

# Pioneer

---

## Εγχειρίδιο Λειτουργίας

ΔΕΚΤΗΣ DVD RDS AV

# AVH-8400BT



**DIVX**



---

*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.*

#### Μην παραλείψετε να διαβάσετε τα εξής

- Αριθμοί περιοχής δίσκων DVD8
- Οδηγίες χειρισμού 92

- 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 8  
Περιβάλλον λειτουργίας 9  
Σε περίπτωση προβλήματος 9  
Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής) 9
- 03 Περιγραφή συσκευής**  
Κύρια μονάδα 10  
Προαιρετικό τηλεχειριστήριο 11
- 04 Βασικές λειτουργίες**  
Βασικές λειτουργίες 12  
USB/iPod 1 και USB/iPod 2 14  
Χρήση του εικονιδίου κύλισης και της γραμμής αναπαραγωγής 14  
Ενεργοποίηση των πλήκτρων αφής 15  
Κοινές λειτουργίες για ρυθμίσεις/λίστες μενού 15  
Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD 16  
Εξαγωγή δίσκου 16  
Εξαγωγή SD 16  
Αφαίρεση της πρόσοψης 16  
Τοποθέτηση της πρόσοψης 17  
Ρύθμιση ρολογιού 17  
Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή 18  
Λειτουργία επίδειξης 18
- 05 Ραδιόφωνο**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη 19
- 06 Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής βίντεο 21
- 07 Αναπαραγωγή ήχου**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου 25
- 08 Λειτουργία Advanced App**  
Εισαγωγή στη λειτουργία Advanced App 29
- 09 Χρήση του MIXTRAX**  
Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX 31  
Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX EZ 31
- 10 Αναπαραγωγή φωτογραφιών**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων 33
- 11 Τηλέφωνο Bluetooth**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth 35
- 12 Αναλυτικές οδηγίες**  
Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών 38  
Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου 38  
Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου 38  
Αποθήκευση σταθμών με το ισχυρότερο σήμα 38  
Συντονισμός σταθμών με ισχυρό σήμα 39  
Χρήση επικετών iTunes 39  
Λήψη κυκλοφοριακών ανακοινώσεων 40  
Χρήση των λειτουργιών PTY 40  
Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων 41

- Λειτουργίες του μενού DVD **41**  
Χρήση της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod **42**  
Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle) **42**  
Επανάληψη αναπαραγωγής **43**  
Αναπαραγωγή βίντεο από το iPod **43**  
Αναπαραγωγή βίντεο από συσκευή αποθήκευσης USB και SD **44**  
Αναζήτηση βίντεο/μουσικής στο iPod **44**  
Συνέχιση αναπαραγωγής (Σελιδοδείκτης) **45**  
Αναπαραγωγή καρέ-καρέ **45**  
Αναπαραγωγή αργής κίνησης **45**  
Αναζήτηση σκηνής για αναπαραγωγή **45**  
Αλλαγή γλώσσας ομιλίας κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλές εγγραφές ήχου) **46**  
Αλλαγή γλώσσας υποτίτλων κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλοί υπότιτλοι) **46**  
Αλλαγή γωνίας θέασης κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλές γωνίες) **46**  
Επιστροφή σε συγκεκριμένη σκηνή **47**  
Επιλογή εξόδου ήχου **47**  
Αναπαραγωγή PBC **47**  
Επιλογή κομματιών από τη λίστα τίτλων κομματιών **47**  
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων **47**  
Χρήση ανάκτησης ήχου **48**  
Αλλαγή ταχύτητας audiobook **48**  
Προβολή λιστών συσχετισμένων με το τρέχον τραγούδι (Αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων) **48**  
Ρύθμιση της Προηγμένης ανάλυσης οθόνης **48**  
Λειτουργία Αναζήτησης μουσικής **48**  
Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD **49**  
Αποθήκευση εικόνων σε αρχεία JPEG **49**  
Αλλαγή λειτουργίας ευρείας οθόνης **50**  
Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο **51**  
Επιλογή ενός αριθμού με τη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά **51**  
Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο **52**  
Χρήση των λιστών αναπάντητων, εισερχομένων και εξερχόμενων κλήσεων **52**  
Ρύθμιση λειτουργίας αυτόματης απάντησης **53**  
Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς **53**  
Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ήχου κλήσης **53**  
Χρήση των λιστών αποθηκευμένων αριθμών **53**  
Πραγματοποίηση κλήσης με εισαγωγή αριθμού τηλεφώνου **54**  
Χρήση της ιδιωτικής λειτουργίας **54**
- 13** **Λειτουργίες μενού**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού **55**  
Ρυθμίσεις ήχου **56**  
Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο **59**  
Ρυθμίσεις συστήματος **64**  
Μενού Αγαπημένων **73**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού σύνδεσης Bluetooth **74**  
Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού ρυθμίσεων Theme **77**
- 14** **Άλλες λειτουργίες**  
Ρύθμιση εξόδου της πίσω οθόνης **79**  
Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής) **79**  
Χρήση πηγής AUX **80**

### ● Πρόσθετες πληροφορίες

- Αντιμετώπιση προβλημάτων **81**
- Μηνύματα σφάλματος **84**
- Ερμηνεία μηνυμάτων σφάλματος αυτόματης  
ισοστάθμισης **89**
- Ερμηνεία μηνυμάτων **89**
- Λίστα ενδείξεων **90**
- Οδηγίες χειρισμού **92**
- Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (δίσκος,  
USB, SD) **95**
- Συμβατότητα με iPod **97**
- Ακολουθία αρχείων ήχου **98**
- Σωστή χρήση της οθόνης **98**
- Προφίλ Bluetooth **99**
- Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά  
σήματα **100**
- Πίνακας κωδικών γλώσσας για DVD **104**
- Προδιαγραφές **106**

## 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 Πριν χρησιμοποιήσετε την οθόνη, διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο.
- 2 Φυλάξτε το εγχειρίδιο σε προσιτό σημείο για να μπορείτε εύκολα να ανατρέξετε σε αυτό για πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία και τις οδηγίες ασφάλειας της συσκευής.
- 3 Προσέξτε ιδιαίτερα όλες τις προειδοποιήσεις του εγχειριδίου και ακολουθήστε προσεκτικά τις σχετικές οδηγίες.
- 4 Μην αφήνετε άτομα να χρησιμοποιούν αυτό το σύστημα εάν προηγουμένως δεν έχουν διαβάσει και κατανοήσει τις οδηγίες λειτουργίας.
- 5 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, συμπεριλαμβανόμενων των αερόσακων, των κουμπιών αλάρμ ή (iii) να επηρεάζει τη δυνατότητα ασφαλούς χειρισμού του οχήματος από τον οδηγό.
- 6 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.
- 7 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.

- 8 Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ακουστικά ενώ οδηγείτε.
- 9 Για λόγους ασφάλειας, ορισμένες λειτουργίες είναι απενεργοποιημένες όταν δεν είναι τραβηγμένο το χειρόφρενο και το όχημα κινείται.
- 10 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 πιθανής παραβίασης της ισχύουσας νομοθεσίας, δεν πρέπει ποτέ να παρακολουθείτε βίντεο στην μπροστινή οθόνη, ενώ οδηγείτε. Επίσης, οι πίσω οθόνες δεν πρέπει να τοποθετούνται σε σημείο όπου μπορεί να εμποδίζουν την ορατότητα του οδηγού.
- 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.

### Όταν χρησιμοποιείτε οθόνη συνδεδεμένη στην έξοδο V OUT

Η έξοδος V OUT αυτής της μονάδας προορίζεται για τη σύνδεση οθόνης που επιτρέπει στους επιβάτες των πίσω καθισμάτων 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 αντιγράφου ασφαλείας των δεδομένων ρύθμισης ήχου της μονάδας.

## Προφυλάξεις



### 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 με σταθμούς FM που εκπέμπουν σήματα RDS.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το προϊόν είναι προϊόν λέιζερ κατηγορίας 1, υπαγόμενο στην Οδηγία IEC 60825-1:2007 περί ασφαλείας προϊόντων λέιζερ, και περιέχει μονάδα λέιζερ 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 χειρίδιο (ανατρέξτε στην ενότητα *Προδιαγραφές* στη σελίδα 106).

## Πριν την έναρξη λειτουργίας

### Περιβάλλον λειτουργίας

Η μονάδα πρέπει να χρησιμοποιείται μέσα στα όρια θερμοκρασίας που ακολουθούν. Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας:  $-10^{\circ}\text{C}$  έως  $+60^{\circ}\text{C}$

Θερμοκρασία δοκιμής EN300328 ETC:  $-20^{\circ}\text{C}$  και  $+55^{\circ}\text{C}$  ■

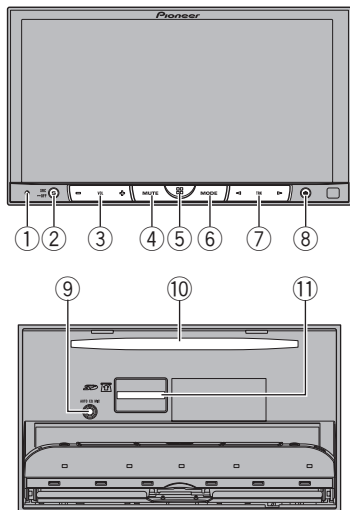
### Σε περίπτωση προβλήματος

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

### Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής)

Αν έχετε την αίσθηση ότι τα πλήκτρα αφής στην οθόνη αποκλίνουν από τις πραγματικές θέσεις που αντιστοιχούν στο άγγιγμά σας, μπορείτε να ρυθμίσετε τις θέσεις απόκρισης της οθόνης αφής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής)* στην σελίδα 79. ■

## Κύρια μονάδα



Εξάρτημα	Εξάρτημα
① <b>RESET</b>	⑦ <b>◀/▶ (TRK)</b> ▲ (εξαγωγή) Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Εξαγωγή δίσκου</i> στη σελίδα 16. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Εξαγωγή SD</i> στη σελίδα 16.
② <b>SRC/OFF</b>	⑧ Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD</i> στη σελίδα 16. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αφαίρεση της πρόσοψης</i> στη σελίδα 16.
③ <b>+/- (VOLUME/ VOL)</b>	⑨ Υποδοχή μικροφώνου αυτόματης λειτουργίας EQ Χρησιμοποιείται για σύνδεση μικροφώνου αυτόματης λειτουργίας EQ.
④ <b>MUTE</b>	⑩ Υποδοχή δίσκου

## Εξάρτημα

## Εξάρτημα

**HOME**

Εμφάνιση της οθόνης **HOME**.  
Η οθόνη επιστρέφει στην προβολή Προγράμματος εκκίνησης όσο χρησιμοποιείται μια εφαρμογή τρίτου προμηθευτή σε λειτουργία Advanced App. Κάνοντας διπλό κλικ στο εικονίδιο στην προβολή Προγράμματος εκκίνησης, η οθόνη επιστρέφει στην προβολή **HOME**.

⑤

⑪

Υποδοχή κάρτας μνήμης SD

**MODE**

Απενεργοποίηση της οθόνης πληροφοριών.

⑥

**ΠΡΟΣΟΧΗ**


- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένα προϊόντα.
- Όταν εισάγετε μια κάρτα SD στην υποδοχή κάρτας, βεβαιωθείτε ότι η επικέτα της είναι στραμμένη προς τα επάνω και πιέστε την μέχρι να ακουστεί ένα κλικ και να κουμπώσει σωστά στη θέση της.

**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.


## Περιγραφή συσκευής

Όταν είναι συνδεδεμένο ένα iPhone στο οποίο εκτελείται μια εφαρμογή που υποστηρίζει τη λειτουργία Advanced App, πατήστε **MODE** για να μεταβείτε στην οθόνη της εφαρμογής. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή αγγίζοντας την οθόνη.

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

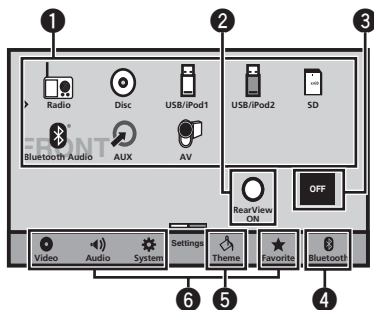
## Προαιρετικό τηλεχειριστήριο

*Το τηλεχειριστήριο CD-R33 πωλείται ξεχωριστά.*

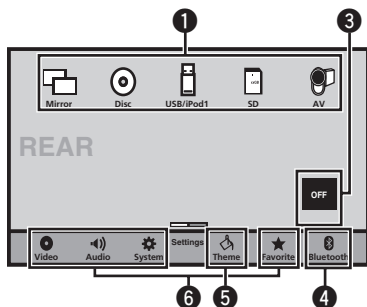
Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου. 

## Βασικές Λειτουργίες

HOME οθόνη (Εμπρός)



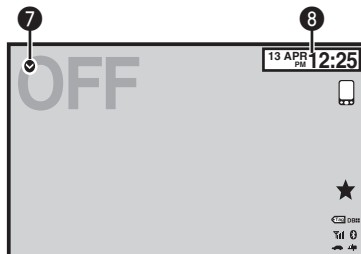
HOME οθόνη (Πίσω)



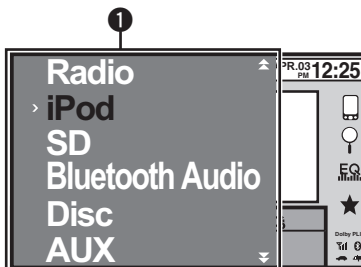
Κινήστε/σύρετε το εικονίδιο για μετάβαση Εμπρός και Πίσω στην οθόνη **HOME**. Φροντίστε να αγγίξετε την οθόνη προκειμένου να κινήσετε/σύρετε τα εικονίδια.

Στην παρακάτω ενότητα περιγράφεται ο τρόπος ενεργοποίησης της πηγής εισόδου της πίσω οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση εξόδου της πίσω οθόνης* στη σελίδα 79.

Ένδειξη απενεργοποίησης πηγής



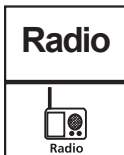
Ένδειξη ενεργοποίησης πηγής




# Βασικές Λειτουργίες

## Πλήκτρα αφής

1



Εικονίδιο πηγής αναπαραγωγής. Επιλογή μιας αγαπημένης πηγής.

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

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 οπισθοπορείας, πατήστε **HOME** για να επιστρέψετε στην οθόνη **HOME** και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά το πλήκτρο αφής.

Αυτή η μονάδα μπορεί να ρυθμιστεί να εμφανίζει αυτόματα την εικόνα οπισθοπορείας, όταν μετακινείτε το μοχλό ταχυτήτων στη θέση **ΟΠΙΣΘΕΝ (R)**. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση κάμερας οπισθοπορείας* στη σελίδα 68.

3



Απενεργοποίηση της πηγής.

4



Εμφάνιση του μενού σύνδεσης Bluetooth. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού σύνδεσης Bluetooth* στη σελίδα 74.

5



Εμφάνιση του μενού **Theme**. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού ρυθμίσεων Theme* στη σελίδα 77.

6



Εμφάνιση του μενού. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

7



Εμφάνιση του μενού πηγής.

8



Μετάβαση στην οθόνη ρύθμισης ρολογιού. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση ρολογιού* στη σελίδα 17.

Μετάβαση στην οθόνη **HOME**

1 Πατήστε το πλήκτρο **HOME** όταν θέλετε να αλλάξετε την εμφανιζόμενη οθόνη.

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.

Επιλογή πηγής με χρήση των πλήκτρων

- 1 Πατήστε **SRC/OFF** για εναλλαγή μεταξύ των παρακάτω πηγών:

Επιλογή πηγής με χρήση των πλήκτρων αφής

- 1 Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής και, στη συνέχεια, αγγίξτε το επιθυμητό όνομα πηγής.

- **Radio** – Ραδιόφωνο
- **Disc** – Ενσωματωμένη μονάδα αναπαραγωγής DVD
- **USB/iPod 1** – USB/iPod 1
- **USB/iPod 2** – USB/iPod 2
- **SD** – Κάρτα μνήμης SD
- **Bluetooth Audio** – Ενσωματωμένη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth
- **AUX** – AUX
- **AV** – Είσοδος AV
- 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.

