

Pioneer

AVH-X7800BT

ΔΕΚΤΗΣ DVD RDS AV

Εγχειρίδιο Λειτουργίας

Ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Pioneer.

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες ώστε να γνωρίζετε πως να λειτουργείτε το μοντέλο σας ορθά. Αλλά διαβάστε τις οδηγίες, φυλάξτε το έγγραφο αυτό σε ασφαλές σημείο για μελλοντική αναφορά.

Σημαντικά

Οι οθόνες που εμφανίζονται στα παραδείγματα μπορεί να διαφέρουν από τις πραγματικές οθόνες, οι οποίες μπορεί να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση για βελτιώσεις απόδοσης και λειτουργίας.

| | |
|--|----------|
| ■ Προσοχή | 4 |
| Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας | 4 |
| Για ασφαλή οδήγηση | 5 |
| Κατά τη χρήση της οθόνης συνδεδεμένης σε rear monitor output | 5 |
| Για να αποφύγετε την εξάντληση της μπαταρίας | 5 |
| Κάμερα οπισθοπορείας | 5 |
| Χειρισμός του ακροδέκτη USB | 5 |
| Σε περίπτωση προβλημάτων | 5 |
| Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας | 5 |
| Σχετικά με αυτό το προϊόν | 5 |
| Προστασία της οθόνης και του πάνελ LCD | 5 |
| Σημειώσεις σχετικά με την εσωτερική μνήμη | 6 |
| Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο | 6 |
| Προστασία της μονάδας σας από κλοπή | 6 |
| ■ Βασική λειτουργία | 7 |
| Έλεγχος ονομάτων εξαρτημάτων και λειτουργιών | 7 |
| Τηλεχειριστήριο | 7 |
| Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση της οθόνης LCD | 7 |
| Ανοιγμα και κλείσιμο της οθόνης LCD | 7 |
| Περιστορήφηση της οθόνης LCD οριζόντια | 8 |
| Ρύθμιση της θέσης κύλισης της οθόνης LCD | 8 |
| Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD | 8 |
| Εισαγωγή/εξαγωγή/σύνδεση πολυμέσου | 8 |

| | |
|---|----|
| Κατά την πρώτη έναρξη λειτουργίας | 9 |
| Πως να χρησιμοποιήσετε τις οθόνες | 10 |
| Υποστηριζόμενη πηγή AV | 11 |
| Εμφάνιση της οθόνης λειτουργίας AV | 11 |
| Επιλέγοντας πηγή | 11 |
| Αλλαγή της σειράς εμφάνισης των πηγών | 11 |
| Χρήση της οθόνης αφής | 11 |

■ Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®

| | |
|--|----|
| Προβολή της οθόνης "Bluetooth" | 12 |
| Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth | 12 |
| Σύνδεση μίας καταχωρισμένης συσκευής Bluetooth χειροκίνητα | 12 |
| Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας | 13 |
| Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth | 13 |
| Προβολή των πληροφοριών συσκευής | 13 |
| Εκκαθάριση της μνήμης Bluetooth | 13 |
| Ενημέρωση λογισμικού Bluetooth | 13 |
| Εμφάνιση της έκδοσης λογισμικού Bluetooth | 13 |
| Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth | 13 |

■ Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

| | |
|--|----|
| Προβολή της οθόνης Οθόνη τηλεφώνου | 14 |
| Πραγματοποίηση τηλεφωνικής κλήσης | 14 |
| Λήψη μιας τηλεφωνικής κλήσης | 15 |
| Ελαχιστοποίηση της οθόνης επιβεβαίωσης κλήσης | 15 |
| Αλλαγή των ρυθμίσεων τηλεφώνου | 15 |
| Χρήση της λειτουργίας αναγνώρισης φωνής (για iPhone) | 16 |
| Ρύθμιση αυτόματου συγχρονισμού του τηλεφωνικού καταλόγου | 16 |
| Σημειώσεις για τις κλήσεις ανοικτής συνομιλίας | 16 |

■ Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone

| | |
|---|----|
| Η βασική ροή ρυθμίσεων του iPod / iPhone ή του smartphone | 17 |
| Ρύθμιση της μεθόδου σύνδεσης συσκευής | 17 |
| Συμβατότητα με iPod | 17 |
| Android™ συμβατότητα συσκευής | 17 |

Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες για κάθε συσκευή

■ Ραδιόφωνο

| | |
|---|----|
| Έναρξη διαδικασίας | 19 |
| Αποθήκευση των σταθμών με το ισχυρότερο σήμα | 19 |
| Προβολή της οθόνης "Radio settings" | 19 |
| Συντονισμός σε ισχυρές συχνότητες | 19 |
| Ρύθμιση βήματος συντονισμού FM | 19 |
| Αλλαγή της ποιότητας ήχου του δέκτη FM | 20 |
| Ρύθμιση της εναλλακτικής αναζήτησης συχνότητων | 20 |
| Ρύθμιση της αναζήτησης Αυτόματου PI | 20 |
| Περιορισμός σταθμών σε περιφερειακά προγράμματα | 20 |
| Λήψη ανακοινώσεων οδικής κυκλοφορίας (TA) | 20 |
| Λήψη ανακοινώσεων ειδήσεων | 20 |

■ Δίσκος

| | |
|--|----|
| Έναρξη διαδικασίας | 22 |
| Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων | 22 |
| Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων | 22 |
| Αναζήτηση του τμήματος που θέλετε να αναπαραγάγετε | 22 |
| Χειρισμός του μενού DVD | 22 |
| Εναλλαγή της γλώσσας των υποτίτλων/ήχου | 22 |
| Χειρισμός του μενού DVD χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα οθόνης αφής | 22 |

■ Συμπιεσμένα αρχεία

| | |
|--|----|
| Έναρξη διαδικασίας (για Δίσκο) | 25 |
| Έναρξη διαδικασίας (για USB) | 25 |
| Κοινές λειτουργίες για όλους τους τύπους αρχείων | 25 |
| Λειτουργίες αρχείων ήχου | 25 |
| Λειτουργίες αρχείου ακίνητων εικόνων | 26 |

■ iPod

| | |
|---|----|
| Σύνδεση του iPod σας | 27 |
| Έναρξη διαδικασίας | 27 |
| Επιλογή πηγών τραγουδιών ή βίντεο από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής | 27 |
| Χρήση της λειτουργίας iPod αυτού του προϊόντος από το iPod σας | 28 |

Επιλογή ενός τραγουδιού από τη λίστα που σχετίζεται με το τραγούδι που αναπαραγάγει αυτή τη στιγμή (αναζήτηση συνδέσμου)

■ AppRadioMode

| | |
|--|----|
| Χρήση του AppRadioMode | 28 |
| Χρήση της λειτουργίας μίξης ήχου | 29 |

■ Spotify®

| | |
|---|----|
| Η χρήση του Spotify με το σύστημα ήχου/βίντεο αυτοκινήτου της Pioneer | 31 |
| Έναρξη διαδικασίας | 31 |
| Επιλογή ενός κομματιού ή ενός σταθμού από τη λίστα | 31 |

■ Συσκευή Bluetooth αναπαραγωγής ήχου

| | |
|---|----|
| Έναρξη διαδικασίας | 32 |
| Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων | 32 |

■ Πηγή AUX

| | |
|----------------------------------|----|
| Έναρξη διαδικασίας | 33 |
| Ρύθμιση του σήματος βίντεο | 33 |

■ Είσοδος AV

| | |
|--|----|
| Έναρξη διαδικασίας (για πηγή AV) | 33 |
| Έναρξη διαδικασίας (για κάμερα) | 33 |
| Ρύθμιση του σήματος βίντεο | 34 |

■ MIXTRAX

| | |
|--|----|
| Λειτουργία MIXTRAX | 34 |
| Λειτουργία MIXTRAX EZ | 34 |
| Εμφάνιση της οθόνης "MIXTRAX Settings" | 34 |
| Ρύθμιση του μοτίβου flash | 35 |

■ Ρυθμίσεις συστήματος

| | |
|--|----|
| Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "System" | 35 |
| Ρύθμιση ενεργοποίησης πηγής ήχου Bluetooth | 35 |
| Ρύθμιση ενεργοποίησης πηγής Spotify | 35 |
| Ρύθμιση της συνεχούς κύλισης | 35 |
| Ρύθμιση του τόνου ειδοποίησης | 35 |
| Ρύθμιση της λειτουργίας αυτόματης μίξης ήχου | 35 |
| Ρύθμιση AppRadioMode Sound | 35 |
| Ρύθμιση της κάμερας οπίσθιας προβολής | 36 |
| Ρύθμιση της λειτουργίας ασφαλείας | 36 |

Περιεχόμενα

| | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| Ρύθμιση της λειτουργίας επίδειξης..... | 36 | Εμφάνιση του κωδικού εγγραφής σας για DivX VOD..... | 45 |
| Επιλογή της γλώσσας συστήματος..... | 36 | Εμφάνιση κωδικού ακύρωσης της εγγραφής σας για DivX VOD..... | 45 |
| Ρύθμιση της γλώσσας πληκτρολογίου με τη εφαρμογή για iPhone..... | 36 | Αυτόματη αναπαραγωγή DVD..... | 45 |
| Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής)..... | 37 | Ρύθμιση του σήματος βίντεο για την κάμερα οπίσθιας προβολής..... | 45 |
| Ρύθμιση του ρεοστάτη..... | 37 | ■ Μενού Αγαπημένων..... | 46 |
| Ρύθμιση της εικόνας..... | 37 | Δημιουργία συντόμευσης..... | 46 |
| Εμφάνιση της έκδοσης υλικολογισμικού..... | 38 | Επιλογή μιας συντόμευσης..... | 46 |
| Εμφάνιση των αδειών ανοικτής πηγής..... | 38 | Αφαίρεση μιας συντόμευσης..... | 46 |
| Ενημέρωση υλικολογισμικού..... | 38 | ■ Συνήθειες λειτουργίες..... | 46 |
| ■ Ρυθμίσεις ήχου..... | 39 | Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας..... | 46 |
| Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"..... | 39 | Αποθήκευση των πληροφοριών τραγουδιού στο iPod (iTunes Tagging)..... | 46 |
| Χρήση της κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά..... | 39 | Ρύθμιση της λειτουργίας "Sound Retriever"..... | 47 |
| Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σίγασης/εξασθένησης ήχου..... | 39 | Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης..... | 47 |
| Ρύθμιση στάθμης πηγής..... | 39 | ■ Άλλες λειτουργίες..... | 47 |
| Χρήση του ελέγχου αυτόματης στάθμης..... | 39 | Επαναφορά αυτού του προϊόντος στις εργοστασιακές ρυθμίσεις..... | 47 |
| Ρύθμιση της ηχηρότητας..... | 39 | ■ Παράρτημα..... | 48 |
| Ρύθμιση της εξόδου υπογούφερ..... | 39 | Αντιμετώπιση Προβλημάτων..... | 48 |
| Ρύθμιση της τιμής συχνότητας αποκοπής..... | 39 | Μηνύματα σφάλματος..... | 49 |
| Αλλαγή της εξόδου οπίσθιου ηχείου..... | 40 | Χειρισμός και φροντίδα των δίσκων..... | 51 |
| Χρήση του BASS Boost..... | 40 | Δίσκοι που αναπαράγονται..... | 51 |
| Επιλογή θέσης ακρόασης..... | 40 | Λεπτομερείς πληροφορίες για πολυμέσα που αναπαράγονται..... | 52 |
| Μικρορύθμιση της στάθμης εξόδου ηχείων..... | 40 | Bluetooth..... | 54 |
| Ρύθμιση της χρονικής ευθυγράμμισης..... | 40 | WMA..... | 54 |
| Αλλαγή της προρύθμισης ευθυγράμμισης χρόνου..... | 40 | FLAC..... | 54 |
| Χρήση του ισοσταθμιστή..... | 41 | DivX..... | 55 |
| Προσαρμογή της καμπύλης ισοσταθμιστή αυτόματα (Αυτόματο EQ)..... | 41 | AAC..... | 55 |
| Αποθήκευση των ρυθμίσεων ήχου..... | 42 | Android™..... | 55 |
| Φόρτωση των ρυθμίσεων ήχου..... | 42 | Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνδεδεμένες συσκευές iPod..... | 55 |
| ■ Μενού θεμάτων..... | 43 | Χρήση περιεχομένου συνδεδεμένο με εφαρμογή..... | 55 |
| Επιλογή εικόνας φόντου..... | 43 | Spotify®..... | 56 |
| Ρύθμιση του χρώματος φωτισμού..... | 43 | Προειδοποίηση σχετικά με τη θέαση βίντεο..... | 56 |
| Επιλογή χρώματος θέματος..... | 43 | Προειδοποίηση σχετικά με τη θέαση DVD-Video..... | 56 |
| Επιλογή της εικόνας ρολογιού..... | 43 | Προειδοποίηση σχετικά με τη χρήση αρχείου MP3..... | 56 |
| ■ Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο..... | 44 | Σωστή χρήση της οθόνης LCD..... | 56 |
| Ρύθμιση των γλωσσών κορυφαίας προτεραιότητας..... | 44 | Τεχνικές προδιαγραφές..... | 57 |
| Ρύθμιση της προβολής εικονιδίου γωνίας..... | 44 | | |
| Ρύθμιση της αναλογίας διαστάσεων της προβολής..... | 44 | | |
| Ρύθμιση του γονικού ελέγχου..... | 44 | | |

Προσοχή

Ορισμένες κυβερνητικές ή κρατικές νομοθεσίες ενδέχεται να απαγορεύουν ή να περιορίζουν την τοποθέτηση και τη χρήση αυτού του προϊόντος στο όχημά σας. Παρακαλούμε να συμμορφώνεστε με όλους τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς σχετικά με τη χρήση, την εγκατάσταση και τη λειτουργία αυτού του προϊόντος.



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

Τα νοικοκυριά στα κράτη μέλη της ΕΕ, στην Ελβετία και τη Νορβηγία μπορούν να επιστρέφουν δωρεάν τα χρησιμοποιημένα 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 για τη σωστή μέθοδο απόρριψης. Με αυτόν 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.

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. Αναθέστε κάθε είδους επισκευή σε εξουσιοδοτημένο προσωπικό.

ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ 1ης ΚΛΑΣΗΣ

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

Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην επιχειρήσετε να εγκαταστήσετε ή να επισκευάσετε αυτό το προϊόν εσείς οι ίδιοι. Η εγκατάσταση ή η επισκευή αυτού του προϊόντος 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.
- Μην αφήνετε αυτό το προϊόν να έρθει σε επαφή με υγρά. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Επίσης, η επαφή με υγρά μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν, έκλυση καπνού και υπερθέρμανση.
- Σε περίπτωση που εισχωρήσει στο προϊόν υγρό ή ξένο σώμα, σταθμεύστε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος, σβήστε τη μίζα (ACC OFF) αμέσως και συμβουλευτείτε το κατάστημα πώλησης ή το πλησιέστερο Κέντρο Σέρβις της Pioneer. Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν στην κατάσταση αυτή καθώς κάτι τέτοιο ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή άλλη βλάβη.
- Αν παρατηρήσετε καπνό, παράξενο θόρυβο, οσμή να βγαίνει

από αυτό το προϊόν ή παράξενα σύμβολα στην οθόνη LCD, διακόψτε αμέσως την παροχή ρεύματος και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο Κέντρο Σέρβις της Pioneer. Η χρήση της συσκευής σε αυτήν την κατάσταση μπορεί να προκαλέσει μόνιμη βλάβη του συστήματος.

- Μην αποσυναμολογείτε ή τροποποιείτε αυτό το προϊόν, καθώς υπάρχει 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.
- Προτού χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει και καταλάβει πλήρως τις ακόλουθες πληροφορίες ασφαλείας:
- Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν, με οποιαδήποτε εφαρμογή ή την προαιρετική κάμερα οπισθοπορείας (εάν την έχετε αγοράσει) εφόσον κάτι τέτοιο θα αποσπάσει την προσοχή σας με οποιοδήποτε τρόπο από τον ασφαλή χειρισμό του οχήματός σας. Πηρείτε πάντα τους κανόνες ασφαλούς οδήγησης και ακολουθείτε τους ισχύοντες κανονισμούς οδικής κυκλοφορίας. Εάν αντιμετωπίσετε δυσκολίες στη λειτουργία αυτού του προϊόντος ή την ανάγνωση της οθόνης, σταθμεύστε το όχημά σας σε μια ασφαλή θέση και τραβήξτε το χειρόφρενο πριν από την πραγματοποίηση των απαραίτητων ρυθμίσεων.
- Μη ρυθμίζετε ποτέ την ένταση ήχου αυτού του προϊόντος σε τόσο υψηλό επίπεδο που δεν θα σας επιτρέπει να ακούτε τους εξωτερικούς ήχους κυκλοφορίας οχημάτων και τα οχήματα έκτακτης ανάγκης.
- Για προώθηση της ασφαλείας, ορισμένες λειτουργίες είναι απενεργοποιημένες, εκτός εάν το όχημα είναι ακινητοποιημένο και/ή το χειρόφρενο ενεργοποιημένο.
- Φυλάξτε αυτό το εγχειρίδιο σε προσβάσιμο μέρος ως σημείο αναφοράς για τις διαδικασίες λειτουργίας και πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.
- Μην εγκαθιστάτε αυτό το προϊόν σε σημεία όπου ενδέχεται (i) να εμποδίζει το οπτικό πεδίο του οδηγού, (ii) να επηρεάζει την απόδοση οποιωνδήποτε συστημάτων χειρισμού ή στοιχείων ασφαλείας του οχήματος, συμπεριλαμβανομένων των αερόσακων ή των κουμπιών αλάμης ή (iii) να επηρεάζει τη δυνατότητα ασφαλούς χειρισμού του οχήματος από τον οδηγό.
- 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 σωστά τη ζώνη ασφαλείας.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ ακουστικά ενώ οδηγείτε.

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 ΔΙΑΚΟΙΤΗ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ. Η ΑΚΑΤΑΛΑΛΗΗ ΣΥΝΔΕΞΗ Ή ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΗΣ ΓΣΧΥΟΥΣΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΣΟΒΑΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.
- Μην βρείτε σε καμία ενέργεια παρέμβασης ή απενεργοποίησης του συστήματος ανίχνευσης κατάσταση του χειρόφρενου το οποίο υπάρχει εγκατεστημένο για την δική σας προστασία. Η παρέμβαση ή η απενεργοποίηση του συστήματος ανίχνευσης κατάσταση του χειρόφρενου θα μπορούσαν να έχουν ως αποτέλεσμα το σοβαρό τραυματισμό ή το θάνατο.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ζημιάς και τραυματισμού και την πιθανή παραβίαση της ισχύουσας νομοθεσίας, αυτό το προϊόν δεν προορίζεται για χρήση με την προβολή βίντεο να είναι ορατή από τον οδηγό.
- Σε ορισμένες χώρες η παρακολούθηση βίντεο σε μια οθόνη εντός του οχήματος, ακόμη και από τους συνεπιβάτες του οχήματος, ενδέχεται να είναι παράνομη. Όπου ισχύουν τέτοιοι κανονισμοί, πρέπει να τηρούνται.

Εάν επιχειρήσετε να παρακολουθήσετε κάποιο βίντεο κατά την οδήγηση, θα εμφανιστεί στην οθόνη η προειδοποίηση "Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.". Για να παρακολουθήσετε βίντεο σε αυτή την οθόνη σταματήστε το όχημα σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε το χειρόφρενο. Κρατήστε το πεντάλ του φρένου πατημένο πριν από την αποδέσμευση του χειρόφρενου.

Κατά τη χρήση μιας οθόνης συνδεδεμένης σε rear monitor output

Ο ακροδέκτης εξόδου βίντεο (rear monitor output) προορίζεται για τη σύνδεση μιας οθόνης για να επιτρέπει στους συνεπιβάτες στα πίσω καθίσματα να παρακολουθούν βίντεο.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

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

Για να αποφύγετε την εξάντληση της μπαταρίας

Βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί ο κινητήρας του οχήματος κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος. Η χρήση αυτού του προϊόντος χωρίς να λειτουργεί ο κινητήρας μπορεί να εξαντλήσει την μπαταρία.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην εγκαθιστάτε αυτό το προϊόν σε όχημα που δεν διαθέτει καλώδιο ACC ή κατάλληλο κύκλωμα.

Κάμερα οπισθοπορείας

Με μια προαιρετική κάμερα οπισθοπορείας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν ως βοήθημα για τον έλεγχο του τρέλερ του αυτοκινήτου ή σε περίπτωση στάθμευσης σε περιορισμένους χώρους.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η ΕΙΚΟΝΑ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗ.
- ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΕΙΣΟΔΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΑΝΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗ Ή ΓΙΑ ΚΑΤΟΠΤΡΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΚΑΜΕΡΑΣ ΟΠΙΣΘΟΠΟΡΕΙΑΣ. Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λειτουργία προβολής πίσω οπτικού πεδίου προορίζεται για να χρησιμοποιείται ως βοήθημα για τον έλεγχο του τρέλερ ή για την κίνηση όπισθεν. Μη χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αυτή για σκοπούς ψυχαγωγίας.

Χειρισμός του ακροδέκτη USB

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για την αποφυγή απώλειας δεδομένων και την πρόκληση βλάβης στη συσκευή αποθήκευσης, ποτέ μην την αφαιρείτε από αυτό το προϊόν κατά τη μεταφορά των δεδομένων.
- Η Pioneer δεν μπορεί να εγγυηθεί τη συμβατότητα με όλες τις συσκευές μαζικής αποθήκευσης USB και δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια δεδομένων που περιέχονται σε συσκευές αναπαραγωγής πολυμέσων, iPhone, smartphone ή άλλες συσκευές κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος.

Σε περίπτωση προβλημάτων

Σε περίπτωση που το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Σταθμό Σέρβης της PIONEER.

Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας

Επισκεφτείτε μας στην παρακάτω σελίδα:

<http://www.pioneer-car.eu>

- Εγγράψτε το προϊόν σας. Εμείς θα κρατήσουμε τα στοιχεία της αγοράς σας στο αρχείο για να σας βοηθήσουμε να αναφερθείτε σ' αυτές τις πληροφορίες στη περίπτωση διεκδίκησης ασφάλειας όπως απόλεια ή κλοπή.
- Στον ιστοτόπο μας θα βρείτε τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με την Εταιρεία PIONEER CORPORATION.
- Η Pioneer σε τακτά χρονικά διαστήματα παρέχει ενημερώσεις λογισμικού για την αναβάθμιση των προϊόντων της. Παρακαλείστε να ελέγξετε την ενότητα υποστήριξης στην ιστοσελίδα της Pioneer για όλες τις διαθέσιμες ενημερώσεις λογισμικού.

Σχετικά με αυτό το προϊόν

- Αυτό το προϊόν δε λειτουργεί σωστά σε περιοχές εκτός της Ευρώπης. Η λειτουργία RDS (Radio Data System) λειτουργεί σωστά σε περιοχές με σταθμούς FM που εκπέμπουν σήματα RDS. Η υπηρεσία RDS-TMC μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε περιοχές όπου υπάρχει σταθμός που εκπέμπει σήματα RDS-TMC.
- Το Pioneer CarStereo-Pass προορίζεται για χρήση μόνο στη Γερμανία.

Προστασία της οθόνης και του πάνελ LCD

- Μην εκθέτετε την οθόνη LCD απευθείας στην ηλιακή ακτινοβολία όταν αυτό το προϊόν δεν χρησιμοποιείται. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα η οθόνη LCD να υποστεί κάποια βλάβη λόγω υψηλής θερμοκρασίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο, αφήνετε απόσταση μεταξύ της κεφαλής του τηλεφώνου και της οθόνης LCD για να αποτρέψετε παραμόρφωση του βίντεο με το σχηματισμό κηλίδων ή έγχρωμων λωρίδων κλπ.
- Για την προστασία της οθόνης LCD από κάποια βλάβη, βεβαιωθείτε ότι αγγίζετε την οθόνη αφής μόνο με το δάκτυλό σας και απαλά.

Προσοχή

Σημειώσεις σχετικά με την εσωτερική μνήμη

Πριν από την αποσύνδεση της μπαταρίας του οχήματος

- Για κάποιες από τις ρυθμίσεις και καταχωρισμένα περιεχόμενα δεν θα γίνει επαναφορά.

Δεδομένα που υπόκεινται σε διαγραφή

Οι πληροφορίες διαγράφονται μόλις αποσυνδεθεί το κίτρινο καλώδιο από την μπαταρία (ή αφαιρώντας την ίδια την μπαταρία).

- Για κάποιες από τις ρυθμίσεις και καταχωρισμένα περιεχόμενα δεν θα γίνει επαναφορά.

Επαναφορά του μικροεπεξεργαστή

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Πατώντας το κουμπί **RESET** επαναφέρονται οι ρυθμίσεις και τα καταχωρισμένα περιεχόμενα στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

- Μην εκτελείτε αυτή τη λειτουργία όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με αυτό το προϊόν.
- Για κάποιες από τις ρυθμίσεις και καταχωρισμένα περιεχόμενα δεν θα γίνει επαναφορά.

Η επαναφορά του μικροεπεξεργαστή είναι απαραίτητη στις ακόλουθες συνθήκες:

- Πριν από τη χρήση αυτού του προϊόντος για πρώτη φορά μετά την εγκατάσταση.
- Εάν αυτό το προϊόν δε λειτουργεί σωστά.
- Εάν παρουσιάζονται προβλήματα στη λειτουργία του συστήματος.
- Εάν η θέση του οχήματός σας εμφανίζεται στο χάρτη με σημαντική απόκλιση εντοπισμού θέσης.

1 Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF.

2 Πατήστε το κουμπί **RESET** με την άκρη ενός στυλό ή άλλο αιχμηρό αντικείμενο.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Έλεγχος οματόν εξαρτημάτων και λειτουργιών* στην σελίδα 7




Οι ρυθμίσεις και τα καταχωρισμένα περιεχόμενα επαναφέρονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο

Σε αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιούνται σχεδιαγράμματα πραγματικών οθονών για την περιγραφή των διάφορων λειτουργιών. Ωστόσο,

οι οθόνες σε ορισμένες μονάδες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται στο παρόν εγχειρίδιο, ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείται.

Έννοιες συμβόλων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο

| | |
|---|--|
|  | Αυτό υποδηλώνει να αγγίξετε ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής. |
|  | Αυτό υποδηλώνει να αγγίξετε παρατεταμένα ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής. |
|  | Αυτό υποδηλώνει ότι υπάρχει αναφορά ή συμπληρωματικό κείμενο για το πλήκτρο ή την οθόνη. |

Προστασία της μονάδας σας από κλοπή

Η πρόσωση μπορεί να αποσπαστεί για να αποτραπεί κλοπή.

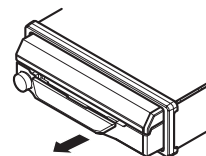
🔒Σημαντικά

- Μεταχειρίστε την πρόσωση με προσοχή κατά την αφαίρεση ή τη στερέωσή της.
- Προφυλάξτε την πρόσωση από έντονους κραδασμούς.
- Μην αφήνετε την πρόσωση εκτεθειμένη απευθείας σε ηλιακή ακτινοβολία και υψηλές θερμοκρασίες.
- Εάν έχει αφαιρεθεί, τοποθετήστε την πρόσωση στη μονάδα πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία του αυτοκινήτου.
- Προς αποφυγή φθοράς στη συσκευή ή στο εσωτερικό του οχήματος, αφαιρέστε τυχόν καλώδια και συσκευές που έχουν συναφθεί στην πρόσωση προτού την αποσπάσετε.

Αφαίρεση της πρόσωσης

1 Μεγεθύνετε/ σμικρύνετε με χρήση δυο δακτύλων το κάτω και το πάνω μέρος της δεξιάς πλευράς και τραβήξτε την πρόσωση προς τα έξω.

Προσέξτε ώστε να μη μεγεθύνετε/ σμικρύνετε με χρήση δυο δακτύλων πολύ σφικτά ή να μην προκληθεί πτώση, καθώς επίσης αποφύγετε την επαφή με το νερό ή άλλα υγρά προς αποτροπή μόνιμης βλάβης.



Εκ νέου τοποθέτηση της πρόσωσης

1 Σύρετε την πρόσωση προς τα αριστερά.

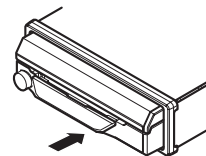
Η πρόσωση και η μονάδα κεφαλής είναι συνδεδεμένες στην αριστερή πλευρά.

Βεβαιωθείτε ότι η πρόσωση έχει συνδεθεί σωστά στη μονάδα κεφαλής.

2 Πατήστε τη δεξιά πλευρά της πρόσωσης μέχρι να κωμπίσει καλά.

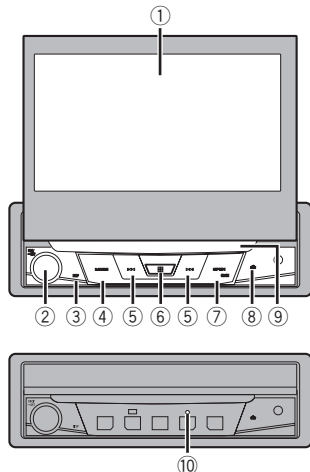
Σε περίπτωση που δεν μπορείτε να συνάψετε την πρόσωση στη μονάδα κεφαλής επιτυχώς, προσπαθήστε ξανά.

Εάν ασκήσετε πίεση για να τοποθετήσετε την πρόσωση στη θέση της, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη.



