε τον με ένα στεγνό, μαλακό πανί, από το κέντρο προς τα έξω.

Η υγρασία μπορεί να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση της συσκευής αναπαραγωγής. Αφήστε την απενεργοποιημένη για περίπου μία ώρα, ώστε να προσαρμοστεί στη θερμοκρασία του περιβάλλοντος. Επίσης, σκουπίστε με ένα μαλακό πανί τους δίσκους που έχουν υγρανθεί.

Μπορεί να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων εξαιτίας των χαρακτηριστικών τους, του τύπου, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνθηκών αποθήκευσης και για άλλους λόγους.

Οι κραδασμοί κατά την οδήγηση μπορεί να διακόψουν την αναπαραγωγή του δίσκου.

Σε κάποιους δίσκους DVD ίσως να μην μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ορισμένες λειτουργίες.

Ορισμένοι δίσκοι DVD ενδεχομένως να μην μπορούν να χρησιμοποιηθούν.

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων DVD-RAM.

Αυτή η μονάδα δεν είναι συμβατή με δίσκους που έχουν εγγραφεί σε μορφή AVCHD (Advanced Video Codec High Definition). Μην εισαγάγετε δίσκους AVCHD, καθώς υπάρχει περίπτωση να μην είναι δυνατή η εξαγωγή τους από τη μονάδα.

Όταν χρησιμοποιείτε δίσκους με δυνατότητα εκτύπωσης στην επιφάνεια επικέτας, ελέγχετε τις οδηγίες και τις προειδοποιήσεις των δίσκων. Ανάλογα με τους δίσκους, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η εισαγωγή και η εξαγωγή. Η χρήση τέτοιων δίσκων μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον εξοπλισμό.

Μην επικολάτε έτοιμες επικέτες του εμπορίου ή άλλα υλικά στους δίσκους.

- Οι δίσκοι μπορεί να στραβώσουν και να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Οι επικέτες μπορεί να αποκολληθούν κατά την αναπαραγωγή και να μην επιτρέπουν την εξαγωγή των δίσκων, προκαλώντας βλάβη στον εξοπλισμό.

### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB)

Ανάλογα με την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB), μπορεί να εμφανιστούν τα παρακάτω προβλήματα.

- Οι λειτουργίες μπορεί να ποικίλλουν.
- Η συσκευή αποθήκευσης μπορεί να μην αναγνωρίζεται.
- Τα αρχεία μπορεί να μην αναπαράγονται σωστά.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Συσκευή αποθήκευσης USB

Οι συνδέσεις μέσω διανομέα USB δεν υποστηρίζονται.

Μην συνδέετε τίποτε άλλο εκτός από συσκευή αποθήκευσης USB.

Τοποθετήστε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε σταθερή θέση όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε τη συσκευή αποθήκευσης USB να πέσει στο δάπεδο, όπου μπορεί να μπλεχτεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.

Ανάλογα με τη συσκευή αποθήκευσης USB, η συσκευή μπορεί να προκαλεί παρεμβολές στο ραδιόφωνο.

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αποθηκευμένων σε συσκευή USB αρχείων που διαθέτουν προστασία πνευματικής ιδιοκτησίας.

Δεν μπορείτε να συνδέσετε φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/αποθήκευσης USB σε αυτήν τη μονάδα χρησιμοποιώντας διανομέα USB.

Η συσκευή αποθήκευσης USB με διαμερίσματα δεν είναι συμβατή με αυτήν τη μονάδα.

Ανάλογα με το είδος της φορητής συσκευής αναπαραγωγής ήχου/αποθήκευσης USB που χρησιμοποιείτε, ενδέχεται η συσκευή να μην αναγνωρίζεται ή τα αρχεία ήχου να μην αναπαράγονται σωστά.

Μην αφήνετε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/αποθήκευσης USB εκτεθειμένη απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τη δυσλειτουργία της συσκευής λόγω των υψηλών θερμοκρασιών.

### iPod

Συνδέστε το καλώδιο του προσαρμογέα σύνδεσης απευθείας στο iPod για τη σωστή λειτουργία της μονάδας.

Τοποθετήστε το iPod σε σταθερή θέση όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε το iPod να πέσει στο δάπεδο, μπορεί να μπλεχτεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.

Πληροφορίες για τις ρυθμίσεις του iPod

- Όταν είναι συνδεδεμένο ένα iPod, η μονάδα αλλάζει τη ρύθμιση EQ (ισοσταθμιστής) του iPod σε off (μη ενεργό) για βελτιστοποίηση του ήχου. Όταν αποσυνδέετε το iPod, η ρύθμιση EQ επανέρχεται στην αρχική κατάσταση.
- Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία επανάληψης του iPod όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα. Η λειτουργία επανάληψης αλλάζει αυτόματα σε "Όλα" όταν συνδεθεί το iPod στη μονάδα.

Μη συμβατό κείμενο που βρίσκεται αποθηκευμένο στο iPod δεν εμφανίζεται από τη μονάδα.

### Δίσκοι DVD-R/RW

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων DVD-R/RW των οποίων η εγγραφή δεν έχει οριστικοποιηθεί και οι οποίοι έχουν εγγραφεί με λειτουργία εγγραφής εικόνας (video mode).

Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων DVD-R/RW λόγω συγκεκριμένων χαρακτηριστικών του δίσκου, γρατσουνιών ή ρύπων στο δίσκο ή ρύπων, υγρασίας κτλ. στο φακό της μονάδας.

Η αναπαραγωγή δίσκων που έχουν εγγραφεί σε υπολογιστή μπορεί να μην είναι δυνατή, ανάλογα με τις ρυθμίσεις και το περιβάλλον της εφαρμογής. (Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της εφαρμογής.)

### Δίσκοι CD-R/RW

Όσον αφορά τους δίσκους CD-R/RW, η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο για τους δίσκους με οριστικοποιημένη εγγραφή.

Ίσως δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων CD-R/RW που έχουν εγγραφεί σε συσκευή εγγραφής μουσικών δίσκων ή σε ηλεκτρονικό υπολογιστή εξαιτίας συγκεκριμένων χαρακτηριστικών των δίσκων ή λόγω γρατσουνιών ή ρύπων στο δίσκο και ρύπων ή υγρασίας κτλ. στο φακό της μονάδας.

Η αναπαραγωγή δίσκων που έχουν εγγραφεί σε υπολογιστή μπορεί να μην είναι δυνατή, ανάλογα με τις ρυθμίσεις και το περιβάλλον της εφαρμογής. (Για λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή της εφαρμογής.)

Η αναπαραγωγή δίσκων CD-R/RW μπορεί να μην είναι δυνατή εάν έχουν εκτεθεί απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία, σε υψηλές θερμοκρασίες ή εξαιτίας των συνθηκών αποθήκευσής τους μέσα στο όχημα.

Οι τίτλοι και άλλες πληροφορίες κειμένου που έχουν εγγραφεί σε δίσκο CD-R/RW δεν μπορούν να εμφανιστούν από αυτήν τη μονάδα (σε περίπτωση δεδομένων ήχου (CD-DA)).

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Δίσκοι διπλής όψης

Οι δίσκοι διπλής όψης αποτελούνται από ένα εγγράψιμο CD ήχου στη μία πλευρά και ένα εγγράψιμο DVD για δεδομένα εικόνας στην άλλη. Σε αυτήν τη μονάδα, είναι δυνατή η αναπαραγωγή της πλευράς DVD. Ωστόσο, από τη στιγμή που η πλευρά CD των δίσκων διπλής όψης δεν είναι συμβατή με το γενικό πρότυπο CD, ίσως να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή αυτής της πλευράς στη μονάδα.