Ρύθμιση της έντασης

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

## Σημειώσεις

- Σε αυτό το εγχειρίδιο, τα iPod και iPhone θα αναφέρονται ως "iPod".
- Το εικονίδιο **USB/iPod 1** ή **USB/iPod 2** θα αλλάζει ως εξής:
  - Όταν συνδέεται συσκευή αποθήκευσης USB στην είσοδο USB 1, εμφανίζεται το εικονίδιο **USB 1**.
  - Όταν συνδέεται iPod στην είσοδο USB 1, εμφανίζεται το εικονίδιο **iPod 1**.
  - Όταν συνδέεται συσκευή αποθήκευσης USB στην είσοδο USB 2, εμφανίζεται το εικονίδιο **USB 2**.
  - Όταν συνδέεται iPod στην είσοδο USB 2, εμφανίζεται το εικονίδιο **iPod 2**.
  - Όταν συνδέεται **STEEZ PORTABLE** (προϊόν Pioneer) στην είσοδο USB 1 ή USB 2, εμφανίζεται το εικονίδιο **STEEZ**.
  - Όταν δεν έχει συνδεθεί καμία συσκευή, εμφανίζεται το εικονίδιο **USB/iPod 1** ή **USB/iPod 2**.

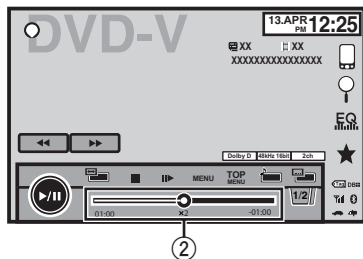
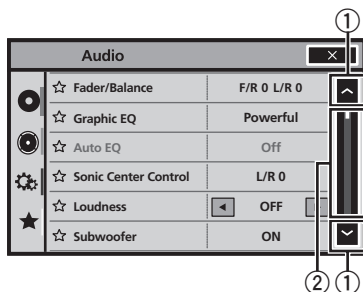
## USB/iPod 1 και USB/iPod 2

Αυτή η μονάδα διαθέτει πηγές **USB/iPod 1** και **USB/iPod 2**.

Στο **USB/iPod 2** δεν διατίθενται οι παρακάτω λειτουργίες.

- Λειτουργία Advanced App
- Έξοδος πίσω οθόνης

## 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.

## Βασικές λειτουργίες

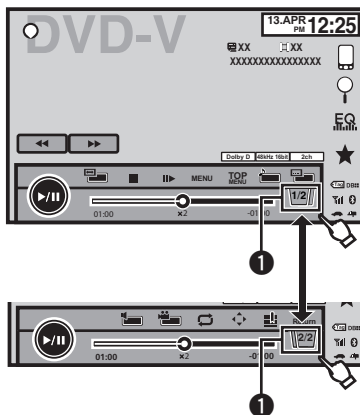
Εμφάνιση των κρυμμένων στοιχείων

- 1 Αγγίξτε 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.

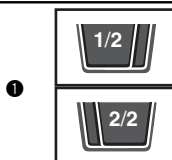
Καθορισμός του σημείου αναπαραγωγής

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

## Ενεργοποίηση των πλήκτρων αφής



## Πλήκτρα αφής



Εναλλαγή των πλήκτρων αφής στην οθόνη.

## Κοινές λειτουργίες για ρυθμίσεις/λίστες μενού



Έναρξη του μενού τηλεφώνου Bluetooth.  
Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.



Εμφάνιση της λίστας μενού.  
Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης.

## Βασικές λειτουργίες



Εμφάνιση EQ (μενού λειτουργιών ήχου).

Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ισοσταθμιστή* στη σελίδα 56.



Εμφάνιση του μενού

Αγαπημένων.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Μενού*

*Αγαπημένων* στη σελίδα 73.



## Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD

### ⚠ 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.

**1 Πατήστε το πλήκτρο  $\triangle$  (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.



Επαναφορά 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

### ⚠ 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.

**1 Πατήστε το πλήκτρο  $\triangle$  (εξαγωγή) για να εμφανιστεί το μενού εξαγωγής.**

## 2 Εξαγωγή δίσκου.



Εξαγωγή δίσκου.



## Εξαγωγή SD

**1 Πατήστε το πλήκτρο  $\triangle$  (εξαγωγή) για να εμφανιστεί το μενού εξαγωγής.**

## 2 Εξαγωγή SD.



Εξαγωγή SD.

## 3 Πατήστε μια κάρτα SD για εξαγωγή.

## Αφαίρεση της πρόσοψης

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε την πρόσοψη ενώ ο διακόπτης DISC/SD βρίσκεται στη θέση εξαγωγής.
- Μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε την πρόσοψη ενώ πραγματοποιείται εγγραφή σε USB/SD. Μπορεί να προκληθεί καταστροφή των δεδομένων.
- Αφού αφαιρεθεί η πρόσοψη, η οθόνη επιστρέφει αυτόματα στην αρχική της θέση. Προσέχετε να μην πιαστεί το χέρι σας ή άλλο αντικείμενο πίσω από την οθόνη, καθώς αυτή κινείται προς τα πίσω.
- Βεβαιωθείτε ότι η πρόσοψη βρίσκεται στην αρχική της θέση ενώ το όχημα κινείται. Η οδήγηση με την πρόσοψη να προεξέχει είναι επικίνδυνη.
- Μην τοποθετείτε αναψυκτικά ή άλλα αντικείμενα επάνω στην πρόσοψη όταν είναι πλήρως ανοιχτή.

## Βασικές Λειτουργίες

### 🔍 Σημαντικό

- Αφαιρείτε και τοποθετείτε την πρόσοψη με προσοχή.
- Προφυλάξτε την πρόσοψη από έντονους κραδασμούς.
- Μην αφήνετε την πρόσοψη εκτεθειμένη απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία και σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Εάν έχει αφαιρεθεί, τοποθετήστε την πρόσοψη στη μονάδα πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία του αυτοκινήτου.

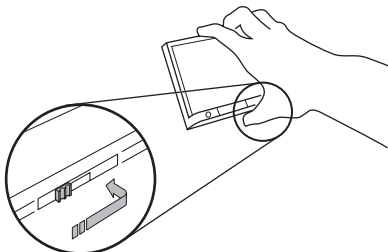
1 Πατήστε **▲** (εξαγωγή) για να απελευθερωθεί η πρόσοψη.

2 Αγγίξτε το πλήκτρο αφαίρεσης.



Η πρόσοψη σύρεται αυτόματα προς το μέρος σας.

3 Σύρετε το περιστροφικό κουμπί στο κάτω μέρος της πρόσοψης προς τα δεξιά και ανασηκώστε την πρόσοψη κρατώντας πατημένο το περιστροφικό κουμπί.



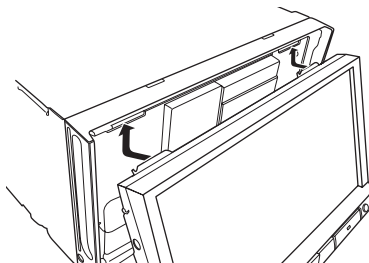
4 Τοποθετήστε την πρόσοψη στην παρεχόμενη προστατευτική θήκη για ασφαλή αποθήκευση.

## Τοποθέτηση της πρόσοψης

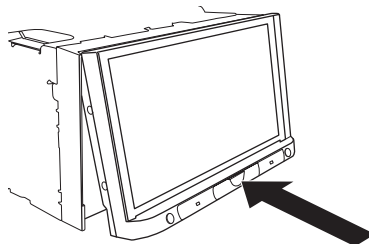
1 Σύρετε την πρόσοψη στο επάνω μέρος της μονάδας και πιέστε την για να ασφαλίσει στη θέση της.

Σύρετε το εξάρτημα εισαγωγής που βρίσκεται στο επάνω μέρος της πρόσοψης στη σχισμή

εισαγωγής στο επάνω μέρος της μονάδας και πιέστε το για να ασφαλίσει στη θέση του.



2 Πιέστε το κάτω μέρος της πρόσοψης μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.



## Ρύθμιση ρολογιού

1 Μεταβείτε στην οθόνη **Clock Adjustment**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

2 Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε.

3 Αγγίξτε **▲** ή **▼** για να ρυθμίσετε τη σωστή ώρα και ημερομηνία.

## Επανεκκίνηση του μικροεπεξεργαστή

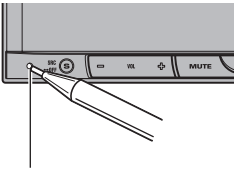
Πατώντας **RESET**, μπορείτε να επαναφέρετε το μικροεπεξεργαστή στις αρχικές του ρυθμίσεις χωρίς να αλλάξουν οι πληροφορίες σελιδοδεικτών.

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.**



Πλήκτρο **RESET**

### 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 διαγράψετε τις αποθηκευμένες ρυθμίσεις
- Για επαναφορά των αρχικών (εργοστασιακών) ρυθμίσεων 

## 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

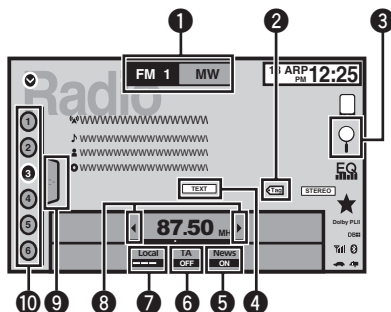
να ξεκινήσει ξανά, πατήστε ξανά και κρατήστε πατημένο το **MUTE**. Η λειτουργία επίδειξης με τον κινητήρα του αυτοκινήτου σβηστό μπορεί να προκαλέσει εξάντληση της μπαταρίας.

### Σημαντικό


Εάν το κόκκινο καλώδιο (ACC) της μονάδας δεν συνδεθεί με έναν ακροδέκτη του διακόπτη ανάφλεξης που καθορίζει την εκκίνηση/παύση της λειτουργίας του κινητήρα, μπορεί να προκληθεί εξάντληση της μπαταρίας του αυτοκινήτου. 


# Ραδιόφωνο


## Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη




### Πλήκτρα αφής


- 


Επιλογή ζώνης συχνότητας (**FM1**, **FM2** ή **FM3**) αγγίζοντας το αριστερό εικονίδιο. Μετάβαση στη ζώνη συχνοτήτων **MW/LW** αγγίζοντας το δεξί εικονίδιο. Το εικονίδιο για την επιλεγμένη ζώνη συχνοτήτων εμφανίζεται επισημασμένο.
- 


Αποθήκευση πληροφοριών τραγουδιών (ετικέτα) από το σταθμό που ακούτε στο iPod σας. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ετικετών iTunes* στη σελίδα 39.
- 

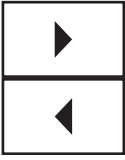
Εμφάνιση πληροφοριών ΡΤΥ. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση των λειτουργιών ΡΤΥ* στη σελίδα 40.
- 

Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου* στη σελίδα 38. Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση και ανάκληση ραδιοφωνικού κειμένου* στη σελίδα 38.

- 

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας διακοπής εκπομπής ειδήσεων. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της διακοπής εκπομπών ειδήσεων* στη σελίδα 41.
  - 

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας ΤΑ (αναμονή κυκλοφοριακών ανακοινώσεων). Ανατρέξτε στην ενότητα *Λήψη κυκλοφοριακών ανακοινώσεων* στη σελίδα 40.
  - 

Ρύθμιση του επιπέδου τοπικής αναζήτησης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Συντονισμός σταθμών με ισχυρό σήμα* στη σελίδα 39.
  - 

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.
  - Εμφάνιση της λίστας αποθηκευμένων καναλιών. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών* στη σελίδα 38. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση σταθμών με το ισχυρότερο σήμα* στη σελίδα 38.
  - Επιλογή αποθηκευμένου καναλιού.
- 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 ραδιοφώνου MW/LW εάν ταυτόχρονα φορτίζετε ένα iPod με αυτήν τη μονάδα. Στην περίπτωση αυτή, αποσυνδέστε το iPod από τη μονάδα.
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 90.

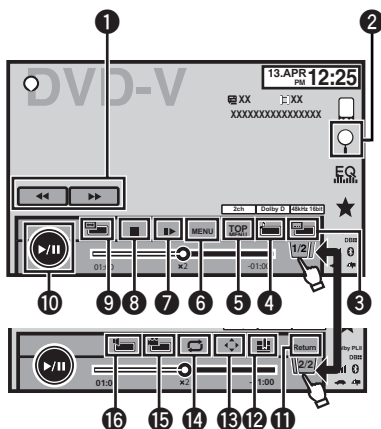
## Αναπαγωγή κινούμενων εικόνων

### Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαγωγής βίντεο

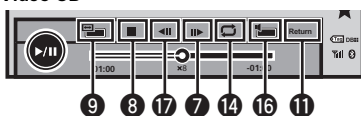
Μπορείτε να προβάλετε DVD/DVD-R/DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW/USB/SD/iPod.

- 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.

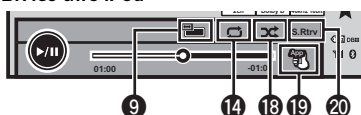
#### DVD video



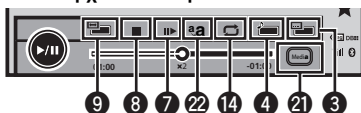
#### Video CD




#### Βίντεο από iPod




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




#### Πλήκτρα αφής

- 


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

- 


Έναρξη της λειτουργίας αναζήτησης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση σκηνής για αναπαγωγή* στη σελίδα 45. Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στη σελίδα 47. Εμφάνιση των μενού του iPod. Ανατρέξτε στις ενότητες *Αναπαγωγή βίντεο από το iPod* στη σελίδα 43 και *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής στο iPod* στη σελίδα 44.

- 


Εναλλαγή μεταξύ γλωσσών υποτίτλων κατά την αναπαγωγή. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή γλώσσας υποτίτλων κατά την αναπαγωγή (Πολλαπλοί υπότιτλοι)* στη σελίδα 46.

- 

Εναλλαγή μεταξύ γλωσσών/συστημάτων ήχου κατά την αναπαγωγή. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή γλώσσας ομιλίας κατά την αναπαγωγή (Πολλαπλές εγγραφές ήχου)* στη σελίδα 46.

- 

Επιστροφή στο αρχικό μενού κατά την αναπαγωγή DVD.

- 

Εμφάνιση του μενού DVD κατά την αναπαγωγή DVD. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργίες του μενού DVD* στη σελίδα 41.

## Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων

7		<p>Προώθηση κατά ένα καρέ τη φορά κατά την αναπαραγωγή. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αναπαραγωγή καρέ-καρέ</i> στην σελίδα 45.</p> <p>Αγγίξτε παρατεταμένα για περισσότερο από δύο δευτερόλεπτα για να μειώσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής. Αύξηση της ταχύτητας αναπαραγωγής σε τέσσερα βήματα, κατά την αναπαραγωγή DVD/Video CD σε αργή κίνηση.</p>	18		<p>Εμφάνιση των πλήκτρων βέλους για το χειρισμό του μενού DVD. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Χρήση των πλήκτρων βέλους</i> στην σελίδα 41.</p>
8		<p>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.</p>	14		<p>Επιλογή της περιοχής επανάληψης. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επανάληψη αναπαραγωγής</i> στην σελίδα 33.</p>
9		<p>Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αλλαγή λειτουργίας ευρείας οθόνης</i> στην σελίδα 50.</p>	15		<p>Εναλλαγή μεταξύ γωνιών θέασης κατά την αναπαραγωγή. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αλλαγή γωνίας θέασης κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλές γωνίες)</i> στην σελίδα 46.</p>
10		<p>Παύση αναπαραγωγής. Επιστροφή σε κανονική αναπαραγωγή από τις καταστάσεις παύσης, αργής κίνησης, ή αναπαραγωγής καρέ-καρέ.</p>	16		<p>Επιλογή εξόδου ήχου, κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD που έχουν εγγραφεί με ήχο LPCM. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επιλογή εξόδου ήχου</i> στην σελίδα 47.</p>
11		<p>Επιστροφή σε μια συγκεκριμένη σκηνή στην οποία έχετε προγραμματίσει να επιστρέφει το DVD που αναπαράγεται. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επιστροφή σε συγκεκριμένη σκηνή</i> στην σελίδα 47.</p>	17		<p>Μείωση της ταχύτητας αναπαραγωγής σε τέσσερα βήματα, κατά την αναπαραγωγή DVD/Video CD σε αργή κίνηση.</p>
12		<p>Κατά την αναπαραγωγή, αγγίξτε το σημείο από το οποίο θέλετε να συνεχίσει η αναπαραγωγή την επόμενη φορά που θα τοποθετήσετε το δίσκο. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Συνέχιση αναπαραγωγής (Σελιδοδείκτης)</i> στην σελίδα 45.</p>	19		<p>Αναπαραγωγή όλων των βίντεο του iPod με τυχαία σειρά. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)</i> στην σελίδα 42.</p>
			19		<p>Εκτέλεση λειτουργιών από iPod και ακρόαση από τα ηχεία του αυτοκινήτου σας. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Χρήση της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας από το iPod</i> στην σελίδα 42.</p>
			20		<p>Αλλαγή της ρύθμισης της λειτουργίας <b>S.Rtrv</b> (ανάκτηση ήχου) κατά την αναπαραγωγή ήχου. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Χρήση ανάκτησης ήχου</i> στην σελίδα 48.</p>

## Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων

①



Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων προς αναπαραγωγή σε DVD/CD/USB/SD.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων* στη σελίδα 41.