Βασική λειτουργία

Έλεγχος ονομάτων εξαρτημάτων και λειτουργιών



| | | |
|---|------------------------|--|
| 1 | Θθόνη LCD | |
| 2 | Volume/ SRC/OFF | <p>Πατήστε για να μετακινηθείτε μέσω όλων των διαθέσιμων πηγών.</p> <p>Στην οθόνη Εφαρμογών ή στη λειτουργία πλοήγησης, πατήστε για να προβληθεί η μπάρα πλευρικού ελέγχου. Πατήστε και κρατήστε το πατημένο για να απενεργοποιηθεί η οθόνη.</p> <p>Πατήστε και κρατήστε το πατημένο για να απενεργοποιηθεί η πηγή.</p> |
| 3 | DISP πλήκτρο | <p>Στην οθόνη λειτουργίας AV, πατήστε για να απενεργοποιηθεί η οθόνη.</p> <p>Στην οθόνη Εφαρμογών ή στη λειτουργία πλοήγησης, πατήστε για να προβληθεί η μπάρα πλευρικού ελέγχου. Πατήστε και κρατήστε το πατημένο για να απενεργοποιηθεί η οθόνη.</p> <p>☐ Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, αγγίξτε την οθόνη για να γίνει επαναφορά στην αρχική οθόνη.</p> |

| | | |
|----|----------------------------|---|
| 4 | MODE πλήκτρο | Πατήστε για εναλλαγή μεταξύ της οθόνης Εφαρμογών και της οθόνης λειτουργίας AV. Πατήστε παρατεταμένα για να αλλάξετε στη λειτουργία προβολής κάμερας. |
| 5 | TRK (< >) πλήκτρο | Πατήστε για να επιστρέψετε στο προηγούμενο κομμάτι (κεφάλαιο) ή να μεταβείτε στο επόμενο κομμάτι (κεφάλαιο). Πατήστε παρατεταμένα για να εκτελέσετε γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση. Πατήστε για να απαντήσετε ή να τερματίσετε μια κλήση. |
| 6 | ☒ πλήκτρο | Πατήστε για να προβάλλετε την οθόνη αρχικού μενού. Πατήστε παρατεταμένα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής. ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Χρήση της λειτουργίας αναγνώρισης φωνής (για iPhone)</i> στην σελίδα 16 |
| 7 | Πλήκτρο OPEN/ CLOSE | Πατήστε OPEN/CLOSE για να ανοίξετε την οθόνη LCD. Για να κλείσετε την οθόνη LCD, πατήστε OPEN/ CLOSE ξανά. |
| 8 | ▲ πλήκτρο | |
| 9 | Υποδοχή δίσκου | ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Εισαγωγή και εξαγωγή ενός δίσκου</i> στην σελίδα 8 |
| 10 | Κουμπί RESET | ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επαναφορά του μικροεξεργαστή</i> στην σελίδα 6 |

Τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο CD-R33 πωλείται χωριστά.

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

Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση της οθόνης LCD

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- 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.
- Να μη χρησιμοποιείται με την οθόνη LCD να έχει μείνει ανοικτή. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός σε περίπτωση ατυχήματος.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην ανοίγετε και κλείνετε την οθόνη LCD ασκώντας δύναμη. Ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία.
- Μη λειτουργείτε αυτό το προϊόν μέχρι να έχει ανοίξει ή κλείσει πλήρως η οθόνη LCD. Η οθόνη LCD δύναται να σταματήσει σε αυτή τη γωνία για ασφάλεια.
- Μην τοποθετείτε ποτήρια ή μεταλλικά κουτάκια στην ανοικτή οθόνη LCD.

Άνοιγμα και κλείσιμο της οθόνης LCD

Η οθόνη LCD θα ανοίξει ή κλείσει αυτόματα όταν ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται ο διακόπτης ανάφλεξης. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματου κλεισίματος/ ανοίγματος.

- Μην κλείνετε την οθόνη LCD με δύναμη με τα χέρια σας. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία.
- Η λειτουργία αυτόματου κλεισίματος/ ανοίγματος θα χειρίζεται την οθόνη ως ακολούθως.
 - Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ** ενόσω είναι ανοικτή η οθόνη LCD, η οθόνη LCD θα κλείνει έπειτα από έξι δευτερόλεπτα.
 - Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης **ΑΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ** ξανά (ή περνάει στο ACC), η οθόνη LCD θα ανοίγει αυτόματα.
 - Η αφάριση ή σύναψη της πρόσρψης θα κλείνει ή ανοίγει αυτόματα την οθόνη LCD.
- ☞ *Προστασία της μονάδας σας από κλοπή* στην σελίδα 6
- Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΕΙΤΑΙ** ενώ έχει κλείσει η οθόνη LCD, η εκ νέου **ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ** της μίζας (ή εάν περνάει στο ACC) θα πρόκειται να ανοίξει την οθόνη LCD. Στην περίπτωση αυτή, πατήστε **OPEN/CLOSE** για να ανοίξετε την οθόνη LCD.
- Όταν κλείνετε την οθόνη LCD, βεβαιωθείτε ότι έχει κλείσει καλά. Σε περίπτωση που η οθόνη LCD έχει σταματήσει στα μιά, το να την αφίσετε έτσι μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη.

1 Πατήστε OPEN/CLOSE για να ανοίξετε την οθόνη LCD.

- Για να κλείσετε την οθόνη LCD, πατήστε **OPEN/ CLOSE** ξανά.

Ρύθμιση της λειτουργίας αυτόματου ανοίγματος

Για να αποτρέψετε να χτυπήσει η οθόνη στο μογλό ταχυτήτων ενός αυτόματου οχήματος όταν βρίσκεται στη θέση P (στάθμευση), ήταν όταν δεν επιθυμείτε να ανοίγει/ κλείνει αυτόματα η οθόνη, μπορείτε

Βασική Λειτουργία

να θέσετε τη λειτουργία αυτόματου ανοίγματος στη μη αυτόματη λειτουργία.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Αγγίξτε [Auto Flap].

- **On** (προεπιλογή): Η οθόνη LCD θα ανοίξει ή κλείσει αυτόματα όταν ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται ο διακόπτης ανάφλεξης.
- **Off**: Πρέπει να πατήσετε OPEN/CLOSE για να ανοίξετε/ κλείσετε την οθόνη LCD.

Περιστροφή της οθόνης LCD οριζόντια

Όταν η οθόνη LCD βρίσκεται σε κάθετη θέση και παρακαλώει τη λειτουργία του κλιματιστικού, η οθόνη μπορεί να περιστραφεί οριζόντια προσωρινά.

1 Πατήστε παρατεταμένα OPEN/CLOSE για προβολή του μενού πτερυγίου.

2 Αγγίξτε το πλήκτρο προσωρινής περιστροφής προς τα κάτω για να περιστρέψετε προς τα κάτω την οθόνη LCD σε οριζόντια θέση.



Περιστρέψτε την οθόνη LCD προς τα κάτω στην οριζόντια θέση προσωρινά.

- Για επαναφορά στην αρχική θέση, πατήστε παρατεταμένα OPEN/CLOSE.
- Η οθόνη LCD επιστρέφει στην αρχική θέση αυτόματα, το οποίο υποδηλώνεται από ήχο σήματος 10 δευτερόλεπτα μετά τη λειτουργία.

Ρύθμιση της θέσης κύλισης της οθόνης LCD

Μπορείτε να προσαρμόσετε τη θέση κύλισης της οθόνης LCD ώστε να ρυθμίζεται η οθόνη πίσω ή μπροστά.

1 Πατήστε παρατεταμένα OPEN/CLOSE για προβολή του μενού πτερυγίου.

2 Αγγίξτε το πλήκτρο κύλισης προς τα πίσω ή το πλήκτρο κύλισης προς τα μπροστά για να μετακινήσετε την οθόνη LCD πίσω ή μπροστά.



Η οθόνη LCD πραγματοποιεί κύλιση προς τα πίσω.



Η οθόνη LCD πραγματοποιεί κύλιση προς τα μπροστά.

Ρύθμιση της γωνίας θέασης της οθόνης LCD

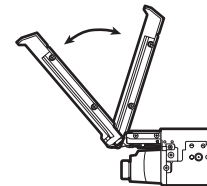
Σημαντικά

- Εάν μπορείτε να ακούσετε την οθόνη LCD να κλοτσάει στην κονσόλα του οχήματος ή στον πίνακα οργάνων, αγγίξτε το πλήκτρο προσωρινής περιστροφής προς τα κάτω από το μενού πτερυγίου για να για προσωρινή αντιστάθμιση της οθόνης LCD.
- Κατά την προσαρμογή της γωνίας της οθόνης LCD, μην παραλείψετε να πραγματοποιήσετε την προσαρμογή από το μενού πτερυγίου. Η βίαιη προσαρμογή της οθόνης LCD με το χέρι μπορεί να την καταστρέψει.

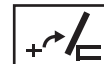


1 Πατήστε παρατεταμένα OPEN/CLOSE για προβολή του μενού πτερυγίου.

2 Αγγίξτε το πλήκτρο κλίσης προς τα κάτω ή το πλήκτρο κλίσης προς τα πάνω για να ρυθμίσετε την οθόνη LCD σε εύκολα θεάσιμη γωνία.



Οριζόντια θέση της οθόνης.



Επαναφορά της οθόνης σε κατακόρυφη θέση.

- Καθώς αποθηκεύεται η γωνία ρύθμισης, η οθόνη LCD θα προσαρμόζεται αυτόματα στην ίδια θέση την επόμενη φορά που θα ανοίξει η οθόνη LCD.

Εισαγωγή/εξαγωγή/σύνδεση πολυμέσου

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην εισάγετε οτιδήποτε άλλο εκτός από δίσκο στην υποδοχή δίσκου.

Εισαγωγή και εξαγωγή ενός δίσκου

Εισαγωγή ενός δίσκου

1 Εισαγάγετε το δίσκο στην υποδοχή δίσκου.

Βασική λειτουργία

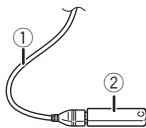
Εξαγωγή ενός δίσκου

- 1 Πατήστε ξανά **▲** το πλήκτρο για να εξαγάγετε ένα δίσκο.

Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB

- Αυτό το προϊόν ενδέχεται να μην φθάνει στη μέγιστη απόδοση με ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB.
- Η σύνδεση μέσω διανομέα (hub) USB δεν είναι δυνατή.
- Για τη σύνδεση απαιτείται ένα καλώδιο USB.

- 1 **Τραβήξτε έξω το βύσμα του καλωδίου USB από τη θύρα USB.**
- 2 **Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB στο καλώδιο USB.**



- ① Καλώδιο USB
- ② Συσκευή αποθήκευσης USB
- Ελέγξτε ότι δεν πραγματοποιείται προσπέλαση δεδομένων προτού αφαιρέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB.

Κατά την πρώτη έναρξη λειτουργίας

- 1 **Ξεκινήστε το κινητήρα για να ξεκινήσετε το σύστημα.**

Η οθόνη “Select Program Language” εμφανίζεται.

- Από τη δεύτερη ενεργοποίηση, η εμφανιζόμενη οθόνη μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τις προηγούμενες συνθήκες.

- 2 **Αγγίξτε τη γλώσσα.**

- 3 **Αγγίξτε το .**

Η οθόνη “Location Setting” εμφανίζεται.

Η οθόνη “Speaker Mode Settings” εμφανίζεται. Περάστε στο βήμα

6.

- 4 **Αγγίξτε το στοιχείο για να επιλέξετε χρήση της θέσης.**

- 5 **Αγγίξτε το .**

Η οθόνη “Speaker Mode Settings” εμφανίζεται.

- 6 **Αγγίξτε τις λειτουργίες ηχείων.**

- **Standard Mode**

Σύστημα 4-ηχείων με εμπρόσθια και οπίσθια ηχεία, ή σύστημα 6 ηχείων με εμπρόσθια και οπίσθια ηχεία και υπογούφερ.

- **Network Mode**

Σύστημα 3 διαδρομών με ηχείο υψηλών συχνοτήτων, ηχείο μεσαίων συχνοτήτων και υπογούφερ (ηχείο χαμηλών συχνοτήτων) για αναπαραγωγή υψηλών, μεσαίων και χαμηλών συχνοτήτων (ζώνες).

⚠️ ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

Μη χρησιμοποιείτε τη μονάδα στην τυπική λειτουργία όταν ένα σύστημα ηχείων για λειτουργία δικτύου 3-οδών είναι συνδεδεμένο σε αυτή τη μονάδα. Αυτό ενδέχεται να προκαλέσει φθορά στα ηχεία.

- 7 **Αγγίξτε το [OK].**

Η οθόνη “Smartphone Setup” εμφανίζεται.

- 8 **Αγγίξτε το στοιχείο.**

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες για κάθε συσκευή στην σελίδα 18

- 9 **Αγγίξτε το .**

Εμφανίζεται η οθόνη αρχικού μενού.

- Μόλις οριστεί η λειτουργία ηχείου, η ρύθμιση δεν μπορεί να αλλάξει εκτός και έχει γίνει επαναφορά αυτού του προϊόντος στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Προβείτε σε επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων για να αλλάξετε τη ρύθμιση της λειτουργίας ηχείου.
- Ανατρέξτε στην ενότητα Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις στην σελίδα 47

Αλλαγή της λειτουργίας ηχείου

Για να αλλάξετε τη λειτουργία των ηχείων, θα πρέπει να επαναφέρετε αυτό το προϊόν στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

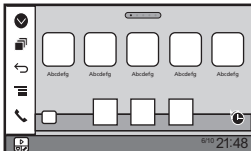
- 1 **Επαναφορά στην προεπιλεγμένη ρύθμιση.**

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις στην σελίδα 47

Βασική λειτουργία

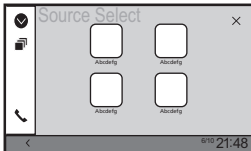
Πως να χρησιμοποιήσετε τις οθόνες

Οθόνη μενού της εφαρμογής  *4





Ανάλογα με τον τρόπο σύνδεσης, εμφανίζεται η οθόνη «εγκατάσταση smartphone».

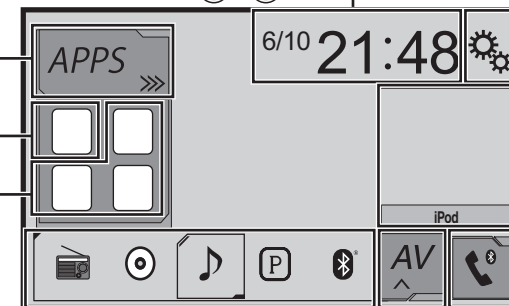
Οθόνη μενού λειτουργίας  *4




Μπορείτε να ελέγξετε τις εφαρμογές του iPhone ή του smartphone απευθείας από αυτό το προϊόν.

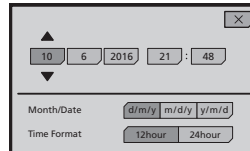
Πρόσφατα εικονίδια εφαρμογής

Οθόνη αρχικού μενού  *1  *2

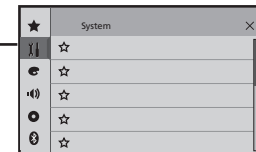


Εικονίδια αγαπημένης πηγής  *3

Οθόνη ρύθμισης ώρας και ημερομηνίας



Οθόνη μενού ρύθμισης




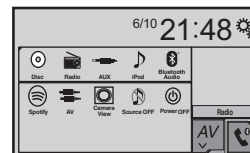
Οθόνη λειτουργίας AV



Οθόνη μενού τηλεφώνου




Οθόνη επιλογής πηγής AV  *5



Βασική λειτουργία

*1 Η οθόνη αρχικού μενού αυτού του εγχειριδίου είναι η οθόνη που εμφανίζεται κατά τη χρήση του **AppRadioMode**. Τα στοιχεία που εμφανίζονται στην οθόνη ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή σύνδεσης ή τη λειτουργία. Όταν συνδέετε ένα iPhone μέσω ασύρματης τεχνολογίας Bluetooth ή ένα smartphone μέσω καλωδίου USB, εμφανίζεται η οθόνη “Smartphone Setup” αγγίζοντας το [APPS].

*2 Πατώντας το  πλήκτρο σε οποιαδήποτε οθόνη μπορείτε να προβάλλετε την Οθόνη αρχικού μενού.

*3 Όταν συνδέετε το εξωτερικό σύστημα πλοήγησης σε αυτή τη μονάδα, το πλήκτρο της λειτουργίας πλοήγησης εμφανίζεται στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης.

*4 Πατώντας το πλήκτρο **MODE** μπορείτε να εναλλάξετε μεταξύ της οθόνης Εφαρμογών και της οθόνης λειτουργίας AV.

*5 Εάν επιλέξετε “Power OFF”, μπορείτε να απενεργοποιήσετε σχεδόν όλες τις λειτουργίες. Η λειτουργία “Power OFF” απελευθερώνεται στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Όταν λαμβάνεται μια εισερχόμενη κλήση.
- Όταν εισάγεται μια εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας όταν το όχημα κάνει όπισθεν.
- Κάποιο κουμπί σε αυτό το προϊόν έχει πατηθεί.
- Ο διακόπτης ανάφλεξης απενεργοποιείται (ACC OFF) και μετά ενεργοποιείται (ACC ON).

Υποστηριζόμενη πηγή AV

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναπαραγωγή ή να χρησιμοποιήσετε τις ακόλουθες πηγές σε αυτό το προϊόν.

- Ραδιόφωνο
- CD
- ROM (αρχεία συμπίεσμένου ήχου)
- DVD-Video
- USB

Οι ακόλουθες πηγές μπορούν να πραγματοποιήσουν αναπαραγωγή ή να χρησιμοποιηθούν συνδέοντας μια βοηθητική συσκευή.

- iPod
- Spotify®
- Συσκευή ήχου Bluetooth
- Εισόδος AV (AV)
- AUX

Εμφάνιση της οθόνης λειτουργίας AV

- 1 Πατήστε ξανά .

- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας AV. Εμφανίζεται η οθόνη λειτουργίας AV.



- 1 Εμφανίζει τη λίστα πηγών.

Επιλέγοντας πηγή

Πηγή στην Οθόνη επιλογής προέλευσης AV

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



- 2 Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής.

Όταν επιλέγετε “Source OFF”, η πηγή AV απενεργοποιείται.

Πηγή στη λίστα πηγών

- 1 Εμφανίζεται η λίστα πηγών.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης λειτουργίας AV* στην σελίδα 11

- 2 Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής.

Όταν επιλέγετε “Source OFF”, η πηγή AV απενεργοποιείται.

Αλλαγή της σειράς εμφάνισης των πηγών

Αλλαγή της σειράς εμφάνισης των εικονιδίων πηγών

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



- 2 Αγγίξτε παρατεταμένα ένα εικονίδιο πηγής και σύρτε το εικονίδιο στην επιθυμητή θέση.

Αλλαγή της σειράς εμφάνισης των πλήκτρων πηγών

- 1 Εμφανίζεται η λίστα πηγών.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης λειτουργίας AV* στην σελίδα 11

- 2 Αφής .



- 3 Σύρτε το πλήκτρο πηγής στη επιθυμητή θέση.

Χρήση της οθόνης αφής

Μπορείτε να χειριστείτε αυτό το προϊόν αγγίζοντας τα πλήκτρα στην οθόνη απευθείας με τα δάκτυλά σας.

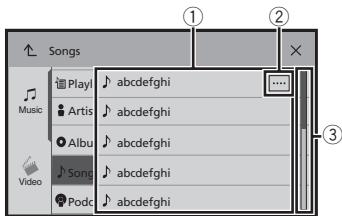
Για προστασία της οθόνης LCD από βλάβες, βεβαιωθείτε ότι αγγίζετε την οθόνη μόνο με το δάκτυλό σας, απαλά.

Κοινά πλήκτρα οθόνης αφής

-  Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
-  Κλείνει την οθόνη.

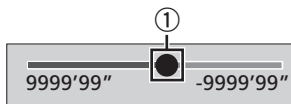
Βασική Λειτουργία

Οθόνες λίστας λειτουργίας



- 1 Αγγίζοντας ένα στοιχείο στη λίστα σας επιτρέπει να περιορίσετε τις επιλογές και να προχωρήσετε στην επόμενη λειτουργία.
- 2 Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση όλων των χαρακτηρισίων στην περιοχή προβολής. Εάν αγγίξετε το πλήκτρο, τα υπόλοιπα κυλούνται για να εμφανιστούν.
- 3 Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση στοιχείων σε μια σελίδα. Σύρετε τη γραμμή ρυθμιστικού ή τη λίστα για να προβάλλετε τυχόν κρυμμένα στοιχεία.

Χειρισμός της μπάρας χρόνου



- 1 Μπορείτε να αλλάξετε το σημείο αναπαραγωγής σύροντας το πλήκτρο.
 - Ο χρόνος αναπαραγωγής που αντιστοιχεί στη θέση του πλήκτρου προβάλλεται ενώ σύρετε το πλήκτρο.

Αλλαγή της οθόνης λειτουργίας

- 1 Αγγίξτε το **[Func.]**. Εμφανίζονται τα κρυμμένα πλήκτρα λειτουργιών.
 - Αυτό το πλήκτρο δεν εμφανίζεται για ορισμένες πηγές AV.

Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®.

Προβολή της οθόνης "Bluetooth"

- 1 Πατήστε ξανά **⏏**.
- 2 Αγγίξτε το **[☰]**, και έπειτα το **[0]**. Η οθόνη "Bluetooth" εμφανίζεται.

Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth

- Σε περίπτωση που έχει γίνει ήδη ζεύξη τριών συσκευών, το μήνυμα "Memory Full" εμφανίζεται. Διαγράψτε πρώτα μία αντιστοιχισμένη συσκευή.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Διαγραφή καταχωρισμένης συσκευής* στην σελίδα 12

- 1 **Ενεργοποιήστε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth στις συσκευές σας.**
- 2 **Προβάλλεται η οθόνη "Bluetooth".**
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης "Bluetooth"* στην σελίδα 12
- 3 **Αγγίξτε [Connection].**
- 4 **Αγγίξτε [Q].**

Το σύστημα αναζητά συσκευές Bluetooth περιμένοντας για μια σύνδεση και τις εμφανίζει σε μια λίστα εάν βρεθεί κάποια συσκευή.

5 Αγγίξτε το όνομα της συσκευής Bluetooth.

- Αφού έχει καταχωριστεί επιτυχώς η συσκευή, πραγματοποιείται η σύνδεση Bluetooth από το σύστημα. Μόλις επιτευχθεί σύνδεση, προβάλλεται το όνομα της συσκευής στη λίστα.
- Εάν η συσκευή σας υποστηρίζει SSP (Απλή Ασφαλής Ζεύξη), στην οθόνη του προϊόντος εμφανίζεται ένας 6-ψήφιος αριθμός. Αγγίξτε το **[Yes]** για να αντιστοιχίσετε τη συσκευή.
 - Η σύνδεση Bluetooth μπορεί επίσης να γίνει μέσω εντοπισμού αυτού του προϊόντος από τη συσκευή Bluetooth. Πριν την καταχώριση, βεβαιωθείτε ότι το "Visibility" στο μενού "Bluetooth" έχει ρυθμιστεί σε "On". Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες μίας συσκευής Bluetooth, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας που παρέχονται με τη συσκευή Bluetooth.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας* στην σελίδα 13
 - Δύο κινητά τηλέφωνα μπορούν να συνδεθούν σε αυτό το προϊόν την ταυτόχρονα.
 - Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth* στην σελίδα 13

- Εάν προσπαθείτε να συνδέσετε ένα μη συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο ενώ είναι ήδη συνδεδεμένα δύο κινητά τηλέφωνα, το ένα από τα δύο συνδεδεμένα κινητά τηλέφωνα θα αποσυνδεθεί και θα συνδεθεί στη θέση του το μη συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο που θέλετε να συνδέσετε.

Ρύθμιση της συσκευής Bluetooth για αυτόματη σύνδεση

Η λειτουργία αυτή συνδέεται στην τελευταία συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth σε αυτό το προϊόν αυτόματα μόλις οι δύο αυτές συσκευές βρεθούν σε απόσταση μικρότερη των λίγων μέτρων.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "On".

- Εάν την τελευταία φορά είχαν συνδεθεί δύο συσκευές Bluetooth, τότε αυτές οι συσκευές συνδέονται σε αυτό το προϊόν αυτόματα με τη σειρά που είχαν καταγραφεί στη λίστα της συσκευής.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη "Bluetooth".**
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης "Bluetooth"* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [Auto Connect] για να αλλάξει σε "On" ή "Off".**

Διαγραφή καταχωρισμένης συσκευής

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Ποτέ μην απενεργοποιείτε αυτό το προϊόν ενώ διαγράφετε την αντιστοιχισμένη συσκευή Bluetooth.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη "Bluetooth".**
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης "Bluetooth"* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε [Connection].**
- 3 **Αγγίξτε το [Q].**

Σύνδεση μίας καταχωρισμένης συσκευής Bluetooth χειροκίνητα

Συνδέστε τη συσκευή Bluetooth χειροκίνητα στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- Δύο ή περισσότερες συσκευές είναι καταχωρισμένες και θέλετε να επιλέξετε χειροκίνητα τη συσκευή που θα χρησιμοποιηθεί.
- Θέλετε να επανασυνδέσετε μια αποσυνδεδεμένη συσκευή Bluetooth.
- Η σύνδεση δεν μπορεί να επιτευχθεί αυτόματα για κάποιο λόγο.

Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®.

- 1 **Ενεργοποιήστε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth στις συσκευές σας.**
- 2 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 3 **Αγγίξτε [Connection].**
- 4 **Αγγίξτε το όνομα της συσκευής που θέλετε να συνδέσετε.**
 - ☐ Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή, πιάστε το όνομα της συνδεδεμένης συσκευής στη λίστα.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας

Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει εάν το προϊόν αυτό είναι ορατό στην άλλη συσκευή.
Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [Visibility] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.**

Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth

Για να συνδέσετε τη συσκευή Bluetooth που διαθέτετε σε αυτό το προϊόν, πρέπει να εισάγετε κωδικό PIN. Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό PIN με αυτή τη λειτουργία.

- ☐ Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι “0000”.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στο *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [PIN Code Input].**
- 3 **Αγγίξτε [0] έως [9] για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN (μέχρι 8 -ψηφία).**
- 4 **Αγγίξτε το [OK].**

Προβολή των πληροφοριών συσκευής

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [Device Information].**
Προβάλλονται το όνομα συσκευής και η διεύθυνση της συσκευής Bluetooth σε αυτό το προϊόν.

Εκκαθάριση της μνήμης Bluetooth

- ☐ Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.

⚠ΠΡΟΣΟΧΗ

Ποτέ μην απενεργοποιείτε αυτό το προϊόν ενώ διαγράφετε τη μνήμη Bluetooth.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στο *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [Bluetooth Memory Clear].**
- 3 **Αγγίξτε το [Clear].**
Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

Ενημέρωση λογισμικού Bluetooth

Η λειτουργία αυτή χρησιμοποιείται για ενημέρωση του συγκεκριμένου προϊόντος με το πιο πρόσφατο λογισμικό Bluetooth. Για λεπτομέρειες σχετικά με το λογισμικό Bluetooth και τις ενημερώσεις του, ανατρέξτε στο διαδικτυακό τόπο μας.

- ☐ Η πηγή απενεργοποιείται και η σύνδεση Bluetooth αποσυνδέεται πριν την έναρξη της διαδικασίας.
- ☐ Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.
- ☐ Πρέπει να αποθηκεύσετε το αρχείο ενημέρωσης έκδοσης στη συσκευή αποθήκευσης USB εκ των προτέρων.

⚠ΠΡΟΣΟΧΗ

Ποτέ μην απενεργοποιείτε αυτό το προϊόν και ποτέ μην αποσυνδέετε το τηλέφωνο ενώ γίνεται ενημέρωση του λογισμικού.

- 1 **Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB που είναι αποθηκευμένη στο αρχείο αναβάθμισης έκδοσης σε αυτή τη μονάδα.**
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB* στην σελίδα 9

- 2 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 3 **Αγγίξτε το [BT Software Update].**
- 4 **Αγγίξτε το [Start].**
Για την ολοκλήρωση της ενημέρωσης του λογισμικού Bluetooth, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εμφάνιση της έκδοσης λογισμικού Bluetooth

Εάν το προϊόν αυτό αποτύχει να λειτουργήσει σωστά, μπορείτε να συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας για επισκευή. Σε τέτοιες περιπτώσεις, εκτελέστε την ακόλουθη διαδικασία για να ελεγήσετε την έκδοση λογισμικού σε αυτή τη μονάδα.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 **Αγγίξτε το [Bluetooth Version Information].**
Εμφανίζεται η έκδοση της μονάδας Bluetooth αυτού του προϊόντος.

Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth

Μετά την εγγραφή και τη σύνδεση των συσκευών Bluetooth σε αυτό το προϊόν, μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των συσκευών χρησιμοποιώντας το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών στη λειτουργία τηλεφώνου και σε ορισμένες πηγές ήχου.

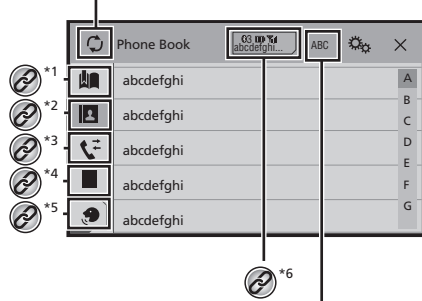
- ☐ Μπορείτε να καταχωρίσετε έως και τρεις συσκευές Bluetooth σε αυτό το προϊόν.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth* στην σελίδα 12
- ☐ Μπορείτε να συνδέσετε μία από τις καταχωρισμένες συσκευές με αυτό το προϊόν. Σε περιπτώσεις όπου η καταχωρισμένη συσκευή διαθέτει λειτουργία τηλεφώνου, συνολικά μέχρι δύο συσκευές μπορούν να συνδεθούν ταυτόχρονα όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία τηλεφώνου. Εάν είναι ήδη συνδεδεμένες δύο από τις τρεις καταχωρισμένες συσκευές, μπορείτε να συνδέσετε την τρίτη συσκευή για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ήχου μόνο από το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών στην οθόνη πηγής ήχου.
- ☐ Το ειδικό του κινητού τηλεφώνου που χρησιμοποιείται αυτή τη στιγμή εμφανίζεται στην οθόνη “**μενού τηλεφώνου**”. Αν συνδέσετε δύο κινητά τηλέφωνα σε αυτό το προϊόν ταυτόχρονα, μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των κινητών τηλεφώνων χρησιμοποιώντας το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών. Τα περιεχόμενα του μενού του τηλεφώνου αποθηκεύονται στη μνήμη για κάθε συνδεδεμένο κινητό τηλέφωνο.

Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®.

- ➔ Ανατρέξτε στο *Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας* στην σελίδα 14
- ☐ Το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών θα εμφανίζεται για κάποιες πηγές ήχου. Η πηγή ήχου ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα σε μια άλλη πηγή, ανάλογα με την επιλεγμένη συσκευή.

Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

☞ Συγχρονίζει τις επαφές στον τηλεφωνικό κατάλογο αυτού του προϊόντος με τις επαφές στο τηλέφωνό σας χειροκίνητα.



☞ Εκτελεί εναλλαγή της γλώσσας αναζήτησης μεταξύ των Αγγλικών και της γλώσσας του συστήματος.

- *1 Μεταβαίνει στην οθόνη ταχείας κλήσης.
☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση των λιστών αριθμών ταχείας κλήσης* στην σελίδα 15
- *2 Μεταβαίνει στη λίστα τηλεφωνικού καταλόγου.
☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο* στην σελίδα 15
- *3 Μεταβαίνει στις λίστες αναπάντητων, εισερχόμενων και εξερχόμενων κλήσεων.
☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Πραγματοποίηση κλήσεων από το ιστορικό* στην σελίδα 15
- *4 Αλλάζει τη λειτουργία για απευθείας εισαγωγή του αριθμού τηλεφώνου.
☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Απευθείας κλήση* στην σελίδα 14

- *5 Μεταβαίνει στη λειτουργία αναγνώρισης φωνής (για iPhone).
☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της λειτουργίας αναγνώρισης φωνής (για iPhone)* στην σελίδα 16
- *6 Αν συνδέσετε δύο κινητά τηλέφωνα σε αυτό το προϊόν ταυτόχρονα, μπορείτε να κάνετε εναλλαγή μεταξύ των κινητών τηλεφώνων χρησιμοποιώντας το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών. Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται στο πλήκτρο.
 - Όνομα του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου
 - Αριθμός λίστας του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου
 - Κατάσταση μπαταρίας του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου
 - Κατάσταση λήψης του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου☞ Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth* στην σελίδα 13

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για την ασφάλειά σας, αποφεύγετε όσο γίνεται περισσότερο να μιλάτε στο τηλέφωνο ενώ οδηγείτε.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πρέπει να συνδέσετε το κινητό τηλέφωνό σας σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth εκ των προτέρων.

- ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®* στην σελίδα 12

Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου

1 Πατήστε **ξανά**.

2 Αγγίξτε το **[☰]**.

Εμφανίζεται η οθόνη μενού τηλεφώνου.

Πραγματοποίηση τηλεφωνικής κλήσης

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τηλεφωνικές κλήσεις με πολλούς διαφορετικούς τρόπους.



Απευθείας κλήση

1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.

- ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14



2 Αγγίξτε το **[☰]**.

Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας





- 3 Αγγίξτε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τον αριθμό τηλεφώνου.
 - 4 Αγγίξτε το  για να πραγματοποιήσετε μία κλήση.
 - 5 Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.
- Ενδέχεται να ακούσετε κάποιον θόρυβο όταν τερματίζετε την κλήση.

Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο


- Οι επαφές στο τηλέφωνό σας θα μεταφέρονται αυτόματα σε αυτό το προϊόν.
- Το “**Visibility**” στην οθόνη “**Bluetooth**” θα πρέπει να είναι ενεργό.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας* στην σελίδα 13
- Εάν τα δύο κινητά τηλέφωνα συνδέονται αυτόματα σε αυτό το προϊόν μέσω της λειτουργίας αυτόματης σύνδεσης της συσκευής Bluetooth, εμφανίζεται ο τηλεφωνικός κατάλογος του δεύτερου τηλεφώνου.

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14
 - 2 Αγγίξτε το .
 - 3 Αγγίξτε το επιθυμητό όνομα στη λίστα.
 - 4 Αγγίξτε τον αριθμό τηλεφώνου.
- Η οθόνη κλήσεων εμφανίζεται και ξεκινάει η κλήση.
- 5 Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.

Πραγματοποίηση κλήσεων από το ιστορικό

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14
 - 2 Αγγίξτε το .
 - 3 Αγγίξτε το στοιχείο για αλλαγή του καταλόγου ιστορικού.
- Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
-  Κατάλογος εισερχόμενων κλήσεων
 -  Κατάλογος εξερχόμενων κλήσεων
 -  Κατάλογος αναπάντητων κλήσεων
- 4 Αγγίξτε την επιθυμητή καταχώριση στη λίστα για να πραγματοποιήσετε μια κλήση.



Η οθόνη κλήσεων εμφανίζεται και ξεκινάει η κλήση.

- 5 Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.

Χρήση των λιστών αριθμών ταχείας κλήσης


Καταχώριση ενός αριθμού τηλεφώνου

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

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14
 - 2 Αγγίξτε το  ή .
- Στην οθόνη “**Phone Book**”, αγγίξτε το επιθυμητό όνομα για να εμφανιστεί ο αριθμός τηλεφώνου της επαφής.





- 3 Αγγίξτε το .

Κλήση από τη λίστα αριθμών ταχείας κλήσης

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14
 - 2 Αγγίξτε το .
 - 3 Αγγίξτε το επιθυμητό στοιχείο.
- Η οθόνη κλήσεων εμφανίζεται και ξεκινάει η κλήση.

Λήψη μιας τηλεφωνικής κλήσης


- Όταν είναι συνδεδεμένα ταυτόχρονα δύο τηλέφωνα και εάν εσείς μιλάτε στο ένα, τότε σε περίπτωση εισερχόμενης κλήσης στο δεύτερο τηλέφωνο εμφανίζεται μήνυμα επιβεβαίωσης της κλήσης.

- 1 Αγγίξτε το  για να απαντήσετε σε μία κλήση.
- Εάν αγγίξετε  ενώ υπάρχει αναμονή κλήσης, μπορείτε να περάσετε στο άτομο που μιλάει.
- Αγγίξτε το  για να απορρίψετε την κλήση.
- 2 Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.

Ελαχιστοποίηση της οθόνης επιβεβαίωσης κλήσης

- Η οθόνη επιβεβαίωσης κλήσης δεν μπορεί να ελαχιστοποιηθεί στην οθόνη λειτουργίας AV.
- Οι πηγές AV δεν μπορούν να επιλεγούν ακόμα και αν η οθόνη πληροφοριών κλήσης έχει ελαχιστοποιηθεί όταν ομιλείτε στο τηλέφωνο ή δεχέστε μία εισερχόμενη κλήση.

- 1 Αγγίξτε το .

- Αγγίξτε το  για προβολή της οθόνης επιβεβαίωσης κλήσης ξανά.

Αλλαγή των ρυθμίσεων τηλεφώνου

Ρύθμιση αυτόματης απάντησης

Μπορείτε να επιλέξετε αν θα απαντάτε ή όχι αυτόματα σε μια κλήση. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**Off**”.

- Ακόμη και αν ληφθεί μια εισερχόμενη κλήση στο άλλο συνδεδεμένο τηλέφωνο ενώ μιλάτε στο τηλέφωνο, η εισερχόμενη κλήση δεν θα απαντηθεί αυτόματα.

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “**Bluetooth**”.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 Αγγίξτε το [Auto Answer] για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Αλλαγή του ήχου κλήσης

Μπορείτε να επιλέξετε εάν θα χρησιμοποιήσετε ή όχι τον ήχο κλήσης αυτού του προϊόντος.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**On**”.

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “**Bluetooth**”.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12
- 2 Αγγίξτε το [Ring Tone] για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία για να αλλάξετε τη σειρά εμφάνισης των ονομάτων και των επωνύμων στον τηλεφωνικό κατάλογο.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12.

2 Αγγίζετε το [Invert Name].

Ρύθμιση της λειτουργίας ιδιωτικών κλήσεων

Κατά τη διάρκεια μιας συνομιλίας, μπορείτε να μεταβείτε σε κατάστας λειτουργίας ιδιωτικών κλήσεων (να μιλήσετε απευθείας στο κινητό σας τηλέφωνο).

1 Αγγίζετε το ή για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την ιδιωτική λειτουργία.

❑ Εάν δύο κινητά τηλέφωνα είναι συνδεδεμένα με αυτό το προϊόν και το πρώτο κινητό τηλέφωνο είναι ρυθμισμένο σε ιδιωτική λειτουργία, μπορείτε να λάβετε εισερχόμενες κλήσεις στο δεύτερο τηλέφωνο, διατηρώντας παράλληλα την κλήση σε εξέλιξη στο πρώτο τηλέφωνο.

❑ Στην περίπτωση που σε αυτό το προϊόν έχουν συνδεθεί δύο κινητά τηλέφωνα και στο πρώτο τηλέφωνο έχει απενεργοποιηθεί η ιδιωτική λειτουργία και στο δεύτερο τηλέφωνο απαντηθεί η εισερχόμενη κλήση κατά την διάρκεια μιας άλλης κλήσης στο πρώτο τηλέφωνο ή όταν πραγματοποιείται ή λαμβάνεται άλλη κλήση, η κλήση ή η λήψη της κλήσης στο πρώτο τηλέφωνο τερματίζεται.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου ακρόασης του συνομιλητή

Το προϊόν αυτό μπορεί να προσαρμοστεί στην ένταση ήχου ακρόασης του άλλου.

1 Αγγίζετε το για να αλλάξετε μεταξύ των τριών επιπέδων έντασης ήχου.

Χρήση της λειτουργίας αναγνώρισης φωνής (για iPhone)

Συνδέοντας το iPhone σας σε αυτό το προϊόν, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής (Siri Eyes Free Mode) σε αυτό το προϊόν.




- ❑ Όταν χρησιμοποιείται iPhone με iOS 6.1 ή νεότερη έκδοση, το Siri Eyes Free Mode είναι διαθέσιμο με αυτό το προϊόν.
- ❑ Σε αυτό το κεφάλαιο, οι συσκευές iPhone και iPod touch θα αναφέρονται ως “iPhone”.

1 Προβάλλεται η οθόνη “μενού τηλεφώνου”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου* στην σελίδα 14.

2 Αγγίζετε το .

Η λειτουργία αναγνώρισης φωνής εκκινείται και εμφανίζεται η οθόνη φωνητικού ελέγχου.

- ❑ Μπορείτε επίσης να εκκινήσετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής πατώντας παρατεταμένα το .
- ❑ Εάν δύο κινητά τηλέφωνα συνδέονται αυτόματα σε αυτό το προϊόν με τη λειτουργία αυτόματης σύνδεσης της συσκευής Bluetooth, στο δεύτερο τηλέφωνο ενεργοποιείται η λειτουργία αναγνώρισης φωνής (Siri Eyes Free Mode).
- ❑ Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναγνώρισης φωνής (Siri Eyes Free Mode) σε ένα άλλο συνδεδεμένο iPhone, αγγίξτε το κουμπί /  για να μεταβείτε στο άλλο iPhone. Το iPhone στο οποίο θα μεταβείτε θα οριστεί ως η τρέχουσα συσκευή.

Ρύθμιση αυτόματου συγχρονισμού του τηλεφωνικού καταλόγου

Μπορείτε να επιλέξετε αν θα συγχρονίζετε ή όχι τον τηλεφωνικό κατάλογο με τις επαφές στο τηλέφωνο σας αυτόματα όταν συνδέετε το τηλέφωνο σε αυτό το προϊόν.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Bluetooth”* στην σελίδα 12.

2 Αγγίζετε το [Phone Book Auto Synchronize] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Σημειώσεις για τις κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

Γενικές σημειώσεις

- Η σύνδεση με όλα τα κινητά τηλέφωνα που διαθέτουν σύστημα τεχνολογία Bluetooth δεν είναι εγγυημένη.
- Η απόσταση γραμμής θέασης μεταξύ αυτού του προϊόντος και του κινητού τηλεφώνου σας θα πρέπει να είναι 10 μέτρα ή

λίγότερο κατά την αποστολή και λήψη φωνής και δεδομένων μέσω τεχνολογίας Bluetooth.

- Με κάποια κινητά τηλέφωνα, ο ήχος κουδουνίσματος ενδέχεται να μην ακούγεται από τα ηχεία.
- Εάν έχει επιλεγεί η λειτουργία ιδιωτικών κλήσεων στο κινητό τηλέφωνο, η δυνατότητα κλήσεων ανοικτής συνομιλίας ενδέχεται να απενεργοποιηθεί.

Καταχώριση και σύνδεση

- Οι λειτουργίες κινητού τηλεφώνου ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του κινητού τηλεφώνου. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που συνοδεύει το κινητό τηλέφωνο σας για λεπτομερείς οδηγίες.
- Όταν η μεταφορά τηλεφωνικού καταλόγου δεν λειτουργεί, αποσυνδέστε το τηλέφωνο σας και κατόπιν εκτελέστε ξανά ζεύξη από το τηλέφωνο σας σε αυτό το προϊόν.

Πραγματοποίηση και λήψη κλήσεων

- Ενδέχεται να ακούσετε ένα θρυθυρό στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Όταν απαντήσετε στο τηλέφωνο χρησιμοποιώντας το κουμπί του τηλεφώνου.
 - Όταν ο συνομιλητής στο άλλο άκρο της γραμμής τερματίζει την κλήση.
- Εάν συνομιλήσετε στο άλλο άκρο της γραμμής δεν μπορεί να ακούσετε τη συνομιλία λόγω του φαινομένου της ηχούς, μειώστε την ένταση του ήχου της ανοικτής συνομιλίας.
- Με κάποια κινητά τηλέφωνα, ακόμα και όταν πατήσετε το κουμπί αποδοχής στο κινητό τηλέφωνο σε μια εισερχόμενη κλήση, η ανοικτή συνομιλία ενδέχεται να μην είναι εφικτή.
- Το καταχωρισμένο όνομα θα εμφανιστεί εάν ο αριθμός τηλεφώνου είναι ήδη καταχωρισμένος στον τηλεφωνικό κατάλογο. Όταν ένας αριθμός τηλεφώνου είναι καταχωρισμένος με διάφορα ονόματα, θα εμφανίζεται μόνο ο αριθμός τηλεφώνου.

Το ιστορικό των εισερχόμενων και των εξερχόμενων κλήσεων

- Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια κλήση σε μια καταχώριση ενός άγνωστου χρήστη (κανέναν αριθμό τηλεφώνου) στο ιστορικό εισερχόμενων κλήσεων.
- Εάν πραγματοποιείτε τις κλήσεις από το κινητό σας τηλέφωνο, δεν καταγράφεται ιστορικό σε αυτό το προϊόν.

Μεταφορές τηλεφωνικού καταλόγου

- Εάν υπάρχουν περισσότερες από 1 000 καταχωρίσεις τηλεφωνικού καταλόγου στο κινητό τηλέφωνο σας, δεν θα μεταφερθούν όλες οι καταχωρίσεις.
- Ανάλογα με το τηλέφωνο, αυτό το προϊόν ενδέχεται να μην προβάλλει σωστά τον τηλεφωνικό κατάλογο.
- Εάν στον τηλεφωνικό κατάλογο του τηλεφώνου περιέχονται δεδομένα εικόνων, τότε ο τηλεφωνικός κατάλογος ενδέχεται να μην μεταφερθεί σωστά.
- Ανάλογα με το κινητό τηλέφωνο, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη η μεταφορά του τηλεφωνικού καταλόγου.

Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone

Όταν χρησιμοποιείτε ένα iPod / iPhone ή ένα smartphone, διαμορφώστε τις ρυθμίσεις αυτού του προϊόντος ανάλογα με τη συσκευή που θα συνδέσετε.

Αυτή η ενότητα περιγράφει τις ρυθμίσεις που απαιτούνται για κάθε συσκευή.

Η βασική ροή ρυθμίσεων του iPod / iPhone ή του smartphone

- 1 Επιλέξτε τη μέθοδο για τη σύνδεση της συσκευής σας.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της μεθόδου σύνδεσης συσκευής* στην σελίδα 17
- 2 Συνδέστε τη συσκευή σας με αυτό το προϊόν.
 - Σύνδεση, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.
- 3 Εάν απαιτείται, συνδέστε τη συσκευή σας με αυτό το προϊόν μέσω της σύνδεσης Bluetooth.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth®* στην σελίδα 12

Ρύθμιση της μεθόδου σύνδεσης συσκευής

Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή για το iPhone ή το smartphone σε αυτό το προϊόν, επιλέξτε τη μέθοδο για τη σύνδεση της συσκευής σας.

Οι απαιτούμενες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Αγγίξτε [Input/Output settings].

3 Αγγίξτε το [Smartphone Setup].

4 Αγγίξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

- **Device:** Επιλέξτε τη συσκευή προς σύνδεση.
- **Connection / Application:** Επιλέξτε τη μέθοδο σύνδεσης.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες για κάθε συσκευή* στην σελίδα 18. Η ρύθμιση θα αλλάξει μετά την αυτόματη εκτέλεση των διαδικασιών που ακολουθούν.
 - Η πηγή απενεργοποιείται.
 - Το **AppRadioMode** τερματίζεται.
 - Η σύνδεση του smartphone (USB και Bluetooth) διακόπτεται.

Συμβατότητα με iPod

Αυτό το προϊόν υποστηρίζει μόνο τα ακόλουθα μοντέλα iPod και τις εκδόσεις λογισμικού iPod. Τα υπόλοιπα ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά.

- iPhone 4, 4s, 5, 5c, 5s, 6, 6 Plus: iOS 7.0 ή νεότερη έκδοση.
 - iPhone 3GS: iOS 6.0.1
 - iPod touch (4ης, 5ης γενιάς): iOS 6.0.1
 - iPod touch (3ης γενιάς): iOS 5.1.1
 - iPod touch (2ης γενιάς): iOS 4.2.1
 - iPod classic 160GB (2009): Έκδ. 2.0.4
 - iPod classic 160GB (2008): Έκδ. 2.0.1
 - iPod classic 80GB: Έκδ. 1.1.2
 - iPod nano (7ης γενιάς)
 - iPod nano (6ης γενιάς): Έκδ. 1.2
 - iPod nano (5ης γενιάς): Έκδ. 1.0.2
 - iPod nano (4ης γενιάς): Έκδ. 1.0.4
 - iPod nano (3ης γενιάς): Έκδ. 1.1.3
- Μπορείτε να συνδέσετε και να χειριστείτε ένα iPod συμβατό με αυτό το προϊόν χρησιμοποιώντας καλώδια σύνδεσης που πωλούνται χωριστά.
- Οι μέθοδοι χειρισμού ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την εκάστοτε συσκευή iPod και την έκδοση λογισμικού.
- Ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού του iPod, ενδέχεται να μην είναι συμβατό με αυτό το προϊόν.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα του iPod με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχονται στην ιστοσελίδα μας.

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

iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων

- iPhone 3GS, 4, 4s
- iPod touch 2ης, 3ης, 4ης γενιάς
- iPod classic 80GB, 160GB
- iPod nano 3ης, 4ης, 5ης, 6ης γενιάς

iPod με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου Lightning

- iPhone 6, 6 Plus
- iPhone 5, 5c, 5s
- iPod touch 5ης γενιάς
- iPod nano 7ης γενιάς

Android™ συμβατότητα συσκευής

- Οι μέθοδοι χειρισμού ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή Android και την έκδοση λογισμικού του λειτουργικού συστήματος Android.
- Ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος Android, η συσκευή ενδέχεται να μην είναι συμβατή με αυτό το προϊόν.
- Η συμβατότητα με όλες τις συσκευές Android δεν είναι εγγυημένη.

Για λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα συσκευών Android με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχονται στην ιστοσελίδα μας.

Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone

Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες για κάθε συσκευή

Οι ρυθμίσεις και τα καλώδια που απαιτούνται για τη σύνδεση κάθε συσκευής, και οι διαθέσιμες πηγές έχουν ως ακολούθως.

| iPod / iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων | | | | |
|--|----------------------|--------------------------------|---|---|
| Μέθοδος σύνδεσης συσκευής | | Κατά τη σύνδεση μέσω Bluetooth | Κατά τη σύνδεση μέσω CD-IU201V (πωλείται χωριστά) | Κατά τη σύνδεση μέσω CD-IU51 (πωλείται χωριστά) |
| Smartphone Setup | Device | iPhone / iPod | iPhone / iPod | iPhone / iPod |
| | Connection | Wireless via BT | USB | USB |
| Σύνδεση Bluetooth | | Απαιτείται σύνδεση Bluetooth. | — | — |
| Διαθέσιμες πηγές | iPod (ήχος) | ✓ | ✓ | ✓ |
| | iPod (βίντεο) | — | ✓ | — |
| | Spotify | ✓ | ✓ | ✓ |

| iPod / iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης Lightning | | | |
|--|----------------------|--------------------------------|---|
| Μέθοδος σύνδεσης συσκευής | | Κατά τη σύνδεση μέσω Bluetooth | Κατά τη σύνδεση μέσω CD-IU52 (πωλείται χωριστά) |
| Smartphone Setup | Device | iPhone / iPod | iPhone / iPod |
| | Connection | Wireless via BT | USB |
| Σύνδεση Bluetooth | | Απαιτείται σύνδεση Bluetooth. | — |
| Διαθέσιμες πηγές | iPod (ήχος) | ✓ | ✓ |
| | iPod (βίντεο) | — | — |
| | Spotify | ✓ | ✓ |
| | AppRadioMode | — | ✓ |

| Συσκευή Android | | | |
|---------------------------|---------------------|--------------------------------|---|
| Μέθοδος σύνδεσης συσκευής | | Κατά τη σύνδεση μέσω Bluetooth | Κατά τη σύνδεση μέσω CD-MU200 (πωλείται χωριστά) |
| Smartphone Setup | Device | Others | Others |
| | Application | USB/MTP | AppRadioMode |
| Σύνδεση Bluetooth | | Απαιτείται σύνδεση Bluetooth. | — |
| Διαθέσιμες πηγές | Spotify | ✓ | — |
| | AppRadioMode | — | ✓ Όταν η επιλογή “Application” της ρύθμισης “Smartphone Setup” έχει οριστεί σε “AppRadioMode”. |

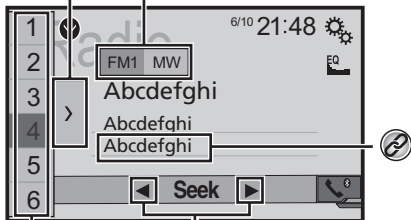


Εμφανίζει την προκαθορισμένη λίστα καναλιών.

Επιλέξτε ένα στοιχείο στη λίστα («1» έως «6») για να μεταβείτε στο προκαθορισμένο κανάλι.



Επιλέγει τη ζώνη FM1, FM2, FM3, MW ή LW.



Εκτελεί χειροκίνητο συντονισμό.



Εκτελεί αναζήτηση συντονισμού ή αναζήτηση συντονισμού χωρίς διακοπή.

Εάν αφήσετε το πλήκτρο για λίγα δευτερόλεπτα, μεταβαίνει στον κοντινότερο σταθμό από την τρέχουσα συχνότητα.

Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο για αρκετά δευτερόλεπτα, εκτελεί αναζήτηση συντονισμού χωρίς διακοπή.



Ανακαλεί το προκαθορισμένο κανάλι που είναι αποθηκευμένο σε κάποιο πλήκτρο από τη μνήμη.



Αποθηκεύει τη συχνότητα της τρέχουσας εκπομπής σε κάποιο πλήκτρο.

- Πατώντας ◀◀ ή ▶▶, μπορείτε επίσης να αλλάξετε στα προκαθορισμένα κανάλια.
- Κρατώντας παταταμένα ◀◀ ή ▶▶ και αποδεσμευόντάς το, μπορείτε επίσης να εκτελέσετε συντονισμό αναζήτησης.
- Συνεχίζοντας να αγγίζετε παταταμένα ◀ ή ▶, μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση συντονισμού χωρίς διακοπή. Αγγίξτε ξανά για ακύρωση.
- Η ζώνη (MW ή LW) που αναγράφεται στο πλήκτρο της οθόνης αφής ζώνης αλλάζει αυτόματα ανάλογα με το εύρος των συχνοτήτων που είστε συντονισμένοι τη συγκεκριμένη στιγμή.

Έναρξη διαδικασίας

1 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



2 Αγγίξτε το [Radio].

Η οθόνη “Radio” εμφανίζεται.

Αποθήκευση των σταθμών με το ισχυρότερο σήμα

Η λειτουργία BSM (μνήμη καλύτερων σταθμών) αποθηκεύει αυτόματα τις έξι συχνότερες ισχυρότερης μετάδοσης υπό τα πλήκτρα προκαθορισμένου συντονισμού “1” έως “6”.

- Η αποθήκευση συχνότητα μετάδοσης με BSM ενδέχεται να αντικαταστήσει τους σταθμούς που έχετε ήδη αποθηκεύσει.
- Προηγούμενα αποθηκευμένοι σταθμοί μπορούν να παραμείνουν αποθηκευμένοι εάν ο αριθμός των αποθηκευμένων συχνοτήτων δεν έχει φθάσει στο όριο.

1 Αγγίξτε το [Σ].

2 Αγγίξτε το [BSM] για να ξεκινήσετε αναζήτηση.

Ενώ προβάλλεται το μήνυμα, οι έξι πιο ισχυροί σταθμοί θα αποθηκευτούν υπό τα πλήκτρα προκαθορισμένου συντονισμού με σειρά ανάλογα με τη ισχύ του σήματός τους.

- Εάν αγγίξετε [Cancel], η διαδικασία αποθήκευσης ακυρώνεται.

Προβολή της οθόνης “Radio settings”

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Αγγίξτε [AV Source Settings].

3 Αγγίξτε [Radio settings].

Συντονισμός σε ισχυρές συχνότητες

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν έχει επιλεγεί ως πηγή το “Radio”.

Η λειτουργία συντονισμού τοπικών σταθμών σας επιτρέπει να συντονίζεστε μόνο σε ραδιοφωνικούς σταθμούς με αρκετά ισχυρό σήμα.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 19

2 Αγγίξτε το [Local].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

- Off (προεπιλογή): Απενεργοποιεί τη ρύθμιση συντονισμού αναζήτησης.

• Level1 έως Level4: Ρυθμίζει το επίπεδο ευαισθησίας για τα FM σε Level1 έως Level4 (για MW και LW σε Level1 ή Level2).

- Η ρύθμιση FM “Level4” (MW και LW “Level2”) επιτρέπει λήψη μόνο σταθμών με τα ισχυρότερα σήματα.

Ρύθμιση βήματος συντονισμού FM

Μπορείτε να αλλάξετε το βήμα συντονισμού αναζήτησης για ζώνη FM.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “100kHz”.

- Το βήμα συντονισμού παραμένει στα 50 kHz κατά τη διάρκεια του χειροκίνητου συντονισμού.

1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

➔ Ανατρέξτε στο Επιλέγοντας πηγή στην σελίδα 11

2 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 19

3 Αγγίξτε [FM Step] για να μεταβείτε στο βήμα για “50kHz” ή “100kHz”.



Αποθηκεύει πληροφορίες τραγουδιών σε ένα iPod.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα Αποθήκευση των πληροφοριών τραγουδιού στο iPod (iTunes Tagging) στην σελίδα 46

Αλλαγή της ποιότητας ήχου του δέκτη FM

□ Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν λαμβάνετε τη ζώνη FM.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

2 Αγγίζετε το [Tuner Sound] για να επιλέξετε το στοιχείο.

- **Music** (προεπιλογή): Δίνει προτεραιότητα στην ποιότητα ήχου.
- **Talk**: Δίνει προτεραιότητα στην αποτροπή θορύβου.
- **Standard**: Δεν παρέχει εφέ.

Ρύθμιση της εναλλακτικής αναζήτησης συχνοτήτων

Όταν ο δέκτης δεν μπορεί να έχει καλή λήψη, συντονίζεται σε άλλο σταθμό μετάδοσης ο οποίος υποστηρίζει το ίδιο πρόγραμμα στο τρέχον δίκτυο.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

2 Αγγίζετε το [Alternative FREQ] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση της αναζήτησης Αυτόματου PI

Όταν αλλάζετε στο σταθμό μετάδοσης που περιέχει δεδομένα RDS, αναζητά τον ίδιο κωδικό PI (Αναγνώριση Προγράμματος) σταθμού μετάδοσης από όλες τις ζώνες συχνότητας αυτόματα. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

➔ Ανατρέξτε στο *Επιλέγοντας πηγή* στην σελίδα 11

2 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

3 Αγγίζετε το [Auto PI] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

□ Ακόμα και να επιλέξετε “Off”, η αναζήτηση PI εκτελείται αυτόματα όταν ο δέκτης δεν μπορεί να λάβει καλή λήψη.