Η συχνή εισαγωγή και εξαγωγή δίσκων διπλής όψης μπορεί να προκαλέσει γρατσουνιές στο δίσκο. Οι έντονες γρατσουνιές ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα στην αναπαραγωγή του δίσκου. Σε ορισμένες περιπτώσεις, ο δίσκος διπλής όψης μπορεί να κολλήσει στην υποδοχή τοποθέτησης και να μη βγαίνει. Για να μη συμβεί κάτι τέτοιο, σάς συνιστούμε να αποφεύγετε τη χρήση δίσκων διπλής όψης σε αυτήν τη μονάδα.

Ανατρέξτε στις πληροφορίες του κατασκευαστή του δίσκου για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους δίσκους διπλής όψης.

### Αρχεία εικόνας JPEG

Το JPEG είναι συντόμηση του Joint Photographic Experts Group και αναφέρεται σε μια τεχνολογία συμπίεσης εικόνας.

Τα αρχεία είναι συμβατά με εικόνες Baseline JPEG και EXIF 2.1 που διαθέτουν ανάλυση 8 192 × 7 680. (η μορφή EXIF χρησιμοποιείται συνήθως στις ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές.)

Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων EXIF που έχουν υποστεί επεξεργασία μέσω υπολογιστή.

Η συσκευή δεν υποστηρίζει αρχεία JPEG προοδευτικής σάρωσης.

### Αρχεία βίντεο DivX

Ανάλογα με τη σύνθεση ορισμένων πληροφοριών του αρχείου, όπως ο αριθμός των ροών ήχου ή το μέγεθος του αρχείου, μπορεί να υπάρχει μια σύντομη καθυστέρηση πριν την έναρξη της αναπαραγωγής.

Ορισμένες εξειδικευμένες λειτουργίες ίσως δεν επιτρέπονται λόγω της σύνθεσης των αρχείων DivX.

Μόνο για τα αρχεία DivX των οποίων η λήψη έχει γίνει από την ιστοσελίδα κάποιου συνεργάτη DivX είναι εγγυημένη η σωστή λειτουργία με τη μονάδα. Τα μη εγκεκριμένα αρχεία DivX ενδέχεται να μη λειτουργούν σωστά.

Δεν είναι δυνατή η χρήση νοικιασμένου αρχείου DRM, έως ότου ξεκινήσει η αναπαραγωγή του.

Συνιστώμενο μέγεθος αρχείου: 2 GB ή λιγότερο με ταχύτητα μετάδοσης 2 Mbps ή λιγότερο.


Ο κωδικός ταυτότητας αυτής της συσκευής πρέπει να καταχωρηθεί σε έναν παροχέα DivX VOD για την αναπαραγωγή αρχείων DivX VOD. Για πληροφορίες σχετικά με τους κωδικούς ταυτότητας, ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση κωδικού εγγραφής για DivX® VOD* στη σελίδα 68.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα: <http://www.divx.com/>

### Αρχεία βίντεο MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4

Ο χρόνος αναπαραγωγής που έχει παρέλθει ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά.

### Σημαντικό

- Κατά την ονομασία αρχείων εικόνας JPEG, πρέπει να προσθέτετε την αντίστοιχη επέκταση ονόματος αρχείου (.jpg, .jpeg ή .jpe).
- Σε αυτήν τη μονάδα, πραγματοποιείται αναπαραγωγή αρχείων που φέρουν επεκτάσεις ονόματος αρχείου (.jpg, .jpeg ή .jpe) ως αρχεία εικόνας JPEG. Για την αποφυγή δυσλειτουργιών, αυτές οι επεκτάσεις πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για αρχεία εικόνας JPEG. 

## Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (USB)

### 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)

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (δίσκος/USB)

#### WMA

Επέκταση αρχείου: .wma

Bit rate: 48 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Συχνότητα δειγματοληψίας: 32 kHz έως 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Ήχος/DRM Stream/Stream με εικόνα: Μη συμβατά

#### MP3

Επέκταση αρχείου: .mp3

Bit rate: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz (έμφαση: 32, 44, 1, 48 kHz)

Συμβατή έκδοση ID3 tag: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (η έκδοση ID3 tag 2.x έχει προτεραιότητα σε σχέση με την έκδοση 1.x.)

Λίστα αναπαραγωγής M3u: Μη συμβατή

MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO: Μη συμβατό

#### AAC

Συμβατή μορφή: AAC με κωδικοποίηση iTunes

Επέκταση αρχείου: .m4a

Συχνότητα δειγματοληψίας: 11,025 kHz έως 48 kHz

Bit rate: 16 kbps έως 320 kbps

Apple Lossless: Μη συμβατό

Αρχείο AAC που αγοράστηκε στο iTunes Store (επέκταση αρχείου .m4p): Μη συμβατό

### Συμβατότητα DivX

Συμβατή μορφή: Μορφή εικόνας DivX με εφαρμογή των προτύπων DivX

Επεκτάσεις αρχείων: .avi ή .divx

Μορφή DivX Ultra: Μη συμβατή

Μορφή DivX HD: Μη συμβατή

Αρχεία DivX χωρίς δεδομένα εικόνας: Μη συμβατά

DivX plus: Μη συμβατό

Συμβατοί κωδικοποιητές ήχου: MP2, MP3, Dolby Digital

LPCM: Συμβατό

Bit rate: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Συμβατή επέκταση εξωτερικού αρχείου υποτίτλων: .srt

### Βίντεο MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4

Επεκτάσεις αρχείων: .mpg ή .mpeg (MPEG-1/MPEG-2), .avi (MPEG-4)

Συμβατοί κωδικοποιητές ήχου: MP2 (MPEG-1/MPEG-2), MP2, MP3, Dolby Digital (MPEG-4)

H.264 (MPEG-4AVC): Συμβατό

LPCM: Μη συμβατό

Bit rate: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

### Πρόσθετες πληροφορίες

Είναι πιθανόν κάποιοι χαρακτήρες σε ένα όνομα αρχείου (συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης αρχείου) ή φακέλου να μην εμφανίζονται.

Αυτή η μονάδα ίσως να μη λειτουργεί σωστά, ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA.

Ενδέχεται να υπάρχει καθυστέρηση στην έναρξη της αναπαραγωγής αρχείων ήχου με ενσωματωμένα δεδομένα εικόνας, ή αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε συσκευή αποθήκευσης USB η οποία έχει εκτεταμένες ιεραρχίες φακέλων.

### Δίσκος (CD/DVD)

Φάκελοι που αναπαράγονται: μέχρι και 99 για δίσκους CD-R/RW

Φάκελοι που αναπαράγονται: μέχρι και 700 για δίσκους DVD-R/RW

Αρχεία που αναπαράγονται: μέχρι και 999 για δίσκους CD-R/RW

Αρχεία που αναπαράγονται: μέχρι και 3 500 για δίσκους DVD-R/RW

Σύστημα αρχείων: ISO 9660 Επιπέδου 1 και 2, Romeo, Joliet, UDF 1.02 (DVD-R/RW)

## Πρόσθετες πληροφορίες

Αναπαραγωγή δίσκων πολλαπλών ενοτήτων:  
Συμβατή

Μεταφορά δεδομένων με μέθοδο εγγραφής πακέτων:  
Μη συμβατή

Ανεξάρτητα από το μήκος του κενού τμήματος  
ανάμεσα στα τραγούδια της αρχικής εγγραφής, οι  
δίσκοι συμπιεσμένου ήχου αναπαράγονται με μια  
σύντομη παύση ανάμεσα στα τραγούδια.

### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB)

Φάκελοι που αναπαράγονται: μέχρι και 1 500 (μέχρι  
και 700 για περιεχόμενο DivX/MPEG-1/MPEG-2/  
MPEG-4)

Αρχεία που αναπαράγονται: μέχρι και 15 000


Αναπαραγωγή αρχείων με προστασία πνευματικής  
ιδιοκτησίας: Μη συμβατή

Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB) με  
διαμερίσματα: Η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο  
στο πρώτο διαμέρισμα που μπορεί να αναπαραχθεί.

Δεν υπάρχει συμβατότητα για Κάρτες Πολυμέσων  
(MMC).



### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για απώλεια δεδομένων στις φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB/μνήμες USB, ακόμα και αν η απώλεια των δεδομένων προκύψει κατά τη χρήση αυτής της μονάδας.
- Η Pioneer δεν μπορεί να εγγυηθεί τη συμβατότητα με όλες τις συσκευές μαζικής αποθήκευσης USB και δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια δεδομένων που περιέχονται σε συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων, smartphone ή άλλες συσκευές κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.
- Μην αφήνετε τους δίσκους/την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB) ή το iPod σε σημεία όπου αναπτύσσονται πολύ υψηλές θερμοκρασίες. 

### Συμβατότητα με iPod

Η μονάδα υποστηρίζει μόνο τα μοντέλα iPod και τις εκδόσεις λογισμικού iPod που

παρουσιάζονται παρακάτω. Οι παλαιότερες εκδόσεις ίσως να μην υποστηρίζονται.

Κατασκευασμένο για

- iPod touch 5ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 6.0.1)
- iPod touch 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPod touch τρίτης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPod touch δεύτερης γενιάς (έκδοση λογισμικού 4.2.1)
- iPod classic 160GB (έκδοση λογισμικού 2.0.4)
- iPod classic 120GB (έκδοση λογισμικού 2.0.1)
- iPod classic (έκδοση λογισμικού 1.1.2)
- iPod με βίντεο (έκδοση λογισμικού 1.3)
- iPod nano 7ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.1)
- iPod nano 6ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.2)
- iPod nano 5ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.2)
- iPod nano τέταρτης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.4)
- iPod nano τρίτης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano δεύτερης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano πρώτης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.3.1)
- iPhone 5 (έκδοση λογισμικού 6.0.1)
- iPhone 4S (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 3GS (έκδοση λογισμικού 5.1.1)
- iPhone 3G (έκδοση λογισμικού 4.2.1)
- iPhone (έκδοση λογισμικού 3.1.3)

Ορισμένες λειτουργίες ίσως δεν είναι διαθέσιμες, ανάλογα με τη γενιά ή την έκδοση της συσκευής iPod.

Οι λειτουργίες διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση λογισμικού του iPod.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα αρχείου/μορφής, ανατρέξτε στα εγχειρίδια του iPod.

Audiobook, Podcast: Συμβατό

### ΠΡΟΣΟΧΗ


Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για απώλεια δεδομένων στο iPod ακόμα και αν η απώλεια προκύψει κατά τη χρήση αυτής της μονάδας.

### Πληροφορίες για τις ετικέτες iTunes

Αυτή η λειτουργία μπορεί να εκτελεστεί με τα παρακάτω μοντέλα iPod.

- iPod touch τέταρτης γενιάς
- iPod touch τρίτης γενιάς
- iPod touch δεύτερης γενιάς
- iPod touch πρώτη γενιάς
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod με δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο
- iPod nano έκτης γενιάς
- iPod nano πέμπτης γενιάς
- iPod nano τέταρτης γενιάς
- iPod nano τρίτης γενιάς
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

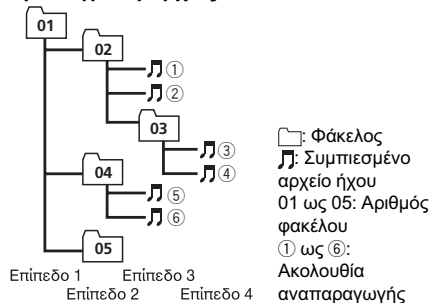
Οι πληροφορίες τραγουδιών (ετικέτες) μπορούν να αποθηκευτούν από το σταθμό εκπομπής στο iPod σας. Τα τραγούδια εμφανίζονται σε μια λίστα αναπαραγωγής που ονομάζεται "Λίστα αναπαραγωγής ετικετών" στο iTunes την επόμενη φορά που θα συγχρονίσετε το iPod σας. Στη συνέχεια, μπορείτε να αγοράσετε άμεσα τα τραγούδια που θέλετε από το iTunes Store. Τα τραγούδια ετικετών και τα τραγούδια που μπορείτε να αγοράσετε από το iTunes Store μπορεί να διαφέρουν. Επιβεβαιώστε το τραγούδι πριν πραγματοποιήσετε την αγορά.

Εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κανονικά αυτή τη λειτουργία, ενημερώστε το firmware του iPod σας. 

### Ακολουθία αρχείων ήχου

Ο χρήστης δεν μπορεί να αντιστοιχίσει αριθμούς φακέλου και να καθορίσει ακολουθία αναπαραγωγής σε αυτήν τη μονάδα.

#### Παράδειγμα ιεραρχίας



#### Δίσκος

Η ακολουθία επιλογής φακέλου ή κάποια άλλη λειτουργία μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.

#### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB)


Η ακολουθία αναπαραγωγής είναι η ίδια με την ακολουθία εγγραφής στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB).

Μπορείτε να καθορίσετε την ακολουθία αναπαραγωγής σύμφωνα με την παρακάτω μέθοδο.

- 1 Δημιουργήστε όνομα αρχείου, χρησιμοποιώντας αριθμούς οι οποίοι καθορίζουν την ακολουθία αναπαραγωγής (π.χ., 001xxx.mp3 και 099yyy.mp3).
- 2 Τοποθετήστε αυτά τα αρχεία σε ένα φάκελο.
- 3 Αποθηκεύστε το φάκελο με τα αρχεία στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB).

Ωστόσο, ανάλογα με το περιβάλλον του συστήματος που χρησιμοποιείτε, ίσως να μην είναι δυνατός ο καθορισμός της ακολουθίας αναπαραγωγής.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Στις φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB, η ακολουθία είναι διαφορετική ανάλογα με τη συσκευή αναπαραγωγής. 

### Σωστή χρήση της οθόνης

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Σε περίπτωση που εισχωρήσει στη συσκευή υγρό ή ξένο σώμα, απενεργοποιήστε την αμέσως και συμβουλευτείτε το κατάστημα πώλησης ή το κοντινότερο Κέντρο Σέρβις της PIONEER. Μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε αυτήν την κατάσταση, γιατί κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή άλλη βλάβη.
- Αν παρατηρήσετε καπνό, παράξενο θόρυβο, οσμή να βγαίνει από την οθόνη ή οποιαδήποτε άλλη δυσλειτουργία, διακόψτε αμέσως την παροχή ρεύματος και συμβουλευθείτε το κατάστημα πώλησης ή το πλησιέστερο Κέντρο Σέρβις της PIONEER. Η χρήση της συσκευής σε αυτήν την κατάσταση μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη του συστήματος.
- Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε αυτήν τη μονάδα, καθώς υπάρχουν εξαρτήματα υψηλής τάσης στο εσωτερικό, τα οποία μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία. Φροντίστε να συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της PIONEER για έλεγχο, ρυθμίσεις ή επισκευές στο εσωτερικό της συσκευής.