②



Προσαρμογή των εικόνων στην οθόνη. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της Προηγμένης ανάλυσης οθόνης* στη σελίδα 48.

### 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 41 και *Αναπαραγωγή PBC* στη σελίδα 47.
- 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 63.
- Κατά τη σύνδεση ενός iPod με τη μονάδα, στην οθόνη του iPod εμφανίζεται η ένδειξη **PIONEER, Accessory Attached** ή ✓ (ένδειξη επιλογής).
- 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.
- 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 49.

### Εξαγωγή δίσκου/κάρτας SD.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή δίσκου* στη σελίδα 16.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή SD* στη σελίδα 16.

### 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**

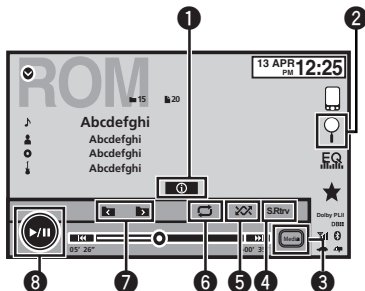
- Αυτό το DVD player διαθέτει δυνατότητα αναπαραγωγής αρχείων DivX που έχουν εγγραφεί σε δίσκους CD-R/RW, DVD-R/RW ή MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4. (Στην ενότητα που ακολουθεί παρουσιάζονται αναλυτικά τα αρχεία με δυνατότητα αναπαραγωγής από τη συσκευή. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αρχεία βίντεο DivX* στη σελίδα 95.)
- Μην εισαγάγετε δίσκους άλλου τύπου εκτός από DVD-R/RW ή CD-R/RW στην υποδοχή δίσκου.
- Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία σελιδοδεικτών, η αναπαραγωγή DVD συνεχίζει από το επιλεγμένο σημείο. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Συνέχιση αναπαραγωγής (Σελιδοδείκτης)* στη σελίδα 45.
- Ορισμένες λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες ενώ παρακολουθείτε ένα μέσο, λόγω του προγραμματισμού του δίσκου. Στην περίπτωση αυτή, στην οθόνη εμφανίζεται το εικονίδιο .
- 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής βίντεο*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 90. .

## Αναπαραγωγή ήχου

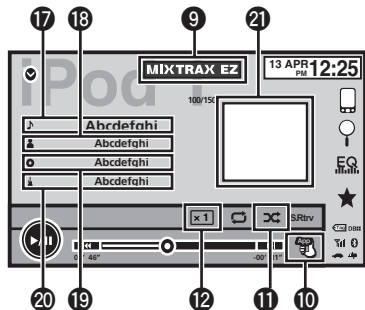
### Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου

Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία ήχου DVD-R/DVD-RW/CD/CD-R/CD-RW/USB/SD/iPod.

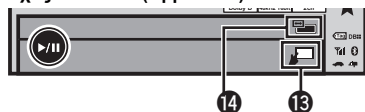
#### CD ήχου



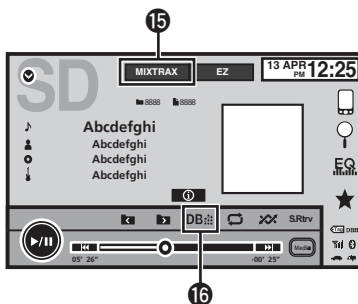
#### Ήχος από iPod (Έλεγχος ήχου)



#### Ήχος από iPod (App Mode)



#### Ήχος από συσκευή USB/κάρτα SD



- 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.

#### Συσκευή ήχου Bluetooth



- 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 υπάρχουν αρκετές συσκευές αναπαραγωγής ήχου Bluetooth διαθέσιμες στη αγορά, οι διαθέσιμες λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν σε μεγάλο βαθμό. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth καθώς και στο παρόν εγχειρίδιο για τη χρήση συσκευής αναπαραγωγής ήχου με αυτήν τη μονάδα.

## Αναπαραγωγή ήχου

- Όταν ακούτε τραγούδια από τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, αποφεύγετε τη χρήση του κινητού τηλεφώνου σας, καθώς το σήμα του μπορεί να προκαλέσει θόρυβο.
- Όταν μιλάτε σε κινητό τηλέφωνο που είναι συνδεδεμένο σε αυτήν τη μονάδα μέσω ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, η αναπαραγωγή τραγουδιών από τη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth περιέρχεται σε κατάσταση σίγασης.
- Η ένδειξη χρόνου αναπαραγωγής που εμφανίζεται ενδέχεται να μην είναι σωστή.
- Ανάλογα με τον τύπο της συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth που έχετε συνδέσει σε αυτήν τη μονάδα, η οθόνη λειτουργίας και πληροφοριών ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη για ορισμένες λειτουργίες.

### Πλήκτρα αφής

1



Μετάβαση στην προβολή πληροφοριών κειμένου στη μονάδα, κατά την αναπαραγωγή αρχείων MP3/WMA/AAC/WAV.

2



Προβολή λίστας ονομάτων τίτλων κομματιών/ονομάτων αρχείων για επιλογή τραγουδιών σε ένα CD. Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή κομματιών από τη λίστα τίτλων κομματιών* στη σελίδα 47.

Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία. Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στη σελίδα 47. Εμφάνιση των μενού του iPod. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/ μουσικής στο iPod* στη σελίδα 44.

3



Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων σε DVD/CD/USB/SD. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων* στη σελίδα 41.

4



Αλλαγή της ρύθμισης της λειτουργίας **S.Rtrv** (ανάκτηση ήχου) κατά την αναπαραγωγή ήχου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση ανάκτησης ήχου* στη σελίδα 48.

5



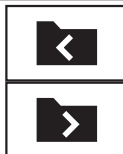
Αναπαραγωγή τραγουδιών με τυχαία σειρά. Ανατρέξτε στην ενότητα *Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)* στη σελίδα 42.

6



Επιλογή της περιοχής επανάληψης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Επανάληψη αναπαραγωγής* στη σελίδα 43.

7



Επιλογή φακέλου.

8



Παύση και έναρξη αναπαραγωγής.

9




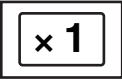




Εκκίνηση του MIXTRAX EZ. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX EZ* στη σελίδα 31.

10







Εκτέλεση λειτουργιών από iPod και ακρόαση από τα ηχεία του αυτοκινήτου σας. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της λειτουργίας iPod αυτής της μονάδας* από το iPod στη σελίδα 42.

## Αναπαραγωγή ήχου

- 11  Αναπαραγωγή των τραγουδιών του iPod με τυχαία σειρά. Ανατρέξτε στην ενότητα *Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)* στη σελίδα 42.
- 12  Αλλαγή ταχύτητας αναπαραγωγής audiobook στο iPod. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή ταχύτητας audiobook* στη σελίδα 48.
- 13  Εκτέλεση λειτουργιών από αυτήν τη μονάδα και ακρόαση μουσικής από iPod χρησιμοποιώντας τα ηχεία του αυτοκινήτου σας.
- 14  Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή λειτουργίας ευρείας οθόνης* στη σελίδα 50.
- 15  Εμφάνιση της οθόνης MIXTRAX. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX* στη σελίδα 31.
- 16  Έναρξη της λειτουργίας Αναζήτησης μουσικής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λειτουργία Αναζήτησης μουσικής* στη σελίδα 48.

## Πληροφορίες κειμένου

- 17  Εμφάνιση της λίστας **Songs** στο iPod. Αυτή η λειτουργία διατίθεται για USB/SD κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* στη σελίδα 44.
- 18  Εμφάνιση της λίστας **Artists** στο iPod. Αυτή η λειτουργία διατίθεται για USB/SD κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* στη σελίδα 44.
- 19  Εμφάνιση της λίστας **Albums** στο iPod. Αυτή η λειτουργία διατίθεται για USB/SD κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* στη σελίδα 44.
- 20  Εμφάνιση της λίστας **Genres** στο iPod. Αυτή η λειτουργία διατίθεται για USB/SD κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* στη σελίδα 44.

## Αναπαραγωγή ήχου

### Προβολή εξωφύλλου

Έναρξη του **Album** ή του **Link Search** του iPod, όταν αγγίξετε την προβολή εξωφύλλου.

2

Αυτή η λειτουργία διατίθεται για USB/SB κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή λιστών συσχετισμένων με το τρέχον τραγούδι (Αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων)* στη σελίδα 48.

### Αναπαραγωγή ήχου

1 Τοποθετήστε το δίσκο στην υποδοχή δίσκου με την επικέτα προς τα επάνω.

Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.

- Κατά τη σύνδεση ενός iPod με τη μονάδα, στην οθόνη του iPod εμφανίζεται η ένδειξη **PIONEER, Accessory Attached** ή ✓ (ένδειξη επιλογής).
- 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.

### Εξαγωγή δίσκου/κάρτας SD.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή δίσκου* στη σελίδα 16.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή SD* στη σελίδα 16.

### Επιλογή κομματιού 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).

### Σημείωση

Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου*.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 90.

### Ρύθμιση για συσκευή ήχου Bluetooth

Για να μπορείτε 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού σύνδεσης Bluetooth* στη σελίδα 74.

### 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.
- Αποσυνδέστε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/αποθήκευσης USB όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.
- Εάν επιλέξετε **Speana** στη ρύθμιση *Επιλογή εικόνας φόντου* στη σελίδα 77, η προβολή εξωφύλλου δεν εμφανίζεται. ■

## Λειτουργία Advanced App

### Εισαγωγή στη λειτουργία Advanced App

Το σύστημα παρέχει τη δυνατότητα μετάβασης στη λειτουργία Advanced App, την οποία μπορείτε να προβάλετε και να χειριστείτε την εφαρμογή για iPhone στην οθόνη.

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

- 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 Advanced App, 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 Advanced App καθορίζεται από τον πάροχο της εφαρμογής και όχι από την Pioneer.
- Με τη λειτουργία Advanced App 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.

Η λειτουργία Advanced App είναι συμβατή με τα παρακάτω μοντέλα iPod.

- iPhone 4S
  - iPhone 4
  - iPod touch τέταρτης γενιάς
- Οι εφαρμογές οι οποίες μπορούν να χρησιμοποιηθούν με την ενεργοποίηση του συστήματος στη λειτουργία Advanced App είναι μόνο αυτές που διατίθενται για τη λειτουργία Advanced App.

- Ελέγξτε τις εφαρμογές iPhone που υποστηρίζονται από τη λειτουργία Advanced App στη διεύθυνση <http://www.pioneerelectronics.com/AppRadio>

#### Σημαντικό

- Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, χρησιμοποιείτε το καλώδιο CD-IU201S (πωλείται χωριστά).
- Η θύρα που υποστηρίζει τη λειτουργία Advanced App θα είναι μόνο η είσοδος USB 1.
- Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, ρυθμίστε την είσοδο RGB στο iPhone. Για λεπτομέρειες ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εισόδου RGB* στη σελίδα 64.
- Ανάλογα την εφαρμογή, μπορείτε να εισάγετε κείμενο στην οθόνη.
- Όταν χρησιμοποιείτε κάποια εφαρμογή που σας επιτρέπει να εισάγετε κείμενο στο πληκτρολόγιο, ρυθμίστε τη γλώσσα αυτής της συσκευής και του iPod σας. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση του πληκτρολογίου* στην επόμενη σελίδα.
- 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 64.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κατά την οδήγηση, δεν είναι δυνατή η εισαγωγή κειμένου στο iPod σας.
- Από το συνδεδεμένο iPod ανοίξτε μια εφαρμογή.

### Έναρξη διαδικασίας

#### 1 Ορίστε την είσοδο RGB στο iPhone.

Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, ρυθμίστε την είσοδο RGB στο iPhone. Για λεπτομέρειες ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εισόδου RGB* στη σελίδα 64.

## 2 Ανοίξτε μια εφαρμογή που είναι διαθέσιμη για τη λειτουργία Advanced App από το iPhone.

Στη οθόνη του συστήματος εμφανίζεται μια εικόνα της εφαρμογής.

- Μπορείτε να ανοίξετε μια εφαρμογή που διατίθεται για τη λειτουργία Advanced App και από μια εφαρμογή εκκίνησης.

## 3 Αγγίξτε την επιλογή **MODE** για να αποκρύψετε τα εικονίδια πηγής AV ή περιμένετε μέχρι να εξαφανιστούν τα εικονίδια της πηγής.

- Εάν εμφανίζονται τα εικονίδια πηγής, δεν μπορείτε να χειριστείτε την εφαρμογή στην οθόνη.

## 4 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 Advanced App, η ρύθμιση γλώσσας του πληκτρολογίου που ορίζεται για τη λειτουργία και η ρύθμιση γλώσσας του πληκτρολογίου του iPhone πρέπει να είναι οι ίδιες.

- Το πληκτρολόγιο διατίθεται μόνο σε λειτουργία Advanced App.

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

- 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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

## 3 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.

**French** (Γαλλικά)—**German** (Γερμανικά)—**Greek** (Ελληνικά)—**Russian** (Ρωσικά)—**English** (Αγγλικά)—**English (UK)** (Αγγλικά)—**Dutch** (Ολλανδικά)—**Italian** (Ιταλικά)—**Norwegian** (Νορβηγικά)—**Swedish** (Σουηδικά)—**Finnish** (Φινλανδικά)—**Spanish** (Ισπανικά)—**Portuguese** (Πορτογαλικά)

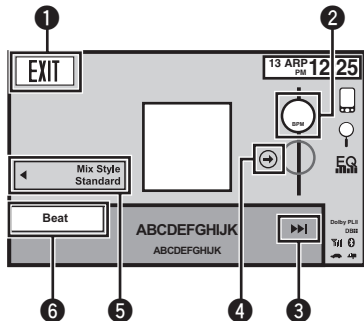
## 4 Αγγίξτε την περιοχή καταχώρησης του κειμένου στην οθόνη της εφαρμογής του iPhone.

Αγγίξτε το εικονίδιο  για να αποκρύψετε το πληκτρολόγιο. 

## Χρήση του MIXTRAX

### Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX

Μπορείτε να επιλέξετε την αναπαραγωγή αρχείων ήχου που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB/μια κάρτα SD.



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.

#### Χρήση του MIXTRAX

Μπορείτε να απολαύσετε τα μουσικά σας αρχεία εγκαθιστώντας το λογισμικό MIXTRAX στον υπολογιστή και χρησιμοποιώντας το για τη μεταφορά των αρχείων στις συσκευές USB και κάρτες SD.

Η λήψη του λογισμικού MIXTRAX διατίθεται από την παρακάτω τοποθεσία web.

<http://www.mixtraxnet.com>

Για λεπτομέρειες σχετικά με τους τρόπους χρήσης του λογισμικού MIXTRAX, ανατρέξτε στο ηλεκτρονικό εγχειρίδιο.

#### Σημαντικό

Το παράθυρο εμφάνισης εξωφύλλων μπορεί να μετακινείται με βάση τον τύπο μουσικής. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση του Artwork Dance* στη σελίδα 70.

#### Πλήκτρα αφής

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1 |  | Μετάβαση στη λειτουργία ήχου από συσκευή USB/κάρτα SD.  |
| 2 |  | Αλλαγή του BPM (Beats Per Minute ή Ρυθμός).   |
| 3 |  | Έναρξη αναπαραγωγής του επόμενου τραγουδιού.  |
| 4 |  | Μετάβαση στο αρχικό BPM (Beats Per Minute). Το αρχικό BPM (Beats Per Minute ή Ρυθμός) δεν εμφανίζεται κατά την αναπαραγωγή. |
| 5 |  | Μετάβαση στην οθόνη Mix style. Στην οθόνη αυτή, μπορείτε να επιλέγετε το Mix style που θέλετε.                              |
| 6 |  | Μετάβαση στο Mix play. Μπορείτε να επιλέξετε το επιθυμητό Mix play.   |

Έναρξη αναπαραγωγής του επόμενου τραγουδιού.  
 1 Πατήστε ► (TRK).

### Εισαγωγή στη λειτουργία MIXTRAX EZ

Μπορείτε να αναπαραγάγετε αρχεία ήχου που είναι αποθηκευμένα σε iPod/USB/SD. 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 αναπαραγωγής αρχείων από εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD) ή τραγουδιών από iPod.

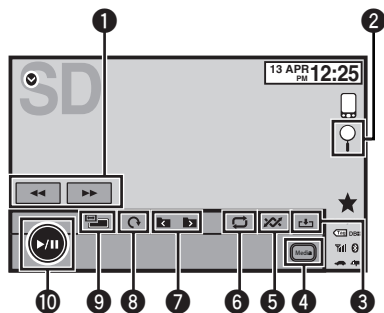
- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία ελέγχου είναι ρυθμισμένη σε **App Mode**.
- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, ενδέχεται να μην επιτρέπεται η προσθήκη ηχητικών εφέ.
- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη η αναπαραγωγή χωρίς διακοπή.