Περιορισμός σταθμών σε περιφερειακά προγράμματα

Μπορείτε να επιλέξετε εάν ο κωδικός περιοχής θα χρησιμοποιείται κατά την αυτόματη αναζήτηση PI. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

2 Αγγίζετε το [Regional] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Λήψη ανακοινώσεων οδικής κυκλοφορίας (TA)

Η ανακοίνωση οδικής κυκλοφορίας μπορεί να ληφθεί από την τελευταία επιλεγμένη συχνότητα, διακόπτοντας τις άλλες πηγές.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

2 Αγγίζετε το [TA Interrupt] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Λήψη ανακοινώσεων ειδήσεων

Οι ειδήσεις μπορούν να ληφθούν από την τελευταία επιλεγμένη συχνότητα, διακόπτοντας τις άλλες πηγές.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

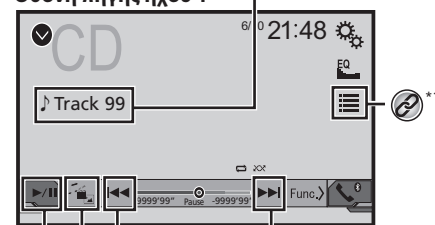
1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio settings”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προβολή της οθόνης “Radio settings”* στην σελίδα 19

2 Αγγίζετε το [News Interrupt] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ένδειξη αριθμού μουσικού κομματιού

Οθόνη πηγής ήχου 1



*2 Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.



Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.



Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη για CD μουσικής.

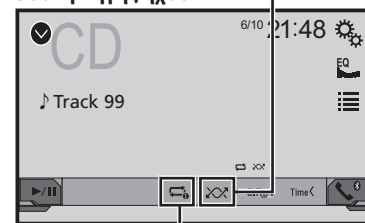


: Δεν αναπαράγει μουσικά κομμάτια με τυχαία σειρά.



: Αναπαράγει όλα τα μουσικά κομμάτια με τυχαία σειρά.

Οθόνη πηγής ήχου 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.



: Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα δίσκο.



: Επαναλαμβάνει το τρέχον μουσικό κομμάτι.



Αποκρύπτει τα πλήκτρα του πίνακα αφής.

Για να εμφανιστούν ξανά τα πλήκτρα, αγγίξτε οποιοδήποτε σημείο στην οθόνη.



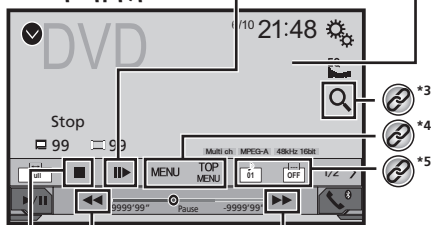
Εκτελεί αναπαραγωγή καρέ-καρέ.



Εκτελεί αναπαραγωγή αργής κίνησης.

Κάθε φορά που αγγίζετε το αλλάζει η ταχύτητα σε τέσσερα βήματα με την ακόλουθη σειρά: 1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2

Οθόνη πηγής βίντεο 1



Εκτελεί γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ή εμπρός.

Αγγίξτε ξανά για να αλλάξετε την ταχύτητα αναπαραγωγής.



Διακόπτει την αναπαραγωγή.

Οθόνη πηγής βίντεο 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

- : Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.
- : Επαναλαμβάνει το τρέχον κεφάλαιο.
- : Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα τίτλο.



Αλλάζει τη γωνία προβολής (Πολλαπλές γωνίες).

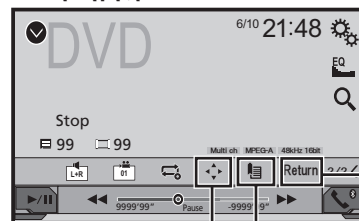
Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη για τα DVD με εγγραφές πολλαπλών γωνιών.



Επιλέγει την έξοδο ήχου μεταξύ των [L+R], [Left], [Right], [Mix].

Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη για Video-CD και DVD που εγγράφονται με ήχο LPCM.

Οθόνη πηγής βίντεο 2



Επαναφέρει την αναπαραγωγή (Σελιδοδείκτης).


Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη για DVD-Video. Μπορείτε να αποθηκεύσετε στη μνήμη ένα σημείο ως Σελιδοδείκτη για ένα δίσκο (έως πέντε δίσκους). Για να διαγράψετε τον σελιδοδείκτη στο δίσκο, πιέστε παρατεταμένα αυτό το πλήκτρο.




Επιστρέφει και ξεκινά την αναπαραγωγή από το καθορισμένο σημείο.

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για DVD-Video και Video-CD με PBC (έλεγχος αναπαραγωγής).

- *1 Επιλέγει ένα κομμάτι από τη λίστα.
 - ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στην σελίδα 22
- *2 Εναλλάσσει τον τύπο αρχείων πολυμέσων.
 - ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων* στην σελίδα 22
- *3 Κάνει αναζήτηση του τμήματος που θέλετε να αναπαραγάγετε.
 - ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Αναζήτηση του τμήματος που θέλετε να αναπαραγάγετε* στην σελίδα 22
- *4 Εμφανίζει το μενού DVD.
 - ☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Χειρισμός του μενού DVD* στην σελίδα 22

 *5 Εναλλάσσει τη γλώσσα των υποτίτλων/ήχου.
➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή της γλώσσας των υποτίτλων/ήχου* στην σελίδα 22

 *6 Εμφανίζει το πληκτρολόγιο του μενού DVD.
➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Χειρισμός του μενού DVD χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα οθόνης αφής* στην σελίδα 22

- Πατώντας **◀◀** ή **▶▶**, μπορείτε επίσης να παραβλέψετε αρχεία/ κεφάλαια προς τα μπροστά ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το **◀◀** ή το **▶▶**, μπορείτε επίσης να εκτελέσετε γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση.
- Σε περίπτωση αναπαραγωγής Video-CD με PBC On, προβάλεται το **[PBCOn]**.
- Μπορείτε να ορίσετε το μέγεθος της οθόνης για την εικόνα του βίντεο.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Συνήθειες λειτουργίες* στην σελίδα 46

Έναρξη διαδικασίας

Μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα κανονικό μουσικό CD, Video-CD ή DVD-Video χρησιμοποιώντας τον ενσωματωμένο οδηγό αυτού του προϊόντος.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, το βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί όταν το όχημα βρίσκεται σε κίνηση. Για προβολή βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε χειρόφρενο.

1 Εισαγάγετε το δίσκο.

Η πηγή αλλάζει και, στη συνέχεια, αρχίζει η αναπαραγωγή.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή και εξαγωγή ενός δίσκου* στην σελίδα 8
- Σε περίπτωση που ο δίσκος έχει ήδη οριστεί, επιλέξτε **[Disc]** ως πηγή αναπαραγωγής.

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

- 1 Αγγίξτε .
- 2 Αγγίξτε ένα κομμάτι σε μια λίστα για αναπαραγωγή.

Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων

Κατά την αναπαραγωγή ενός ψηφιακού πολυμέσου που περιέχει διάφορους τύπους αρχείων πολυμέσων, μπορείτε να εναλλάσσετε τους τύπων αρχείων πολυμέσων για αναπαραγωγή.

1 Αγγίξτε .

2 Αγγίξτε το στοιχείο.

- **Music:**
Αλλάζει τον τύπο αρχείου πολυμέσων σε μουσική (συμπιεσμένος ήχος).
- **Video:**
Αλλάζει τον τύπο αρχείων πολυμέσων σε βίντεο.
- **CD-DA:**
Αλλάζει τον τύπο αρχείου πολυμέσων σε CD (δεδομένα ήχου (CD-DA)).

Αναζήτηση του τμήματος που θέλετε να αναπαραγάγετε

- Για DVD-Video, μπορείτε να επιλέξετε **[Title]**, **[Chapter]** ή **[10Key]**.
- Για Video-CD, μπορείτε να επιλέξετε **[Track]** ή **[10Key]** (Μόνο PBC).

1 Αγγίξτε .

2 Αγγίξτε το στοιχείο για να επιλέξετε τη λειτουργία αναζήτησης.

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

- Για να ακυρώσετε την εισαγωγή ενός αριθμού, αγγίξτε **[C]**.

4 Αγγίξτε για έναρξη της αναπαραγωγής από τον αριθμό που καταχωρήσατε.

Χειρισμός του μενού DVD

Μπορείτε να χειριστείτε το μενού DVD αγγίζοντας το στοιχείο μενού στην οθόνη απευθείας.



- Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με το περιεχόμενο κάποιων δίσκων DVD. Στην περίπτωση αυτή, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα οθόνης αφής για το χειρισμό του μενού DVD.

1 Αγγίξτε ή **[MENU]**.

2 Αγγίξτε το επιθυμητό στοιχείο μενού.

Εναλλαγή της γλώσσας των υποτίτλων/ήχου

1 Αγγίξτε ή για να αλλάξετε τη γλώσσα.

-  Αλλάζει τη γλώσσα των υποτίτλων.
-  Αλλάζει τη γλώσσα του ήχου.
- Μπορείτε επίσης να αλλάξετε τις γλώσσες υποτίτλων/ήχου χρησιμοποιώντας το μενού **“DVD/DivX Setup”**.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση των γλωσσών κορυφαίας προτεραιότητας* στην σελίδα 44


Χειρισμός του μενού DVD χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα οθόνης αφής

Σε περίπτωση εμφάνισης στοιχείων στο μενού DVD, τα πλήκτρα οθόνης αφής ενδέχεται να τα επικαλύπτουν. Στην περίπτωση αυτή, επιλέξτε ένα στοιχείο χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα οθόνης αφής.

1 Αγγίξτε .

2 Αγγίξτε , , ή για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο μενού.

3 Αγγίξτε .

- Ο τρόπος εμφάνισης του μενού διαφέρει ανάλογα με το δίσκο.
- Εάν αγγίξετε , μπορείτε να χειριστείτε το μενού DVD απευθείας.

Συμπιεσμένα αρχεία

Οθόνη πηγής ήχου 1 (Παράδειγμα: USB)



*4 Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

Αλλάζει την εμφάνιση των πληροφοριών της τρέχουσας μουσικής.

Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.

: Δεν αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.

: Αναπαράγει σε τυχαία σειρά όλα τα αρχεία στη σειρά επανάληψης.

Οθόνη πηγής ήχου 2 (Παράδειγμα: USB)



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

ή : Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.

: Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα φάκελο.

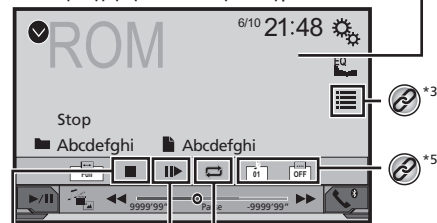
: Επαναλαμβάνει το τρέχον αρχείο.

Επιλέγει τον προηγούμενο φάκελο ή τον επόμενο φάκελο.

Κατασκευάζει τη βάση δεδομένων για τη χρήση της λειτουργίας Αναζήτησης Μουσικής. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για USB.

Αποκρύπτει τα πλήκτρα του πίνακα αφής. Για να εμφανιστούν ξανά τα πλήκτρα, αγγίξτε οποιοδήποτε σημείο στην οθόνη.

Οθόνη πηγής βίντεο (Παράδειγμα: Δίσκος)



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

ή : Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.

: Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα φάκελο.

: Επαναλαμβάνει το τρέχον αρχείο.

Εκτελεί αναπαραγωγή καρέ-καρέ.



Εκτελεί αναπαραγωγή αργής κίνησης.


Διακόπτει την αναπαραγωγή.


Συμπιεσμένα αρχεία


Οθόνη πηγής βίντεο (Παράδειγμα: Δίσκος)



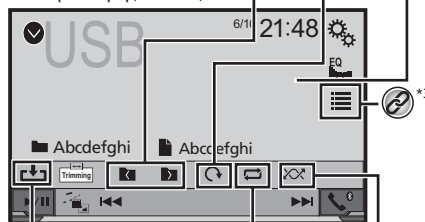
-  *4 Εκτελεί γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ή εμπρός. Αγγίξτε ξανά για να αλλάξετε την ταχύτητα αναπαραγωγής.
-  Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.







 Αποκρύπτει τα πλήκτρα του πίνακα αφής. Για να εμφανιστούν ξανά τα πλήκτρα, αγγίξτε οποιοδήποτε σημείο στην οθόνη.

 Περιστρέφει δεξιόστροφα κατά 90° την εμφανιζόμενη εικόνα.

 Επιλέγει τον προηγούμενο ή τον επόμενο φάκελο.



Οθόνη ακίνητης εικόνας













-  *6 Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.
 -  : Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.
 -  : Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα φάκελο.
-  Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.
 -  : Δεν αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.
 -  : Αναπαράγει σε τυχαία σειρά όλα τα αρχεία στην τρέχουσα σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

Οθόνη ακίνητης εικόνας



-  *4 Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
-  Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

-  *1 Εμφανίζει την οθόνη MIXTRAX.
 -  Ανατρέξτε στην ενότητα *MIXTRAX* στην σελίδα 34
-  *2 Εμφανίζει την οθόνη αναζήτησης συνδέσμου.
 -  Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συσκευή αποθήκευσης USB.
 -  Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή ενός τραγουδιού από τη λίστα που σχετίζεται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συνδέσμου)* στην σελίδα 25
-  *3 Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.
 -  Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στην σελίδα 25
 - Όταν αναπαράγετε συμπιεσμένα αρχεία ήχου που είναι αποθηκευμένα σε μια συσκευή αποθήκευσης USB, μπορείτε να αναζητήσετε ένα αρχείο μέσω της *Αναζήτησης μουσικής*.
 -  Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή ενός αρχείου μέσω της λειτουργίας Αναζήτηση Μουσικής* στην σελίδα 25
-  *4 Εναλλάσσει τον τύπο αρχείων πολυμέσων.
 -  Ανατρέξτε στην ενότητα *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων* στην σελίδα 25

Συμπιεσμένα αρχεία

- ⑤ *5 Εναλλάσσει τη γλώσσα των υποτίτλων/ ήχου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συμπιεσμένα αρχεία βίντεο που είναι αποθηκευμένα σε ένα δίσκο.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή της γλώσσας των υποτίτλων/ήχου* στην σελίδα 22
- ⑥ *6 Αποθηκεύει την τρέχουσα εικόνα ως ταπετσαρία.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Αποθήκευση της εικόνας ως ταπετσαρία* στην σελίδα 26

Μπορείτε να αναπαραγάγετε συμπιεσμένα αρχεία ήχου, συμπιεσμένα αρχεία βίντεο ή αρχεία φωτογραφιών που είναι αποθηκευμένα σε ένα δίσκο ή σε μία συσκευή αποθήκευσης USB.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων* στην σελίδα 53
- Πατώντας |◀◀ ή ▶▶|, μπορείτε επίσης να παραινεύετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το |◀◀ ή ▶▶|, μπορείτε να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.
- Πατώντας παρατεταμένα το κουμπί |◀◀ ή το κουμπί ▶▶| στο αρχείο ακίνητων εικόνων, μπορείτε να αναζητήσετε ανάμεσα σε 10 αρχεία JPEG τη φορά. Εάν το αρχείο που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή είναι το πρώτο ή το τελευταίο αρχείο στο φάκελο, η αναζήτηση δεν εκτελείται.
- Οι εικόνες JPEG δεν προβάλλονται στην οπίσθια προβολή.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος της οθόνης για βίντεο και εικόνες JPEG.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Συνήθεις λειτουργίες* στην σελίδα 46

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, το βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί όταν το όχημα βρίσκεται σε κίνηση. Για προβολή βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε χειρόφρενο.

Έναρξη διαδικασίας (για Δίσκο)

1 Εισαγάγετε το δίσκο.

- Η πηγή αλλάζει και, στη συνέχεια, αρχίζει η αναπαραγωγή.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εισαγωγή και εξαγωγή ενός δίσκου* στην σελίδα 8
 - Σε περίπτωση που ο δίσκος έχει ήδη οριστεί, επιλέξτε [Disc] ως πηγή αναπαραγωγής.

Έναρξη διαδικασίας (για USB)

1 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.




- 2 **Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB.**
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB* στην σελίδα 9
- 3 **Αγγίξτε [USB].**
 - Η αναπαραγωγή εκτελείται με τη σειρά των αριθμών των φακέλων. Οι φάκελοι παραλείπονται εάν δεν περιέχουν αρχεία προς αναπαραγωγή.

Κοινές λειτουργίες για όλους τους τύπους αρχείων


Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

Μπορείτε να βρείτε αρχεία ή φακέλους προς αναπαραγωγή χρησιμοποιώντας το όνομα αρχείου ή το όνομα λίστας φακέλου.

- 1 **Αγγίξτε** .
- 2 **Αγγίξτε ένα αρχείο στη λίστα για αναπαραγωγή.**
 - Αναζητήστε ένα φάκελο στη λίστα εμφανίζονται τα περιεχόμενά του. Μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα αρχείο από τη λίστα αγγίζοντάς το.

Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων

Κατά την αναπαραγωγή ενός ψηφιακού πολυμέσου που περιέχει διάφορους τύπους αρχείων πολυμέσων, μπορείτε να εναλλάσσετε τους τύπους αρχείων πολυμέσων για αναπαραγωγή.

- 1 **Αγγίξτε** .
- 2 **Αγγίξτε το στοιχείο.**
 - **Music:** Αλλάζει τον τύπο αρχείου πολυμέσων σε μουσική (συμπιεσμένος ήχος).
 - **Video:** Αλλάζει τον τύπο αρχείων πολυμέσων σε βίντεο.
 - **CD-DA:** Αλλάζει τον τύπο αρχείου πολυμέσων σε CD (δεδομένα ήχου (CD-DA)).
 - **Photo:** Αλλάζει τον τύπο αρχείου πολυμέσων σε φωτογραφία (δεδομένα JPEG).

Λειτουργίες αρχείων ήχου

Επιλογή ενός αρχείου μέσω της λειτουργίας Αναζήτηση Μουσικής

Μπορείτε να επιλέξετε αρχεία προς αναπαραγωγή χρησιμοποιώντας τη λίστα κατηγοριών εάν τα αρχεία περιέχουν πληροφορίες ετικέτας.

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συσκευή αποθήκευσης USB.

1 Αγγίξτε το κουμπί για να δημιουργήσετε μια βάση δεδομένων.

Η λειτουργία Αναζήτηση μουσικής θα είναι διαθέσιμη μετά τη δημιουργία της βάσης δεδομένων.

2 Αγγίξτε .

3 Αγγίξτε την επιθυμητή κατηγορία για να εμφανιστεί η λίστα αρχείων.

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

Επαναπροσδιορίστε το στοιχείο μέχρι να εμφανιστεί στη λίστα ο επιθυμητός τίτλος τραγουδιού ή όνομα αρχείου.

5 Αγγίξτε τον επιθυμητό τίτλο τραγουδιού ή το όνομα αρχείου για αναπαραγωγή.

- Εάν η επιλογή που πραγματοποιήθηκε με τη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής έχει ακυρωθεί, μπορείτε να μεταβείτε στη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής ξανά αγγίζοντας την καρτέλα [Tag] στην οθόνη λίστας αρχείου/φακέλου και αγγίζοντας το επιθυμητό κομμάτι.

Επιλογή ενός τραγουδιού από τη λίστα που σχετίζεται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συνδέσμου)

- Εάν αγγίξετε το εξώφυλλο, εμφανίζεται η λίστα των τραγουδιών του άλμπουμ.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για συσκευή αποθήκευσης USB.

1 Μεταβείτε στη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή ενός αρχείου μέσω της λειτουργίας Αναζήτηση Μουσικής* στην σελίδα 25

2 Αγγίξτε τις πληροφορίες τραγουδιού για να ανοίξετε τη λίστα τραγουδιών.

3 Αγγίξτε το τραγούδι για αναπαραγωγή.

Λειτουργίες αρχείου ακίνητων εικόνων

Αποθήκευση της εικόνας ως ταπετσαρία

Μπορείτε να αποθηκεύσετε την τρέχουσα προβλλόμενη εικόνα στη μνήμη αυτού του προϊόντος και να την ορίσετε ως ταπετσαρία για την οθόνη AV ή την οθόνη αρχικού μενού.

1 Ανοίξτε μια εικόνα στην οθόνη.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Έναρξη διαδικασίας (για USB)* στην σελίδα 25

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Κοινές λειτουργίες για όλους τους τύπους αρχείων* στην σελίδα 25

2 Αγγίξτε στην εικόνα.

3 Αγγίξτε τα ακόλουθα στοιχεία.

● As AV Screen:

Αποθηκεύει την εικόνα ως ταπετσαρία για την οθόνη AV.

● As HomeScreen:

Αποθηκεύει την εικόνα ως ταπετσαρία για την οθόνη του αρχικού μενού.

● As Both:

Αποθηκεύει την εικόνα ως ταπετσαρία για την οθόνη AV και την οθόνη του αρχικού μενού.

4 Αγγίξτε “Yes” για να αντικαταστήσετε την εικόνα.

Σε περίπτωση που αποθηκεύσετε τη νέα εικόνα, η τρέχουσα ταπετσαρία αντικαθίσταται.

Ρύθμιση μεσοδιαστήματος διαδοχικής προβολής

Τα αρχεία JPEG μπορούν να προβληθούν σε αυτό το προϊόν σε διαδοχική προβολή. Με αυτήν τη ρύθμιση, μπορείτε να καθορίσετε το μεσοδιάστημα προβολής των εικόνων. Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “10sec”.

Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη κατά την αναπαραγωγή αρχείων JPEG.

1 Προβολή της οθόνης “Video Setup”.

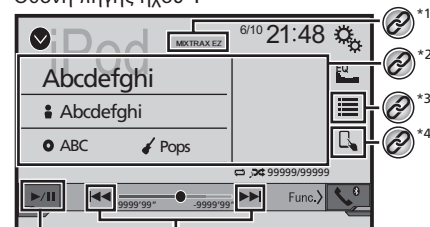




2 Αγγίξτε [Time Per Photo Slide].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
5sec, 10sec, 15sec, Manual.

Οθόνη πηγής ήχου 1



-  Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
-  Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

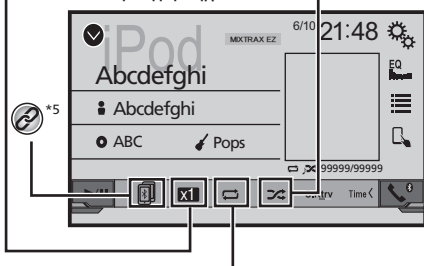
Αλλάζει την ταχύτητα ηχητικού βιβλίου.

- : Κανονική αναπαραγωγή
- : Γρήγορη αναπαραγωγή
- : Αναπαραγωγή αργής κίνησης

Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.

- : Αναπαράγει τυχαία τραγούδια ή βίντεο εντός της επιλεγμένης λίστας.
- : Αναπαράγει άλμπουμ τυχαία.

Οθόνη πηγής ήχου 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

- : Επαναλαμβάνει όλα όσα βρίσκονται στην επιλεγμένη λίστα.
- : Επαναλαμβάνει το τρέχον τραγούδι ή βίντεο.

Οθόνη πηγής βίντεο



Εκτελεί γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ή εμπρός.

- *1 Εμφανίζει την οθόνη "MIXTRAX".
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *MIXTRAX* στην σελίδα 34
- *2 Εμφανίζει την οθόνη αναζήτησης συνδέσμου.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή ενός τραγουδιού από τη λίστα που σχετίζεται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συνδέσμου)* στην σελίδα 28
- *3 Επιλέγει ένα τραγούδι ή βίντεο από τη λίστα.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή πηγών τραγουδιών ή βίντεο από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής* στην σελίδα 27
- *4 Αλλάζει τη λειτουργία ελέγχου σε "App Mode".
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση της λειτουργίας iPod αυτού του προϊόντος από το iPod σας* στην σελίδα 28
- *5 Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των συσκευών Bluetooth όταν οι συσκευές είναι συνδεδεμένες σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth.
 - Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth* στην σελίδα 13

- Πατώντας το πλήκτρο ή , μπορείτε επίσης να παραλείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο ή το , μπορείτε επίσης να εκτελέσετε γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση.
- Μπορείτε να ορίσετε το μέγεθος της οθόνης για την εικόνα του βίντεο.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Συνήθεις λειτουργίες* στην σελίδα 46

Σύνδεση του iPod σας

Κατά τη σύνδεση ενός iPod σε αυτό το προϊόν, επιλέξτε τη μέθοδο για σύνδεση της συσκευής σας. Οι απαιτούμενες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone* στην σελίδα 17
- Οι διαθέσιμες πηγές ποικίλουν ανάλογα με την επιλεγμένη μέθοδο για τη σύνδεση της συσκευής σας.
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες για κάθε συσκευή* στην σελίδα 18

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, το βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί όταν το όχημα βρίσκεται σε κίνηση. Για προβολή βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε χειρόφρενο.

Έναρξη διαδικασίας

1 Συνδέστε το iPod σας.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Σύνδεση του iPod σας* στην σελίδα 27
- Η πηγή αλλάζει και, στη συνέχεια, αρχίζει η αναπαραγωγή.
- Όταν συνδέετε ένα iPhone ή iPod touch, κλείστε όλες τις εφαρμογές πριν τη σύνδεση της συσκευής.

2 Προβάλλεται η οθόνη "επιλογής πηγής AV".



3 Αγγίξτε το [iPod].

Επιλογή πηγών τραγουδιών ή βίντεο από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής

Μπορείτε να αναζητήσετε το τραγούδι ή το βίντεο που θέλετε από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής.

1 Αγγίξτε .

2 Αγγίξτε το ή για να αλλάξετε τη λίστα κατηγορίας μουσικής ή βίντεο.

3 Αγγίξτε την κατηγορία.

Εάν χρησιμοποιείτε τα Αγγλικά ως τη γλώσσα συστήματος, η λειτουργία αναζήτησης αλφαβήτου είναι διαθέσιμη. Αγγίξτε τη μπάρα αρχικής αναζήτησης για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

4 Αγγίξτε τον τίτλο της λίστας.

Εάν δεν μπορείτε να βρείτε το επιθυμητό τραγούδι ή βίντεο, δοκιμάστε νέα αναζήτηση σύμφωνα με τα πιο πάνω βήματα.

5 Αρχίστε την αναπαραγωγή από την επιλεγμένη λίστα.

- Ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες, ανάλογα με τη γενιά ή την έκδοση της συσκευής iPod.
- Μπορείτε να αναπαράγετε λίστες αναπαραγωγής που έχουν δημιουργηθεί με την εφαρμογή **MusicSphere**. Η εφαρμογή είναι διαθέσιμη στο διαδικτυακό τόπο μας.


Χρήση της λειτουργίας iPod αυτού του προϊόντος από το iPod σας

Μπορείτε να ελέγχετε τη λειτουργία iPod αυτού του προϊόντος από το iPod στο "App Mode". Η οθόνη εφαρμογών του iPod μπορεί να προβληθεί σε αυτό το προϊόν, και τα αρχεία μουσικής και τα αρχεία βίντεο αναπαράγονται με αυτό το προϊόν.

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία του iPod με ένα iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, ή iPod touch (5ης γενιάς).
- Ενώ χρησιμοποιείτε αυτήν τη λειτουργία, η συσκευή iPod παραμένει ενεργοποιημένη ακόμη και όταν σβήσετε τη μηχανή του αυτοκινήτου. Θέστε σε λειτουργία το iPod για να την απενεργοποιήσετε.

1 Αγγίξτε το .

2 Χρησιμοποιήστε το συνδεδεμένο iPod για να επιλέξετε ένα βίντεο ή τραγούδι για αναπαραγωγή.

- Κάποιες λειτουργίες είναι ακόμα προσπελάσιμες από αυτό το προϊόν, ακόμα και αν η λειτουργία ελέγχου έχει οριστεί σε "App Mode". Ωστόσο, η λειτουργία θα εξαρτηθεί από τις εφαρμογές σας.
- Αγγίξτε το  για να αλλάξετε τη λειτουργία ελέγχου.



Επιλογή ενός τραγουδιού από τη λίστα που σχετίζεται με το τραγούδι που αναπαράγεται αυτήν τη στιγμή (αναζήτηση συνδέσμου)

- Εάν αγγίξετε το εξώφυλλο, εμφανίζεται η λίστα των τραγουδιών του άλμπουμ.

1 Αγγίξτε τις πληροφορίες τραγουδιού για να ανοίξετε τη λίστα τραγουδιών.

2 Αγγίξτε το τραγούδι για αναπαραγωγή.



- Πατήστε το πλήκτρο **DISP** για απόκρυψη της πλαϊνής μπάρας χειρισμού εφαρμογών. Πατήστε ξανά το πλήκτρο **DISP** για να εμφανιστεί ξανά.
-  και  δεν είναι διαθέσιμα, ανάλογα με τον τύπο της συσκευής.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ορισμένες χρήσεις ενός iPhone ή ενός smartphone ενδέχεται να μην είναι νόμιμες κατά την οδήγηση στη δική σας περιοχή οδοσιόκτας, επομένως θα πρέπει να γνωρίζετε και να τηρείτε τους συγκεκριμένους περιορισμούς.

Εάν δεν είστε σίγουροι αναφορικά με μια συγκεκριμένη λειτουργία, να την χρησιμοποιείτε μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο.

Καμία λειτουργία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εάν αυτό δεν είναι ασφαλές υπό τις εκάστοτε συνθήκες οδήγησης.

Χρήση του AppRadioMode

Μπορείτε να χειριστείτε τις εφαρμογές για ένα iPhone ή ένα smartphone απευθείας από την οθόνη (AppRadioMode).

Στο **AppRadioMode**, μπορείτε να χειριστείτε εφαρμογές με κινήσεις των δακτύλων, όπως άγγιγμα, μεταφορά, κύλιση ή κίνηση στην οθόνη αυτού του προϊόντος.

- Οι συμβατές κινήσεις των δακτύλων διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή του iPhone ή του smartphone.
- Αν και δεν υπάρχει συμβατότητα κάποιου εφαρμογής με το **AppRadioMode**, ανάλογα με την εφαρμογή ενδέχεται να προβληθεί μια εικόνα. Ωστόσο, δεν μπορείτε να λειτουργήσετε την εφαρμογή.