### Χειρισμός της οθόνης

- Μην αγγίζετε την οθόνη με οτιδήποτε άλλο εκτός των δακτύλων σας όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αφής. Διαφορετικά μπορεί να προκληθούν γρατσουνιές.
- Αν η οθόνη εκτεθεί στον ήλιο για μεγάλο χρονικό διάστημα, θα υπερθερμανθεί και μπορεί να προκληθεί ζημιά στην οθόνη υγρών κρυστάλλων. Αποφύγετε κατά το

δυνατό την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

- Η οθόνη πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες από  $-10^{\circ}\text{C}$  έως  $+60^{\circ}\text{C}$ . Αν η θερμοκρασία είναι χαμηλότερη ή υψηλότερη, η οθόνη μπορεί να μη λειτουργεί κανονικά.
- Η οθόνη LCD δεν διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα, προσφέροντας ακόμη καλύτερη ορατότητα. Μην ασκείτε υπερβολική πίεση όταν αγγίζετε την οθόνη καθώς υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί ζημιά.
- Μην πιέζετε με υπερβολική δύναμη την οθόνη LCD γιατί ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές στην επιφάνειά της.

### Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (LCD)


- Η θερμότητα του καλοριφέρ ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά στην οθόνη LCD, ενώ ο ψυχρός αέρας από το κλιματιστικό ενδέχεται να προκαλέσει συσσώρευση υγρασίας στο εσωτερικό της οθόνης, προκαλώντας ενδεχομένως ζημιά.
- Μικρές μαύρες ή λευκές (φωτεινές) κηλίδες μπορεί να εμφανιστούν στην οθόνη LCD. Αυτές οφείλονται στις εγγενείς ιδιότητες της οθόνης LCD και όχι σε πρόβλημα λειτουργίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο, αφήνετε απόσταση μεταξύ της κεραίας του τηλεφώνου και της οθόνης για να αποτρέψετε παραμόρφωση της εικόνας με την εμφάνιση κηλίδων, έγχρωμων λωρίδων, κλπ.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Φωτισμός LED (light-emitting diode - δίοδος φωτοεκπομπής)

- Σε χαμηλές θερμοκρασίες, η χρήση του φωτισμού LED μπορεί να αυξήσει την καθυστέρηση και να υποβαθμίσει την ποιότητα της εικόνας λόγω των εγγενών ιδιοτήτων της οθόνης LCD. Η ποιότητα της εικόνας θα βελτιωθεί με την αύξηση της θερμοκρασίας.
- Για προστασία του φωτισμού LED, η οθόνη θα σκοτεινιάσει στα παρακάτω περιβάλλοντα:
  - Σε έντονο ηλιακό φως
  - Κοντά σε έξοδο θερμαντήρα
- Η διάρκεια ζωής για το φωτισμό LED είναι περισσότερο από 10 000 ώρες. Ωστόσο, μπορεί να μειωθεί εάν χρησιμοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Όταν ο φωτισμός LED φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, η οθόνη θα γίνει σκοτεινή και δεν θα προβάλλεται πλέον εικόνα. Σε αυτήν την περίπτωση, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της PIONEER.


### Διατήρηση της οθόνης σε καλή κατάσταση

- Όταν ξεσκονίζετε ή καθαρίζετε την οθόνη, διακόψτε πρώτα την παροχή ρεύματος στο σύστημα και μετά σκουπίστε την με ένα καθαρό και στεγνό ύφασμα.
- Όταν σκουπίζετε την οθόνη, φροντίστε να μην δημιουργείτε γρατζουνιές στην επιφάνεια. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρές ή διαβρωτικές χημικές ουσίες για τον καθαρισμό της οθόνης. 

### Προφίλ Bluetooth

Προκειμένου να χρησιμοποιήσετε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth, οι συσκευές πρέπει να μπορούν να υποστηρίξουν

συγκεκριμένα προφίλ. Αυτή η μονάδα είναι συμβατή με τα παρακάτω προφίλ.

- GAP (Προφίλ Γενικής Πρόσβασης)
- SDP (Πρωτόκολλο Εύρεσης Υπηρεσίας)
- OPP (Προφίλ Προώθησης Αντικειμένου)
- HFP (Προφίλ Ανοικτής Συνομιλίας)
- HSP (Προφίλ Ακουστικών)
- PBAP (Προφίλ Πρόσβασης Τηλεφωνικού Καταλόγου)
- A2DP (Προφίλ Προηγμένης Διανομής Ήχου)
- AVRCP (Προφίλ Απομακρυσμένου Ελέγχου Ήχου/Εικόνας) 1.3 

### Άδεια χρήσης, αποποίηση εγγυήσεων και περιορισμός ευθύνης


Αυτή η συσκευή διαθέτει τεχνολογία προστασίας από αντιγραφή η οποία προστατεύεται με ευρεσιτεχνίες κατοχυρωμένες στις Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Roni Corporation. Απαγορεύεται η ανάστροφη μηχανική και η αποσυναρμολόγηση.

### ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

#### Bluetooth

Η ονομασία και το λογότυπο *Bluetooth*<sup>®</sup> αποτελούν σήματα κατατεθέντα και είναι ιδιοκτησία της Bluetooth SIG, Inc. και η χρήση τους από την PIONEER CORPORATION είναι εφικτή κατόπιν ειδικής άδειας. Τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα και σήματα κατατεθέντα ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

#### DVD video

Το  είναι ένα εμπορικό σήμα της DVD Format/Logo Licensing Corporation.

#### iTunes

Τα Apple και iTunes είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., κατατεθειμένα στις ΗΠΑ και άλλες χώρες.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### MP3

Με την αγορά του προϊόντος εξασφαλίζετε άδεια ιδιωτικής και μη εμπορικής χρήσης του προϊόντος ενώ δεν παρέχεται άδεια ή δικαίωμα χρήσης του προϊόντος σε οποιοδήποτε εμπορικό σύστημα (δηλ. σύστημα δημιουργίας εσόδων), σύστημα μετάδοσης σε πραγματικό χρόνο (από επίγειο, δορυφορικό, καλωδιακό και/ή οποιοδήποτε άλλο μέσο), μετάδοσης/streaming μέσω Internet, εσωτερικά ή/και άλλα δίκτυα ή σε άλλα συστήματα διανομής ηλεκτρονικού περιεχομένου, όπως οι εφαρμογές ήχου με πληρωμή (pay-audio) ή ήχου κατόπιν ζήτησης (audio-on-demand). Για ανάλογη χρήση, απαιτείται διαφορετική άδεια χρήσης. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα <http://www.mp3licensing.com>.

### WMA

Το Windows Media είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή άλλες χώρες. Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει τεχνολογία η οποία ανήκει στην εταιρεία Microsoft Corporation και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ή να διανεμηθεί χωρίς την άδεια της Microsoft Licensing, Inc.

### iPod & iPhone

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

Η ονομασία Lightning είναι εμπορικό σήμα της Apple Inc.