## Αναπαραγωγή φωτογραφιών

### Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων

Μπορείτε να προβάλετε φωτογραφίες αποθηκευμένες σε συσκευές USB/κάρτες SD.

#### Φωτογραφία



Όταν τοποθετείτε μια συσκευή USB/κάρτα SD που περιέχει αρχεία εικόνας, η μονάδα ξεκινά τη διαδοχική προβολή των αρχείων από τον πρώτο φάκελο/την πρώτη εικόνα της συσκευής.

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται τα στοιχεία ελέγχου για τη διαδοχική προβολή.

#### Πλήκτρα αφής

1		Επιλογή εικόνας.
2		Προβολή της λίστας ονομάτων αρχείων για να επιλέξετε τα αρχεία. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων</i> στη σελίδα 47.
3		Αποθήκευση εικόνας σε αρχείο JPEG. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αποθήκευση εικόνων σε αρχεία JPEG</i> στη σελίδα 49.

Εναλλαγή μεταξύ των διάφορων τύπων αρχείων πολυμέσων, όταν υπάρχουν περισσότεροι από έναν τύποι αρχείου πολυμέσων αποθηκευμένοι στη συσκευή USB ή την κάρτα SD. Αυτό το πλήκτρο δεν εμφανίζεται στην περίπτωση που μόνο ένας τύπος αρχείων πολυμέσων είναι αποθηκευμένος στη συσκευή USB ή την κάρτα SD. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων* στη σελίδα 41.

4		Προβολή αρχείων σε τυχαία σειρά. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Τυχαία αναπαραγωγή (shuffle)</i> στη σελίδα 42.
6		Επιλογή της περιοχής επανάληψης. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επανάληψη αναπαραγωγής</i> στη σελίδα 43.
7		Επιλογή φακέλου.
8		Περιστροφή της προβολόμενης εικόνας κατά 90° προς τα δεξιά.
9		Αλλαγή της λειτουργίας οθόνης. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Αλλαγή λειτουργίας ευρείας οθόνης</i> στη σελίδα 50.
10		Έναρξη ή παύση διαδοχικής προβολής εικόνων.

## Αναπαραγωγή φωτογραφιών

1 Συνδέστε τη συσκευή USB/SD.

Η αναπαραγωγή ξεκινάει αυτόματα.

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

## Εξαγωγή SD

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εξαγωγή SD* στη σελίδα 16.

## 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.

## Σημειώσεις

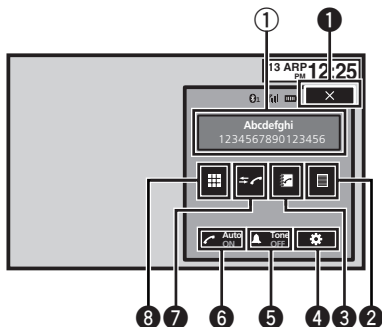
- Η αναπαραγωγή των αρχείων πραγματοποιείται σύμφωνα με τον αριθμό αρχείου και οι φάκελοι που δεν περιέχουν αρχεία παραλείπονται. (Εάν ο φάκελος **1** (ROOT) δεν περιέχει αρχεία, η αναπαραγωγή ξεκινάει από το φάκελο **2**.)
- Υπάρχει περίπτωση να εμφανιστούν στην οθόνη πλήκτρα αφής που δεν αναφέρονται στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 90. ■

## Τηλέφωνο Bluetooth

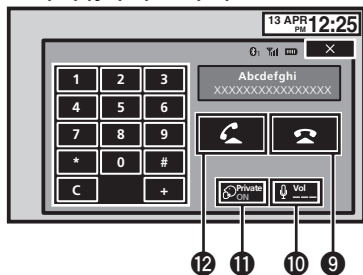
### Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα τηλέφωνο Bluetooth.

#### Οθόνη αναμονής τηλεφώνου



#### Κατά τη μετάβαση στη λειτουργία εισαγωγής αριθμού τηλεφώνου



#### Σημαντικό

- Δεδομένου ότι η μονάδα βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής για σύνδεση με το κινητό σας τηλέφωνο μέσω της ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, η χρήση της μονάδας όταν ο κινητήρας του αυτοκινήτου είναι σβηστός μπορεί να προκαλέσει 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 ολοκληρώσετε τη σύνδεση χρησιμοποιώντας αυτήν τη μονάδα, χρησιμοποιήστε τη συσκευή για τη σύνδεση στη 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.

- ① 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.

#### Πλήκτρα αφής

- |   |  |   |
|---|--|---|
| ① |  | Κλείνει το παράθυρο.  |
| ② |  | Εμφάνιση οθόνης αποθηκευμένων σταθμών. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Χρήση των λιστών αποθηκευμένων αριθμών</i> στη σελίδα 53.  |
| ③ |  | Μετάβαση στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο</i> στη σελίδα 51. Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επιλογή ενός αριθμού με τη λειτουργία αναζήτησης κατά αλφαβητική σειρά</i> στη σελίδα 51. |

## Τηλέφωνο Bluetooth

4



Εμφάνιση του μενού σύνδεσης Bluetooth. Ανατρέξτε στις οδηγίες από τη στη σελίδα 74 έως τη στη σελίδα 76.

5



Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση ήχου κλήσης εισερχόμενων κλήσεων. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ήχου κλήσης* στη σελίδα 53.

6



Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση λειτουργίας αυτόματης απάντησης. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση λειτουργίας αυτόματης απάντησης* στη σελίδα 53.

7



Μετάβαση στη λίστα ιστορικού κλήσεων. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση των λιστών αναπάντητων, εισερχόμενων και εξερχόμενων κλήσεων* στη σελίδα 52.

8



Αλλαγή λειτουργίας για απευθείας εισαγωγή του αριθμού τηλεφώνου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Πραγματοποίηση κλήσης με εισαγωγή αριθμού τηλεφώνου* στη σελίδα 54.

9



Τερματισμός κλήσης. Απώριψη εισερχόμενης κλήσης. Τερματισμός κλήσης που βρίσκεται σε αναμονή.

10



Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς. Ανατρέξτε στην ενότητα *Προσαρμογή της έντασης ακρόασης ήχου της άλλης πλευράς* στη σελίδα 53.

11



Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ιδιωτικής λειτουργίας. Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της ιδιωτικής λειτουργίας* στη σελίδα 54.

12



Αποδοχή εισερχόμενης κλήσης. Πραγματοποίηση κλήσης σε αριθμό τηλεφώνου που έχετε επιλέξει. Εναλλαγή μεταξύ κλήσεων που βρίσκονται σε αναμονή.

### 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth*. Ανατρέξτε στην ενότητα *Λίστα ενδείξεων* στη σελίδα 90.

### 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.

## Τηλέφωνο Bluetooth

### 1 Σύνδεση

Πρώτα πρέπει να συνδέσετε ένα τηλέφωνο Bluetooth στη μονάδα.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με τη σύνδεση του τηλεφώνου σας σε αυτήν τη μονάδα μέσω ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth, ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα: *Χρήση συσκευής Bluetooth για αντιστοίχιση* στη σελίδα 75 και *Αντιστοίχιση από αυτήν τη μονάδα* στη σελίδα 74.

### 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.

- 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.



## Αποθήκευση και ανάκληση σταθμών

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

### 1 Εμφάνιση της οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη* στη σελίδα 19.

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 ένα από τα πλήκτρα αποθηκευμένων σταθμών για να επιλέξετε τον επιθυμητό σταθμό.

## Εμφάνιση ραδιοφωνικού κειμένου

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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη* στη σελίδα 19.

### 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη* στη σελίδα 19.

Εμφανίζεται η οθόνη αποθηκευμένων σταθμών.

### 2 Αγγίξτε το BSM/BSSM 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**.


## Αναλυτικές οδηγίες

### Συντονισμός σταθμών με ισχυρό σήμα

Η λειτουργία συντονισμού τοπικής αναζήτησης επιτρέπει το συντονισμό μόνο σε ραδιοφωνικούς σταθμούς με αρκετά ισχυρό σήμα, εξασφαλίζοντας καλύτερη λήψη.

FM: Απενεργοποίηση — — — — — — — — — —  
—

MW/LW: Απενεργοποίηση — — — — — — — — — —

Επιλέγοντας το υψηλότερο επίπεδο πραγματοποιείται η λήψη μόνο των σταθμών με ισχυρό σήμα, ενώ τα χαμηλότερα επίπεδα επιτρέπουν τη λήψη σταθμών με ασθενέστερο σήμα. 

### Χρήση ετικετών iTunes

Αυτή η λειτουργία είναι εφικτή 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 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.

### 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού 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.
- Εάν επιλεγεί μια κάρτα SD ως πηγή ήχου κατά την αποθήκευση πληροφοριών ετικέτας στη συσκευή, οι πληροφορίες ετικέτας δε θα μεταφερθούν στο iPod.



**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.

- Κατά τη μεταφορά της ετικέτας, δεν είναι δυνατή η επιλογή της πηγής SD.

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


## Λήψη κυκλοφοριακών ανακοινώσεων

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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη* στη σελίδα 19.

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

## Χρήση των λειτουργιών PTY

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 την επόμενη σελίδα.

1 Εμφάνιση της οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες ραδιοφωνικού δέκτη* στη σελίδα 19.

2 Αγγίξτε PTY.

3 Αγγίξτε το ▲ ή το ▼ για να επιλέξετε έναν τύπο προγράμματος.

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

4 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 την επόμενη 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.

## Αναλυτικές οδηγίες

### 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

<b>News&amp;Info</b>
<b>News</b> (Ειδήσεις), <b>Affairs</b> (Επίκαιρα θέματα), <b>Info</b> (Πληροφορίες), <b>Sport</b> (Σπορ), <b>Weather</b> (Καιρός), <b>Finance</b> (Οικονομία)
<b>Popular</b>
<b>Pop Mus</b> (Ποπ μουσική), <b>Rock Mus</b> (Ροκ μουσική), <b>Easy Mus</b> (Ήρεμη μουσική), <b>Oth Mus</b> (Άλλο είδος μουσικής), <b>Jazz</b> (Τζαζ), <b>Country</b> (Μουσική κάντρι), <b>Nat Mus</b> (Εθνικ μουσική), <b>Oldies</b> (Παλιά μουσική), <b>Folk Mus</b> (Φολκ μουσική)
<b>Classics</b>
<b>L.Class</b> (Ελαφρά κλασική μουσική), <b>Classic</b> (Κλασική μουσική)
<b>Others</b>
<b>Educate</b> (Επιμορφωτικές εκπομπές), <b>Drama</b> (Δράμα), <b>Culture</b> (Πολιτισμός), <b>Science</b> (Επιστήμες), <b>Varied</b> (Διάφορα), <b>Children</b> (Παιδικά), <b>Social</b> (Κοινωνικά θέματα), <b>Religion</b> (Θρησκεία), <b>Phone In</b> (Τηλεφωνικές εκπομπές), <b>Touring</b> (Ταξίδια), <b>Leisure</b> (Αναψυχή), <b>Document</b> (Ντοκιμαντέρ)



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

CD (δεδομένα ήχου (CD-DA))—**Music/ROM** (συμπιεσμένος ήχος)—**Video** (αρχεία βίντεο DivX, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4)—**Photo** (αρχεία εικόνας JPEG)

### Λειτουργίες του μενού DVD

(Λειτουργία για DVD)

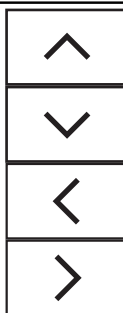
Ορισμένα DVD σας επιτρέπουν να επιλέξετε τα περιεχόμενα του δίσκου μέσω ενός μενού.

### Χρήση των πλήκτρων βέλους

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

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στη σελίδα 21.

#### 2 Επιλογή του επιθυμητού στοιχείου μενού.



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.

Key

Επιστροφή στην κανονική προβολή DVD.



Εμφάνιση των πλήκτρων βέλους.

- 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. 

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

Μπορείτε να ακούτε τον ήχο από τις εφαρμογές του iPod 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
- 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 *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής βίντεο* σστη σελίδα 21.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* σστη σελίδα 25.

### 2 Χρησιμοποιήστε το συνδεδεμένο iPod για να επιλέξετε ένα βίντεο/τραγούδι 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 (shuffle)

Τα βίντεο/τραγούδια iPod μπορούν να αναπαραχθούν με τυχαία σειρά.

- **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.


## Αναλυτικές οδηγίες

- **On** – Αναπαραγωγή αρχείων σε τυχαία σειρά και σύμφωνα με την επιλογή επανάληψης, **Folder** και **Disc**.
- **Off** – Ακύρωση τυχαίας αναπαραγωγής. 

## Επανάληψη αναπαραγωγής

- **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
  - **All** – Επανάληψη όλων των βίντεο/τραγουδιών στην επιλεγμένη λίστα στο iPod
- 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 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 επιλέξετε πηγή USB ή SD, περιοχή επανάληψης αναπαραγωγής αλλάζει σε **All**.
  - 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. 

## Αναπαραγωγή βίντεο από το iPod

(Λειτουργία για iPod)

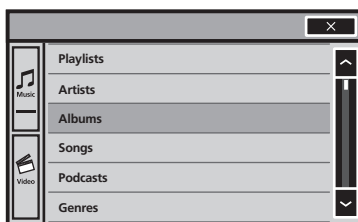
Η μονάδα αυτή μπορεί να αναπαράγει βίντεο εάν συνδεθεί με iPod που διαθέτει δυνατότητα αναπαραγωγής βίντεο.

- 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.

### 1 Εμφάνιση των μενού του iPod.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στη σελίδα 21.

### 2 Μετάβαση στη λειτουργία βίντεο του iPod.

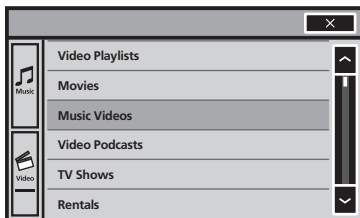


- Εάν θέλετε να μεταβείτε στη λειτουργία βίντεο iPod, αγγίξτε το εικονίδιο.



Μετάβαση στη λειτουργία βίντεο του iPod.

### 3 Αναπαραγωγή του βίντεο από το iPod.

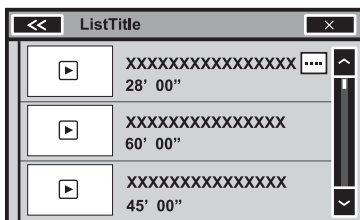


- Εάν θέλετε να μεταβείτε στη λειτουργία μουσικής iPod, αγγίξτε το εικονίδιο.



Μετάβαση στη λειτουργία μουσικής του iPod.

## Αναπαραγωγή βίντεο από συσκευή αποθήκευσης USB και SD



Αγγίξτε την ένδειξη αναπαραγωγής στη μικρογραφία για προεπισκόπηση του αρχείου. Αγγίξτε τον τίτλο για να αρχίσει η αναπαραγωγή. ■

## Αναζήτηση βίντεο/μουσικής στο iPod

(Λειτουργία για 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.

## Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία

### 1 Εμφάνιση των μενού του iPod.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στην σελίδα 21.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή ήχου* στην σελίδα 25.

### 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

- Μπορείτε να αναπαράγετε λίστες αναπαραγωγής που έχουν δημιουργηθεί με το πρόγραμμα υπολογιστή (MusicSphere). Η εφαρμογή θα είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας.
- Οι λίστες αναπαραγωγής που δημιουργήσατε με το πρόγραμμα υπολογιστή (MusicSphere) προβάλλονται σε μορφή συντομογραφίας.

## Αναλυτικές οδηγίες

### Αναζήτηση κατά αλφαβητική σειρά στη λίστα

(Λειτουργία για iPod)

#### 1 Επιλογή κατηγορίας.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση βίντεο/μουσικής ανά κατηγορία* στην προηγούμενη σελίδα.

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

ABC

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. ■

### Συνέχιση αναπαραγωγής (Σελιδοδείκτης)

(Λειτουργία για DVD)

Η λειτουργία σελιδοδείκτη σας επιτρέπει να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από μια επιλεγμένη σκηνή την επόμενη φορά που θα τοποθετήσετε το δίσκο.

Η επιλεγμένη σκηνή σημειώνεται με σελιδοδείκτη ώστε η αναπαραγωγή να ξεκινήσει από αυτό το σημείο την επόμενη φορά.

- 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. ■

### Αναπαραγωγή καρτέ-καρέ

(Λειτουργία για DVD/video CD/αρχείο DivX/MPEG-1/MPEG-2/MPEG-4)

#### Σημείωση

Σε ορισμένους δίσκους, οι εικόνες μπορεί να εμφανίζονται θολές κατά την αναπαραγωγή καρτέ-καρέ. ■

### Αναπαραγωγή αργής κίνησης

#### Σημειώσεις

- 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. ■

### 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** (κεφαλαίο) 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 *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στη σελίδα 21.