Για να χρησιμοποιήσετε το **AppRadioMode**, εγκαταστήστε την εφαρμογή AppRadio app στο iPhone ή στο smartphone εκ των προτέρων. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία AppRadio, επισκεφθείτε τον ακόλουθο ιστότοπο:

<http://www.pioneer-car.eu/AppRadioMode>

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαβάσει την παράγραφο Χρήση συνδεδεμένου περιεχομένου που βασίζεται σε εφαρμογή, προτού εκτελέσετε αυτή τη λειτουργία.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση περιεχομένου συνδεδεμένου με εφαρμογή* στην σελίδα 55

- 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.
- Στο **AppRadioMode**, η λειτουργία μέσω 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 του **AppRadioMode** καθορίζεται από τον πάροχο της εφαρμογής και όχι από την Pioneer.
- Το **AppRadioMode** επιτρέπει 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.

Έναρξη διαδικασίας

Κατά τη σύνδεση ενός iPhone ή smartphone σε αυτό το προϊόν, πρέπει να επιλέξετε τη μέθοδο για σύνδεση της συσκευής σας. Οι απαιτούμενες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone* στην σελίδα 17

Για χρήστες iPhone

- 1 Συνδέστε το iPhone σας.

- ➔ Για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς μπορείτε να συνδέσετε ένα iPhone, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

2 Πατήστε **⏏**.

3 Αγγίξτε [APPS].

Όταν η εφαρμογή είναι έτοιμη προς έναρξη, εμφανίζονται μηνύματα στην οθόνη αυτού του προϊόντος.

4 Χρησιμοποιήστε το iPhone σας για να εκκινήσετε την εφαρμογή.

Εκκινείται η εφαρμογή AppRadio.

5 Αγγίξτε το [OK].

Εμφανίζεται η οθόνη **AppRadioMode** (οθόνη μενού Εφαρμογών).

Για χρήστες smartphone (Android)

1 Ξεκλειδώστε το smartphone σας και συνδέστε το σε αυτό το προϊόν μέσω USB.

- ➔ Για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή Android™, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

2 Πατήστε **⏏**.

3 Αγγίξτε [APPS].

Η εφαρμογή **AppRadio** app εκκινείται και εμφανίζεται η οθόνη **AppRadioMode** (οθόνη μενού Εφαρμογών).

Κοινή λειτουργία όλων των συσκευών

- Εάν συνδέσετε τη συσκευή σας ενώ εκτελείται ήδη μια εφαρμογή συμβατή με **AppRadioMode**, η οθόνη λειτουργίας της εφαρμογής θα εμφανιστεί σε αυτό το προϊόν.
- Αγγίξτε το εικονίδιο της επιθυμητής λειτουργίας αφού εκκινήσει η λειτουργία AppRadio.
- Η επιθυμητή εφαρμογή εκκινείται, και εμφανίζεται η οθόνη λειτουργίας της εφαρμογής.
- Πατήστε **⏏** για να επιστρέψετε στην Οθόνη αρχικού μενού.

Χρήση του ηλεκτρολογίου

Όταν αγγίξετε κάποια περιοχή καταχώρισης κειμένου στην εφαρμογή για iPhone, το ηλεκτρολόγιο εμφανίζεται στην οθόνη. Μπορείτε να εισαγάγετε το επιθυμητό κείμενο απευθείας από αυτό το προϊόν.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

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

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο στη λειτουργία **AppRadioMode** στο iPhone.

1 Εκκινήστε το AppRadioMode.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Έναρξη διαδικασίας* στην σελίδα 29

2 Αγγίξτε την περιοχή εισαγωγής κειμένου στην οθόνη λειτουργίας εφαρμογών.

Εμφανίζεται ένα ηλεκτρολόγιο για την εισαγωγή του κειμένου.

- Η γλώσσα του ηλεκτρολογίου μπορεί να τροποποιηθεί.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της γλώσσας ηλεκτρολογίου με την εφαρμογή για iPhone* στην σελίδα 36

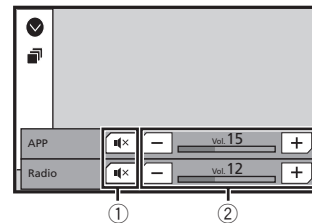
Χρήση της λειτουργίας μίξης ήχου

Μπορείτε να εξαγάγετε ήχο μεζόφωντας μια πηγή AV και μια εφαρμογή για iPhone ή smartphone όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία **AppRadioMode**.

- Ανάλογα με την εφαρμογή ή την πηγή AV, αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη.

1 Εκκινήστε το AppRadioMode.

- 2 Πατήστε το **πληκτρολόγιο Volume (+/-)**. Το μενού μίξης ήχου θα εμφανιστεί στην οθόνη.



- 1 Αγγίξτε για σίγαση. Αγγίξτε ξανά για ακύρωση της σίγασης έτσι ώστε ο ήχος να μην είναι μειωμένος.
- 2 Ρυθμίζει την ένταση ήχου. Κάθε άγγιγμα του [+] ή [-] αυξάνει ή μειώνει την ένταση του ήχου.
 - Η οθόνη λειτουργίας AV και η οθόνη Εφαρμογών μπορούν να εναλλάσσονται πατώντας **⏏**.

Οθόνη αναπαραγωγής 1



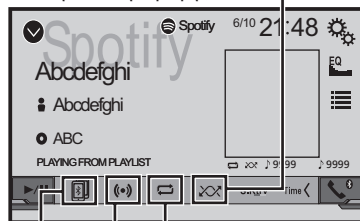
Παράλειπει κομμάτια προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

Αποθηκεύει ή διαγράφει τις πληροφορίες του τρέχοντος τραγουδιού στη ή από τη «Your Music».

Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

Αναπαράγει κομμάτια σε τυχαία σειρά.

Οθόνη αναπαραγωγής 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

Αλλάζει σε λειτουργία ραδιοφώνου.

Οθόνη αναπαραγωγής 1 (Λειτουργία ραδιοφώνου)



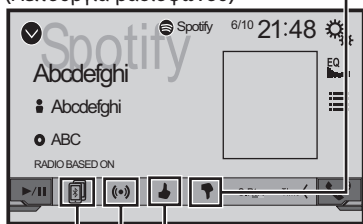
Παράλειπει κομμάτια προς τα εμπρός.

Αποθηκεύει ή διαγράφει τις πληροφορίες του τρέχοντος τραγουδιού στη ή από τη «Your Music».

Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

Δείχνει ένα «Σημάδι απόρριψης» στο μουσικό κομμάτι που αναπαράγεται και μεταβαίνει στο επόμενο κομμάτι.

Οθόνη αναπαραγωγής 2 (Λειτουργία ραδιοφώνου)



Δείχνει ένα «Σημάδι Ενθάρρυνσης» στο μουσικό κομμάτι που αναπαράγεται.

Ξεκινάει νέα λειτουργία ραδιοφώνου.

- *1 Επιλέγει ένα κομμάτι ή ένα σταθμό από τη λίστα.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Επιλογή ενός κομματιού ή ενός σταθμού από τη λίστα* στην σελίδα 31
- *2 Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των συσκευών Bluetooth όταν οι συσκευές είναι συνδεδεμένες σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth* στην σελίδα 13

☐ Πατώντας το πλήκτρο ◀◀ ή ▶▶, μπορείτε επίσης να παραιθείτε τραγούδια προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ορισμένες χρήσεις ενός iPhone ή ενός smartphone ενδέχεται να μην είναι νόμιμες κατά την οδήγηση στη δική σας περιοχή διοικήσεως, επομένως θα πρέπει να γνωρίζετε και να τηρείτε τους συγκεκριμένους περιορισμούς. Εάν δεν είστε σίγουροι αναφορικά με μια συγκεκριμένη λειτουργία, να την χρησιμοποιείτε μόνο όταν το αυτοκίνητο είναι σταθμευμένο.

Καμία λειτουργία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται εάν αυτό δεν

είναι ασφαλές υπό τις εκάστοτε συνθήκες οδήγησης.

Η χρήση του Spotify με το σύστημα ήχου/βίντεο αυτοκινήτου της Pioneer

Για να απολαμβάνετε το Spotify κατά την οδήγηση, αρχικά κατεβάστε την εφαρμογή Spotify στο iPhone ή το smartphone. Μπορείτε να κατεβάσετε αυτήν την εφαρμογή από το iTunes App Store ή το Google Play. Επιλέξτε ένα δωρεάν λογαριασμό ή έναν λογαριασμό συνδρομής Premium, είτε στην εφαρμογή είτε στο spotify.com. Ο λογαριασμός Premium σάς προσφέρει περισσότερες λειτουργίες, όπως η offline ακρόαση. Εάν διαθέτετε ήδη το Spotify, ενημερώστε την εφαρμογή στην πιο πρόσφατη έκδοση. Στη συνέχεια, συνδέστε το τηλέφωνο στο αυτοκίνητό σας. Τώρα πια η μουσική σας μπορεί να σας συνοδεύει και στο δρόμο.

●Σημαντικά

- Επιβεβαιώστε τις προϋποθέσεις για προσπέλαση του Spotify χρησιμοποιώντας προϊόντα ήχου/βίντεο αυτοκινήτου της Pioneer.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone* στην σελίδα 17
- Για να χρησιμοποιήσετε το Spotify, πρέπει να συνδεθείτε στο διαδίκτυο μέσω 3G, EDGE, LTE (4G) ή δικτύου Wi-Fi. Σε περίπτωση που το σύμβολο δεδομένων για το iPhone ή το smartphone σας δεν παρέχει απεριόριστη χρήση δεδομένων, ενδέχεται να προκύψουν πρόσθετες χρεώσεις από τον πάροχο σας.
- Για πληροφορίες σχετικά με τις χώρες και τις περιοχές όπου μπορεί να χρησιμοποιηθεί το Spotify, δείτε την ιστοσελίδα (<https://www.spotify.com/us/select-your-country/>).

Περιορισμοί:

- Ανάλογα με τη διαθεσιμότητα του διαδικτύου, ενδέχεται να μην μπορείτε να λάβετε την υπηρεσία Spotify.
- Η υπηρεσία Spotify υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.
- Η υπηρεσία δύναται να επηρεαστεί από οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: έκδοση firmware του iPhone ή του smartphone, έκδοση firmware της εφαρμογής Spotify, αλλαγές στην υπηρεσία μουσικής Spotify.
- Ορισμένες λειτουργίες της υπηρεσίας Spotify δεν είναι διαθέσιμες κατά την προσπέλαση της υπηρεσίας μέσω προϊόντων ήχου/βίντεο αυτοκινήτου της Pioneer.
- Το Spotify αποτελεί υπηρεσία μουσικής η οποία δεν σχετίζεται με την Pioneer. Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση

<https://support.spotify.com/>

- Η εφαρμογή Spotify είναι διαθέσιμη για τα περισσότερα iPhone και smartphone, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <https://support.spotify.com/> για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες περί συμβατότητας.

Έναρξη διαδικασίας

Κατά τη σύνδεση ενός iPhone ή smartphone σε αυτό το προϊόν, επιλέξτε τη μέθοδο για σύνδεση της συσκευής σας. Οι απαιτούμενες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τη συνδεδεμένη συσκευή.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εγκατάσταση για iPod / iPhone ή smartphone* στην σελίδα 17
- ☐ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την υπηρεσία Spotify συνδέοντας ένα iPhone μέσω USB ή Bluetooth.
- ☐ Όταν χρησιμοποιείτε smartphone, συνδεθείτε μέσω Bluetooth.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth* στην σελίδα 12
- ☐ Για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς μπορείτε να συνδέσετε ένα iPhone, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

- 1 Ξεκλειδώστε και συνδέστε τη συσκευή σας.
- 2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



- 3 Αγγίξτε [AV Source Settings].
- 4 Επιβεβαιώστε ότι είναι ενεργοποιημένο το “Spotify”.
- 5 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



- 6 Αγγίξτε [Spotify] στην οθόνη επιλογής πηγής AV.

Επιλογή ενός κομματιού ή ενός σταθμού από τη λίστα.

- 1 Αγγίξτε [☰].

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

- **Your Music:** Επιλέγει ένα κομμάτι ή ένα σταθμό από τη λίστα των αποθηκευμένων πληροφοριών τραγουδιών.
- **Browse:** Επιλέγει ένα κομμάτι από τη λίστα κατηγοριών.
- **Radio:** Επιλέγει ένα σταθμό από τη λίστα σταθμών.

Συσκευή Bluetooth αναπαραγωγής ήχου

Οθόνη αναπαραγωγής 1

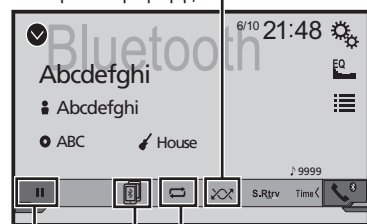


Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

Ένδειξη αριθμού μουσικού κομματιού

Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.

Οθόνη αναπαραγωγής 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

- *1 Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.
➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων* στην σελίδα 32
- *2 Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ των συσκευών Bluetooth όταν οι συσκευές είναι συνδεδεμένες σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth.
➔ Ανατρέξτε στο *Εναλλαγή μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth* στην σελίδα 13

- Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth στο προϊόν αυτό, οι διαθέσιμες λειτουργίες ενδέχεται να περιορίζονται στα δύο ακόλουθα επίπεδα:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - Προφίλ Προηγμένης Διανομής Ήχου): Είναι δυνατή μόνο η αναπαραγωγή τραγουδιών στη συσκευή αναπαραγωγής ήχου.
 - A2DP και AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile - Προφίλ Απομακρυσμένου Ελέγχου Ήχου/Βίντεο): Είναι δυνατή η αναπαραγωγή, η παύση, η επιλογή τραγουδιών κλπ.
- Πατώντας το πλήκτρο **⏮** ή **⏭**, μπορείτε επίσης να παραλείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο **⏮** ή **⏭**, μπορείτε επίσης να εκτελέσετε γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση.
- Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή Bluetooth στο προϊόν αυτό, οι διαθέσιμες λειτουργίες με αυτό το προϊόν ενδέχεται να περιορίζονται ή να διαφέρουν από τις περιγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Ενώσκι ακούτε τα τραγούδια στη συσκευή Bluetooth που διαθέτετε, αποφύγετε τη λειτουργία του τηλεφώνου όσο το δυνατόν περισσότερο. Σε περίπτωση που επιχειρήσετε να το χρησιμοποιήσετε, το σήμα ενδέχεται να προκαλέσει θόρυβο στην αναπαραγωγή των τραγουδιών.
- Όταν μιλάτε στη συσκευή Bluetooth που είναι συνδεδεμένη σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth, ενδέχεται να πραγματοποιηθεί παύση της αναπαραγωγής.

Έναρξη διαδικασίας

- Πριν τη χρήση μιας συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, καταχωρίστε και συνδέστε τη συσκευή σε αυτό το προϊόν.
➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth* στην σελίδα 12

- 1 **Τραβήξτε το συνδεδεμένο καλώδιο για χρήση του AppRadioMode.**
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή Bluetooth όταν το καλώδιο σύνδεσης για χρήση του AppRadioMode είναι συνδεδεμένο.
- 2 **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.**



- 3 Αγγίξτε [AV Source Settings].
- 4 Επιβεβαιώστε ότι το “Bluetooth Audio” είναι ενεργοποιημένο.
- 5 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.

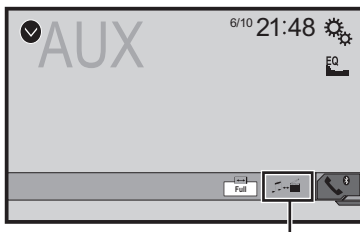



- 6 Αγγίξτε το [Bluetooth Audio] στην οθόνη επιλογής προέλευσης AV.

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η έκδοση AVRCP της συσκευής Bluetooth είναι 1.4 ή υψηλότερη.

- 1 Αγγίξτε **⏮**.
- 2 Αγγίξτε ένα αρχείο ή φάκελο στον κατάλογο για αναπαραγωγή.



 Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ εισόδου βίντεο και εισόδου ήχου.

- Για τη σύνδεση απαιτείται καλώδιο Mini-jack AV (CD-RM10) (πωλείται ξεχωριστά).
- ☞ Για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση σε εξάρτημα εξωτερικού βίντεο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, το βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί όταν το όχημα βρίσκεται σε κίνηση. Για προβολή βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε χειρόφρενο.

'Εναρξη διαδικασίας

Μπορείτε να προβάλλετε την έξοδο εικόνας βίντεο μέσω μιας συσκευής συνδεδεμένης στην είσοδο βίντεο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



- 2 Αγγίξτε [Input/Output settings].
- 3 Επιβεβαιώστε ότι το “AUX Input” είναι ενεργοποιημένο.
- 4 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



- 5 Αγγίξτε το [AUX].
Η εικόνα προβάλλεται στην οθόνη.

Ρύθμιση του σήματος βίντεο

Όταν συνδέετε αυτό το προϊόν με εξοπλισμό AUX, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Auto”.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία μόνο για είσοδο σήματος βίντεο στην είσοδο AUX.

1 Εμφανίζει την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε [Video Signal Setting].

3 Αγγίξτε το [AUX].

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Auto, PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

Μπορείτε να προβάλλετε την έξοδο εικόνας βίντεο μέσω μιας συσκευής συνδεδεμένης σε αυτό το προϊόν.

- ☞ Για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση σε εξάρτημα εξωτερικού βίντεο, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, το βίντεο δεν μπορεί να προβληθεί όταν το όχημα βρίσκεται σε κίνηση. Για προβολή βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και τραβήξτε χειρόφρενο.

'Εναρξη διαδικασίας (για πηγή AV)

Μπορείτε να προβάλλετε την έξοδο εικόνας βίντεο μέσω μιας συσκευής συνδεδεμένης στην είσοδο βίντεο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Αγγίξτε [Input/Output settings].

3 Αγγίξτε το [AV Input].

Ορίστε τη ρύθμιση σε “Source”.

4 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



5 Αγγίξτε το [AV].

Η εικόνα προβάλλεται στην οθόνη.

'Εναρξη διαδικασίας (για κάμερα)

Μπορείτε να προβάλλετε την έξοδο εικόνας μέσω της κάμερας συνδεδεμένης στην είσοδο βίντεο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Αγγίξτε [Input/Output settings].

- 3 Αγγίξτε επαναλημμένα [AV Input] , ρυθμίστε σε “Camera”.

4 Προβάλλεται η οθόνη “επιλογής πηγής AV”.



5 Αγγίξτε το [Camera View].

Η εικόνα προβάλλεται στην οθόνη.

- Όταν η προβολή κάμερας τόσο της κάμερας οπισθοπορείας όσο και της 2ης κάμερας είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται το πλήκτρο για να αλλάξετε την οθόνη. Αγγίξτε αυτό το πλήκτρο για να εκτελέσετε εναλλαγή της οθόνης μεταξύ της προβολής εικόνας της κάμερας οπισθοπορείας και της εικόνας της 2ης κάμερας.

Ρύθμιση του σήματος βίντεο

Όταν συνδέετε αυτό το προϊόν με εξοπλισμό AV, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Auto”.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία μόνο για εισόδο σήματος βίντεο στην είσοδο AV.

1 Εμφανίζει την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε [Video Signal Setting].

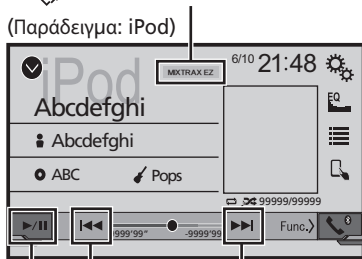
4 Αγγίξτε το [AV].

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Auto, PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

Ενεργοποιεί τη λειτουργία MIXTRAX.



Επιλέγει ένα μουσικό κομμάτι.

Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

- Πατώντας το πλήκτρο [◀◀] ή [▶▶], μπορείτε επίσης να παρ- λείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο [◀◀] ή [▶▶], μπορείτε επίσης να εκτελέσετε γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση.

Λειτουργία MIXTRAX

Το MIXTRAX είναι μια πρωτότυπη τεχνολογία για τη δημιουργία συνεχόμενων μίξεων των επιλογών από τη βιβλιοθήκη ήχου, με ολοκληρωμένα εφέ DJ.

Λειτουργία MIXTRAX EZ

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη μονάδα για αναπαραγωγή αρχείου ήχου iPod/USB.

Το MIXTRAX EZ χρησιμοποιείται για προσθήκη ποικιλίας εφέ ήχου μεταξύ τραγουδιών για ρύθμιση των παύσεων μεταξύ τραγουδιών.

- Σας επιτρέπει να απολαμβάνετε ακρόαση μουσικής χωρίς διακοπή.
- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν αναπαράγεται ένα αρχείο σε μία συσκευή αποθήκευσης USB ή ένα τραγούδι σε iPod.
- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν η λειτουργία ελέγχου έχει οριστεί σε App Mode (Λειτουργία Εφαρμογών).
- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, τα ηχητικά εφέ ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα.

- Ανάλογα με το αρχείο/τραγούδι, η αναπαραγωγή χωρίς διακοπή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη.

Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”

- 1 Πατήστε ξανά [■].
- 2 Αγγίξτε [H] και κατόπιν [AV Source Settings].
- 3 Αγγίξτε [MIXTRAX Settings]. Εμφανίζεται η οθόνη “MIXTRAX Settings”.

Ρύθμιση του τμήματος αναπαραγωγής

Μπορείτε να καθορίσετε το τμήμα αναπαραγωγής.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “60s”.

- 1 Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”* στην σελίδα 34
- 2 Αγγίξτε [Short Playback Mode].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Off, 60s, 90s, 120s, 150s, 180s, Random.

Ρύθμιση του εφέ προβολής

Μπορείτε να ορίσετε το εφέ προβολής για το MIXTRAX.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

- 1 Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”* στην σελίδα 34
- 2 Αγγίξτε το [Display Effect] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση του εφέ παρέμβασης

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον τόνο εφέ που ηχεί όταν παρεμβείτε κομμάτια προς τα μπροστά ή προς τα πίσω.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

- 1 Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”
 - Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”* στην σελίδα 34
- 2 Αγγίξτε το [Cut-In Effect] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση του εφέ MIXTRAX

Μπορείτε να ρυθμίσετε και να αναπαράγετε το εφέ MIXTRAX που επιθυμείτε.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Standard”.

1 Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”* στην σελίδα 34

2 Αγγίξτε [Effect Setting].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Standard, Simple, Custom

- Όταν επιλέξετε “Custom”, μαρκάρετε το εφέ που επιθυμείτε.

Ρύθμιση του μοτιβου flash

Το χρώμα που αναβοσβήνει αλλάζει ανάλογα με τις αλλαγές στη στάθμη του ήχου και του μπάσου.

1 Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης “MIXTRAX Settings”* στην σελίδα 34

2 Αγγίξτε [Flash Pattern].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

- **Sound1** (προεπιλογή) έως **Sound6**:

Το μοτίβο flash αλλάζει ανάλογα με τη στάθμη του ήχου.

Επιλέξτε επιθυμητή λειτουργία.

- **L-Pass1** έως **L-Pass6**:

Το μοτίβο flash αλλάζει ανάλογα με τη στάθμη του μπάσου.

Επιλέξτε επιθυμητή λειτουργία.

- **Random1**:

Το μοτίβο flash αλλάζει τυχαία ανάλογα με τη λειτουργία της στάθμης του ήχου και τη λειτουργία low pass (χαμηλοπερατότητας).

- **Random2**:

Το μοτίβο flash αλλάζει τυχαία ανάλογα με τη λειτουργία της στάθμης του ήχου.

- **Random3**:

Το μοτίβο flash αλλάζει τυχαία ανάλογα με τη λειτουργία low pass (χαμηλοπερατότητας).

- **Off**:

Το μοτίβο flash δεν αναβοσβήνει.

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”

1 Πατήστε ξανά **⏏**.

2 Αγγίξτε **[⏏]**, και κατόπιν **[H]**.

Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων “System”.

Ρύθμιση ενεργοποίησης πηγής ήχου Bluetooth

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [AV Source Settings].

3 Αγγίξτε το [Bluetooth Audio] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση ενεργοποίησης πηγής Spotify

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [AV Source Settings].

3 Αγγίξτε το [Spotify] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση της συνεχούς κύλισης

Όταν η ρύθμιση “Ever Scroll” έχει οριστεί σε “On”, οι εγγεγραμμένες πληροφορίες κειμένου πραγματοποιούν συνεχώς κύλιση στην οθόνη όσο το όχημα παραμένει ακινητοποιημένο.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Ever Scroll] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση του τόνου ειδοποίησης

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Beep Tone] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση της λειτουργίας αυτόματης μίξης ήχου

Μπορείτε να επιλέξετε εάν θα ενεργοποιηθεί ή όχι τη λειτουργία αυτόματης μίξης ήχου. Εάν η λειτουργία αυτόματης μίξης ήχου είναι ενεργοποιημένη, το πρόϊόν αυτό αλλάζει αυτόματα μεταξύ μίξης ή όχι μίξης του ήχου της πηγής AV και της εξόδου ήχου από το iPhone ή το smartphone σας, σύμφωνα με την ιδιότητα της μίξης, όπως αυτή του μικτού ήχου ή του σόλο ήχου της εφαρμογής παρασκευασμένου στο iPhone ή το smartphone σας.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “On”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Auto Mix] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Ρύθμιση AppRadioMode Sound

Μπορείτε να ορίσετε το ποια θα είναι η έξοδος του ήχου για το AppRadioMode όταν αυτό χρησιμοποιείται με μια συσκευή Android.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [Input/Output settings].

3 Αγγίξτε το [AppRadioMode Sound].

4 Αγγίξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

- **AVH** (προεπιλογή):
Ο ήχος ακούγεται από τα ηχεία αυτής της μονάδας.
- **Smartphone**:
Ο ήχος ακούγεται από τα ηχεία της συσκευής Android.
- Me ένα iPhone**, ο ήχος ακούγεται πάντα από τα ηχεία αυτής της μονάδας.

Ρύθμιση της κάμερας οπίσθιας προβολής

Μία κάμερα οπίσθιας προβολής η οποία πωλείται ξεχωριστά (π.χ. η ND-BC8) είναι απαραίτητη για βέλτιστη χρήση της λειτουργίας της κάμερας οπίσθιας προβολής. (Για λεπτομέρειες, συμβουλευθείτε τον εμπορικό αντιπρόσωπό σας.)

Κάμερα οπισθοπορείας

Το προϊόν διαθέτει μια λειτουργία η οποία αλλάζει αυτόματα σε εικόνα πλήρους οθόνης της κάμερας οπίσθιας προβολής που είναι εγκατεστημένη στο όχημά σας, όταν ο μοχλός ταχυτήτων βρίσκεται στη θέση REVERSE (R). Η λειτουργία **Camera View** σας επιτρέπει επίσης να ελέγχετε τι υπάρχει πίσω από εσάς ενώ οδηγείτε.

Κάμερα για λειτουργία Camera View

Η **Camera View** μπορεί να προβληθεί ανά πάσα στιγμή. Σημειώστε ότι με αυτήν τη ρύθμιση, η εικόνα της κάμερας δεν μπορεί να αλλάξει μέγεθος για να χωρέσει στην οθόνη, και ότι σε αυτό το τμήμα, ότι “βλέπει” η κάμερα δεν μπορεί να το δείτε εσείς.

Για να προβάλετε την εικόνα της κάμερας, αγγίξτε [**Camera View**] στην οθόνη “**επιλογής πηγής AV**”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Πηγή στην Οθόνη επιλογής προέλευσης AV** στην σελίδα 11

□ Για να ορίσετε την κάμερα οπισθοπορείας ως κάμερα για τη λειτουργία **Camera View**, ρυθμίστε το “**Back Camera Input**” σε “**On**”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής** στην σελίδα 36

□ Όταν χρησιμοποιείτε τη 2η κάμερα, ρυθμίστε το “**AV Input**” σε “**Camera**”.

➤ Ανατρέξτε στο **Εναρξη διαδικασίας (για κάμερα)** στην σελίδα 33

□ Όταν η προβολή κάμερας τόσο της κάμερας οπισθοπορείας όσο και της 2ης κάμερας είναι διαθέσιμη, εμφανίζεται το πλήκτρο για να αλλάξετε την οθόνη. Αγγίξτε αυτό το πλήκτρο για να εκτελέσετε αλλαγή της οθόνης μεταξύ της προβολής εικόνας της κάμερας οπισθοπορείας και της εικόνας της 2ης κάμερας.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η Pioneer προτείνει τη χρήση κάμερας η οποία δίνει καταπληκτικά αναστραμμένες εικόνες. Σε διαφορετική περίπτωση, η εικόνα ενδέχεται να εμφανίζεται αναστραμμένη.

□ Ελέγξτε άμεσα εάν η οθόνη αλλάζει με την εικόνα της κάμερας οπίσθιας προβολής όταν ο μοχλός ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση REVERSE (R) από άλλη θέση.

□ Όταν η οθόνη αλλάζει σε πλήρη οθόνη της κάμερας οπίσθιας προβολής κατά την οδήγηση, αλλάζει στην αντίθετη ρύθμιση στο “**Camera Polarity**”.

□ Αν αγγίξετε [D] ενώ προβάλλεται η εικόνα της κάμερας, η εικόνα που προβάλλεται θα απενεργοποιηθεί προσωρινά.

Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**Off**”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [**Camera settings**].

3 Αγγίξτε το [**Back Camera Input**] για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Ρύθμιση της πολικότητας της κάμερας οπίσθιας προβολής

□ Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν το “**Back Camera Input**” είναι “**On**”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής** στην σελίδα 36

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [**Camera settings**].

3 Αγγίξτε [**Camera Polarity**].