Οι ενδείξεις «Made for iPod» και «Made for iPhone» σημαίνουν ότι ένα ηλεκτρονικό παρελκόμενο έχει σχεδιαστεί για σύνδεση ειδικά με iPod ή iPhone και έχει πιστοποιηθεί από τον κατασκευαστή ότι πληροί τα πρότυπα απόδοσης της Apple. Η Apple δεν ευθύνεται για τη λειτουργία της συσκευής αυτής ούτε για τη συμμόρφωσή της με τα πρότυπα ασφαλείας και τα ρυθμιστικά πρότυπα. Σημειώστε ότι η χρήση αυτού του αξεσουάρ

με iPod ή iPhone ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση της ασύρματης επικοινωνίας.

### Dolby Digital

Δημιουργήθηκε με άδεια από την Dolby Laboratories. Το Dolby και το σύμβολο διπλό D αποτελούν εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

### DivX

Οι ονομασίες DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της Rovi Corporation ή των θυγατρικών αυτής και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδειάς.

**ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΒΙΝΤΕΟ DIVX:** Το DivX® είναι μια μορφή ψηφιακού βίντεο που δημιουργήθηκε από την DivX, LLC, θυγατρική της Rovi Corporation. Πρόκειται για μια επίσημη συσκευή DivX Certified® που αναπαράγει βίντεο DivX. Επισκεφτείτε την τοποθεσία [divx.com](http://divx.com) για περισσότερες πληροφορίες και εργαλεία λογισμικού για τη μετατροπή των αρχείων σας σε βίντεο DivX. **ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** Αυτή η συσκευή με πιστοποίηση DivX Certified® πρέπει να είναι καταχωρημένη, προκειμένου να μπορεί να αναπαράγει αγορασμένες ταινίες DivX Video-on-Demand (VOD). Για να λάβετε τον κωδικό καταχώρησης, βρείτε την ενότητα DivX VOD στο *Εμφάνιση κωδικού εγγραφής για DivX® VOD*. Επισκεφτείτε την τοποθεσία [vod.divx.com](http://vod.divx.com) για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πώς να ολοκληρώσετε τη διαδικασία καταχώρησης.

### MIXTRAX

Η ονομασία MIXTRAX είναι εμπορικό σήμα της PIONEER CORPORATION.

### libpng

Σας ενημερώνουμε εκ των προτέρων ότι η Pioneer δεν απαντά σε ερωτήσεις που αφορούν τα περιεχόμενα του πηγαίου κώδικα.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Η παρούσα άδεια χρήσης συντάχθηκε αρχικά στην Αγγλική γλώσσα και μεταφράστηκε στο παρόν μόνο με σκοπό να βοηθήσει τον αναγνώστη να κατανοήσει το περιεχόμενό της. Επομένως, έχετε υπόψη σας ότι η μεταφρασμένη άδεια χρήσης ΔΕΝ ταυτίζεται από νομικής πλευράς με το πρωτότυπο Αγγλικό κείμενο.

Το παρόν αντίγραφο των δηλώσεων libpng παρέχεται για δική σας ευκολία. Σε περίπτωση οποιασδήποτε ανακολουθίας μεταξύ του παρόντος αντιγράφου και των δηλώσεων στο αρχείο png.h που περιλαμβάνεται στη διανομή libpng, θα υπερισχύουν οι τελευταίες.

**ΔΗΛΩΣΗ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ, ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΩΝ και ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ:**

Εάν τροποποιήσετε το libpng, μπορείτε να εισαγάγετε επιπλέον δηλώσεις αμέσως μετά από αυτήν την πρόταση.

Αυτός ο κώδικας κυκλοφορεί βάσει της άδειας χρήσης libpng.

Οι εκδόσεις libpng 1.2.6, 15 Αυγούστου 2004, έως 1.5.0, 6 Ιανουαρίου 2011, υπόκεινται στα Πνευματικά δικαιώματα (c) 2004, 2006-2010 Glenn Randers-Pehrson, και διανέμονται σύμφωνα με την ίδια δήλωση αποποίησης ευθυνών και την ίδια άδεια χρήσης με την έκδοση libpng 1.2.5, με την προσθήκη του ακόλουθου ατόμου στη λίστα συνεργαζόμενων συντακτών

Cosmin Truta

Οι εκδόσεις libpng 1.0.7, 1 Ιουλίου 2000, έως 1.2.5, 3 Οκτωβρίου 2002, υπόκεινται στα Πνευματικά δικαιώματα (c) 2000-2002 Glenn Randers-Pehrson, και διανέμονται σύμφωνα με την ίδια δήλωση αποποίησης ευθυνών και την ίδια άδεια χρήσης με την έκδοση libpng 1.0.6, με την προσθήκη των ακόλουθων ατόμων στη λίστα συνεργαζόμενων συντακτών

Simon-Pierre Cadieux

Eric S. Raymond

Gilles Vollant

και με τις ακόλουθες προσθήκες στη δήλωση αποποίησης ευθυνών:

Δεν παρέχονται εγγυήσεις κατά της παρεμπόδισης της απόλαυσης της βιβλιοθήκης από εσάς ή κατά παραβίασης. Δεν παρέχονται εγγυήσεις ότι οι προσπάθειές μας ή η βιβλιοθήκη θα ανταποκρίνεται σε οποιονδήποτε από τους ιδιαίτερους σκοπούς ή ανάγκες σας. Η παρούσα βιβλιοθήκη παρέχεται με όλα τα σφάλματα και ο κίνδυνος ικανοποιητικής ποιότητας, απόδοσης, ακρίβειας και προσπάθειας βαρύνει εξ ολοκλήρου το χρήστη.

Οι εκδόσεις libpng 0.97, Ιανουάριος 1998, έως 1.0.6, 20 Μαρτίου 2000, υπόκεινται στα Πνευματικά δικαιώματα (c) 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson, και διανέμονται σύμφωνα με την ίδια δήλωση αποποίησης ευθυνών και την ίδια άδεια χρήσης με την έκδοση libpng 0.96, με την προσθήκη των ακόλουθων ατόμων στη λίστα συνεργαζόμενων συντακτών:

Tom Lane

Glenn Randers-Pehrson

Willem van Schaik

Οι εκδόσεις libpng 0.89, Ιούνιος 1996, έως 0.96, Μάιος 1997, υπόκεινται στα Πνευματικά δικαιώματα (c) 1996, 1997 Andreas Dilger Distributed, και διανέμονται σύμφωνα με την ίδια δήλωση αποποίησης ευθυνών και την ίδια άδεια χρήσης με την έκδοση libpng 0.88, με την προσθήκη των ακόλουθων ατόμων στη λίστα συνεργαζόμενων συντακτών:

John Bowler

Kevin Bracey

Sam Bushell

Magnus Holmgren

Greg Roelofs

Tom Tanner

Οι εκδόσεις libpng 0.5, Μάιος 1995, έως 0.88, Ιανουάριος 1996, υπόκεινται στα Πνευματικά δικαιώματα (c) 1995, 1996 Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc.