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

## Αναλυτικές οδηγίες

**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 *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στην σελίδα 21.

## Αλλαγή γλώσσας ομιλίας κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλές εγγραφές 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 επιλέξετε μεταξύ διαφορετικών γλωσσών/συστημάτων ήχου.

### Σημειώσεις

- 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* στην σελίδα 60.
- Ανάλογα με τη ρύθμιση, το βίντεο μπορεί να μην αναπαράγεται με το σύστημα ήχου που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή του DVD.
- Εάν αλλάξετε το **Audio** κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω, την παύση ή την αναπαραγωγή σε αργή κίνηση, επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.

## Αλλαγή γλώσσας υποτίτλων κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλοί υπότιτλοι)

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

### Σημειώσεις

- 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* στην σελίδα 59.
- Εάν αλλάξετε το **Subtitle** κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω, την παύση ή την αναπαραγωγή σε αργή κίνηση, επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.

## Αλλαγή γωνίας θέασης κατά την αναπαραγωγή (Πολλαπλές γωνίες)

Σε DVD με εγγραφές πολλαπλών γωνιών (σκηνές που έχουν εγγραφεί από διαφορετικές γωνίες), μπορείτε κατά την αναπαραγωγή να επιλέξετε εναλλαγή μεταξύ των διαφορετικών γωνιών θέασης.

- 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* στην σελίδα 60.

### Σημείωση

Εάν αλλάξετε τη γωνία θέασης κατά τη γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω, την παύση ή την αναπαραγωγή αργής κίνησης, επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.

## Αναλυτικές οδηγίες

### Επιστροφή σε συγκεκριμένη σκηνή

(Λειτουργία για DVD)

Εάν δεν έχει προγραμματιστεί από πριν μια συγκεκριμένη σκηνή σε ένα δίσκο DVD, αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη.

### Επιλογή εξόδου ήχου

Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD που έχουν εγγραφεί με ήχο LPCM, μπορείτε να επιλέξετε 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.

- **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 *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στην σελίδα 21.

#### 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 *Αναπαραγωγή ήχου* στην σελίδα 25.

#### 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 Επιλέξτε τη λίστα ονομάτων αρχείων (ή φακέλων).

Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή ήχου* στην σελίδα 25.


## Αναλυτικές οδηγίες

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων* στην σελίδα 33.

### 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. 

## 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 . 

## Αλλαγή ταχύτητας audiobook

(Λειτουργία για iPod)

-  —  —  —  — Αναπαραγωγή με ταχύτητα μεγαλύτερη από την κανονική
-  —  — Αναπαραγωγή με κανονική ταχύτητα
-  — Αναπαραγωγή με ταχύτητα μικρότερη από την κανονική 

## Προβολή λιστών συσχετισμένων με το τρέχον τραγούδι (Αναζήτηση συσχετισμένων αρχείων)


(Λειτουργία για iPod/USB/SD)

### 1 Αγγίξτε την προβολή εξώφυλλου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στην σελίδα 25.

### 2 Αγγίξτε τον τίτλο της λίστας που θέλετε να αναπαράγατε.

### 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 USB/SD κατά τη χρήση της λειτουργίας αναζήτησης μουσικής. 

## Ρύθμιση της Προηγμένης ανάλυσης οθόνης

(Λειτουργία για USB/SD)

Μπορείτε να αυξήσετε την ανάλυση των κινούμενων εικόνων στη συσκευή αποθήκευσης USB/SD.

OFF—**1**—**2**

- Σε ορισμένες εικόνες, δεν είναι δυνατή η προσαρμογή της προβολής.
- Ενδέχεται να μην παρατηρηθεί κανένα εφέ σε ορισμένες περιπτώσεις, ανάλογα με τις εικόνες που αναπαράγονται. 

## Λειτουργία Αναζήτησης μουσικής

(Λειτουργία για USB/SD)

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/SD είναι κλειδωμένη.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο ελεύθερος χώρος της συσκευής αποθήκευσης USB/SD είναι 5MB.

## Αναλυτικές οδηγίες

- Κατά τη δημιουργία ευρετηρίου από τη μονάδα, μην απενεργοποιείτε τη μονάδα. Μπορεί να προκληθεί απώλεια δεδομένων στη συσκευή αποθήκευσης USB/SD.

### 1 Δημιουργήστε τη βάση δεδομένων σε λειτουργία αναζήτησης μουσικής.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ήχου* στη σελίδα 25.

### 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.”.

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

### 4 Επιλογή αρχείου.

Θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία αναζήτησης μουσικής.

## Αναπαραγωγή περιεχομένου DivX® VOD

Ορισμένοι τύποι περιεχομένου DivX video on demand (VOD) ενδέχεται να μπορούν να αναπαραχθούν μόνο ένα συγκεκριμένο αριθμό φορές. Όταν τοποθετείτε ένα δίσκο που περιέχει τέτοιους τύπους περιεχομένου, εμφανίζεται στην οθόνη ο αριθμός φορές που έχει αναπαραχθεί το περιεχόμενο.

Μπορείτε τότε να επιλέξετε εάν θα πραγματοποιήσετε ή όχι αναπαραγωγή του δίσκου.

- Εάν το περιεχόμενο DivX VOD επιτρέπει απεριόριστο αριθμό αναπαραγωγών, τότε μπορείτε να τοποθετήσετε το δίσκο στη συσκευή και να αναπαράγετε το περιεχόμενο όσο συχνά θέλετε, χωρίς να εμφανίζεται κανένα μήνυμα.
- Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τον αριθμό των διαθέσιμων επαναλήψεων αναπαραγωγής ελέγχοντας τον αριθμό που εμφανίζεται μετά την ένδειξη **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* στη σελίδα 63.
- 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**.

## 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 Κάντε παύση της διαδοχικής προβολής όταν εμφανιστεί η εικόνα που θέλετε.


Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων* στη σελίδα 33.

### 2 Αποθηκεύστε την εικόνα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων* στη σελίδα 33.

### 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**. 

## Αλλαγή λειτουργίας ευρείας οθόνης

Μπορείτε να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία για μεγέθυνση της εικόνας 4:3 σε εικόνα 16:9.

### 1 Εμφανίστε τη λειτουργία οθόνης.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής βίντεο* στη σελίδα 21.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες αναπαραγωγής ακίνητων εικόνων* στη σελίδα 33.

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

#### **FULL (πλήρης οθόνη)**

Η εικόνα 4:3 μεγεθύνεται μόνο στον οριζόντιο άξονα προσφέροντας 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, χωρίς καμία παραμόρφωση, καθώς οι αναλογίες της είναι ίδιες με αυτές της κανονικής εικόνας.

#### **TRIMMING (περικοπή)**

Η εικόνα προβάλλεται σε ολόκληρη την οθόνη, με την αναλογία οριζόντιας/κάθετης διάστασης ως έχει. Εάν η αναλογία οριζόντιας/κάθετης διάστασης διαφέρει μεταξύ οθόνης και εικόνας, η εικόνα ενδέχεται να προβάλλεται περικομμένη εν μέρει είτε επάνω/κάτω είτε στις πλευρές.

### 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 εμπορικούς 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**.
- Οι λειτουργίες **FULL/ZOOM/NORMAL** χρησιμοποιούνται για βίντεο. Οι λειτουργίες **NORMAL/TRIMMING** χρησιμοποιούνται για εικόνες JPEG. 

## Αναλυτικές οδηγίες

### Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο

Ο τηλεφωνικός κατάλογος του κινητού σας τηλεφώνου θα μεταφερθεί αυτόματα, όταν το τηλέφωνο συνδεθεί σ' αυτήν τη μονάδα. Αφού βρείτε τον αριθμό που θέλετε να καλέσετε στον τηλεφωνικό κατάλογο, μπορείτε να επιλέξετε την καταχώρηση και να πραγματοποιήσετε την κλήση.

#### 1 Μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

Εμφανίζεται η οθόνη 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 Πραγματοποιήστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

#### 5 Τερματίστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

#### Σημείωση

Ανάλογα με το κινητό τηλέφωνο, ίσως δεν είναι δυνατή η αυτόματη μεταφορά του τηλεφωνικού καταλόγου. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τις λειτουργίες του κινητού σας τηλεφώνου για τη μεταφορά του τηλεφωνικού καταλόγου. Η ορατότητα Bluetooth της μονάδας πρέπει να είναι ενεργοποιημένη. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή ορατότητας συσκευής* στη σελίδα 76. ■

### 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 Μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

Εμφανίζεται η οθόνη 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.

**АБВ**

Αλλαγή του χαρακτήρα στα Ρωσικά.

- 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 Πραγματοποιήστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 6 Τερματίστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

## 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 Μεταβείτε στη λειτουργία τηλεφωνικού καταλόγου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

Εμφανίζεται η οθόνη 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 Μεταβείτε στη λίστα ιστορικού κλήσεων.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

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



Εμφάνιση λίστας εισερχομένων κλήσεων.



Εμφάνιση λίστας εξερχομένων κλήσεων.



Εμφάνιση της λίστας αναπάντητων κλήσεων.

## Αναλυτικές οδηγίες

### 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 Πραγματοποιήστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 5 Τερματίστε την κλήση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

## Ρύθμιση λειτουργίας αυτόματης απάντησης

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

### • Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργία αυτόματης απάντησης.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

## 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.

### • Επιλέξτε Far-End VOL.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

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 Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τον ήχο κλήσης.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

## Χρήση των λιστών αποθηκευμένων αριθμών

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

### 1 Εμφάνιση της οθόνης αποθηκευμένων σταθμών.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.


### 2 Αγγίξτε ένα από τα πλήκτρα αποθηκευμένων αριθμών για να επιλέξετε τον επιθυμητό αριθμό τηλεφώνου.

- Αν θέλετε να διαγράψετε έναν αποθηκευμένο αριθμό τηλεφώνου, αγγίξτε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο αποθηκευμένων αριθμών.

**3 Πραγματοποιήστε την κλήση.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

**4 Τερματίστε την κλήση.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35. 

**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 Μεταβείτε στη λειτουργία εισαγωγής αριθμού τηλεφώνου.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

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

- Μπορείτε να καταχωρήσετε έως και 24 ψηφία.


**3 Πραγματοποιήστε την κλήση.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

**4 Τερματίστε την κλήση.**


Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

**Σημείωση**

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

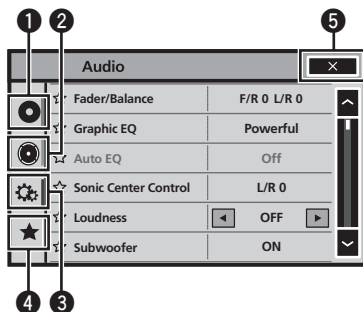
**Χρήση της ιδιωτικής λειτουργίας**

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

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35. 

## Λειτουργίες μενού

### Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού



#### 1 Εμφανίστε τα μενού.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

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

##### Πλήκτρα αφής

1



Μενού ρυθμίσεων βίντεο  
Ανατρέξτε στην ενότητα  
*Ρύθμιση της συσκευής*  
*αναπαραγωγής βίντεο* στη  
σελίδα 59.

2



Μενού λειτουργιών ήχου  
Ανατρέξτε στην ενότητα  
*Ρυθμίσεις ήχου* στην  
επόμενη σελίδα.

3



Μενού συστήματος  
Ανατρέξτε στην ενότητα  
*Ρυθμίσεις συστήματος* στη  
σελίδα 64.

4



Μενού 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 73.

5



Επιστροφή στην τρέχουσα  
οθόνη πηγής

#### Σημειώσεις

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

## Ρυθμίσεις ήχου

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

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

#### 1 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στην προηγούμενη σελίδα.

#### 2 Αγγίξτε Fader/Balance στο μενού λειτουργιών ήχου.

#### 3 Αγγίξτε το εικονίδιο ▲ ή ▼ 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.

- Εάν η ρύθμιση πίσω εξόδου είναι **Subwoofer**, δεν μπορείτε να ρυθμίσετε την κατανομή του ήχου στα εμπρός/πίσω ηχεία.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση ελεγκτή πίσω εξόδου και υπογούφερ* στη σελίδα 64.

#### 4 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ 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 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
Powerful	Δυναμικός ήχος
Natural	Φυσικός ήχος
Vocal	Φωνή
Flat	Ήχος χωρίς επεξεργασία
Custom1	Προσαρμοσμένη 1
Custom2	Προσαρμοσμένη 2
S.Bass	Super bass

- Οι καμπύλες ισοσταθμιστή **Custom1** και **Custom2** είναι ρυθμιζόμενες.
- Δεν μπορείτε να επιλέξετε **Custom1** και **Custom2**, όταν χρησιμοποιείται η αυτόματη ισοστάθμιση.
- Όταν επιλέγετε **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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στην προηγούμενη σελίδα.

#### 2 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.

#### 3 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.

## Λειτουργίες μενού

- 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε Graphic EQ στο μενού λειτουργιών ήχου.

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

4 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 71). 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε Sonic Center Control στο μενού λειτουργιών ήχου.

3 Αγγίξτε τα εικονίδια ◀ 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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.

## Λειτουργίες μενού

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

### 1 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε Subwoofer στο μενού λειτουργιών ήχου.

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

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

### 5 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ δίπλα στην ένδειξη Level για να επιλέξετε τη στάθμη της εξόδου υπογούφερ.

Εύρος: +6 έως -24

### 6 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε μια επιθυμητή στάθμη.

Εύρος: 0 έως +6

## Χρήση υπερατού φίλτρου

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

### 1 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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.

## Ρύθμιση στάθμης πηγής

Με τη λειτουργία SLA (ρύθμιση στάθμης πηγής) μπορείτε να ρυθμίζετε 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 Εμφανίστε το μενού λειτουργιών ήχου.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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


### 3 Αγγίξτε Source Level Adjuster στο μενού λειτουργιών ήχου.

### 4 Αγγίξτε το εικονίδιο ▲ ή ▼ για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου για την πηγή.

Εύρος: +4 έως -4

## Λειτουργίες μενού

### Σημειώσεις

- Όταν επιλέγετε ως πηγή το δέκτη FM, δεν μπορείτε να επιλέξετε τη ρύθμιση **Source Level Adjuster**.
- Με τη λειτουργία αυτή μπορεί επίσης να προσαρμοστεί η ένταση ήχου **MW/LW**.
- Η ένταση του ήχου για τους δίσκους Video CD, CD, συμπιεσμένου ήχου, DivX, MPEG-1, MPEG-2 και MPEG-4 ρυθμίζεται αυτόματα στην ίδια στάθμη πηγής.
- Όταν ένα iPod και μια συσκευή αποθήκευσης USB συνδέονται στην είσοδο USB 1 ή στην είσοδο USB 2, η ένταση ρύθμισης στάθμης πηγής ρυθμίζεται αυτόματα στην ίδια στάθμη για κάθε είσοδο USB. Η είσοδος USB 1 και η είσοδος USB 2 δεν ρυθμίζονται αυτόματα στην ίδια ρύθμιση. 

## 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 Εμφανίστε το μενού **Video Setup**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* σστη σελίδα 55.

#### 2 Αγγίξτε **Subtitle Language** στο μενού **Video Setup**.

Εμφανίζεται το μενού γλώσσας υποτίτλων.

#### 3 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 υποτίτλων αγγίζοντας το εικονίδιο κατά την αναπαραγωγή. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* σστη σελίδα 21.)
- Η ρύθμιση της επιθυμητής γλώσσας υποτίτλων δεν θα επηρεαστεί από τυχόν αλλαγή της γλώσσας υποτίτλων κατά την αναπαραγωγή με την επιλογή **Subtitle**.

### Όταν επιλέγετε **Others**

Μια οθόνη για την εισαγωγή του κωδικού γλώσσας εμφανίζεται όταν επιλέγετε **Others**. Ανατρέξτε στην ενότητα *Πίνακας κωδικών γλώσσας για DVD* σστη σελίδα 104.

#### ● 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 Εμφανίστε το μενού **Video Setup**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε **Audio Language** στο μενού **ρυθμίσεων βίντεο**.

Εμφανίζεται το μενού γλώσσας ομιλίας.

### 3 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.

Η γλώσσα ομιλίας έχει οριστεί.

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

#### Σημειώσεις

- Εάν η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται η γλώσσα που έχει οριστεί στο δίσκο.
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τη γλώσσα ομιλίας αγγίζοντας την επιλογή **Audio** κατά την αναπαραγωγή. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναπαραγωγή κινούμενων εικόνων* στη σελίδα 21.)
- Η ρύθμιση της επιθυμητής γλώσσας υποτίτλων δεν θα επηρεαστεί από τυχόν αλλαγή της γλώσσας ήχου κατά την αναπαραγωγή με την επιλογή **Audio**.