● **Battery** (προεπιλογή):

Η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι θετική.

● **Ground**:

Η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι αρνητική.

Ρύθμιση της λειτουργίας ασφαλείας

Μπορείτε να ορίσετε τη λειτουργία ασφαλείας που ρυθμίζει κάποιες λειτουργίες μόνο όταν σταματάτε το όχημά σας σε ασφαλή χώρο και τραβάτε χειρόφρενο.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**On**”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [**Safe Mode**] για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Ρύθμιση της λειτουργίας επίδειξης

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**On**”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [**Demo Mode**] για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Επιλογή της γλώσσας συστήματος

- Εάν η ενσωματωμένη γλώσσα δεν είναι ίδια με την επιλεγμένη γλώσσα, οι πληροφορίες κειμένου ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.
- Ορισμένοι χαρακτήρες ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [**System Language**].

3 Αγγίξτε τη γλώσσα.

Μετά την επιλογή της γλώσσας, επιστρέφει η προηγούμενη οθόνη.

Ρύθμιση της γλώσσας πληκτρολογίου με την εφαρμογή για iPhone

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο στην επιλογή **AppRadioMode** ρυθμίζοντας τη γλώσσα του πληκτρολογίου για iPhone.

□ Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο στη λειτουργία **AppRadioMode** στο iPhone.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα **Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”** στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [**Keyboard**].

3 Αγγίξτε τη γλώσσα.

Μετά την επιλογή της γλώσσας, επιστρέφει η προηγούμενη οθόνη.

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

Εάν έχετε την αίσθηση ότι τα πλήκτρα στην οθόνη αφής απέχουν από την πραγματική τους θέση που αποκρίνεται στο άγγιγμά σας, ρυθμίστε τις θέσεις απόκρισης της οθόνης αφής.

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.
- Μη χρησιμοποιείτε αιχμηρά αντικείμενα όπως στυλό ή μηχανικά μολύβια, καθώς υπάρχει κίνδυνος να υποστεί βλάβη η οθόνη.
- Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την αποθήκευση των δεδομένων της ρυθμισμένης θέσης.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Touch panel calibration].

3 Αγγίξτε το [Yes].

4 Αγγίξτε δύο γωνίες της οθόνης κατά μήκος των βελών και, στη συνέχεια, αγγίξτε τα κέντρα δύο συμβόλων + ταυτόχρονα δύο φορές.

5 Πατήστε ξανά **⏏**.

Τα αποτελέσματα της ρύθμισης αποθηκεύονται.

6 Πατήστε **⏏** μια ακόμη φορά.

Προχωρήστε στη ρύθμιση 16 σημείων.

7 Αγγίξτε απαλά το κέντρο του συμβόλου “+” που προβάλλεται στην οθόνη.

Ο στόχος υποδηλώνει τη σειρά.

- Όταν πατάτε **⏏**, επιστρέφει η προηγούμενη ρύθμιση θέσης.
- Όταν πατάτε και κρατάτε πατημένο το **⏏**, η ρύθμιση ακυρώνεται.

8 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το **⏏**.

Τα αποτελέσματα της ρύθμισης αποθηκεύονται.

Ρύθμιση του ρεοστάτη

Ρύθμιση του διακόπτη ρεοστάτη

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Dimmer Settings]

3 Αγγίξτε το [Dimmer Trigger]

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

- **Auto** (προεπιλογή):

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ρεοστάτη αυτόματα, σύμφωνα με την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του προβολέα του οχηματός σας.

- **Manual**:

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ρεοστάτη χειροκίνητα.

- **Time**:

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ρεοστάτη την ώρα που το ρυθμίζετε.

Ρύθμιση της διάρκειας του ρεοστάτη την ημέρα ή τη νύχτα

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν το “Dimmer Trigger” έχει ρυθμιστεί σε “Manual”.
- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Dimmer Settings]

3 Αγγίξτε το [Day/Night] για να αλλάξετε τα ακόλουθα στοιχεία.

- **Day** (προεπιλογή):

Απενεργοποιεί χειροκίνητα το ρεοστάτη.

- **Night**:

Ενεργοποιεί χειροκίνητα το ρεοστάτη.

Ρύθμιση της διάρκειας του ρεοστάτη προαιρετικά

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα που ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται ο ρεοστάτης.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν το “Dimmer Trigger” έχει ρυθμιστεί σε “Time”.
- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.





- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε το [Dimmer Settings]

3 Αγγίξτε το [Dimmer Duration]

Εμφανίζεται η οθόνη “Duration Setting”.

4 Μεταφέρετε τους κέρσορες για να ρυθμίσετε τη διάρκεια του ρεοστάτη.

- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη διάρκεια του ρεοστάτη αγγίζοντας τα  ή .
- Κάθε άγγιγμα των  ή  μετακινεί τον κέρσορα προς τα πίσω ή προς τα μπροστά σε εύρος 15 λεπτών.
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι 18:00-6:00 (6:00 Μ.Μ.-6:00 Π.Μ.).
- Όταν οι κέρσορες έχουν τοποθετηθεί στο ίδιο σημείο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 0 ώρες.
- Όταν ο κέρσορας για ρύθμιση εκτός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο αριστερό άκρο και ο κέρσορας για ρύθμιση εντός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 0 ώρες.
- Όταν ο κέρσορας για ρύθμιση εντός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο αριστερό άκρο και ο κέρσορας για ρύθμιση εκτός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 24 ώρες.
- Η οθόνη ώρας για τη μάρα ρύθμισης της διάρκειας ρεοστάτη εξαρτάται από τη ρύθμιση της οθόνης ρολογιού.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας* στην σελίδα 46

Ρύθμιση της εικόνας

Μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα για κάθε πηγή και την κάμερα οπίσθιας προβολής.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

Για λόγους ασφαλείας, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιες από αυτές τις λειτουργίες ενόσω το όχημά σας βρίσκεται σε κίνη-

Ρυθμίσεις συστήματος

ση. Για ενεργοποίηση αυτών των λειτουργιών, πρέπει να σταθμεύσετε το όχημά σας σε ασφαλή χώρο και να τραβήξετε χειρόφρενο.

1 Προβάλλετε την οθόνη που επιθυμείτε να ρυθμίσετε.

2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

3 Αγγίξτε το [Picture Adjustment].

4 Αγγίξτε το στοιχείο για επιλογή της λειτουργίας προς ρύθμιση.

● **Brightness:**

Ρυθμίζει την ένταση του μαύρου. (-24 έως +24)

● **Contrast:**

Ρυθμίζει την αντίθεση. (-24 έως +24)

● **Colour:**

Ρυθμίζει τον κορεσμό χρωμάτων. (-24 έως +24)

● **Hue:**

Ρυθμίζει την απόχρωση (σε ποιο χρώμα δίνεται έμφαση, στο κόκκινο ή το πράσινο). (-24 έως +24)

● **Dimmer:**

Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης. (+1 έως +48)

● **Temperature:**

Ρυθμίζει τη θερμοκρασία χρώματος για καλύτερη ισορροπία του λευκού. (-3 έως +3)

☐ Με κάποιες εικόνες, δεν μπορείτε να ρυθμίσετε τα **Hue** και **Colour**.

■ Όταν αγγίζετε το [Rear View] ή το [2nd Camera], η λειτουργία αλλάζει στην επιλεγμένη λειτουργία κάμερας. Αγγίζοντας [Source], [Navi] ή [Apps], μπορείτε να επιστρέψετε στην επιλεγμένη λειτουργία.

5 Αγγίξτε , , ,  για προσαρμογή.

☐ Οι ρυθμίσεις των “**Brightness**”, “**Contrast**” και “**Dimmer**” αποθηκεύονται ξεχωριστά όταν οι προβολείς του οχήματός σας είναι απενεργοποιημένοι (ημέρα) και ενεργοποιημένοι (νύχτα).

☐ Τα “**Brightness**” και “**Contrast**” αλλάζουν αυτόματα ανάλογα εάν οι προβολείς του οχήματος είναι ενεργοποιημένοι ή απενεργοποιημένοι.

☐ Το “**Dimmer**” μπορεί να αλλάξει τη ρύθμιση ή το χρόνο για ενεργοποίηση ή απενεργοποίησή του.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση του ρεοστάτη* στην σελίδα 37

☐ Η ρύθμιση εικόνας ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη με κάποιες κάμερες οπίσθιας προβολής.

☐ Τα περιεχόμενα της ρύθμισης μπορούν να απομνημονευτούν ξεχωριστά.

Εμφάνιση της έκδοσης υλικολογισμικού

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [System Information].

3 Αγγίξτε το [Firmware Information].

Εμφανίζεται η οθόνη του “Firmware Information”.

Εμφάνιση των αδειών ανοικτής πηγής

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

2 Αγγίξτε [System Information].

3 Αγγίξτε το [Licence].

Θα εμφανιστούν οι άδειες ανοικτής πηγής των λειτουργιών τις οποίες διαθέτει αυτό το προϊόν.

Ενημέρωση υλικολογισμικού

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

● Η συσκευή αποθήκευσης USB προς ενημέρωση πρέπει να περιλαμβάνει μόνο το σωστό αρχείο ενημέρωσης.

● Μην απενεργοποιείτε ποτέ αυτό το προϊόν, και μην αποσυνδέετε τη συσκευή αποθήκευσης USB όταν ενημερώνεται το υλικολογισμικό.

● Μπορείτε να κάνετε ενημέρωση του υλικολογισμικού μόνο εφόσον το όχημά σας είναι σταματημένο και είναι ενεργοποιημένο το χειρόφρενο.

1 Πραγματοποιήστε λήψη των αρχείων ενημέρωσης υλικολογισμικού.

2 Συνδέστε μία άδεια (φορμαρισμένη) συσκευή αποθήκευσης USB στον υπολογιστή σας και κατόπιν εντοπίστε το σωστό αρχείο ενημέρωσης και αντιγράψτε το στη συσκευή αποθήκευσης USB.

3 Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε αυτό το προϊόν.

4 Απενεργοποιήστε την πηγή.

☞ Ανατρέξτε στο *Επιλέγοντας πηγή* στην σελίδα 11

5 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

☞ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”* στην σελίδα 35

6 Αγγίξτε [System Information].

7 Αγγίξτε το [Firmware Update].

8 Αγγίξτε το [Continue] για προβολή της λειτουργίας μεταφοράς δεδομένων.

☐ Για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία ενημέρωσης υλικολογισμικού, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

☐ Αυτό το προϊόν πραγματοποιεί επαναφορά αυτόματα μόλις ολοκληρωθεί η ενημέρωση υλικολογισμικού, εφόσον η ενημέρωση είναι επιτυχής.

☐ Σε περίπτωση που εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος στην οθόνη, αγγίξτε την οθόνη και εκτελέστε ξανά τα πιο πάνω βήματα.

Ρυθμίσεις ήχου

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”

1 Πατήστε **ξανά** **⌂**.

2 Αγγίξτε **[🔊]**, και κατόπιν **[🔊]**.

Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων “Audio”.

Χρήση της κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το **[Fader/Balance]**.

□ Μπορεί να προσαρμοστεί μόνο η ρύθμιση κατανομής ήχου όταν το “**Network Mode**” έχει επιλεγεί ως λειτουργία ηχείων. Αγγίξτε **[Balance]** και μεταβείτε στο βήμα 4.

3 Αγγίξτε **[▲]** ή **[▼]** για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα εμπρός/πίσω ηχεία.

□ Ρυθμίστε το “**Front**” και “**Rear**” σε “0” κατά τη χρήση συστήματος δύο ηχείων.

4 Αγγίξτε **[◀]** ή **[▶]** για να ρυθμίσετε την κατανομή αριστερού/δεξιού ηχείου.

▪ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την τιμή σύροντας την κουκκίδα στον πίνακα που προβάλεται.

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σίγασης/εξασθένησης ήχου

Μπορείτε αυτόματα να ενεργοποιήσετε τη σίγαση ή την εξασθένηση της έντασης του ήχου της πηγής AV και της έντασης ήχου των εφαρμογών του iPhone όταν η πλοήγηση παρέχει φωνητική καθοδήγηση.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το **[Mute Level]**.

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

● **ATT** (προεπιλογή):

Η ένταση ήχου μειώνεται κατά 20 dB σε σύγκριση με την τρέχουσα ένταση ήχου.

● **Mute**:

Η ένταση ήχου μειώνεται στο 0.

● **Off**:

Η ένταση ήχου δεν αλλάζει.

Ρύθμιση στάθμης πηγής

Το SLA (ρύθμιση στάθμης πηγής) σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τη στάθμη της έντασης ήχου κάθε πηγής για αποτροπή ακραίων αλλαγών στην ένταση ήχου όταν αλλάζετε μεταξύ πηγών.

□ Οι ρυθμίσεις βασίζονται στην ένταση ήχου του δέκτη FM, η οποία παραμένει απaráλλαχτη.

□ Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο δέκτης FM έχει επιλεγεί ως πηγή AV.

1 Συγκρίνετε την ένταση ήχου του δέκτη FM με τη στάθμη της πηγής.

2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

3 Αγγίξτε το **[Source Level Adjuster]**.

4 Αγγίξτε **[▲]** ή **[▼]** για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου της πηγής.

□ Εάν αγγίξετε απευθείας την περιοχή στην οποία μπορεί να μετακινήθει ο κέρσορας, η ρύθμιση SLA θα αλλάξει στην τιμή του σημείου που αγγίξατε.

□ Τα “+4” έως “-4” εμφανίζονται καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η ένταση ήχου της πηγής.

□ Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “0”.

Χρήση του ελέγχου αυτόματης στάθμης

Η λειτουργία αυτή διορθώνει αυτόματα τη διαφορά στάθμης ήχου μεταξύ των αρχείων μουσικής ή των πηγών.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το **[Automatic Level Control]**.

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

● **Off** (προεπιλογή):

Απενεργοποιεί την αυτόματη ρύθμιση ελέγχου στάθμης.

● **Model1**:

Διορθώνει λίγο τη διαφορά της στάθμης ήχου μεταξύ των αρχείων μουσικής ή των πηγών (για το στενό δυναμικό εύρος σήματος ήχου).

● **Model2**:

Διορθώνει ευρέως τη διαφορά της στάθμης ήχου μεταξύ των αρχείων μουσικής ή των πηγών (για το ευρύ δυναμικό εύρος σήματος ήχου).

Ρύθμιση της ηχηρότητας

Η λειτουργία αυτή αντισταθμίζει για ανεπάρκειες στα εύρη χαμηλής συχνότητας και υψηλής συχνότητας σε χαμηλή ένταση ήχου.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**Off**”.

□ Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν πραγματοποιείται ή λαμβάνεται κλήση χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ανοικτής συνομιλίας.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το **[Loudness]**.

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμο τα ακόλουθα στοιχεία:

Off, Low, Mid, High.

Ρύθμιση της εξόδου υπογούφερ

Αυτό το προϊόν διαθέτει μηχανισμό εξόδου υπογούφερ, τον οποίο μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “**On**”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το **[Subwoofer]** για να αλλάξει σε “**On**” ή “**Off**”.

Ρύθμιση της τιμής συχνότητας αποκοπής

Μπορείτε να ρυθμίσετε την τιμή συχνότητας αποκοπής κάθε ηχείου.

Τα ακόλουθα ηχεία μπορούν να ρυθμιστούν:

Standard Mode: Εμπρόσθιο, Οπίσθιο, Υπογούφερ.

Network Mode: Υψηλό, Μεσαίο, Υπογούφερ.

□ Το “**Subwoofer Settings**” είναι διαθέσιμο μόνο όταν το “**Subwoofer**” είναι “**On**”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εξόδου υπογούφερ* στην σελίδα 39

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε **[Crossover]** ή **[Subwoofer Settings]**.

Ρυθμίσεις ήχου

- 3 Αγγίζετε το ◀ ή το ▶ για να αλλάξετε το ηχείο.
 - 4 Σύρτε τη γραμμή του γραφήματος για να ορίσετε τη θέση αποκοπής.
 - 5 Σύρτε στο χαμηλότερο σημείο του γραφήματος για να ορίσετε την κλίση αποκοπής.
- Μπορούν να οριστούν επίσης τα ακόλουθα στοιχεία.
 - **Phase**
 - Αλλάζει τη φάση υπογούφερ μεταξύ κανονικής και αντίθετης θέσης.
 - **LPF/HPF**:
Αλλάζει τη ρύθμιση LPF/HPF σε "On" ή "Off".
Όταν είναι απενεργοποιημένο, το υψιπερατό φίλτρο ή το χαμηλοπερατό φίλτρο για κάθε ηχείο μπορεί επίσης να ενεργοποιηθεί αγγίζοντας τις γραμμές του γραφήματος.
 - Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη κατά τη ρύθμιση του Ηχείου υψηλής συχνότητας.

Αλλαγή της εξόδου οπίσθιου ηχείου

- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν έχει επιλεγεί "Standard Mode" ως λειτουργία ηχείου.
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Rear".

- 1 Απενεργοποιήστε την πηγή.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Επιλέγοντας πηγή* στην σελίδα 11
- 2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39
- 3 Αγγίζετε το [Rear Speaker Output].
- 4 Αγγίζετε το "Rear" ή το "Subwoofer".

Χρήση του BASS Boost

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39
- 2 Αγγίζετε το [Bass Boost].
- 3 Αγγίζετε για να επιλέξετε τη στάθμη ενίσχυσης μπά-σου από 0 σε +6.

Επιλογή θέσης ακρόασης

Μπορείτε να επιλέξετε μια θέση ακρόασης που θέλετε να ορίσετε ως κέντρο των ηχητικών εφ.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Off".

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39
 - 2 Αγγίζετε το [Listening Position].
 - 3 Αγγίζετε την επιθυμητή θέση για να αλλάξετε τη θέση ακρόασης.
- Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
- Off, Front-L, Front-R, Front, All
 - Το "All" δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί "Network Mode" ως λειτουργία ηχείου.

Μικρορύθμιση της στάθμης εξόδου ηχείων

Οι μικρορύθμιση της στάθμης εξόδου των ηχείων μπορούν να πραγματοποιηθούν ακούγοντας την εξόδο ήχου.

- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν το "Subwoofer" έχει ρυθμιστεί σε "On".
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της εξόδου υπογούφερ* στην σελίδα 39

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39
- 2 Αγγίζετε το [Speaker Level].
- 3 Αγγίζετε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε τη θέση ακρόασης, εάν χρειάζεται.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

- Off, Front-L, Front-R, Front, All
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Off".
- Το "All" δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί "Network Mode" ως λειτουργία ηχείου.
- Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση της θέσης ακρόασης, η στάθμη εξόδου όλων των ηχείων θα αλλάξει σε συνδυασμό με τη ρύθμιση.

- 4 Αγγίζετε ◀ ή ▶ για να ρυθμίσετε τη στάθμη της εξόδου ηχείου.
- Τα ακόλουθα ηχεία είναι διαθέσιμα:
- Standard Mode: Εμπρόσθιο αριστερό, Εμπρόσθιο δεξιό, Οπίσθιο αριστερό, Οπίσθιο δεξιό, Υπογούφερ
 - Network Mode: Υψηλό αριστερό, Υψηλό δεξιό, Μεσαίο αριστερό, Μεσαίο δεξιό, Υπογούφερ
 - Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, η ακουστική του οχήματος πρέπει να μετρηθεί εκ των προτέρων.

Ρύθμιση της χρονικής ευθυγράμμισης

Ρυθμίζοντας την απόσταση του κάθε ηχείου από τη θέση ακρόασης, η χρονική ευθυγράμμιση μπορεί να διορθώσει το χρόνο που χρειάζεται ο ήχος για να φθάσει στον ακροατή.

- 1 Μετρήστε την απόσταση ανάμεσα στο κεφάλι του ακροατή από κάθε μονάδα ηχείου.
 - 2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39
 - 3 Αγγίζετε το [Time Alignment].
 - 4 Αγγίζετε ◀ ή ▶ για να επιλέξετε τη θέση ακρόασης, εάν χρειάζεται.
- Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
- Off, Front-L, Front-R, Front, All
 - Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Off".
 - Το "All" δεν είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί "Network Mode" ως λειτουργία ηχείου.
 - Εάν αλλάξετε τη ρύθμιση της θέσης ακρόασης, η στάθμη εξόδου όλων των ηχείων θα αλλάξει σε συνδυασμό με τη ρύθμιση.
- 5 Αγγίζετε ◀ ή ▶ για να εισαγάγετε την απόσταση μεταξύ του επιλεγμένου ηχείου και της θέσης ακρόασης.
- Μπορείτε να εισαγάγετε την τιμή κάθε 2,5 εκ (μεταξύ 0 και 350 εκ).

Τα ακόλουθα ηχεία είναι διαθέσιμα:

- Standard Mode: Εμπρόσθιο αριστερό, Εμπρόσθιο δεξιό, Οπίσθιο αριστερό, Οπίσθιο δεξιό, Υπογούφερ
- Network Mode: Υψηλό αριστερό, Υψηλό δεξιό, Μεσαίο αριστερό, Μεσαίο δεξιό, Υπογούφερ
- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η θέση ακρόασης είναι ρυθμισμένη σε "Front-L" ή "Front-R".
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, η ακουστική του οχήματος πρέπει να μετρηθεί εκ των προτέρων.

- Εάν αγγίξετε [TA On], η ευθυγράμμιση χρόνου απενεργοποιείται υποχρεωτικά.

Αλλαγή της προρύθμισης ευθυγράμμισης χρόνου

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio".
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"* στην σελίδα 39

Ρυθμίσεις ήχου

2 Αγγίξτε το [Time Alignment Preset].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

- **Initial** (προεπιλογή):
Πραγματοποιεί ρύθμιση στην αρχική ρύθμιση τιμής.
- **ATA**:
Απεικονίζει το αποτέλεσμα του “A-EQ&TA Measurement” στην τιμή ρύθμισης.
- **Off**:
Επαναφέρει όλες τις τιμές ρύθμισης στο 0.
- **Custom**:
Πραγματοποιεί ρύθμιση στην προσαρμοσμένη τιμή ως “Time Alignment”.
- Όταν προσαρμόζετε την ευθυγράμμιση χρόνου, το προκαθορισμένο στοιχείο θα αλλάξει αυτόματα σε “Custom”.
- Το “Custom” μπορεί να επιλεγεί μόνο όταν η θέση ακρόασης έχει οριστεί σε “Front-L” ή “Front-R”.

Χρήση του Ισοσταθμιστή

Ανάκληση καμπυλών Ισοσταθμιστή

Υπάρχουν επτά αποθηκευμένες καμπύλες Ισοσταθμιστή τις οποίες μπορείτε να ανακαλέσετε εύκολα οποιαδήποτε στιγμή. Εδώ θα βρείτε λίστα των καμπυλών Ισοσταθμιστή:

- Το **S.Bass** αποτελεί καμπύλη στην οποία ενισχύεται μόνο ο ήχος χαμηλών συχνοτήτων.
- Το **Powerful** αποτελεί καμπύλη στην οποία ενισχύονται οι ήχοι χαμηλών και υψηλών συχνοτήτων.
- Το **Natural** αποτελεί καμπύλη στην οποία ενισχύονται ελαφρώς οι ήχοι χαμηλών και υψηλών συχνοτήτων.
- Το **Vocal** αποτελεί καμπύλη στην οποία ενισχύονται οι μεσαίες συχνοτήτες, όπως το εύρος συχνοτήτων της ανθρώπινης φωνής.
- Το **Flat** αποτελεί επίπεδη καμπύλη στην οποία δεν ενισχύεται τίποτα.
- Το **Custom1** αποτελεί προσαρμοσμένη καμπύλη Ισοσταθμιστή την οποία δημιουργείτε εσείς. Εάν επιλέξετε αυτή την καμπύλη το εφέ εφαρμόζεται σε όλες τις πηγές AV.
- Το **Custom2** αποτελεί προσαρμοσμένη καμπύλη Ισοσταθμιστή την οποία δημιουργείτε εσείς. Εάν επιλέξετε αυτή την καμπύλη το εφέ εφαρμόζεται σε όλες τις πηγές AV.
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Powerful”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε [Graphic EQ].

3 Αγγίξτε τον Ισοσταθμιστή.

Προσαρμογή των καμπυλών Ισοσταθμιστή

Μπορείτε να ορίσετε την επί του παρόντος επιλεγμένη ρύθμιση καμπύλης Ισοσταθμιστή όπως επιθυμείτε. Μπορούν να γίνουν προσαρμογές με γραφικό Ισοσταθμιστή 13 ζωνών.

- Εάν πραγματοποιήσετε προσαρμογές όταν έχει επιλεγεί καμπύλη “S.Bass”, “Powerful”, “Natural”, “Vocal”, ή “Flat”, οι ρυθμίσεις της καμπύλης Ισοσταθμιστή θα αλλάξουν σε “Custom1” υποχρεωτικά.
- Εάν πραγματοποιήσετε προσαρμογές όταν έχει επιλεγεί για παράδειγμα η καμπύλη “Custom2”, η καμπύλη “Custom2” θα ενημερωθεί.
- Οι καμπύλες “Custom1” και “Custom2” μπορούν να δημιουργηθούν ως κοινές για όλες τις πηγές.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε [Graphic EQ].

3 Επιλέξτε μία καμπύλη την οποία επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε ως βάση για εξατομίκευση.

4 Αγγίξτε την συχνότητα της οποίας θέλετε να αλλάξετε τη στάθμη.

- Εάν διατρέξετε με το δάκτυλο κατά μήκος των μπαρόν του Ισοσταθμιστή πολλαπλών ζωνών, οι ρυθμίσεις καμπύλης Ισοσταθμιστή θα αλλάξουν στην τιμή του σημείου που αγγίξατε σε κάθε μπαρά.

Ρύθμιση του αυτορυθμιζόμενου Ισοσταθμιστή

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον Ισοσταθμιστή αυτόματης προσαρμογής ώστε να ταυριάζει στην ακουστική του οχήματος. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, η ακουστική του οχήματος πρέπει να μετρηθεί εκ των προτέρων.

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Off”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προσαρμογή της καμπύλης Ισοσταθμιστή αυτόματα (Αυτόματο EQ)* στην σελίδα 41

- Για χειροκίνητη προσαρμογή της καμπύλης Ισοσταθμιστή, ρυθμίστε το “Auto EQ&TA” σε “Off”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το [Auto EQ&TA] για να αλλάξει σε “On” ή “Off”.

Προσαρμογή της καμπύλης Ισοσταθμιστή αυτόματα (Αυτόματο EQ)

Μετρώντας την ακουστική του οχήματος, η καμπύλη Ισοσταθμιστή μπορεί να προσαρμοστεί αυτόματα και να ταυριάζει με το εσωτερικό του οχήματος.

▲ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ενδέχεται να ακουστεί από τα ηχεία ένας δυνατός τόνος (θόρυβος) καθώς υπολογίζεται η ακουστική του οχήματος. Μην εκτελείτε ποτέ μέτρηση Αυτόματο EQ κατά την οδήγηση.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ελέγξτε με προσοχή τις συνθήκες πριν την εκτέλεση της λειτουργίας Αυτόματο EQ, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στα ηχεία εάν η λειτουργία αυτή πραγματοποιηθεί όταν:
 - Όταν τα ηχεία έχουν συνδεθεί λανθασμένα. (Για παράδειγμα, όταν ένα πίσω ηχείο είναι συνδεδεμένο στην έξοδο υπογοήφου.)
 - Ένα ηχείο είναι συνδεδεμένο σε τελικό ενισχυτή με ισχύ εξόδου μεγαλύτερη από τη μέγιστη ισχύ εισόδου του ηχείου.
- Εάν το μικρόφωνο μέτρησης της ακουστικής (πωλείται χωριστά) είναι τοποθετημένο σε ακατάλληλη θέση, ο τόνος μέτρησης ενδέχεται 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 λειτουργίας Αυτόματο EQ

- Εκτελέστε Αυτόματο EQ σε όσο το δυνατόν πιο ήσυχο χώρο, με τη μηχανή του οχήματος και το κλιματιστικό απενεργοποιημένα. Επίσης, διακόψτε την ισχύ στα τηλεφωνα αυτοκινήτου ή στα κινητά τηλέφωνα στο όχημα, ή αφαιρέστε τα εκ των προτέρων.
- Οι περιβάλλοντες ήχοι ενδέχεται να αποτρέψουν την ορθή μέτρηση της ακουστικής του οχήματος.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το μικρόφωνο για ακουστικές μετρήσεις (πωλείται χωριστά). Η χρήση άλλου μικροφώνου ενδέχεται να αποτρέψει τη μέτρηση, ή να οδηγήσει σε λανθασμένη μέτρηση της ακουστικής του οχήματος.
- Για να εκτελεστεί η λειτουργία Αυτόματο EQ, τα εμπρός ηχεία πρέπει να είναι συνδεδεμένα.
- Όταν αυτό το προϊόν είναι συνδεδεμένο με τελικό ενισχυτή που διαθέτει έλεγχο στάθμης εισόδου, η λειτουργία Αυτόματο EQ ενδέχεται να μην μπορεί να εκτελεστεί εάν η στάθμη εισόδου του τελικού ενισχυτή είναι ρυθμισμένη κάτω από την τυπική στάθμη.