Για τους σκοπούς των παρόντων πνευματικών δικαιωμάτων και της παρούσας άδειας χρήσης, ως "υνεργαζόμενοι συντάκτες" ορίζεται η παρακάτω ομάδα ατόμων:

## Πρόσθετες πληροφορίες

Andreas Dilger  
 Dave Martindale  
 Guy Eric Schalnat  
 Paul Schmidt  
 Tim Wegner

Η Βιβλιοθήκη αναφοράς PNG παρέχεται "Σ ΕΧΕΙ" Οι συνεργαζόμενοι συντάκτες και η Group 42, Inc. αποποιούνται όλων των εγγυήσεων, ρητών ή σιωπηρών, συμπεριλαμβανομένων όλως ενδεικτικά, αλλά όχι περιοριστικά, των εγγυήσεων περί εμπροθευσιμότητας ή καταλληλότητας για οποιονδήποτε σκοπό. Οι συνεργαζόμενοι συντάκτες και η Group 42, Inc. δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για άμεσες, έμμεσες, συμπτωματικές, ειδικές, εξέχουσες ή παρεπόμενες βλάβες που μπορεί να προκληθούν από τη χρήση της Βιβλιοθήκης αναφοράς PNG, ακόμα και στην περίπτωση που έχουν λάβει γνώση για το ενδεχόμενο πρόκλησης τέτοιου είδους βλάβης. Με το παρόν, παραχωρείται η άδεια χρήσης, αντιγραφής, τροποποίησης και διανομής του παρόντος πηγαίου κώδικα, η τμημάτων αυτού, για οποιονδήποτε σκοπό, χωρίς αμοιβή και βάσει των ακόλουθων περιορισμών:

1. Η προέλευση του παρόντος πηγαίου κώδικα δεν πρέπει να παραποιείται.
  2. Οι τροποποιημένες εκδόσεις πρέπει να επισημαίνονται απλώς ως τέτοιες και δεν πρέπει να παρουσιάζονται ως πηγή προέλευσης.
  3. Η παρούσα δήλωση πνευματικών δικαιωμάτων δεν πρέπει να αφαιρείται ή να τροποποιείται από οποιαδήποτε διανομή πηγής ή τροποποιημένης πηγής.
- Οι συνεργαζόμενοι συντάκτες και η Group 42, Inc. ιδιαίτερα επιτρέπουν, χωρίς αμοιβή, και προάγουν τη χρήση του παρόντος πηγαίου κώδικα ως στοιχείου για την υποστήριξη της μορφής αρχείων PNG σε εμπορικά προϊόντα. Εάν χρησιμοποιήσετε τον παρόντα πηγαίο κώδικα σε ένα προϊόν, οι ευχαριστίες δεν είναι υποχρεωτικές, ωστόσο θα ήταν επιθυμητές.

Διατίθεται λειτουργία "ng\_get\_copyright" για εύκολη χρήση σε πλαίσια "ληροφορίες" και παρεμφερές υλικό:

```
printf("%s",ng_get_copyright(NULL));
```

Επίσης, το λογότυπο PNG (ασφαλώς, σε μορφή PNG) παρέχεται στα αρχεία "ngbar.png" και "ngbar.jpg (88x31) και "ngnow.png" (98x31).

Το Libpng είναι λογισμικό OSI Certified Open Source. Το OSI Certified Open Source αποτελεί σήμα πιστοποίησης του Open Source Initiative.