## Ρύθμιση γλώσσας μενού

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

### 1 Εμφανίστε το μενού **Video Setup**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε **Menu Language** στο μενού **Video Setup**.

Εμφανίζεται ένα μενού με τις διαθέσιμες γλώσσες μενού.

### 3 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 Εμφανίστε το μενού **Video Setup**.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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 στη έξοδο **V OUT**.

## Λειτουργίες μενού

- 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 Εμφανίστε το μενού Video Setup.


Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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 έχει (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 .
- 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 Εμφανίστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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 Εμφανίστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

## Λειτουργίες μενού

### 2 Αγγίξτε Parental στο μενού Video Setup.

### 3 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.

### 4 Αγγίξτε έναν αριθμό από 1 έως 8 για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.

### 5 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

#### 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 Εμφανίστε το μενού Video Setup. Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε Parental στο μενού Video Setup.


### 3 Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να καταχωρήσετε τον αποθηκευμένο κωδικό.

### 4 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.

### 5 Αγγίξτε έναν αριθμό από 1 έως 8 για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.

### 6 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.

## Λειτουργίες μενού

### 1 Εμφάνιστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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.
- 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 Εμφάνιστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε DivX® VOD στο μενού Video Setup.

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

### 3 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 Εμφάνιστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε DivX® VOD στο μενού Video Setup.

### 3 Αγγίξτε Deregistration Code.

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

### 4 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 Εμφάνιστε το μενού Video Setup.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

2 **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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

2 **Αγγίξτε την επιλογή AV Input στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την είσοδο AV Input.**

### Ρύθμιση της εισόδου RGB

Μπορείτε να ρυθμίζετε την είσοδο RGB.

#### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

2 **Αγγίξτε την επιλογή RGB Input στο μενού συστήματος για να επιλέξετε iPhone ή NAVI.**

#### Σημείωση

Εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Advanced App, επιλέξτε τη ρύθμιση **iPhone**.

## Ρύθμιση της μίξης ήχου App

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

Είναι δυνατή η προσαρμογή του ήχου κατά τη λειτουργία Advanced App.

Ενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση όταν θέλετε να συνδυάσετε τον ήχο της εφαρμογής App με τον ήχο από την ενσωματωμένη πηγή (όπως το ραδιόφωνο). Διατίθενται 3 επίπεδα έντασης ήχου της εφαρμογής.

#### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

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

## 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 τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

2 **Πατήστε HOME για να μεταβείτε στην οθόνη HOME.**

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο System.

Εμφανίζεται το μενού συστήματος.

## Λειτουργίες μενού

**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 57).
- Οι έξοδοι καλωδίων πίσω ηχείων και η πίσω έξοδος RCA αλλάζουν ταυτόχρονα με αυτήν τη ρύθμιση.

## 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 Απενεργοποιήστε τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### 2 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 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

### Περιορισμός σε σταθμούς τοπικού προγράμματος

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

### 1 Απενεργοποιήστε τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### 2 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 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 Απενεργοποιήστε τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### 2 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 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**.

**Σημείωση**

Ο ήχος ίσως διακόπτεται προσωρινά από άλλες εκπομπές κατά τη διάρκεια αναζήτησης συχνοτήτων AF.

**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 Απενεργοποιήστε τη μονάδα.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

**2 Εμφανίστε το μενού συστήματος.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

**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**.

**Ρύθμιση της Προώθησης ετικέτας**

Οι πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα) μπορούν να αποθηκευτούν στο iPod σας από το ραδιοφωνικό σταθμό HD που ακούτε.

**1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

**2 Αγγίξτε την επιλογή Προώθηση ετικέτας στο μενού συστήματος για να επιλέξετε USB1 ή USB2.****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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

**2 Αγγίξτε επανειλημμένα την επιλογή Mute/ΑΤΤ μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση.**

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

- **Mute** – Σίγαση
- **ΑΤΤ –20dB** – Εξασθένηση (η επιλογή **ΑΤΤ –20dB** έχει μεγαλύτερη επίδραση από την επιλογή **ΑΤΤ –10dB**)
- **ΑΤΤ –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 **ΑΤΤ**, 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.

**Επιλογή της γλώσσας συστήματος**

Οι διαθέσιμες επιλογές για τη γλώσσα συστήματος είναι σε δέκα γλώσσες. 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 συστήματος
  - Μενού ρυθμίσεων βίντεο
  - Μενού Bluetooth

## Λειτουργίες μενού

- Ενδείξεις οθόνης  
(Αγγλικά και Ρωσικά μόνο)
- Ρύθμιση πολλαπλών γλωσσών για δίσκους DivX  
(Αγγλικά και Ρωσικά μόνο)
- Γλώσσα επισημάνσεων  
Η χρήση ορισμένων λειτουργιών αυτής της μονάδας απαγορεύεται κατά τη οδήγηση ή απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή. Σε τέτοιες περιπτώσεις, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα επισημάνσης. Με αυτήν τη ρύθμιση, μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα για τα μηνύματα επισημάνσης.
- 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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε την επιλογή System Language στο μενού συστήματος για να επιλέξετε την επιθυμητή γλώσσα.

### 3 Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα.

**English** (Αγγλικά)—**Português** (Πορτογαλικά)  
—**Español** (Ισπανικά)—**Français** (Γαλλικά)  
—فارسی (Περσικά)—**Deutsch** (Γερμανικά)  
—ไทย (Ταϊλανδικά)—**Русский** (Ρωσικά)—  
العربية (Αραβικά)—עברית (Εβραϊκά)

## 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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

## Ρύθμιση του ήχου Bluetooth

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

### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

## Εκκαθάριση μνήμης Bluetooth

### Σημαντικό

Ποτέ μην απενεργοποιείτε τη μονάδα ενώ διαγράφετε τη μνήμη Bluetooth.

### 1 Απενεργοποιήστε τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### 2 Πατήστε HOME για να μεταβείτε στην οθόνη HOME.

### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο System.

Εμφανίζεται 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 τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

#### 2 Πατήστε HOME για να μεταβείτε στην οθόνη HOME.

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο System.

Εμφανίζεται το μενού συστήματος.

#### 4 Αγγίξτε BT Software Update.

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

- Για 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 τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

#### 2 Πατήστε HOME για να μεταβείτε στην οθόνη HOME.

#### 3 Αγγίξτε το πλήκτρο System.

Εμφανίζεται το μενού συστήματος.

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

## 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.

- Πραγματοποίηση κλήσης με χρήση της λειτουργίας εισαγωγής αριθμού τηλεφώνων
- 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 Εμφάνιστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

#### 2 Αγγίξτε Safe Mode στο μενού συστήματος για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την ασφαλή λειτουργία Bluetooth.

## 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.

## Λειτουργίες μενού

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.)

- 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 με χρήση των πλήκτρων αφής* στη σελίδα 14.

### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 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

### Σημείωση

Μπορείτε επίσης να αλλάξετε την εικόνα οπισθοπορείας πατώντας το πλήκτρο αφής, ανεξάρτητα από τη ρύθμιση **Camera Polarity** που έχει επιλεγεί στο μενού συστήματος. Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### Επιλογή της μορφής εικόνας

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

#### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

#### 2 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 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

## Λειτουργίες μενού

### 2 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

### 3 Αγγίξτε το εικονίδιο ◀ ή ▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό σήμα βίντεο. Auto—PAL—NTSC—PAL-M—PAL-N—SECAM

## Ρύθμιση του Artwork Dance

Όταν αναπαράγεται ένα τραγούδι με MIXTRAX, το παράθυρο εξωφύλλου μπορεί να μετακινείται με βάση τον τύπο μουσικής.

### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αγγίξτε την επιλογή Artwork Dance setting στο μενού συστήματος για να επιλέξετε On ή Off.

## Αλλαγή ρυθμίσεων εικόνας

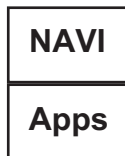
Μπορείτε να ρυθμίζετε τις επιλογές **Brightness** (φωτεινότητα), **Contrast** (αντίθεση), **Color** (χρώμα), **Hue** (χρoιά), **Dimmer** (ρυθμιστής φωτεινότητας) και **Temperature** (θερμοκρασία) για κάθε πηγή και κάμερα οπισθοπορείας.

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

### 1 Εμφανίστε το μενού συστήματος.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### 2 Αν πρόκειται να ρυθμίσετε την επιλογή Picture Adjustment, επιλέξτε τη μονάδα.



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 Advanced App όταν η είσοδος RGB είναι ρυθμισμένη σε **iPhone**.



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



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

### 3 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.

### 4 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.

## Λειτουργίες μενού

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

### 5 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.

## 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 εκτελείτε ποτέ τις αυτόματες λειτουργίες TA ή EQ ενώ οδηγείτε.

### 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 έξοδο 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.

## Λειτουργίες μενού

- 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 56.)
  - Η καμπύλη ισοστάθμισης αλλάζει σε **Flat**. (Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή καμπύλων ισοσταθμιστή* στη σελίδα 56.)
  - Θα ρυθμιστεί αυτόματα το υψίπερατο φίλτρο για το κεντρικό ηχείο, τα εμπρός και πίσω ηχεία.
- Οι προηγούμενες ρυθμίσεις της αυτόματης λειτουργίας EQ θα αντικατασταθούν.

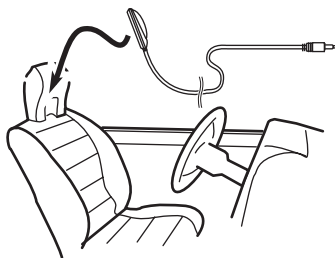
### Εκτέλεση αυτόματης λειτουργίας EQ

**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 θόρυβός 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.

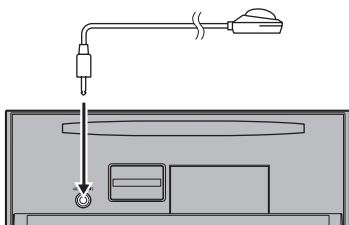
**4 Εμφανίστε το μενού συστήματος.**

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

## Λειτουργίες μενού

6 Εισαγάγετε το μικρόφωνο στην υποδοχή μικροφώνου της συσκευής.



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

8 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.

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* στη σελίδα 89.)

- 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**.

9 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.

10 Πατήστε το **▲** (εξαγωγή) για να κλείσει η πρόσοψη.

## Μενού Αγαπημένων

1 Προβάλετε στήλες μενού για καταχώρηση.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

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

2 Αγγίξτε παρατεταμένα τη στήλη μενού για να την καταχωρήσετε.

- Για να ακυρώσετε την καταχώρηση, αγγίξτε ξανά παρατεταμένα τη στήλη μενού.

3 Εμφανίστε το μενού αγαπημένων και επιλέξτε ένα καταχωρημένο μενού.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες μενού* στη σελίδα 55.

### Σημείωση

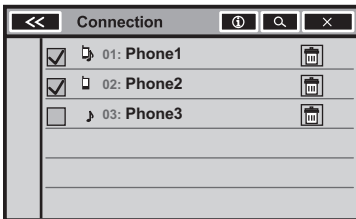
Μπορείτε να καταχωρήσετε έως 12 στήλες.

## Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού σύνδεσης Bluetooth

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

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* στη σελίδα 76. Για περισσότερες λεπτομέρειες αναφορικά με τις διαδικασίες για την πραγματοποίηση ασύρματων συνδέσεων Bluetooth, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης του τηλεφώνου.

## Αντιστοίχιση από αυτήν τη μονάδα



### 1 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.


Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 Αγγίξτε Connection για να επιλέξετε μια συσκευή.

### 3 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.

### 4 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.

## Λειτουργίες μενού

- 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.

## Χρήση συσκευής Bluetooth για αντιστοίχιση

Εάν δεν μπορείτε να ανοίξετε τη σύνδεση μεταξύ της συσκευής Bluetooth και αυτής της μονάδας από τη συσκευή Bluetooth, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία για να πραγματοποιήσετε σύνδεση.

### 1 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 Αγγίξτε Special Device για να επιλέξετε την ειδική συσκευή.

- Οι συσκευές Bluetooth με τις οποίες είναι δύσκολο να πραγματοποιηθεί σύνδεση αποκαλούνται ειδικές συσκευές. Εάν η συσκευή σας Bluetooth χαρακτηρίζεται ως ειδική συσκευή, πραγματοποιήστε την κατάλληλη επιλογή.

### 3 Αγγίξτε τη λίστα ειδικών συσκευών για να ξεκινήσει η διαδικασία σύνδεσης.

Η μονάδα βρίσκεται τώρα σε κατάσταση αναμονής για σύνδεση με τη συσκευή Bluetooth.

- 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 'αυτή την σελίδα.

### 4 Χρησιμοποιήστε τη συσκευή Bluetooth για να πραγματοποιήσετε τη σύνδεση.

Η μέθοδος σύνδεσης διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή Bluetooth. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της συσκευής Bluetooth για να πραγματοποιήσετε τη σύνδεση.

Κατά τη σύνδεση, εμφανίζεται η ένδειξη **Pair your phone**. Εάν η σύνδεση πραγματοποιηθεί με επιτυχία, εμφανίζεται η ένδειξη **Paired**.

- Εάν η σύνδεση αποτύχει, εμφανίζεται η ένδειξη **Error**. Σε αυτήν την περίπτωση, προσπαθήστε ξανά από την αρχή.
- Μπορεί επίσης να χρειαστεί να εισαγάγετε ένα κωδικό PIN στη μονάδα αυτή. Εάν το τηλέφωνό σας απαιτεί κωδικό PIN για την πραγματοποίηση σύνδεσης, αναζητήστε τον κωδικό στο τηλέφωνο ή στα συνοδευτικά του εγχειρίδια.
- 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.

## 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 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 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.

### 3 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 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 Αγγίξτε Visibility για να απενεργοποιήσετε την ορατότητα.

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

## Εμφάνιση διεύθυνσης συσκευής Bluetooth

Η μονάδα εμφανίζει τη διεύθυνση συσκευής Bluetooth που της αντιστοιχεί.

### 1 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 Αγγίξτε Device Information για να εμφανίσετε τις πληροφορίες συσκευής. Εμφανίζεται η διεύθυνση συσκευής Bluetooth.

## 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 Εμφανίστε το μενού σύνδεσης Bluetooth.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή στις λειτουργίες τηλεφώνου Bluetooth* στη σελίδα 35.

### 2 Αγγίξτε PIN Code Input για να επιλέξετε PIN Code Input.

### 3 Αγγίξτε τους αριθμούς 0 έως 9 για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN.

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



Αποθήκευση κωδικού PIN σε αυτήν τη συσκευή.



## Λειτουργίες μενού

### Εισαγωγή στις λειτουργίες του μενού ρυθμίσεων Theme

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στην σελίδα 12.

#### 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 Εμφανίστε το μενού Theme.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στην σελίδα 12.

##### 2 Αγγίξτε *Illumination* και, στη συνέχεια, αγγίξτε ένα χρώμα από τη λίστα.

#### Προσαρμογή χρώματος φωτισμού

##### 1 Εμφανίστε το μενού Theme.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στην σελίδα 12.

##### 2 Αγγίξτε *Illumination* και, στη συνέχεια, αγγίξτε *Custom*.

##### 3 Εμφανίστε το μενού προσαρμογής.



Εμφάνιση μενού προσαρμογής.

##### 4 Αγγίξτε τη γραμμή χρώματος για να προσαρμόσετε το χρώμα.

##### 5 Αγγίξτε ◀ ή ▶ για να κάνετε ρυθμίσεις ακριβείας στο χρώμα.

#### 6 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 Εμφανίστε το μενού Theme.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στην σελίδα 12.

##### 2 Αγγίξτε *Screen*.

##### 3 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 Εμφανίστε το μενού Theme.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στην σελίδα 12.

##### 2 Αγγίξτε *Background*.

##### 3 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 49.

- Εάν θέλετε να διαγράψετε την αποτυπωμένη εικόνα JPEG, αγγίξτε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο της εικόνας JPEG.
- Μπορείτε να προβάλετε τις κρυφές ρυθμίσεις σύροντας/αγγίζοντας την οθόνη. 