Ρυθμίσεις ήχου

- Όταν αυτό το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ενισχυτή ισχύος με LPF (χαμηλοπερατό φίλτρο), απενεργοποιήστε το LPF προτού εκτελέσετε Αυτόματο EQ. Επίσης, ρυθμίστε τη συχνότητα αποκοπής για το ενσωματωμένο LPF ενός ενεργού υποουφερ στην υψηλότερη συχνότητα.
- Η απόσταση έχει υπολογιστεί από έναν υπολογιστή για να παρέχει τη βέλτιστη καθυστέρηση ώστε να εξασφαλίσει ακριβή αποτελέσματα. Μην αλλάζετε αυτή την τιμή.
 - Ο ανακλώμενος ήχος στο εσωτερικό του οχήματος είναι έντονος και προκύπτουν καθυστερήσεις.
 - Το χαμηλοπερατό φίλτρο (LPF) σε ενεργά υποουφερ ή εξωτερικούς ενισχυτές καθυστερεί τους χαμηλούς ήχους.
- Εάν παρουσιαστεί σφάλμα κατά τη μέτρηση, ελέγξτε τα ακόλουθα πριν τη μέτρηση της ακουστικής του οχήματος.
 - Εμπρός ηχεία (αριστερά/δεξιά)
 - Πίσω ηχεία (αριστερά/δεξιά)
 - Θόρυβος
 - Μικρόφωνο μέτρησης της ακουστικής (πωλείται χωριστά)
 - Χαμηλή στάθμη φόρτισης μπαταρίας

Εκτέλεση της λειτουργίας Αυτόματο EQ

- Η λειτουργία Αυτόματο EQ αλλάζει τις ρυθμίσεις ήχου ως εξής:
 - Οι ρυθμίσεις κατανόησης του ήχου επιστρέφουν στην κεντρική θέση.
- ➔ Ανατρέξτε στο *Χρήση της κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά* στην σελίδα 39
 - Το “Mute Level” έχει οριστεί σε “Off”.
- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σήματος/εξασθένιση ήχου* στην σελίδα 39
- Οι προηγούμενες ρυθμίσεις της λειτουργίας Αυτόματο EQ θα αντικατασταθούν.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μη σβήσετε τον κινητήρα κατά τη διαδικασία μέτρησης.

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

Αν ο κινητήρας λειτουργεί, ο θόρυβος που ενδέχεται να παρεμποδίσει τη σωστή εκτέλεση της λειτουργίας αυτόματης ισοστάθμισης Αυτόματο EQ.

- Εάν διαπιστωθούν περιορισμοί οδήγησης κατά τη μέτρηση, τότε η μέτρηση ακυρώνεται.

2 Στερεώστε το μικρόφωνο μέτρησης της ακουστικής (πωλείται χωριστά) στο κέντρο του στηρίγματος κεφαλής στο κάθισμα του οδηγού, με την εμπρός όψη στραμμένη προς τα εμπρός.

Το Αυτόματο EQ ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το που έχετε τοποθετήσει το μικρόφωνο. Εάν το επιθυμείτε, τοποθετήστε το

μικρόφωνο στη μπροστινή θέση συνεπιβάτη και εκτελέστε Αυτόματο EQ.

3 Αποσυνδέστε το iPhone ή τη συσκευή smartphone.

4 Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση (ACC ON).

Σε περίπτωση που είναι ενεργοποιημένο το κλιματιστικό ή το καλοριφέρ του οχήματος, απενεργοποιήστε το.

5 Αλλάξτε την πηγή AV σε “Source OFF”.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Επιλέγοντας πηγή* στην σελίδα 11

6 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

7 Αγγίξτε το [A-EQ&TA Measurement].

Εμφανίζεται η οθόνη του “A-EQ&TA Measurement”.

8 Συνδέστε το μικρόφωνο μέτρησης της ακουστικής (πωλείται χωριστά) σε αυτό το προϊόν.

Συνδέστε το μικρόφωνο στην υποδοχή AUX σε αυτό το προϊόν. Χρησιμοποιήστε καλώδιο επέκτασης (πωλείται χωριστά) σε περίπτωση που το καλώδιο του μικροφώνου (πωλείται χωριστά) δεν έχει αρκετό μήκος.

9 Αγγίξτε [Front Left] ή [Front Right] για να επιλέξετε την τρέχουσα θέση ακρόασης.

10 Αγγίξτε το [Start].

Ξεκινάει η αντίστροφη μέτρηση 10 δευτερολέπτων.

- Η σύνδεση Bluetooth διακόπεται πριν ξεκινήσει η διαδικασία.

11 Βγείτε από το όχημα και κλείστε τις πόρτες μέχρι να τερματιστεί η αντίστροφη καταμέτρηση.

Όταν λήξει η αντίστροφη καταμέτρηση, από τα ηχεία εκπέμπεται ένας τόνος μέτρησης (θόρυβος) και η λειτουργία Αυτόματο EQ αρχίζει.

12 Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η μέτρηση.

Όταν έχει ολοκληρωθεί το Αυτόματο EQ, προβάλλεται μήνυμα.

- Ο χρόνος μέτρησης ποικίλει ανάλογα με τον τύπο του οχήματος.

- Για να σταματήσετε τη μέτρηση, αγγίξτε [Stop].

13 Αποθηκεύστε προσεκτικά το μικρόφωνο στο ντουλαπάκι του αυτοκινητού ή σε άλλη ασφαλής θέση.

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

Αποθήκευση των ρυθμίσεων ήχου

Μπορείτε να αποθηκεύσετε για ανάκληση των ακόλουθων τρεχόντων ρυθμίσεων ήχου:

bass boost, κλίση, φάση υποουφερ, επίπεδο ηχείου, Graphic EQ, HPF/LPF, θέση ακρόασης, crossover, χρονική ευθυγράμμιση.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το [Save Settings].

3 Αγγίξτε το [OK].

Όλες οι τρέχουσες ρυθμίσεις ήχου έχουν αποθηκευτεί.

- Όταν αγγίξετε [Cancel], επιστρέψετε στην οθόνη ρυθμίσεων “Audio”.

Φόρτωση των ρυθμίσεων ήχου

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”* στην σελίδα 39

2 Αγγίξτε το [Load Settings].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

AEQ Setting, Sound Setting.

- Το “AEQ Setting” είναι διαθέσιμο μόνο όταν έχετε ήδη εκτελέσει μέτρηση Αυτόματο EQ.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Προσαρμογή της καμπύλης ισοστάθμισης του αυτομάτου (Αυτόματο EQ)* στην σελίδα 41

- Το “Sound Setting” είναι διαθέσιμο μόνο όταν έχετε ήδη αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις ήχου.

- ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση των ρυθμίσεων ήχου* στην σελίδα 42

Επιλογή εικόνας φόντου

Η οθόνη φόντου μπορεί να επιλεγεί από 9 διαφορετικές προρυθμισμένες οθόνες για την οθόνη λειτουργίας AV και 6 διαφορετικές προρυθμισμένες οθόνες για την Οθόνη αρχικού μενού. Επιπρόσθετα, μπορείτε να αλλάξετε την οθόνη φόντου σε άλλες εικόνες που εισάγονται από συσκευή αποθήκευσης USB.

1 Εμφανίζεται η οθόνη “Theme”.



2 Αγγίξτε το [Background].

3 Αγγίξτε [Home] ή [AV] για να αλλάξετε τις προβολές οθόνης.

Τα περιεχόμενα των ρυθμίσεων μπορούν να αποθηκεύονται χωριστά για την οθόνη λειτουργίας AV και την οθόνη του Αρχικού μενού.

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

- Αποθηκευμένες οθόνες: Επιλέγει την επιθυμητή αποθηκευμένη οθόνη φόντου.
- (προσαρμοσμένο): Εμφανίζει την εικόνα οθόνης φόντου που έχει εισαχθεί από τη συσκευή αποθήκευσης USB.
 - ➔ Ανατρέξτε στο *Αποθήκευση της εικόνας ως ταπετσαρία* στην σελίδα 26
- (ανενεργό): Αποκρύπτει την οθόνη φόντου.

Ρύθμιση του χρώματος φωτισμού

Το χρώμα φωτισμού μπορεί να επιλεγεί από 7 διαφορετικά χρώματα. Επιπρόσθετα, ο φωτισμός μπορεί να αλλάξει μεταξύ αυτών των 7 χρωμάτων σε σειρά.

Επιλογή του χρώματος από τα αποθηκευμένα χρώματα

Μπορείτε να επιλέξετε κάποιο χρώμα φωτισμού από τη λίστα χρωμάτων.

1 Εμφανίζεται η οθόνη “Theme”.



2 Αγγίξτε το [Illumination].

3 Αγγίξτε το επιθυμητό χρώμα.

- (Εγγραφο πλήκτρα): Επιλέγει το επιθυμητό αποθηκευμένο χρώμα.
- (προσαρμοσμένο): Εμφανίζει την οθόνη για να προσαρμόσετε το χρώμα φωτισμού.
 - ➔ Ανατρέξτε στην ενότητα *Δημιουργία χρώματος από το χρήστη* στην σελίδα 43
- (ουράνιο τόξο): Αλλάζει σταδιακά ανάμεσα στα πέντε προεπιλεγμένα χρώματα στη σειρά.
- Μπορείτε να κάνετε προεπισκόπηση της Οθόνης αρχικού μενού ή της Οθόνης λειτουργίας AV αγγίζοντας [Home] ή [AV] αντίστοιχα.

Δημιουργία χρώματος από το χρήστη

Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα δικό σας χρώμα. Το χρώμα που δημιουργήσατε αποθηκεύεται, και μπορείτε να επιλέξετε το χρώμα κατά τη ρύθμιση του χρώματος φωτισμού την επόμενη φορά.

1 Εμφανίζεται η οθόνη “Theme”.



2 Αγγίξτε το [Illumination].

3 Αγγίξτε το ακόλουθο πλήκτρο.



Εμφανίζει την οθόνη για να δημιουργήσετε το δικό σας χρώμα και να το αποθηκεύσετε στη μνήμη.

4 Αγγίξτε τα ακόλουθα πλήκτρα.



Ρυθμίζει τη φωτεινότητα και το επίπεδο του κόκκινου, του πράσινου και του μπλε για να δημιουργήσετε το αγαπημένο σας χρώμα.



- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την απόχρωση σύροντας την μπάρα χρώματος.

5 Αγγίξτε παρατεταμένα το [Memo] για να αποθηκεύσετε το προσαρμοσμένο χρώμα στη μνήμη.

Το προσαρμοσμένο χρώμα αποθηκεύεται στη μνήμη.

Την επόμενη φορά που θα αγγίξετε το ίδιο πλήκτρο, το αποθηκευμένο χρώμα ανακαλείται από τη μνήμη.

Επιλογή χρώματος θέματος

Μπορείτε να επιλέξετε θέμα χρώματος ανάμεσα από 5 διαφορετικά χρώματα.

1 Εμφανίζεται η οθόνη “Theme”.



2 Αγγίξτε το [Theme].

3 Αγγίξτε το επιθυμητό χρώμα.

- Μπορείτε να κάνετε προεπισκόπηση της Οθόνης αρχικού μενού ή της Οθόνης λειτουργίας AV αγγίζοντας [Home] ή [AV] αντίστοιχα.

Επιλογή της εικόνας ρολογιού

Το ρολόι για την οθόνη λειτουργίας AV και την Οθόνη αρχικού μενού μπορεί να επιλεγεί ανάμεσα σε 3 διαφορετικές εικόνες.

1 Εμφανίζεται η οθόνη “Theme”.



2 Αγγίξτε το [Clock].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

- Αποθηκευμένες εικόνες: Επιλέγει την επιθυμητή αποθηκευμένη εικόνα ρολογιού.
- (ανενεργό): Αποκρύπτει την προβολή ρολογιού.

Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

Ρύθμιση των γλωσσών κορυφαίας προτεραιότητας

Μπορείτε να εκχωρήσετε τη γλώσσα υψηλής προτεραιότητας στον υπότιτλο, ήχο και μενού υψηλής προτεραιότητας, στην αρχική αναπαραγωγή. Σε περίπτωση που η επιλεγμένη γλώσσα έχει εγγραφεί στο δίσκο, υπότιτλο, ήχο και μενού εμφανίζονται ή προβάλλονται στη συγκεκριμένη γλώσσα.

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι "Disc", "CD", "Video CD" ή "DVD".

Ρύθμιση της γλώσσας

Μπορείτε να ορίσετε την προτιμώμενη γλώσσα. Όταν υπάρχουν, οι υπότιτλοι, ο ήχος ή το μενού θα παρέχονται στην επιλεγμένη γλώσσα.

1 Εμφανίζει την οθόνη "Video Setup".




2 Αγγίζετε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίζετε [Subtitle Language], [Audio Language] ή [Menu Language].

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.

4 Αγγίζετε την επιθυμητή γλώσσα.

Όταν επιλέξετε "Others", εμφανίζεται οθόνη εισαγωγής κωδικού γλώσσας. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό της επιθυμητής γλώσσας και κατόπιν αγγίζετε .

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

Ρύθμιση της προβολής εικονιδίου γωνίας

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

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι "Disc", "CD", "Video CD" ή "DVD".

1 Εμφανίζει την οθόνη "Video Setup".



2 Αγγίζετε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίζετε το [Multi Angle] επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση.

- **On** (προεπιλογή): Ενεργοποιεί τη ρύθμιση πολλαπλών γωνιών.
- **Off**: Απενεργοποιεί τη ρύθμιση πολλαπλών γωνιών.

Ρύθμιση της αναλογίας διαστάσεων της προβολής

Υπάρχουν δύο τύποι προβολής. Μία προβολή ευρείας οθόνης έχει αναλογία πλάτους προς ύψος (αναλογία τηλεόρασης) 16:9, ενώ μία συνήθης προβολή έχει αναλογία τηλεόρασης 4:3. Εάν χρησιμοποιείτε συνήθη οπίσθια προβολή με αναλογία τηλεόρασης 4:3, μπορείτε να ρυθμίσετε την αναλογία διαστάσεων εικόνας που είναι κατάλληλη για την οπίσθια προβολή σας. (Προτείνουμε να χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία μόνο όταν επιθυμείτε να ταιριάζετε την αναλογία διαστάσεων εικόνας με την οπίσθια προβολή.)

- Όταν χρησιμοποιείτε συνήθη προβολή, επιλέξτε είτε "Letter Box" ή "Pan Scan". Επιλέγοντας "16:9" ενδέχεται να οδηγήσει σε μη φυσιολογική εικόνα.
- Εάν επιλέξετε την αναλογία διαστάσεων τηλεοπτικής εικόνας, η οθόνη αυτού του προϊόντος αλλάζει στην ίδια ρύθμιση.
- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι "Disc", "CD", "Video CD" ή "DVD".

1 Εμφανίζει την οθόνη "Video Setup".




2 Αγγίζετε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίζετε το [TV Aspect].

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.

4 Αγγίζετε το στοιχείο.

- **16:9** (προεπιλογή): Προβάλλει την εικόνα σε ευρεία οθόνη (16:9) όπως είναι (αρχική ρύθμιση).
- **Letter Box**: Μετατρέπει την εικόνα σε σχήμα γραμματοκιβωτίου (letterbox) με μαύρες λωρίδες στο επάνω και το κάτω τμήμα της οθόνης.
- **Pan Scan**: Κόβει την εικόνα στα δεξιά και αριστερά της οθόνης.

- Κατά την αναπαραγωγή δίσκων οι οποίοι δεν διαθέτουν σύστημα panscan, ο δίσκος αναπαράγεται με "Letter Box" ακόμα και αν επιλέξετε τη ρύθμιση "Pan Scan". Επιβεβαιώστε εάν το πακέτο δίσκου φέρει την ένδειξη .
- Η αναλογία διαστάσεων τηλεοπτικής εικόνας δεν μπορεί να αλλάξει για μερικούς δίσκους. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες του δίσκου.

Ρύθμιση του γονικού ελέγχου

Μερικοί δίσκοι DVD-Video σας επιτρέπουν να χρησιμοποιήσετε τον γονικό έλεγχο για να ορίσετε περιορισμούς ώστε τα παιδιά να μην μπορούν να παρακολουθήσουν σκηνές βίας ή περιεχόμενο που προορίζεται για ενήλικες. Μπορείτε να ορίσετε τον γονικό έλεγχο στο επιθυμητό επίπεδο.

- Όταν ορίζετε ένα επίπεδο γονικού ελέγχου και, στη συνέχεια, αναπαράγεται 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.
- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι "Disc", "CD", "Video CD" ή "DVD".

Ορισμός κωδικού και επιπέδου ελέγχου

Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία αυτή για πρώτη φορά, πρέπει να καταχωρίσετε τον αριθμητικό κωδικό σας. Εάν δεν καταχωρήσετε αριθμητικό κωδικό, ο γονικός έλεγχος δεν πρόκειται να λειτουργήσει.

1 Εμφανίζει την οθόνη "Video Setup".



2 Αγγίζετε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίζετε το [Parental].

Εμφανίζεται η οθόνη "Parental".

4 Αγγίζετε [0] έως [9] για να εισαγάγετε τετραψήφιο αριθμητικό κωδικό.

5 Αγγίζετε το ακόλουθο πλήκτρο.



Καταχωρίζει τον κωδικό, μετά από αυτό μπορείτε να ορίσετε το επίπεδο.

6 Αγγίζετε οποιονδήποτε αριθμό μεταξύ [1] έως [8] για να επιλέξετε το επιθυμητό επίπεδο.

Ρύθμιση της συσκευής αναπαραγωγής βίντεο

- [8]: Επιτρέπει την αναπαραγωγή ολόκληρου του δίσκου (αρχική ρύθμιση).
- [7] έως [2]: Επιτρέπει την αναπαραγωγή δίσκων που προορίζονται για παιδιά και για ανήλικους.
- [1]: Επιτρέπει μόνο την αναπαραγωγή δίσκων για παιδιά.

7 Αγγίξτε το ακόλουθο πλήκτρο.



Ρυθμίζει το επίπεδο γονικού ελέγχου.

- Σας συμβουλευόμαστε να καταγράψετε κάπου τον κωδικό σας σε περίπτωση που τον ξεχάσετε.
- Το επίπεδο γονικού ελέγχου είναι καταγεγραμμένο στο δίσκο. Μπορείτε να το επιβεβαιώσετε στο κουτάκι του δίσκου, τα συνοδευτικά ενημερωτικά ή στον ίδιο το δίσκο. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε γονικό έλεγχο με δίσκους οι οποίοι δεν διαθέτουν καταγεγραμμένο επίπεδο γονικού ελέγχου.
- Σε κάποιους δίσκους, ο γονικός έλεγχος λειτουργεί για να παραλείπονται κάποιες σκηνές μόνο, μετά από τις οποίες συνεχίζεται κανονικά η αναπαραγωγή. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες του δίσκου.

Εμφάνιση του κωδικού εγγραφής σας για DivX VOD

Εάν θέλετε να αναπαραγάγετε ένα περιεχόμενο DivX® VOD (βίντεο κατά παραγγελία) σε αυτό το προϊόν, πρέπει πρώτα να καταχωρίσετε αυτό το προϊόν στον προμηθευτή του περιεχόμενου DivX VOD. Μπορείτε να το κάνετε αυτό δημιουργώντας έναν κωδικό εγγραφής DivX VOD, τον οποίο υποβάλλετε στον προμηθευτή σας.

- Σημειώστε τον κωδικό καθώς θα τον χρειαστείτε κατά την εγγραφή αυτού του προϊόντος στον πάροχο DivX VOD.
- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι “Disc”, “CD”, “Video CD” ή “DVD”.

1 Εμφανίζεται την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίξτε το [DivX® VOD].

Εμφανίζεται η οθόνη “DivX® VOD”.

- Εάν έχει ήδη ενεργοποιηθεί κάποιος κωδικός εγγραφής, αυτός δεν μπορεί να εμφανιστεί.

4 Αγγίξτε το [Registration Code].

Εμφανίζεται ο 10-ψήφιος κωδικός εγγραφής σας.

- Σημειώστε τον κωδικό καθώς θα τον χρειαστείτε κατά την ακύρωση της εγγραφής σας από τον πάροχο DivX VOD.

Εμφάνιση κωδικού ακύρωσης της εγγραφής σας για DivX VOD

Ένας κωδικός εγγραφής που καταχωρίζεται μαζί με έναν κωδικό ακύρωσης εγγραφής μπορεί να διαγραφεί.

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι “Disc”, “CD”, “Video CD” ή “DVD”.

1 Εμφανίζεται την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίξτε το [DivX® VOD].

Εμφανίζεται η οθόνη “DivX® VOD”.

4 Αγγίξτε το [Deregistration Code].

Εμφανίζεται ο 8ψήφιος κωδικός ακύρωσης εγγραφής σας.

- Σημειώστε τον κωδικό καθώς θα τον χρειαστείτε κατά την ακύρωση της εγγραφής σας από τον πάροχο DivX VOD.

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.

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

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη όταν η επιλεγμένη πηγή είναι “Disc”, “CD”, “Video CD” ή “DVD”.

1 Εμφανίζεται την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε το [DVD/DivX Setup].

3 Αγγίξτε το [DVD Auto Play] επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ρύθμιση.

- **On:** Ενεργοποιεί τη ρύθμιση Αυτόματη Αναπαραγωγή DVD

Ρύθμιση του σήματος βίντεο για την κάμερα οπίσθιας προβολής

Όταν συνδέετε μια κάμερα οπίσθιας προβολής σε αυτό το προϊόν, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο.

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία μόνο για είσοδο σήματος βίντεο στην είσοδο AV.

1 Εμφανίζεται την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίξτε [Video Signal Setting].

3 Αγγίξτε το [Camera].

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.

4 Αγγίξτε το στοιχείο.

- **Auto** (προπιλογή): Προσαρμόζει τη ρύθμιση του σήματος βίντεο αυτόματα.
- **PAL:** Ρυθμίζει το σήμα βίντεο σε PAL.
- **NTSC:** Ρυθμίζει το σήμα βίντεο σε NTSC.
- **PAL-M:** Ρυθμίζει το σήμα βίντεο σε PAL-M.
- **PAL-N:** Ρυθμίζει το σήμα βίντεο σε PAL-N.
- **SECAM:** Ρυθμίζει το σήμα βίντεο σε SECAM.

Μενού Αγαπημένων

Καταχωρίζοντας τα αγαπημένα σας στοιχεία μενού σε συντόμευσεις σας επιτρέπει να μεταπηδάτε γρήγορα στην καταχωρισμένη οθόνη μενού με ένα απλό άγγιγμα στην οθόνη “Favourites”.

- Μέχρι 12 στοιχεία μενού μπορούν να καταχωριστούν σε ένα μενού αγαπημένων.

Δημιουργία συντόμευσης

- 1 Εμφανίζεται η οθόνη “Settings”.



- 2 Αγγίζετε το εικονίδιο του αστεριού του στοιχείου του μενού.

Το εικονίδιο αστεριού για το επιλεγμένο μενού γεμίζει.

- Για να ακυρώσετε την καταχώριση, αγγίζετε ξανά το εικονίδιο αστεριού στη στήλη μενού.

Επιλογή μιας συντόμευσης

- 1 Εμφανίζεται η οθόνη “Favourites”.



- 2 Αγγίζετε το επιθυμητό στοιχείο μενού.

Αφαίρεση μιας συντόμευσης

- 1 Εμφανίζεται η οθόνη “Favourites”.

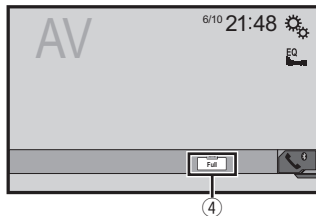
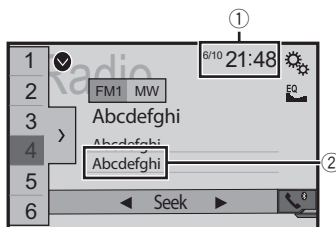


- 2 Αγγίζετε τη στήλη του μενού αγαπημένων.

Το επιλεγμένο στοιχείο μενού αφαιρείται από την οθόνη “Favourites”.

- Μπορείτε επίσης να αφαιρέσετε μία συντόμευση αγγίζοντας το εικονίδιο αστεριού στη στήλη του καταχωρισμένου μενού.

Συνήθειες Λειτουργίες



- 1 Προβολή ρολογιού
Εμφανίζει την οθόνη ρύθμισης ώρας και ημερομηνίας
➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας* στην σελίδα 46
- 2 Πληροφορίες τραγουδιού
Εκτελεί iTunes Tagging
➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Αποθήκευση των πληροφοριών τραγουδιού στο iPod (iTunes Tagging)* στην σελίδα 46
- 3 Πλήκτρο S.Rtrv
Αλλάζει τη ρύθμιση της ανάκτησης ήχου
➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση της λειτουργίας “Sound Retriever”* στην σελίδα 47

- 4 Πλήκτρο λειτουργίας προβολής οθόνης
Αλλάζει τη λειτουργία ευρείας οθόνης
➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στην σελίδα 47

Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας

- 1 Αγγίζετε την τρέχουσα ώρα στην οθόνη.
- 2 Αγγίζετε ή για να ρυθμίσετε τη σωστή ώρα και ημερομηνία.

Μπορείτε να χειριστείτε τα ακόλουθα στοιχεία: Έτος, μήνας, ημέρα, ώρα, λεπτό.

- Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή προβολής ώρας σε “12hour” (προεπιλογή) ή “24hour”.
- Μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά της μορφής προβολής ημερομηνίας: Ημέρα-μήνας-έτος, Μήνας-ημέρα-έτος, Έτος-μήνας-ημέρα.

Αποθήκευση των πληροφοριών τραγουδιού στο iPod (iTunes Tagging)

Μπορείτε να αποθηκεύσετε πληροφορίες τραγουδιού στο iPod όταν αυτό το προϊόν λαμβάνει πληροφορίες τραγουδιού. Τα τραγούδια θα εμφανιστούν στον κατάλογο αναπαραγωγής που ονομάζεται “Tagged playlist” στο iTunes την επόμενη φορά που θα συγχρονίσετε το iPod σας. Μπορείτε να αγοράσετε απευθείας τα τραγούδια μέσω αυτού του προϊόντος.

- Η λειτουργία Tagging του iTunes είναι διαθέσιμη όταν λαμβάνονται ψηφιακά προγράμματα.
- Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη για τα παρακάτω μοντέλα iPod:
iPhone 3G, 3GS, 4, 4s, 5, 5c, 5s, 6, 6 Plus
iPod touch 1ης, 2ης, 3ης, 4ης, 5ης γενιάς
iPod classic 1ης, 2ης γενιάς
iPod nano 3ης, 4ης, 5ης, 6ης γενιάς
- Η έκδοση του iTunes πρέπει να είναι η 7.4 ή μεγαλύτερη.

- 1 Συντονιστείτε στο ραδιοφωνικό σταθμό.

➤ Ανατρέξτε στην ενότητα *Ραδιόφωνο* στην σελίδα 19

- 2 Αγγίζετε τον τίτλο τραγουδιού ή το όνομα καλλιτέχνη.

Οι πληροφορίες του τραγουδιού που μεταδίδεται αποθηκεύονται σε αυτό το προϊόν.

Όταν λαμβάνονται οι πληροφορίες, το εικονίδιο απενεργοποιείται και προβάλλεται το εικονίδιο .

- Οι πληροφορίες τραγουδιού για έως 50 τραγούδια μπορούν να αποθηκευτούν σε αυτό το προϊόν.

Συνήθειες Λειτουργίες

3 Συνδέστε το iPod σας.

Οι πληροφορίες του τραγουδιού μεταφέρονται στο iPod σας.

- Όταν το iPod είναι ήδη συνδεδεμένο, οι πληροφορίες του τραγουδιού θα μεταφέρονται απευθείας στο iPod σας κάθε φορά που αγγίζετε τις πληροφορίες τραγουδιού.
- Όταν ολοκληρωθεί η μεταφορά των πληροφοριών του τραγουδιού, οι αποθηκευμένες πληροφορίες σε αυτό το προϊόν θα διαγραφούν αυτόματα.
- Εάν απενεργοποιήσετε αυτό το προϊόν ή αποσυνδέσετε το iPod κατά τη μεταφορά των πληροφοριών του τραγουδιού, η μεταφορά ενδέχεται να μην ολοκληρωθεί επιτυχώς.
- Ενώ αυτό το προϊόν αποθηκεύει τις πληροφορίες τραγουδιών, η μεταφορά στο iPod δεν είναι εφικτή.

Ρύθμιση της λειτουργίας "Sound Retriever"

Η λειτουργία "Sound Retriever" βελτιώνει αυτόματα το συμπιεσμένο ήχο εξασφαλίζοντας πιο πλούσιο ήχο.

1 Αγγίξτε το [S.Rtrv] για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

- [S.Rtrv] (Λειτουργία1) (προεπιλογή), [S.Rtrv] (Λειτουργία2): Ενεργοποιεί τη λειτουργία "Sound Retriever".
- [S.Rtrv] (Ανεργό): Απενεργοποιεί τη λειτουργία "Sound Retriever".
- Η Λειτουργία2 έχει μεγαλύτερη επίδραση από τη Λειτουργία1.

Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης

Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος της οθόνης για βίντεο και εικόνες JPEG.

- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι "Full", και για τις εικόνες JPEG είναι "Normal".
- Το JPEG μπορεί να ρυθμιστεί είτε σε "Normal" ή σε "Trimming" στη λειτουργία ευρείας οθόνης.

1 Αγγίξτε το ακόλουθο πλήκτρο.

- Η εμφάνιση αυτού του πλήκτρου αλλάζει ανάλογα με την τρέχουσα ρύθμιση.

2 Αγγίξτε την επιθυμητή λειτουργία.

- **Full:**
Μία εικόνα 4:3 μεγεθύνεται μόνο κατά την οριζόντια διεύθυνση, επιτρέποντάς σας να απολαύσετε εικόνα χωρίς περικοπές.
- **Zoom:**
Μια εικόνα 4:3 μεγεθύνεται κατά την ίδια αναλογία τόσο κάθετα όσο και οριζόντια.
- **Normal:**

Μία εικόνα 4:3 προβάλλεται κανονικά, χωρίς αλλαγή της αναλογίας της.