Glenn Randers-Pehrson  
 glennrp at users.sourceforge.net  
 6 Ιανουαρίου 2011 ■

# Πρόσθετες πληροφορίες

## Πίνακας κωδικών γλώσσας για DVD

### Γλώσσα (κωδικός), κωδικός εισόδου

Ιαπωνικά (ja), <b>1001</b>	Τζόνγκα (dz), <b>0426</b>	Κουρδικά (ku), <b>1121</b>	Κινιαρουάντα (rw), <b>1823</b>
Αγγλικά (en), <b>0514</b>	Γιούε (ee), <b>0505</b>	Κόμι (kv), <b>1122</b>	Σανσκριτικά (sa), <b>1901</b>
Γαλλικά (fr), <b>0618</b>	Εσπεράντο (eo), <b>0515</b>	Κόρνις (kw), <b>1123</b>	Σαρδηνικά (sc), <b>1903</b>
Ισπανικά (es), <b>0519</b>	Εσθονικά (et), <b>0520</b>	Κιργιζικά (ky), <b>1125</b>	Σίντι (sd), <b>1904</b>
Γερμανικά (de), <b>0405</b>	Βασκικά (eu), <b>0521</b>	Λατινικά (la), <b>1201</b>	Γλώσσα Βόρειου Σάμι (se), <b>1905</b>
Ιταλικά (it), <b>0920</b>	Περσικά (fa), <b>0601</b>	Λουξεμβουργιανά (lb), <b>1202</b>	Σάνγκο (sg), <b>1907</b>
Κινεζικά (zh), <b>2608</b>	Φούλα (ff), <b>0606</b>	Γκάντα (lg), <b>1207</b>	Σινχαλικά (si), <b>1909</b>
Ολλανδικά, Φλαμανδικά (nl), <b>1412</b>	Φινλανδικά (fi), <b>0609</b>	Λιμβουργιανά (li), <b>1209</b>	Σλοβακικά (sk), <b>1911</b>
Πορτογαλικά (pt), <b>1620</b>	Φιτζιανά (fj), <b>0610</b>	Λινγκάλα (ln), <b>1214</b>	Σλοβενικά (sl), <b>1912</b>
Σουηδικά (sv), <b>1922</b>	Φεροϊκά (fo), <b>0615</b>	Λάο (lo), <b>1215</b>	Σαμόα (sm), <b>1913</b>
Ρωσικά (ru), <b>1821</b>	Δυτικοφορισιανά (fy), <b>0625</b>	Λιθουανικά (lt), <b>1220</b>	Σόνα (sn), <b>1914</b>
Κορεατικά (ko), <b>1115</b>	Ιρλανδικά (ga), <b>0701</b>	Λούμπα-Κατάνγκα (lu), <b>1221</b>	Σομαλικά (so), <b>1915</b>
Ελληνικά (el), <b>0512</b>	Γαελικά (gd), <b>0704</b>	Λετονικά (lv), <b>1222</b>	Αλβανικά (sq), <b>1917</b>
Αφάρ (aa), <b>0101</b>	Γαλικιανά (gl), <b>0712</b>	Μαλαγκάσι (mg), <b>1307</b>	Σερβικά (sr), <b>1918</b>
Αμπχαζικά (ab), <b>0102</b>	Γκουαρανί (gn), <b>0714</b>	Μαρσαλέζικα (mh), <b>1308</b>	Σουάτι (ss), <b>1919</b>
Αβεστανικά (ae), <b>0105</b>	Γκουτζαράτι (gu), <b>0721</b>	Μαορί (mi), <b>1309</b>	Γλώσσα Νότιου Σότο (st), <b>1920</b>
Αφρικάνες (af), <b>0106</b>	Μανξ (gv), <b>0722</b>	Γλώσσα ΦΥΡΟΜ (mk), <b>1311</b>	Σουντανικά (su), <b>1921</b>
Ακανικά (ak), <b>0111</b>	Χάουζα (ha), <b>0801</b>	Μαλαγιαλάμ (ml), <b>1312</b>	Σουαχίλι (sw), <b>1923</b>
Αρχαϊκά (am), <b>0113</b>	Εβραϊκά (he), <b>0805</b>	Μογγολικά (mn), <b>1314</b>	Ταμιλικά (ta), <b>2001</b>
Αραγονικά (an), <b>0114</b>	Χίντι (hi), <b>0809</b>	Μαραθικά (mr), <b>1318</b>	Τελούγκου (te), <b>2005</b>
Αραβικά (ar), <b>0118</b>	Χίρι Μότου (ho), <b>0815</b>	Μαλαισιανά (ms), <b>1319</b>	Τατζικικά (tg), <b>2007</b>
Ασαμικά (as), <b>0119</b>	Κροατικά (hr), <b>0818</b>	Μαλτεζικά (mt), <b>1320</b>	Ταϊλανδέζικα (th), <b>2008</b>
Αβαρικά (av), <b>0122</b>	Αϊτιανά (ht), <b>0820</b>	Βιρμανικά (my), <b>1325</b>	Τιγκρίνια (ti), <b>2009</b>
Αϊμάρα (ay), <b>0125</b>	Ουγγρικά (hu), <b>0821</b>	Νασούρου (na), <b>1401</b>	Τουρκμενικά (tk), <b>2011</b>
Αζερικά (az), <b>0126</b>	Αρμενικά (hy), <b>0825</b>	Μποκμάλ (nb), <b>1402</b>	Ταγκαλόγκ (tl), <b>2012</b>
Μπασκίρ (ba), <b>0201</b>	Χερέρο (hz), <b>0826</b>	Γλώσσα Βόρειου Ντεμπέλε (nd), <b>1404</b>	Τσουάνα (tn), <b>2014</b>
Λευκορωσικά (be), <b>0205</b>	Ιντερλίγγκουα (ia), <b>0901</b>	Νεπαλικά (ne), <b>1405</b>	Τόνγκα (to), <b>2015</b>
Βουλγαρικά (bg), <b>0207</b>	Ινδονησιανά (id), <b>0904</b>	Ντόνγκα (ng), <b>1407</b>	Τουρκικά (tr), <b>2018</b>
Μπιχάρι (bh), <b>0208</b>	Ιντερλίγγκουε (ie), <b>0905</b>	Νυνόρσκ (nn), <b>1414</b>	Τσόνγκα (ts), <b>2019</b>
Μπισλάμα (bi), <b>0209</b>	Ίγκμπο (ig), <b>0907</b>	Νορβηγικά (no), <b>1415</b>	Ταταρικά (tt), <b>2020</b>
Μπαμπάρα (bm), <b>0213</b>	Σιτσουάν Γι (ii), <b>0909</b>	Γλώσσα Νότιου Ντεμπέλε (nr), <b>1418</b>	Τουί (tw), <b>2023</b>
Μπενγκαλικά (bn), <b>0214</b>	Ινούπιακ (ik), <b>0911</b>	Ναβάχο (nv), <b>1422</b>	Ταϊτιανά (ty), <b>2025</b>
Βρετανιανά (bo), <b>0215</b>	Ίντο (io), <b>0915</b>	Τσιτσέουα (ny), <b>1425</b>	Ουϊγκούρ (ug), <b>2107</b>
Βρετονικά (br), <b>0218</b>	Ισλανδικά (is), <b>0919</b>	Οξιτανικά (oc), <b>1503</b>	Ουκρανικά (uk), <b>2111</b>
Βοσνιακά (bs), <b>0219</b>	Ινούκπιουτ (iu), <b>0921</b>	Οτζίμπουα (oj), <b>1510</b>	Ουρντού (ur), <b>2118</b>
Καταλανικά (ca), <b>0301</b>	Ιαβανικά (jv), <b>1022</b>	Ορόμο (om), <b>1513</b>	Ουζμπεκικά (uz), <b>2126</b>
Τσετσενικά (ce), <b>0305</b>	Γεωργιανά (ka), <b>1101</b>	Οριγικά (or), <b>1518</b>	Βέντα (ve), <b>2205</b>
Τσαμόρρο (ch), <b>0308</b>	Κονγκολέζικα (kg), <b>1107</b>	Οσσετιανά (os), <b>1519</b>	Βιετναμικά (vi), <b>2209</b>
Κορσικανικά (co), <b>0315</b>	(Γ)κιουόγιου (ki), <b>1109</b>	Πουντζάμπι (pa), <b>1601</b>	Βολαπούκ (vo), <b>2215</b>
Κρεολικά (cr), <b>0318</b>	Κουαγιαμάμα (kj), <b>1110</b>	Πάλι (pi), <b>1609</b>	Βαλωνικά (wa), <b>2301</b>
Τσεχικά (cs), <b>0319</b>	Κοζακικά (kk), <b>1111</b>	Πολωνικά (pl), <b>1612</b>	Γουόλοφ (wo), <b>2315</b>

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Γλώσσα (κωδικός), κωδικός εισόδου

Σλαβικά εκκλησιαστικά (cu), <b>0321</b>	Καλααλισούτ (kl), <b>1112</b>	Πάστο (ps), <b>1619</b>	Ξόσα (xh), <b>2408</b>
Τσουβασικά (cv), <b>0322</b>	Κεντρικά Χμερ (km), <b>1113</b>	Κέτσουα (qu), <b>1721</b>	Γίντις (yi), <b>2509</b>
Ουαλικά (cy), <b>0325</b>	Κανάντα (kn), <b>1114</b>	Ρομάνς (rm), <b>1813</b>	Γιορούμπα (yo), <b>2515</b>
Δανικά (da), <b>0401</b>	Κανούρι (kr), <b>1118</b>	Ρούντι (rn), <b>1814</b>	Ζουάνγκ, Τσουάνγκ (za), <b>2601</b>
Ντιβέχι (dv), <b>0422</b>	Κασμιρικά (ks), <b>1119</b>	Ρουμανικά (ro), <b>1815</b>	Ζουλού (zu), <b>2621</b>



# Πρόσθετες πληροφορίες

## Προδιαγραφές

### Γενικά

Όνομαστική τάση τροφοδοσίας	14,4 V DC
	(επιτρεπόμενο εύρος τάσης: 10,8 V έως 15,1 V DC)
Σύστημα γείωσης	Αρνητικού τύπου
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος	10,0 A
Διαστάσεις (Π × Υ × Β):	
DIN	
Πλαίσιο	178 mm × 100 mm × 157 mm
Πρόσοψη (AVH-X5500BT)	188 mm × 118 mm × 26 mm
Πρόσοψη (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	188 mm × 118 mm × 17 mm
D	
Πλαίσιο	178 mm × 100 mm × 165 mm
Πρόσοψη (AVH-X5500BT)	171 mm × 97 mm × 18 mm
Πρόσοψη (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	171 mm × 97 mm × 9 mm
Βάρος (AVH-X5500BT)	2,0 kg
Βάρος (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	1,7 κιλά

### Οθόνη

Μέγεθος οθόνης / αναλογία διαστάσεων εικόνας	6,95 ίντσες ευρεία/16:9 (ωφέλιμη επιφάνεια προβολής: 156,6 mm × 81,6 mm)
(AVH-X5500BT)	
Μέγεθος οθόνης / αναλογία διαστάσεων εικόνας	6,1 ίντσες ευρεία/16:9 (ωφέλιμη επιφάνεια προβολής: 136,2 × 72,0 mm)
(AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	
Pixel	1 152 000 (2 400 × 480)
Μέθοδος προβολής	ενεργό matrix TFT, τύπος οδήγησης
Χρωματικό σύστημα	συμβατό NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/SECAM
Εύρος θερμοκρασίας (απενεργοποιημένη)	-20 °C έως +80 °C

### Ήχος

Μέγιστη ισχύς εξόδου	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (για το υπογούφερ)
----------------------	---