## Ρύθμιση εξόδου της πίσω οθόνης

Η πηγή εξόδου για την πίσω οθόνη μπορεί να ρυθμιστεί ως εξής:

- **Mirror** – Η πηγή στην μπροστινή οθόνη αυτής της μονάδας
- **Disc** – Η εικόνα και ο ήχος από το δίσκο **USB/iPod 1** – Η εικόνα και ο ήχος από τη συσκευή αποθήκευσης **USB**
- **SD** – Η εικόνα και ο ήχος από την κάρτα **SD**
- **AV** – Η εικόνα και ο ήχος από είσοδο **AV Off**– Καμία πηγή

### Σημειώσεις

- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων DivX στην πίσω και την μπροστινή οθόνη ταυτόχρονα.
- Η θύρα που υποστηρίζει την πίσω οθόνη θα είναι μόνο η είσοδος **USB 1**.
- Οι ρυθμίσεις **USB/iPod 1** και **SD** είναι συμβατές μόνο με DivX/MPEG-4/WMV/H.264.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία μαζί με το **MIXTRAX**. Εάν χρησιμοποιείτε το **MIXTRAX** όσο εκτελείται αυτή η λειτουργία, τότε η λειτουργία θα απενεργοποιηθεί.

## 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 τη μονάδα.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Βασικές λειτουργίες* στη σελίδα 12.

### 2 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο HOME για να αρχίσετε τη Βαθμονόμηση της 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 και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **HOME**.

### 4 Πατήστε HOME για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση 4 σημείων.

Τα δεδομένα ρύθμισης της θέσης αποθηκεύονται.

- Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την αποθήκευση των δεδομένων της θέσης.

### 5 Πατήστε HOME για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση 16 σημείων.

Εμφανίζεται η οθόνη ρύθμισης 16 σημείων της οθόνης αφής.

- Για να ακυρώσετε τη ρύθμιση, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **HOME**.

### 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 και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο HOME για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.

καλωδίου (βίντεο) προκειμένου να αναπαράγονται 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.

Ανατρέξτε στην ενότητα *Περιγραφή συσκευής* στη σελίδα 10.

## Χρήση πηγής AUX

Σε αυτήν τη μονάδα, μπορείτε να συνδέετε μεμονωμένες βοηθητικές συσκευές, όπως βίντεο ή άλλες φορητές συσκευές. Όταν συνδεθεί μια βοηθητική συσκευή, αναγνωρίζεται αυτόματα ως πηγή AUX και αντιστοιχίζεται ως **AUX**.

## 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.


- 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

# 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 18)
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.  Αυτός ο τύπος δίσκου δεν είναι συμβατός με το σύστημα εικόνας.	Καθαρίστε το δίσκο.  Ελέγξτε τον τύπο του δίσκου.  Τοποθετήστε έναν άλλο δίσκο, συμβατό με το σύστημα εικόνας.
Δεν ακούγεται κανένας ήχος. 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 διαθέσιμη 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 60)
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 και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο <b>HOME</b> για να επιστρέψετε στην προβολή πηγής και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση για τη λειτουργία <b>Camera Polarity</b> . (σελίδα 69)

Σύμπτωμα	Αιτία	Ενέργεια (Σελίδα αναφοράς)
Εμφανίζεται η ένδειξη <b>No xxx</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. Πραγματοποιήθηκε αναζήτηση κομματιού ή γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πίσω κατά την επανάληψη αναπαραγωγής αρχείου.	Επιλέξτε ξανά την περιοχή επανάληψης. 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 61)
Η λειτουργία γονικού ελέγχου δεν ακυρώνεται.	Ο κωδικός δεν είναι σωστός.	Εισαγάγετε το σωστό κωδικό. (σελίδα 61)
	Έχετε ξεχάσει τον κωδικό σας.	Πατήστε <b>RESET</b> . (σελίδα 18)

## 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 είναι 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.
Δεν είναι δυνατή η αλλαγή της γωνίας θέασης.	Το DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει σκηνές με λήψη από πολλαπλές γωνίες.	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 λειτουργεί PBC.	Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή με Video CD που δεν διαθέτουν PBC.
Δεν είναι δυνατή η επανάληψη αναπαραγωγής και η 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 μπορεί να αλλάξει αυτόματα όταν χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα 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.

#### Ραδιόφωνο

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
No Data Provided	Η μονάδα δεν μπορεί να λάβει πληροφορίες ονομάτων καλλιτεχνών/τίτλων τραγουδιών.	Μετακινηθείτε στην επιθυμητή θέση με καλή λήψη.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>No Data</b>	Η μονάδα δεν μπορεί να λάβει πληροφορίες ονόματος προγράμματος.	Μετακινηθείτε στην επιθυμητή θέση με καλή λήψη.

### DVD

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Different Region Disc</b>	Ο δίσκος δεν έχει τον ίδιο αριθμό περιοχής με τη μονάδα.	Αντικαταστήστε το DVD με κάπιο που έχει το σωστό αριθμό περιοχής.
<b>Error-02-XX/ FF-FF</b>	Ο δίσκος είναι βρώμικος.	Καθαρίστε το δίσκο.
	Ο δίσκος είναι χαραγμένος.	Αντικαταστήστε το δίσκο.
	Ο δίσκος έχει τοποθετηθεί ανάποδα.	Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει τοποθετηθεί σωστά.
	Υπάρχει ηλεκτρικό ή μηχανικό πρόβλημα.	Πατήστε <b>RESET</b> . (σελίδα 18)
<b>Unplayable Disc</b>	Αυτός ο τύπος δίσκου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Αντικαταστήστε τον δίσκο με κάποιον που μπορεί να αναπαραχθεί από τη μονάδα.
	Ο δίσκος που έχει εισαχθεί δεν περιέχει αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν.	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.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<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 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.
<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>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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Video frame rate not supported</b>	Ο ρυθμός καρτέ του αρχείου DivX είναι μεγαλύτερος από 30 fps (καρέ 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.

### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<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.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<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.
<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 ήχου/ αποθήκευσης USB και συνδέστε τη.
<b>Incompatible USB</b>	Η συνδεδεμένη συσκευή USB δεν υποστηρίζεται από τη μονάδα.	Συνδέστε μια φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου ή αποθήκευσης USB συμβατή με USB Κλάσης Μαζικής Αποθήκευσης.
	Η συσκευή USB δεν έχει διαμόρφωση FAT12, FAT16 ή FAT32.	Η συσκευή USB πρέπει να διαμορφωθεί με σύστημα FAT12, FAT16 ή FAT32.
<b>Incompatible SD</b>	Έχει τοποθετηθεί μη υποστηριζόμενη κάρτα SD.	Χρησιμοποιήστε την υποστηριζόμενη κάρτα SD.
	Μη συμβατή συσκευή αποθήκευσης SD	Αφαιρέστε τη συσκευή σας και αντικαταστήστε την με μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης SD.
	Η συσκευή SD δεν έχει διαμόρφωση FAT12, FAT16 ή FAT32.	Η συσκευή SD πρέπει να διαμορφωθεί με σύστημα FAT12, FAT16 ή FAT32.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Check USB</b>	Το βύσμα ή το καλώδιο USB είναι βραχυκυκλωμένα.	Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα ή το καλώδιο USB δεν είναι φθαρμένο ή κάπου πιασμένο.
	Η συνδεδεμένη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB καταναλώνει πάνω από τη μέγιστη επιτρεπόμενη κατανάλωση ρεύματος.	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.
<b>Error-02-9X/-DX</b>	Αδυναμία επικοινωνίας.	Εκτελέστε μία από τις παρακάτω ενέργειες. –Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και, στη συνέχεια, στη θέση ON. –Αποσυνδέστε τη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB. –Επιλέξτε διαφορετική πηγή. Στη συνέχεια, επιστρέψτε στη φορητή συσκευή αναπαραγωγής ήχου/ αποθήκευσης USB.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<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.
<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 (καρέ ανά δευτερόλεπτο).	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

## Πρόσθετες πληροφορίες

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<b>Audio Format not supported</b>	Αυτός ο τύπος αρχείου δεν υποστηρίζεται από τη συγκεκριμένη μονάδα.	Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

### 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.
<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.	Μεταφέρετε τραγούδια στο iPod.
	Δεν υπάρχουν τραγούδια στην τρέχουσα λίστα.	Επιλέξτε μια λίστα η οποία να περιλαμβάνει τραγούδια.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
<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.
<b>Memory full. Tags not stored. Connect iPod.</b>	Η μνήμη flash που χρησιμοποιείται για την προσωρινή αποθήκευση αρχείων στη μονάδα είναι πλήρης.	Συνδέστε το iPod στη μονάδα αυτή και μεταφέρετε τις πληροφορίες ετικέτας αυτής της μονάδας 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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Bluetooth

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
Error-10	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
Please connect the microphone for measurement. When finished, please push HOME key.	Το μικρόφωνο δεν είναι συνδεδεμένο.	Συνδέστε το προαιρετικό μικρόφωνο στην υποδοχή.

Μήνυμα	Αιτία	Ενέργεια
Error. Please check xxxx speaker.	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>
Error. Please check noise.	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>
Error. Please check battery.	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>



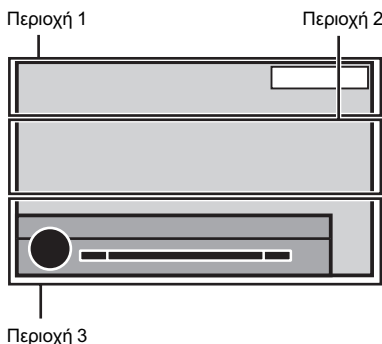
## Ερμηνεία μηνυμάτων

Μηνύματα	Μετάφραση
Screen image may appear reversed.	Η Pioneer προτείνει τη χρήση κάμερας η οποία δίνει κατοπτρικά αναστραμμένες εικόνες. Σε διαφορετική περίπτωση, η εικόνα μπορεί να εμφανίζεται αναστραμμένη.



# Πρόσθετες πληροφορίες

## Λίστα ενδείξεων



### Περιοχή 1

**Vol.** Δηλώνει ότι η ρυθμίζεται η ένταση.

**MUTE** Δηλώνει ότι η λειτουργία σίγασης είναι ενεργοποιημένη.

**ATT** Δηλώνει ότι ο ήχος εξασθενεί.

### Περιοχή 2

Εμφανίζεται όταν λαμβάνεται ραδιοφωνικό σήμα.

**STEREO** Δηλώνει ότι η επιλεγμένη συχνότητα εκπέμπει στερεοφωνικά.

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.

**Dolby D** Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι Dolby Digital.

**MPEG-A** Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι MPEG Audio.

**LPCM** Δηλώνει ότι το ψηφιακό μορμά είναι Γραμμικό PCM.

**48k16** Δηλώνει τη συχνότητα δειγματοληψίας.

**DTS** Δηλώνει ότι η ψηφιακή μορφή είναι DTS.

**1 ch**

**1+1ch**

Δηλώνει το κανάλι ήχου.

**2 ch**

**Multi ch**

**PBC On** Δηλώνει ότι αναπαράγεται δίσκος με ενεργοποιημένη λειτουργία PBC.

1

- Δηλώνει ότι είναι συνδεδεμένο ένα κινητό τηλέφωνο.
- Υποδεικνύει ότι έχει ληφθεί μια εισερχόμενη κλήση την οποία δεν έχετε ελέγξει ακόμα.

Δηλώνει την ισχύ της μπαταρίας του κινητού τηλεφώνου.

- Η ένδειξη που εμφανίζεται στην οθόνη μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό επίπεδο ισχύος της μπαταρίας.
- Αν η ισχύς της μπαταρίας δεν είναι διαθέσιμη, δεν εμφανίζεται καμία ένδειξη στην αντίστοιχη περιοχή.

## Πρόσθετες πληροφορίες



Δηλώνει ότι η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth υποστηρίζει και τηλέφωνο Bluetooth και ήχο Bluetooth.



Δηλώνει ότι η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth υποστηρίζει μόνο τηλέφωνο Bluetooth.



Δηλώνει ότι η συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth υποστηρίζει μόνο ήχο Bluetooth.



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.



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.



Εμφανίζει το σχόλιο που αναπαράγεται.



Εμφανίζει το όνομα του σταθμού στον οποίο είστε συντονισμένοι.



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.



Εμφανίζει πληροφορίες του κινητού τηλεφώνου.



Εμφανίζει γενικές πληροφορίες τηλεφώνου.



Εμφανίζει πληροφορίες του οικιακού τηλεφώνου.



Εμφανίζει πληροφορίες του τηλεφώνου εργασίας.



Εμφανίζει πληροφορίες άλλου τηλεφώνου.



Εμφανίζει το όνομα του φακέλου που περιέχει το αρχείο MP3/WMA/AAC που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή.



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.

### Περιοχή 3



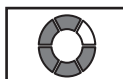
Αγγίξτε για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία BSM.



Δηλώνει ότι η αυτόματη λειτουργία EQ είναι ενεργοποιημένη.



Εμφανίζεται όταν αυτή η μονάδα έχει τις πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα).



Εμφανίζεται κατά την αναζήτηση ενός τραγουδιού/βίντεο στην αναζήτηση κατά αλφαβητική σειρά.  
Εμφανίζεται όταν πληροφορίες τραγουδιού (ετικέτα) αποθηκεύονται στο iPod.

## Πρόσθετες πληροφορίες

**DB**

Εμφανίζεται όταν δημιουργείται η βάση δεδομένων σε λειτουργία Αναζήτησης μουσικής.

**DB** 

Εμφανίζεται όταν αποθηκεύεται η βάση δεδομένων σε λειτουργία Αναζήτησης μουσικής.



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.



## Οδηγίες χειρισμού

### Δίσκοι και συσκευή

Χρησιμοποιήστε μόνο δίσκους με 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 επικέτες, 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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

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.

Διαβάστε τις προφυλάξεις για τους δίσκους πριν τους χρησιμοποιήσετε.

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 ετικέτας, 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 επικολλάτε έτοιμες ετικέτες του εμπορίου ή άλλα υλικά στους δίσκους.

- Οι δίσκοι μπορεί να στραβώσουν και να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή τους.
- Οι ετικέτες μπορεί να αποκολληθούν κατά την αναπαραγωγή και να μην επιτρέπουν την εξαγωγή των δίσκων, προκαλώντας βλάβη στον εξοπλισμό.

## Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

Ανάλογα με την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD), 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.

## 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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Κάρτα μνήμης SD

Αυτή η μονάδα υποστηρίζει μόνο τους παρακάτω τύπους καρτών μνήμης SD.

- SD
- SDHC

Φυλάξτε την κάρτα μνήμης SD σε μέρος όπου δεν έχουν πρόσβαση τα παιδιά. Σε περίπτωση κατάπτωσης της κάρτας, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Μην αγγίζετε τις επαφές της κάρτας SD με τα δάχτυλά σας ή με μεταλλικά αντικείμενα.

Μην εισάγετε τίποτε άλλο εκτός από την κάρτα μνήμης SD στην υποδοχή της. Εάν εισαχθεί στην υποδοχή κάποιο μεταλλικό αντικείμενο (όπως ένα νόμισμα), υπάρχει περίπτωση καταστροφής των εσωτερικών κυκλωμάτων και πρόκλησης βλάβης.

Μην εισάγετε φθαρμένες κάρτες μνήμης SD (π.χ. τσακισμένες ή με την ετικέτα σκισμένη), γιατί ίσως να μην μπορείτε να βγάλετε την κάρτα από την υποδοχή.

Μην προσπαθείτε να τοποθετήσετε ασκώντας δύναμη την κάρτα SD στην υποδοχή της, καθώς μπορεί να προκαλέσετε ζημιά στην κάρτα ή στη μονάδα.

Όταν εξάγετε μια κάρτα μνήμης SD, πιέστε και κρατήστε την μέχρι να ακουστεί ένα χαρακτηριστικό κλικ. Είναι επικίνδυνο να αφήνετε το δάχτυλό σας αμέσως μετά την πίεση της κάρτας, γιατί μπορεί να πεταχτεί έξω και να σας χτυπήσει στο πρόσωπο ή αλλού. Επίσης, εάν η κάρτα πεταχτεί έξω από την υποδοχή της, μπορεί να χαθεί.

### 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 επανάλωσης του iPod όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα. Η λειτουργία επανάλωσης 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, γρατσοειδών 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 γρατσοειδών 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 δεδομένου 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 συντόμευση του Joint Photographic Experts Group και αναφέρεται σε μια τεχνολογία συμπίεσης εικόνων.

Τα αρχεία είναι συμβατά με εικόνες Baseline JPEG και EXIF 2.1 που διαθέτουν ανάλυση 4 092 × 4 092. (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 63.

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, .jpe ή .jiff).
- Σε αυτήν τη μονάδα, πραγματοποιείται αναπαραγωγή αρχείων που φέρουν επεκτάσεις ονόματος αρχείου (.jpg, .jpeg, .jpe ή .jiff) ως αρχεία εικόνας JPEG. Για την αποφυγή προβλημάτων, αυτές οι επεκτάσεις πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο για αρχεία εικόνας JPEG. ■

## Συμβατότητα συμπιεσμένου ήχου (δίσκος, USB, SD)

### WMA

Επέκταση αρχείου: .wma

Bit rate: 5 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Windows Media Audio Professional, Lossless, Ήχος/DRM Stream/Stream με εικόνα: Μη συμβατά

## Πρόσθετες πληροφορίες

### 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 (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: 8 kHz έως 44,1 kHz

Bit rate: 8 kbps έως 576 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 εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB/SD) η οποία έχει εκτεταμένες ιεραρχίες φακέλων.