Ισχύς συνεχόμενου ρεύματος	22 W × 4 (50 Hz έως 15 000 Hz, 5 % THD, φορτίο 4 Ω, οδήγηση δύο καναλιών)
Σύνθετη αντίσταση φορτίου	4 Ω (επιτρεπτή 4 Ω έως 8 Ω (2 Ω για 1 κανάλι))
Μέγιστη στάθμη εξόδου προενίσχυσης (AVH-X5500BT)	4,0 V
Μέγιστη στάθμη εξόδου προενίσχυσης (AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT/AVH-X1500DVD)	2,0 V
Ισοσταθμιστής (Γραφικός Ισοσταθμιστής 8-Ζωνών):	
Συχνότητα	40 Hz/80 Hz/200 Hz/400 Hz/1 kHz/2,5 kHz/8 kHz/10 kHz
Απολαβή	±12 dB
Υψιπερατό φίλτρο (HPF):	
Συχνότητα	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Κλίση	-12 dB/οκτ
Υπογούφερ (μονοφωνικό):	
Συχνότητα	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Κλίση	-18 dB/οκτ
Απολαβή	+6 dB έως -24 dB
Φάση	Κανονική/Άνεστραμμένη
Ενίσχυση μπάσων:	
Απολαβή	+12 dB έως 0 dB

### DVD Player

Σύστημα	Συσκευή αναπαραγωγής DVD, Video CD, CD, WMA, MP3, AAC, DivX, JPEG, MPEG
Συμβατότητα με δίσκους	DVD video, Video CD, CD, CD-R/RW, DVD-R/RW/RDL
Αριθμός περιοχής	2
Απόκριση συχνότητας	5 Hz έως 44 000 Hz (με DVD, σε συχνότητα δειγματοληψίας 96 kHz)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	96 dB (1 kHz) (δίκτυο IEC-A) (στάθμη RCA)
Στάθμη εξόδου:	
Εικόνα	1,0 V <sub>p-p</sub> /75 Ω (±0,2 V)
Αριθμός καναλιών	2 (στερεοφωνικά)
Μορφή αποκωδικοποίησης	MP3
	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Μορφή αποκωδικοποίησης	WMA
	Έκδ. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player)

# Πρόσθετες πληροφορίες

Μορφή αποκωδικοποίησης AAC  
 ..... MPEG-4 AAC  
 (κωδικοποίηση iTunes  
 μόνο) (.m4a)  
 (Έκδ. 10,6 και παλαιότερη)

JPEG:  
 Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG  
 ..... jpeg, jpg, jpe  
 Δειγματοληψία pixel .... 4:2:2, 4:2:0  
 Μέγεθος αποκωδικοποίησης  
 ..... MEG.:8 192(Y) x 7 680(Π),  
 E/LAX.:32(Y) x 32(Π)

Μορφή αποκωδικοποίησης DivX  
 ..... Home Theater Έκδ. 3, 4,  
 5,2, 6 (εκτός από ultra και  
 HD) (.avi, .divx)

Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG  
 ..... MPEG1, MPEG2, MPEG4

## USB

Τυπικές προδιαγραφές σύνδεσης USB  
 ..... USB 1.1, USB 2.0 πλήρους  
 ταχύτητας (για αρχεία  
 βίντεο)  
 USB 2.0 υψηλής ταχύτητας  
 (για αρχεία ήχου)

Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος  
 ..... 1,0 A

Κλάση USB ..... Συσκευή MSC (Κλάση  
 μαζικής αποθήκευσης)

Σύστημα αρχείων ..... FAT16, FAT32

Μορφή αποκωδικοποίησης MP3  
 ..... MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

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

Μορφή αποκωδικοποίησης AAC  
 ..... MPEG-4 AAC  
 (κωδικοποίηση iTunes  
 μόνο)  
 (Έκδ. 10,6 και παλαιότερες)

## WAV:

Μορφή σήματος WAV  
 ..... Γραμμικό PCM, MS  
 ADPCM (.wav)

Συχνότητα δειγματοληψίας  
 ..... Γραμμική PCM:16 kHz,  
 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz,  
 44,1 kHz, 48 kHz  
 MS ADPCM: 22,05 kHz,  
 44,1 kHz

## JPEG:

Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG  
 ..... jpeg, jpg, jpe  
 Δειγματοληψία pixel .... 4:2:2, 4:2:0  
 Μέγεθος αποκωδικοποίησης  
 ..... MEG.:8 192(Y) x 7 680(Π),  
 E/LAX.:32(Y) x 32(Π)

Μορφή αποκωδικοποίησης DivX  
 ..... Home Theater Έκδ. 3, 4,  
 5,2, 6 (εκτός από ultra και  
 HD) (.avi, .divx)

Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG  
 ..... MPEG1, MPEG2, MPEG4

## Δέκτης FM

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

Λόγος σήματος προς θόρυβο  
 ..... 72 dB (δίκτυο IEC-A)

## Δέκτης MW

Εύρος συχνοτήτων ..... 531 kHz έως 1 602 kHz  
 (9 kHz)

Ωφέλιμη ευαισθησία ..... 25 μV (S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο  
 ..... 62 dB (δίκτυο IEC-A)

## Δέκτης LW

Εύρος συχνοτήτων ..... 153 kHz έως 281 kHz

Ωφέλιμη ευαισθησία ..... 28 μV (S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο  
 ..... 62 dB (δίκτυο IEC-A)

## Δέκτης DAB

(AVH-X3500DAB)

Εύρος συχνοτήτων (Ζώνη III)  
 ..... 174,928 MHz έως  
 239,200 MHz (5A έως 13F)

Εύρος συχνοτήτων (Ζώνη L)  
 ..... 1 452,960 MHz έως  
 1 490,624 MHz (LA έως  
 LW)

Ωφέλιμη ευαισθησία (Ζώνη III)  
 ..... -90 dBm

Ωφέλιμη ευαισθησία (Ζώνη L)  
 ..... -90 dBm

Λόγος σήματος προς θόρυβο  
 ..... 85 dB

## Bluetooth

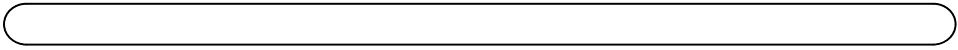
(AVH-X5500BT/AVH-X3500DAB/AVH-X2500BT)

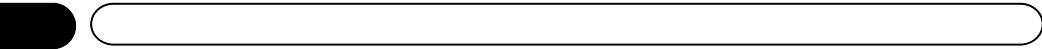
Πιστοποιημένη έκδοση ..... Bluetooth 3.0

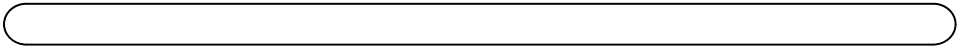
Ισχύς εξόδου ..... Μέγ. +4 dBm  
 (Κλάση ισχύος 2)

## Σημείωση

Η σχεδίαση και τα χαρακτηριστικά μπορεί να  
 αλλάξουν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.







<http://www.pioneer.eu>

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα

[www.pioneer.gr](http://www.pioneer.gr) (ή [www.pioneer.eu](http://www.pioneer.eu))

για να καταχωρήσετε το προϊόν σας.

#### **PIONEER CORPORATION**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

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

#### **PIONEER EUROPE NV**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

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

#### **PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.**

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

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

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

#### **先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0)2-2657-3588

#### **先鋒電子（香港）有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2012-2013 PIONEER CORPORATION.

Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου  
δικαιώματος.