### Δίσκος

Φάκελοι που αναπαράγονται: μέχρι και 700

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)

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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

### Εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD)

Φάκελοι που αναπαράγονται: μέχρι και 3.000 (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, SD) με διαμερίσματα: Η αναπαραγωγή είναι δυνατή μόνο στο πρώτο διαμέρισμα που μπορεί να αναπαραχθεί.

Δεν υπάρχει συμβατότητα για Κάρτες Πολυμέσων (MMC).

Η συμβατότητα με όλες τις κάρτες μνήμης SD δεν είναι εγγυημένη.

Η μονάδα αυτή δεν είναι συμβατή με SD-Audio/SD-Video.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για απώλεια δεδομένων σε συσκευές μνήμης USB/φορητές συσκευές αναπαραγωγής ήχου USB/κάρτες μνήμης SD, 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 είναι αποθηκευμένα σε συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων, smartphone ή άλλες συσκευές κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.
- Μην αφήνετε τους δίσκους/την εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD) 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.

Συμβατότητα με

- iPod touch 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.0.1)
- iPod touch 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 5.0.1)
- iPod touch 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 4.2.1)
- iPod touch 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 3.1.3)
- iPod classic 160 GB (έκδοση λογισμικού 2.0.4)
- iPod classic 120 GB (έκδοση λογισμικού 2.0.1)
- iPod classic (έκδοση λογισμικού 1.1.2)
- iPod με βίντεο (έκδοση λογισμικού 1.3)
- iPod nano 8ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.2)
- iPod nano 5ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.2)
- iPod nano 4ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.0.4)
- iPod nano 3ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano 2ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.1.3)
- iPod nano 1ης γενιάς (έκδοση λογισμικού 1.3.1)
- iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 5.0.1)
- iPhone 4 (έκδοση λογισμικού 5.0.1)
- iPhone 3GS (έκδοση λογισμικού 5.0.1)
- 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.


Για τη χρήση συσκευών iPod, απαιτείται ένας προσαρμογέας iPod για το καλώδιο USB.

Όταν χρησιμοποιείτε το καλώδιο σύνδεσης CD-IU51V/CD-IU201V της Pioneer, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας για λεπτομέρειες.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα αρχείου/μορφής, ανατρέξτε στα εγχειρίδια του iPod.

Audiobook, Podcast: Συμβατό

### ΠΡΟΣΟΧΗ

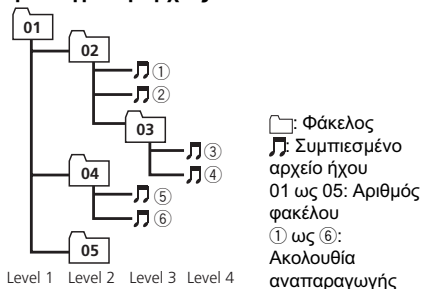
Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για απώλεια δεδομένων στο iPod ακόμα και αν η απώλεια προκύψει κατά τη χρήση αυτής της μονάδας. 

## Πρόσθετες πληροφορίες

### 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, SD)

Η ακολουθία αναπαραγωγής είναι η ίδια με την ακολουθία εγγραφής στην εξωτερική συσκευή αποθήκευσης (USB, SD).

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, SD).

Ωστόσο, ανάλογα με το περιβάλλον του συστήματος που χρησιμοποιείτε, ίσως να μην είναι δυνατός ο καθορισμός της ακολουθίας αναπαραγωγής.

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 συμβουλευτείτε 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 δυνατόν την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.
- Η οθόνη πρέπει να χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες από  $-10^{\circ}\text{C}$  έως  $+60^{\circ}\text{C}$ .

## Πρόσθετες πληροφορίες

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.

### 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 θερμομαντήρα


- 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 

### Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Αυτή η συσκευή διαθέτει τεχνολογία προστασίας από αντιγραφή η οποία προστατεύεται με ευρεσιτεχνίες κατοχυρωμένες στις Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Rovi Corporation. Απαγορεύεται η ανάστροφη μηχανική και η αποσυναρμολόγηση.

#### 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.

- Το Bluetooth είναι μια ασύρματη τεχνολογία σύνδεσης μικρής εμβέλειας με ραδιοκύματα η οποία αναπτύχθηκε με σκοπό να αντικαταστήσει τη χρήση καλωδίων για τη σύνδεση κινητών τηλεφώνων, φορητών υπολογιστών και άλλων συσκευών. Το Bluetooth λειτουργεί στην περιοχή συχνοτήτων 2,4 GHz και μεταδίδει φωνή και δεδομένα με ταχύτητα έως και 1 megabit ανά δευτερόλεπτο. Η τεχνολογία Bluetooth δημιουργήθηκε το 1998 από μια ομάδα (SIG) αποτελούμενη από τις εταιρείες Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba και IBM και, αυτήν τη στιγμή, εφαρμόζεται σε περίπου 2 000 εταιρείες παγκοσμίως.

#### DVD video

Το *DVD* 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.

#### 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), μετάδοση/ 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.

#### Κάρτα μνήμης SD

Το λογότυπο SD είναι εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

Το λογότυπο SDHC είναι εμπορικό σήμα της SD-3C, LLC.

#### 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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

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

Κατασκευάζεται μετά από άδεια της Dolby Laboratories. Το «Dolby» και το λογότυπο με το διπλό D είναι 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 *Λειτουργίες μενού*. 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. Η παρούσα άδεια χρήσης συντάχθηκε αρχικά στην Αγγλική γλώσσα και μεταφράστηκε στο παρόν μόνο με σκοπό να βοηθήσει τον αναγνώστη να κατανοήσει το περιεχόμενο 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](http://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 απόμου στη λίστα συνεργαζόμενων συντακτών Cosmin Truta

## Πρόσθετες πληροφορίες

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, ακριβείας 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 “υπεργαζόμενοι συντάκτες” ορίζεται η παρακάτω ομάδα ατόμων:

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schalnat

Paul Schmidt

Tim Wegner

Η Βιβλιοθήκη αναφοράς PNG παρέχεται “Σ

EXE!” Οι συνεργαζόμενοι συντάκτες και η

Group 42, Inc. αποποιούνται όλων των

εγγυήσεων, ρητών ή σιωπηρών, συμπεριλαμβανομένων όλως ενδεικτικά, αλλά

όχι περιοριστικά, των εγγυήσεων περί εμπορευσιμότητας 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.

## Πρόσθετες πληροφορίες

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",png_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>	Κιναρούαντα (nw), <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>	Λαπινικά (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>	Σινχαιλικά (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>	Δυτικοφρισιανά (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>
Αβεσταζικά (ae), <b>0105</b>	Γκουτζαράτι (gu), <b>0721</b>	Μαορί (mi), <b>1309</b>	Γλώσσα Νότιου Σότο (st), <b>1920</b>
Αφρικάανς (af), <b>0106</b>	Μανξ (gv), <b>0722</b>	Γλώσσα ΦΥΡΟΜ (mk), <b>1311</b>	Σουτανικά (su), <b>1921</b>
Ακανικά (ak), <b>0111</b>	Χάουζα (ha), <b>0801</b>	Μαλαγιαλάμ (ml), <b>1312</b>	Σουαχίλι (sw), <b>1923</b>
Αμχαρικά (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>	Τατζίκικα (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>	Ιντερλίνγκουα (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>	Ιντερλίνγκουε (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 Γ (ii), <b>0909</b>	Γλώσσα Νότιου Ντεμπέλε (nr), <b>1418</b>	Τούι (tw), <b>2023</b>
Μπενγκαλικά (bn), <b>0214</b>	Ινούπιακ (ik), <b>0911</b>	Ναβάχο (nv), <b>1422</b>	Ταϊπάνα (ty), <b>2025</b>
Θιβετιανά (bo), <b>0215</b>	Ίντο (io), <b>0915</b>	Τσιπέσουα (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>	Ινούκπιτου (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>	Οσπανά (os), <b>1519</b>	Βιετναμικά (vi), <b>2209</b>
Κορσικανικά (co), <b>0315</b>	(Γ)κικούγιου (ki), <b>1109</b>	Πουντζάμπι (pa), <b>1601</b>	Βολαπούκ (vo), <b>2215</b>
Κροατικά (cr), <b>0318</b>	Κουανγιάμα (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>	Κασμικά (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	188 mm × 118 mm × 29 mm
D	
Πλαίσιο	178 mm × 100 mm × 165 mm
Πρόσοψη	171 mm × 97 mm × 21 mm
Βάρος	2,1 kg

### Οθόνη

Μέγεθος οθόνης / αναλογία διαστάσεων εικόνας	6,95 ίντσες ευρεία/16:9 (ωφέλιμη επιφάνεια προβολής: 156,6 × 81,6 mm)
Pixel	3 072 000 (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	4,0 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/Ανεστραμμένη
Ενίσχυση μπάσων:	
Απολαβή	+12 dB έως 0 dB

### DVD Player

Σύστημα	Σύστημα DVD, Video CD, CD, WMA, MP3, AAC, DivX, JPEG, MPEG
Συμβατότητα με δίσκους	DVD video, Video CD, CD, CD-R/RW, DVD-R/RW/ R DL
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	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) (.m4a) (Έκδ. 9,0,3 και παλαιότερη)
Μορφή αποκωδικοποίησης DivX	DivX
Home Theater Ver. 3, 4, 5.2, 6 (.avi, .divx)	
Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG	MPEG-1 (.mpeg, .mpeg, .dat)
MPEG-2 PS (.mpg, .mpeg)	
MPEG-4 Part2 (Visual), MS-MPEG-4 Ver. 3 (.avi)	
<b>USB</b>	
Τυπικές προδιαγραφές σύνδεσης USB	USB 1.1, USB 2.0 υψηλής ταχύτητας
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος	1,0 A
Κλάση USB	MSC (Mass Storage Class) iPod (Audio Class, HID Class)
Σύστημα αρχείων	FAT12, FAT16, FAT32

# Πρόσθετες πληροφορίες

Μορφή αποκωδικοποίησης MP3	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3, MPEG-2.5 Audio	WMV	Μορφή αποκωδικοποίησης WMV
Μορφή αποκωδικοποίησης WMA	Έκδ. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player)	Μορφή αποκωδικοποίησης WMV	..... Main Profile (.wmv)
Μορφή αποκωδικοποίησης AAC	MPEG-4 AAC (κωδικοποίηση iTunes μόνο) (Έκδ. 9,0,3 και παλαιότερες)	Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit	..... 8000kbps
WAVE		Μέγιστος ρυθμός καρτέ	..... 30fps
Μορφή σήματος WAVE	Γραμμική PCM, MS ADPCM (.wav)	Κωδικοποιητής ήχου ... WMA	Μέγεθος αποκωδικοποίησης
Συχνότητα δειγματοληψίας	Γραμμική PC- M:16,22.05,24,32,44.1,48 [kHz] MS ADPCM:22.05/44.1 [kHz]	..... MEF.:720(Y) x 1280(Π), ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)	
DivX		MPEG-4	Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG-4
Μορφή αποκωδικοποίησης DivX	Έκδοση Home Theater 4. xx, 5.xx, 6.xx (αποκλείονται τα Ultra & HD) (.avi, .divx)	Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG-4	..... Simple Profile L0/L1/L2/L3, Advanced Simple Profile (.mp4)
Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit	..... 8000kbps	Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit	..... 8000kbps
Μέγιστος ρυθμός καρτέ	..... 30fps (Σε περίπτωση ανάλυσης 720x480. MEF. 25fps σε περίπτωση 720x576)	Μέγιστος ρυθμός καρτέ	..... 30fps
Κωδικοποιητής ήχου ... MP2,MP3,Γραμμικό PCM / MSAD PCM,AC-3		Κωδικοποιητής ήχου ... AAC	Μέγεθος αποκωδικοποίησης
Μέγεθος αποκωδικοποίησης	..... MEF.:720(Y) x 480(Π), ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)	..... MEF.:720(Y) x 1280(Π), ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)	
H.264		JPEG	Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG
Μορφή αποκωδικοποίησης H.264	..... Base Line Profile (.mp4)	Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG	..... Base Line (.jpeg, .jpg, .jpe, .jif)
Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit	..... 8000kbps	Δειγματοληψία pixel ... 4:2:2, 4:2:0	Μέγεθος αποκωδικοποίησης
Μέγιστος ρυθμός καρτέ	..... 30fps	Μέγεθος αποκωδικοποίησης	..... MEF.:4092(Y) x 4092(Π), ΕΛΑΧ.:16(Y) x 16(Π)
Κωδικοποιητής ήχου ... AAC		Μέγιστο μέγεθος αρχείου	..... 8MByte
Μέγεθος αποκωδικοποίησης	..... MEF.:720(Y) x 1280(Π), ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)		

## SD

Συμβατές φυσικές μορφές	Έκδοση 1.1
Σύστημα αρχείων	FAT12, FAT16, FAT32
Μορφή αποκωδικοποίησης MP3	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3, MPEG-2.5 Audio
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. 9,0,3 και παλαιότερες)

# Πρόσθετες πληροφορίες

## WAVE

Μορφή σήματος WAVE

..... Γραμμική PCM, MS  
ADPCM (.wav)

Συχνότητα δειγματοληψίας

..... Γραμμική  
PC-  
M:16,22.05,24,32,44,1,48  
[kHz]  
MS ADPCM:22.05/44.1  
[kHz]

## DivX

Μορφή αποκωδικοποίησης DivX

..... Έκδοση Home Theater 4.  
xx, 5.xx, 6.xx (αποκλείονται  
τα Ultra & HD) (.avi, .divx)

Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit

..... 8000kbps

Μέγιστος ρυθμός καρτέ

..... 30fps (Σε περίπτωση  
ανάλυσης 720×480. ΜΕΓ.  
25fps σε περίπτωση  
720×576)

Κωδικοποιητής ήχου ... MP2,MP3,Γραμμικό PCM /  
MSAD PCM,AC-3

Μέγεθος αποκωδικοποίησης

..... ΜΕΓ.:720(Y) x 480(Π),  
ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)

## H.264

Μορφή αποκωδικοποίησης H.264

..... Base Line Profile (.mp4)

Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit

..... 8000kbps

Μέγιστος ρυθμός καρτέ

..... 30fps

Κωδικοποιητής ήχου ... AAC

Μέγεθος αποκωδικοποίησης

..... ΜΕΓ.:720(Y) x 1280(Π),  
ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)

## WMV

Μορφή αποκωδικοποίησης WMV

..... Main Profile (.wmv)

Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit

..... 8000kbps

Μέγιστος ρυθμός καρτέ

..... 30fps

Κωδικοποιητής ήχου ... WMA

Μέγεθος αποκωδικοποίησης

..... ΜΕΓ.:720(Y) x 1280(Π),  
ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)

## MPEG-4

Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG-4

..... Simple Profile L0/L1/L2/L3,  
Advanced Simple Profile  
(.mp4)

Μέγιστη ταχύτητα μετάδοσης bit

..... 8000kbps

Μέγιστος ρυθμός καρτέ

..... 30fps

Κωδικοποιητής ήχου ... AAC

Μέγεθος αποκωδικοποίησης

..... ΜΕΓ.:720(Y) x 1280(Π),  
ΕΛΑΧ.:48(Y) x 48(Π)

## JPEG

Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG

..... Base Line (.jpeg, .jpg, .jpe,  
.jff)

Δειγματοληψία pixel ... 4:2:2, 4:2:0

Μέγεθος αποκωδικοποίησης

..... ΜΕΓ.:4092(Y) x 4092(Π),  
ΕΛΑΧ.:16(Y) x 16(Π)

Μέγιστο μέγεθος αρχείου

..... 8MByte

## 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)

## Bluetooth

Πιστοποιημένη έκδοση ..... Bluetooth 3.0

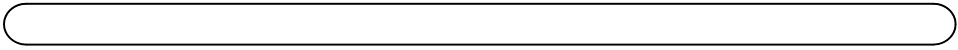
Ισχύς εξόδου ..... Μέγ. +4 dBm

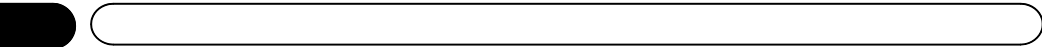
(Κλάση ισχύος 2)

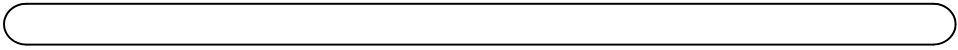


## Σημείωση

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.**

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

#### **先鋒股份有限公司**

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 PIONEER CORPORATION.

Με την επιφύλαξη παντός νόμιμου  
δικαιώματος.