● Trimming

- Μία εικόνα προβάλλεται καθ' όλη την οθόνη με την οριζόντια-προς-κάθετη αναλογία ως έχει. Σε περίπτωση που η αναλογία οθόνης διαφέρει από την εικόνα, η εικόνα ενδέχεται να προβάλλεται εν μέρει περικυμμένη στο πάνω/κάτω μέρος ή στα πλαϊνά.
 - Αυτή η ρύθμιση είναι μόνο για εικόνες JPEG.
- 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.
- Η εικόνα βίντεο θα εμφανίζεται πιο ακατέργαστη όταν προβάλλεται στη λειτουργία "Zoom".

Άλλες Λειτουργίες

Επαναφορά αυτού του προϊόντος στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

Μπορείτε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή το καταχωρισμένο περιεχόμενο στις εργοστασιακές ρυθμίσεις. Χρησιμοποιούνται διάφορες μέθοδοι για καθαρισμό των δεδομένων χρήστη.

Μέθοδος 1: Αφαιρέστε τη μπαταρία του οχήματος

Επαναφέρει διάφορες ρυθμίσεις καταχωρισμένες σε αυτό το προϊόν.

- Οι ρυθμίσεις που είναι διαμορφωμένες στην οθόνη "Theme" δεν επανέρχονται.

Μέθοδος 2: Κάντε επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις από το μενού "System"

Μέθοδος 3: Πατήστε το πλήκτρο RESET

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Επαναφορά του μικροεπεξεργαστή* στην σελίδα 6

Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την επαναφορά των ρυθμίσεων.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "System".



2 Αγγίξτε το [Restore Settings].

Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης για την αρχικοποίηση των ρυθμίσεων.

3 Αγγίξτε το [Restore].

- Η πηγή απενεργοποιείται και η σύνδεση Bluetooth αποσυνδέεται πριν την έναρξη της διαδικασίας.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Εάν έχετε προβλήματα κατά τη λειτουργία αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε σε αυτήν την ενότητα. Τα πιο κοινά προβλήματα παρατίθενται παρακάτω, μαζί με πιθανές αιτίες και λύσεις. Εάν δεν μπορείτε να βρείτε κάποια λύση στο πρόβλημά σας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer.

Συνήθη προβλήματα

Εμφανίζεται μια μαύρη οθόνη και η λειτουργία δεν είναι δυνατή με χρήση του πληκτρού της οθόνης αφής.

- Η λειτουργία “Power OFF” είναι ενεργοποιημένη.
- Πατήστε παρατεταμένα οποιοδήποτε κουμπί σε αυτό το προϊόν για να αποδεσμεύσει τη λειτουργία.

Προβλήματα με την οθόνη AV

Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή CD ή DVD.

- Ο δίσκος έχει τοποθετηθεί ανάποδα.
- Τοποθετήστε το δίσκο με την ετικέτα στην επάνω πλευρά.
- Ο δίσκος είναι βρώμικος.
- Καθαρίστε το δίσκο.
- Ο δίσκος έχει γρατζουνιές ή παρουσιάζει κάποια βλάβη.
- Τοποθετήστε έναν κανονικό, στρογγυλό δίσκο.
- Τα αρχεία στο δίσκο είναι σε μη κανονική μορφή αρχείου.
- Ελέγξτε τη μορφή αρχείου.
- Η μορφή του δίσκου δεν μπορεί να αναπαραχθεί.
- Αντικαταστήστε το δίσκο.
- Ο τοποθετημένος δίσκος είναι κάποιου τύπου που δεν μπορεί να αναπαραχθεί από αυτό το προϊόν.
- Ελέγξτε τον τύπο του δίσκου.

Η οθόνη είναι καλυμμένη από μήνυμα προειδοποίησης και το βίντεο δεν φαίνεται.

- Το καλώδιο του χειρόφρενου δεν είναι συνδεδεμένο ή δεν έχετε τραβήξει το χειρόφρενο.
- Συνδέστε σωστά το καλώδιο του χειρόφρενου και τραβήξτε το χειρόφρενο.
- Η ασφάλιση χειρόφρενου έχει ενεργοποιηθεί.
- Παρκάρετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και εφαρμόστε το χειρόφρενο.

Καμία έξοδος βίντεο από το συνδεδεμένο εξοπλισμό.

- Η ρύθμιση “AV Input” ή “AUX Input” δεν είναι σωστή.
- Διορθώστε τις ρυθμίσεις.

Ο ήχος ή το βίντεο παραλείπονται.

- Αυτό το προϊόν δεν είναι σταθερά τοποθετημένο.
- Τοποθετήστε σταθερά το προϊόν.

Δεν παράγονται ήχοι. Η ένταση ήχου δεν θα αυξηθεί.

- Τα καλώδια δεν είναι συνδεδεμένα σωστά.
- Συνδέστε σωστά τα καλώδια.
- Το σύστημα εκτελεί αναπαραγωγή φωτογραφιών / αργής κίνησης / καρτέ-καρτέ με DVD-Video.
- Δεν υπάρχει ήχος κατά την αναπαραγωγή φωτογραφιών / αργής κίνησης / καρτέ-καρτέ με DVD-Video.
- Το σύστημα τέθηκε σε παύση ή εκτελεί γρήγορη μετακίνηση πίσω ή εμπρός κατά την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Για πολυμέσα εκτός των μουσικών CD (CD-DA), δεν υπάρχει ήχος ή γρήγορη μετακίνηση πίσω ή εμπρός.

Εμφανίζεται το εικονίδιο  και η λειτουργία είναι αδύνατη.

- Η λειτουργία δεν είναι συμβατή με τη διαμόρφωση του βίντεο.
- Αυτή η λειτουργία δεν είναι δυνατή. (Για παράδειγμα, DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει αυτή τη γωνία, χιτρικό σύστημα, γλώσσα υποτίτλων κ.ά.)

Η τυχαία αναπαραγωγή στη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής αποδεδειγμένα στη συσκευή αποθήκευσης USB.

- Η τυχαία αναπαραγωγή στη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής ακυρώνεται όταν κλείσετε το διακόπτη ανάφλεξης (θέση ACC off).
- Μεταβείτε στη λειτουργία Αναζήτηση Μουσικής ξανά και ενεργοποιήστε την τυχαία αναπαραγωγή.

Η εικόνα σταματάει (παύση) και ο χειρισμός αυτού του προϊόντος είναι αδύνατος.

- Η ανάγνωση δεδομένων είναι αδύνατη κατά την αναπαραγωγή δίσκου.
- Σταματήστε την αναπαραγωγή και ξεκινήστε την ξανά.

Η εικόνα εμφανίζεται “τραβηγμένη”, με ακατάλληλη αναλογία διαστάσεων της εικόνας.

- Η ρύθμιση της αναλογίας διαστάσεων της εικόνας για την οθόνη δεν είναι η κατάλληλη.
- Επλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση για τη συγκεκριμένη εικόνα.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα γονικού ελέγχου και η αναπαραγωγή του DVD δεν είναι δυνατή.

- Ο γονικός έλεγχος είναι ενεργοποιημένος.
- Απενεργοποιήστε τη λειτουργία γονικού ελέγχου ή αλλάξτε το επίπεδο γονικού ελέγχου.

Ο γονικός έλεγχος για την αναπαραγωγή του DVD δεν μπορεί να ακυρωθεί.

- Ο αριθμός κωδικού δεν είναι σωστός.
- Εισαγάγετε το σωστό κωδικό.

Η αναπαραγωγή δεν πραγματοποιείται στη γλώσσα ήχου και υποτίτλων που έχει επιλεγεί στο μενού “DVD/DivX Setup”.

- Το DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει διαλόγους ή υπότιτλους για τη γλώσσα που επιλέχθηκε στο “DVD/DivX Setup”.
- Η αλλαγή σε μια επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι δυνατή εάν η επιλεγμένη γλώσσα στο “DVD/DivX Setup” δεν είναι καταχωρισμένη στο δίσκο.

Η εικόνα είναι εξαιρετικά θαμπή/παραμορφωμένη και σκοτεινή κατά την αναπαραγωγή.

- Ο δίσκος διαθέτει ένα σήμα το οποίο εμποδίζει την αντιγραφή. (Μερικοί δίσκοι ενδέχεται να το έχουν αυτό.)
- Εφόσον αυτό το προϊόν είναι συμβατό με το αναλογικό σύστημα προστασίας από αντιγραφή, η εικόνα μπορεί να παρουσιάζει οριζόντιες λωρίδες ή άλλες ατέλειες όταν ένας δίσκος προβάλλεται σε κάποιες οθόνες. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός του iPod.

- Το iPod δείχνει “παγωμένο”.
- Επανασυνδέστε το iPod με το καλώδιο διασύνδεσης USB για iPod / iPhone.
- Ενημερώστε την έκδοση λογισμικού του iPod.
- Έχει παρουσιαστεί πρόβλημα.
- Επανασυνδέστε το iPod με το καλώδιο διασύνδεσης USB για iPod / iPhone.
- Παρκάρετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και σβήστε τη μηχανή. Γυρίστε το κλειδί της ανάφλεξης στη θέση (ACC OFF). Βάλτε πάλι εμπρός τη μηχανή και ενεργοποιήστε ξανά αυτό το προϊόν.
- Ενημερώστε την έκδοση λογισμικού του iPod.
- Τα καλώδια δεν είναι συνδεδεμένα σωστά.
- Συνδέστε σωστά τα καλώδια.

Δεν ακούγεται ήχος από το iPod.

- Η κατεύθυνση εξόδου του ήχου ενδέχεται να αλλάξει αυτόματα όταν χρησιμοποιούνται αυτόματα οι συνδέσεις Bluetooth και USB.
- Χρησιμοποιήστε το iPod για να αλλάξετε την κατεύθυνση εξόδου του ήχου.

Προβλήματα με την οθόνη του τηλεφώνου

Η πραγματοποίηση κλήσεων δεν είναι δυνατή επειδή τα πλήκτρα οθόνης αφή για κλήσεις είναι ανενεργά.

- Το τηλέφωνό σας βρίσκεται εκτός εμβέλειας του δικτύου.
- Προσπαθήστε ξανά όταν μπειτε εντός εμβέλειας του δικτύου.
- Η σύνδεση μεταξύ του κινητού τηλεφώνου και αυτού του προτύπου δεν μπορεί να επιτευχθεί τώρα.
- Εκτελέστε τη διαδικασία σύνδεσης.
- Από τα δύο κινητά τηλέφωνα που είναι συνδεδεμένα με το προϊόν αυτό ταυτόχρονα, αν το πρώτο τηλέφωνο πραγματοποιεί μια κλήση, κουνούνει ή μια κλήση είναι σε εξέλιξη, η πραγματοποίηση κλήσης δεν είναι εφικτή στο δεύτερο τηλέφωνο.
- Όταν λειτουργία για το πρώτο από τις δύο κινητά τηλέφωνα έχει ολοκληρωθεί, χρησιμοποιήστε το πληκτρο ενναλλαγής συσκευών για να μεταβείτε στο δεύτερο τηλέφωνο και στη συνέχεια καλέστε.

Προβλήματα με την οθόνη Εφαρμογών

Εμφανίζεται μαύρη οθόνη.

- Κατά την εκτέλεση μιας εφαρμογής, η εφαρμογή τερματίστηκε στο smartphone.
- Πατήστε **■** για να προβάλλετε την οθόνη Αρχικού μενού.
- Το λειτουργικό σύστημα του smartphone ενδέχεται να αναμένει τη λειτουργία της οθόνης.
- Σταματήστε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ελέγξτε την οθόνη στο smartphone.

Η οθόνη προβάλλεται αλλά δεν εκτελείται η λειτουργία καθόλου.

- Έχει παρουσιαστεί πρόβλημα.
- Σταθμίστε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και σβήστε τη μηχανή του γυρίζοντας το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση (ACC OFF). Στη συνέχεια, γυρίστε ξανά το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση (ACC ON).
- Όταν υπάρχει συνδεδεμένη μια συσκευή Android, διακόψτε τη σύνδεση Bluetooth από αυτό το προϊόν και επανασυνδέστε την.

Το smartphone δεν είναι φορτισμένο.

- Η φόρτιση διακόπηκε επειδή ανέβηκε η θερμοκρασία του smartphone λόγω παρατεταμένης χρήσης του κατά τη φόρτιση.
- Αποσυνδέστε το smartphone από το καλώδιο, και περιμένετε μέχρι να κρυώσει.
- Η ενέργεια που καταναλώθηκε από την μπαταρία ήταν περισσότερο από την τροφοδοτούμενη ενέργεια κατά τη φόρτιση.
- Αυτό το πρόβλημα μπορεί να λυθεί διακόπτοντας κάθε μη απαραίτητη υπηρεσία στο smartphone.

Ο ήχος από το AppRadioMode της συσκευής Android δεν μπορεί να ακούγεται από τα ηχεία αυτής της μονάδας.

- Ανάλογα με τη συσκευή Android, ο ήχος από το AppRadioMode ενδέχεται να μην ακούγεται από τα ηχεία αυτής της μονάδας.
- Αλλάξτε σε "Smartphone" στις ρυθμίσεις "AppRadioMode Sound". (Ανατρέξτε στο 35)

Μηνύματα σφάλματος

Όταν παρουσιαστούν προβλήματα με αυτό το προϊόν, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος. Ανατρέξτε στον πίνακα για να εξακριβώσετε το πρόβλημα και, στη συνέχεια, ακολουθήστε την προτεινόμενη ενέργεια διόρθωσης. Εάν το σφάλμα παραμένει, καταγράψτε το μήνυμα σφάλματος και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το πλησιέστερο Κέντρο Σέρβις της Pioneer.

Συνήθη προβλήματα

AMP Error

- Αυτό το προϊόν δεν λειτουργεί ή η σύνδεση των ηχείων δεν είναι σωστή. Είναι ενεργοποιημένο το προστατευτικό κύκλωμα.
- Ελέγξτε τη σύνδεση των ηχείων. Εάν το μήνυμα συνεχίσει να εμφανίζεται ακόμα και αφού σβήσετε και ανάψετε ξανά τον κινητήρα, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer για υποστήριξη.

Spotify

Skip limit reached.

- Επετεώχθη το όριο παραλήψεων.
- Μην υπερβαίνετε το όριο παραλήψεων.
- Το Spotify περιορίζει το συνολικό αριθμό παραλήψεων ανά ώρα.

Check USB

- Το βύσμα ή το καλώδιο USB είναι βραχυκυκλωμένα.
- Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα ή το καλώδιο USB δεν είναι φθαρμένο ή κάπου πιασμένο.
- Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει ρεύμα που είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπτό.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB και μην τη χρησιμοποιήσετε. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF, στη συνέχεια στη θέση ACC ή ON και συνδέστε μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB.

Δίσκος

Error-02-XX/FF-FF

- Ο δίσκος είναι βρώμικος.
- Καθαρίστε το δίσκο.
- Ο δίσκος είναι χαλαγμένος.
- Αντικαταστήστε το δίσκο.
- Ο δίσκος έχει τοποθετηθεί ανάποδα.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει τοποθετηθεί σωστά.
- Υπάρχει ηλεκτρικό ή μηχανικό πρόβλημα.
- Πατήστε το κουμπί **RESET**.

Different Region Disc

- Ο δίσκος δεν έχει τον ίδιο αριθμό περιοχής με αυτό το προϊόν.
- Αντικαταστήστε το DVD με κάποιο που έχει το σωστό αριθμό περιοχής.

Unplayable Disc

- Αυτός ο τύπος δίσκου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από το συγκεκριμένο προϊόν.
- Αντικαταστήστε το δίσκο με κάποιο που μπορεί να αναπαραχθεί από το συγκεκριμένο προϊόν.

Unplayable File

- Αυτός ο τύπος αρχείου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από το συγκεκριμένο προϊόν.
- Επλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

Skipped

- Ο δίσκος που έχετε εισαγάγει περιέχει αρχεία με ενσωματωμένη προστασία DRM.
- Τα προστατευμένα αρχεία παραλείπονται.

Protect

- Όλα τα αρχεία στο δίσκο που έχει εισαχθεί διαθέτουν ενσωματωμένη προστασία DRM.
- Αντικαταστήστε το δίσκο.

TEMP

- Η θερμοκρασία του προϊόντος είναι εκτός των ορίων κανονικής λειτουργίας.
- Περιμένετε μέχρι να επανέλθει η θερμοκρασία του προϊόντος στα φυσιολογικά επίπεδα λειτουργίας.

This DivX rental has expired.

- Το περιεχόμενο DivX VOD του δίσκου που έχει εισαχθεί έχει λήξει.
- Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

Unable to write to flash memory.

- Το ιστορικό αναπαραγωγής για περιεχόμενα VOD δεν μπορεί να αποθηκευτεί για κάποιο λόγο.
- Προσταθήστε ξανά.
- Εάν το μήνυμα παρουσιάζεται συχνά, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας.

Your device is not authorized to play this DivX protected video.

- Ο κωδικός εγγραφής DivX αυτού του προϊόντος δεν φέρει την έγκριση του παρόχου περιεχομένου DivX VOD.
- Κάντε εγγραφή του προϊόντος στον πάροχο περιεχομένου DivX VOD.

Video frame rate not supported

- Ο ρυθμίσκος καρέ του αρχείου DivX είναι μεγαλύτερος από 30 fps (καρέ ανά δευτερόλεπτο).
- Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

Audio Format not supported

- Αυτός ο τύπος αρχείου δεν υποστηρίζεται από το συγκεκριμένο προϊόν.
- Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

Συσκευή αποθήκευσης USB

Error-02-9X/-DX

- Αδυναμία επικοινωνίας.
- Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και ξανά στη θέση ON.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Αλλάξτε σε μια διαφορετική πηγή. Κατόπιν, επιστρέψτε στη συσκευή αποθήκευσης USB.

Unplayable File

- Αυτός ο τύπος αρχείου δεν μπορεί να αναπαραχθεί από το συγκεκριμένο προϊόν.
- Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.
- Η ασφάλεια για τη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB είναι ενεργοποιημένη.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες της συσκευής αποθήκευσης USB για να απενεργοποιήσετε την ασφάλεια.

Skipped

- Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB περιέχει αρχεία με προστασία DRM.
- Τα προστατευμένα αρχεία παραλείπονται.

Protect

- Όλα τα αρχεία στη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB διαθέτουν ενσωματωμένη προστασία DRM.
- Αντικαταστήστε τη συσκευή αποθήκευσης USB.

Incompatible USB

- Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή σας και αντικαταστήστε την με μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB.

Check USB

- Το βύσμα ή το καλώδιο USB είναι βραχυκυκλωμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα ή το καλώδιο USB δεν είναι φθαμένο ή κάπου πιασμένο.
- Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει ρεύμα που είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπτό.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB και μην τη χρησιμοποιήσετε. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF, στη συνέχεια στη θέση ACC ή ON και συνδέστε μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB.

HUB Error

- Η συνδεδεμένη συσκευή διανομέα USB δεν υποστηρίζεται από αυτό το προϊόν.
- Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB απευθείας σε αυτό το προϊόν.

No Response

- Το προϊόν αυτό δεν μπορεί να αναγνωρίσει τη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή και αντικαταστήστε την με μια άλλη συσκευή αποθήκευσης USB.

USB was disconnected for device protection. Do not re-insert this USB memory into the unit. Please restart the unit.

- Το βύσμα ή το καλώδιο USB είναι βραχυκυκλωμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα ή το καλώδιο USB δεν είναι φθαμένο ή κάπου πιασμένο.
- Η συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB καταναλώνει ρεύμα που είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπτό.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB και μην τη χρησιμοποιήσετε. Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF, στη συνέχεια στη θέση ACC ή ON και συνδέστε μια συμβατή συσκευή αποθήκευσης USB.
- Το καλώδιο διασύνδεσης για iPod / iPhone είναι βραχυκυκλωμένο.
- Επβεβαιωθείτε ότι το καλώδιο διασύνδεσης USB για iPod / iPhone ή USB δεν είναι φθαμένο ή κάπου πιασμένο.

Audio Format not supported

- Αυτός ο τύπος αρχείου δεν υποστηρίζεται από το συγκεκριμένο προϊόν.
- Επιλέξτε αρχείο που μπορεί να αναπαραχθεί.

iPod

Error-02-6X/-9X/-DX

- 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.

Error-02-67

- Η έκδοση υλικολογισμικού του iPod είναι παλιά.
- Ενημερώστε την έκδοση του iPod.

Ετικέτες iTunes

Error-8D

- Παραρυσίαστική σφάλμα στην ενσωματωμένη μονάδα μνήμης FLASH ROM.
- Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και μετά στη θέση ON.

Tag store failed.

- Οι πληροφορίες ετικέτας δεν μπορούν να αποθηκευτούν σε αυτό το προϊόν.
- Προσπαθήστε ξανά.

Already stored.

- Αυτές οι πληροφορίες ετικέτας είναι ήδη αποθηκευμένες στη μνήμη.
- Οι πληροφορίες ετικέτας μπορούν να αποθηκευτούν μόνο μία φορά για κάθε τραγούδι. Οι πληροφορίες ετικέτας δεν μπορούν να αποθηκευτούν για το ίδιο τραγούδι περισσότερες από μία φορές.

Παράρτημα

Memory full. Connect iPod.

- Οι πληροφορίες ετικέτας έχουν αποθηκευτεί επιτυχώς. Η μνήμη flash αυτού του προϊόντος είναι πλήρης.
- Κατά τη σύνδεση ενός iPod σε αυτό το προϊόν, οι πληροφορίες ετικέτας της μονάδας μεταφέρονται αυτόματα στο iPod.

Memory full. Tags not stored. Connect iPod.

- Η μνήμη flash που χρησιμοποιείται για την προσωρινή αποθήκευση αρχείων στο προϊόν είναι πλήρης.
- Κατά τη σύνδεση ενός iPod σε αυτό το προϊόν, οι πληροφορίες ετικέτας της μονάδας μεταφέρονται αυτόματα στο iPod.

iPod full. Tags not transferred.

- Η μνήμη που χρησιμοποιείται για πληροφορίες ετικέτας στο iPod είναι πλήρης.
- Συγχρονίστε το iPod με το iTunes και διαγράψτε τη λίστα αναπαραγωγής ετικετών.

Tag transfer failed. Reconnect your iPod.

- Οι πληροφορίες ετικέτας αυτού του προϊόντος δεν μπορούν να μεταφερθούν στο iPod.
- Ελέγξτε το iPod και προσπαθήστε ξανά.

Bluetooth

Error-10

- Απουξία τροφοδοσίας της μονάδας Bluetooth αυτού του προϊόντος.
- Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και, στη συνέχεια, στη θέση ON.
- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα σφάλματος μετά από αυτό, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer.

Χειρισμός και φροντίδα των δίσκων

Μερικές βασικές προφυλάξεις είναι απαραίτητες κατά το χειρισμό των δίσκων.

Ενσωματωμένος οδηγός και φροντίδα

- Χρησιμοποιείτε μόνο συμβατούς, πλήρως κυκλικούς δίσκους. Μη χρησιμοποιείτε δίσκους άλλων σχημάτων.
- Μη χρησιμοποιείτε σπασμένους, στραβομένους, ή με άλλον τρόπο καταστραμμένους δίσκους που μπορούν να προκαλέσουν βλάβη στον ενσωματωμένο οδηγό.
- Χρησιμοποιείτε δίσκους των 12 cm. Μη χρησιμοποιείτε δίσκους των 8 cm ή κάποιοι προσαρμογέα για δίσκους των 8 cm.
- 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 ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στον εξοπλισμό.

- Μην τοποθετείτε ετικέτες, μη γράφετε και μη χρησιμοποιείτε χημικά στην επιφάνεια των δίσκων.
- Μην επικολάζετε έτοιμες ετικέτες του εμπορίου ή άλλα υλικά στους δίσκους.
- Για να καθαρίσετε ένα δίσκο, σκουπίστε τον με ένα στεγνό, μαλακό πανί, κινούμενο από το κέντρο προς τα έξω.
- Η υγρασία ενδέχεται να επηρεάσει προσωρινά την απόδοση του ενσωματωμένου οδηγού.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων εξαιτίας των χαρακτηριστικών του δίσκου, του τύπου του δίσκου, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνθηκών αποθήκευσης και για άλλους λόγους.
- Οι κραδασμοί κατά την οδήγηση ενδέχεται να διακόψουν την αναπαραγωγή του δίσκου.
- Διαβάστε τις προφυλάξεις για τους δίσκους πριν τους χρησιμοποιήσετε.

Συνθήκες περιβάλλοντος για την αναπαραγωγή ενός δίσκου

- Σε εξαιρετικά υψηλές θερμοκρασίες, η λειτουργία θερμοκρασιακής αποκοπής προστατεύει αυτό το προϊόν απενεργοποιώντας το αυτόματα.
- Παρόλο τον προσεκτικό σχεδιασμό του προϊόντος μας, μικρές γρατζουνιές οι οποίες δεν επηρεάζουν τη λειτουργία ενδέχεται να εμφανιστούν στην επιφάνεια του δίσκου ως αποτέλεσμα μηχανικής φθοράς, περιβαλλοντικών συνθηκών για χρήση ή χειρισμού του δίσκου. Αυτό δεν είναι ένδειξη δυσλειτουργίας αυτού του προϊόντος. Θεωρήστε το ως φυσιολογική φθορά.

Δίσκοι που αναπαράγονται

DVD-Video



- Το **DVD** είναι εμπορικό σήμα της DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Δεν υπάρχει δυνατότητα αναπαραγωγής δίσκων DVD-Audio. Αυτός ο οδηγός DVD ενδέχεται να μην μπορεί να αναπαράγει

όλους τους δίσκους που φέρουν τα σήματα που αναφέρονται πιο πάνω.

CD



Εγγεγραμμένοι δίσκοι AVCHD

Αυτή η μονάδα δεν είναι συμβατή με δίσκους που έχουν εγγραφεί σε μορφή AVCHD (Advanced Video Codec High Definition). Μην εισαγάγετε δίσκους AVCHD. Υπάρχει περίπτωση να μην είναι δυνατή η εξαγωγή τους από τη μονάδα.

Αναπαραγωγή DualDisc

- Οι DualDisc είναι δίσκοι δύο πλευρών οι οποίοι έχουν ένα εγγράφημο CD για ήχο στη μία πλευρά και ένα εγγράφημο DVD για βίντεο στην άλλη πλευρά.
- Σε αυτό το προϊόν, είναι δυνατή η αναπαραγωγή της πλευράς DVD. Ωστόσο, από τη στιγμή που η πλευρά CD των δίσκων DualDisc δεν είναι συμβατή με το γενικό πρότυπο CD, ίσως να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή αυτής της πλευράς σε αυτό το προϊόν.
- Η συχνή εισαγωγή και εξαγωγή ενός δίσκου DualDisc ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα το γρατζουνίσμα του δίσκου.
- Σοβαρές γρατζουνιές ενδέχεται να οδηγήσουν σε προβλήματα αναπαραγωγής σε αυτό το προϊόν. Σε μερικές περιπτώσεις ένας δίσκος DualDisc ενδέχεται να κολλήσει στην υποδοχή φόρτωσης δίσκων και να μην είναι δυνατή η εξαγωγή του. Για την αφαίρεση αυτού του προβλήματος, συνιστούμε να αποφεύγετε τη χρήση δίσκων DualDisc σε αυτό το προϊόν.
- Απειθύνθείτε στον κατασκευαστή για πιο λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους δίσκους DualDisc.

Dolby Digital

Αυτό το προϊόν μεζάρει σήματα Dolby Digital εσωτερικά και ο ήχος εξάγεται στερεοφωνικά.

- Κατασκευάστηκε με την άδεια της Dolby Laboratories. Το Dolby και το σύμβολο διπλού D αποτελούν εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Dolby Laboratories.



Λεπτομερείς πληροφορίες για πολυμέσα που αναπαράγονται

Συμβατότητα

Συνήθεις σημειώσεις σχετικά με τη συμβατότητα δίσκων

- Κάποιες λειτουργίες αυτού του προϊόντος ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για διαβίσιμους δίσκους.
- Η συμβατότητα με όλους τους δίσκους δεν είναι εγγυημένη.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων DVD-ROM/DVD-RAM.
- Η αναπαραγωγή δίσκων ενδέχεται να μην είναι δυνατή εάν έχουν εκτεθεί απευθείας στο ηλιακό φως, σε υψηλές θερμοκρασίες ή εξαιτίας των συνθηκών αποθήκευσής τους μέσα στο όχημα.

Δίσκοι DVD-Video

- Οι δίσκοι DVD-Video οι οποίοι έχουν μη συμβατούς αριθμούς περιοχής δεν μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτόν τον οδηγό DVD. Τον αριθμό περιοχής της συσκευής αναπαραγωγής μπορείτε να τον βρείτε στο πλαίσιο του προϊόντος.

Δίσκοι DVD-R/DVD-RW/DVD-R SL (Μονής στρώσης)/DVD-R DL (Διπλής στρώσης)

- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων των οποίων η εγγραφή δεν έχει οριστικοποιηθεί και οι οποίοι έχουν εγγραφεί σε μορφή Βίντεο (video mode).
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων οι οποίοι έχουν εγγραφεί σε μορφή Video Recording (VR mode).
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων DVD-R DL (Διπλή Επίστρωση) οι οποίοι έχουν εγγραφεί με λειτουργία εγγραφής Layer Jump.
- Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο εγγραφής, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του πολυμέσου, των συσκευών εγγραφής ή του λογισμικού εγγραφής.

Δίσκοι CD-R/CD-RW

- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων των οποίων η εγγραφή δεν έχει οριστικοποιηθεί.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων CD-R/CD-RW οι οποίοι έχουν εγγραφεί σε συσκευή εγγραφής μουσικών CD ή σε υπολογιστή λόγω των χαρακτηριστικών του δίσκου, γρατσουνιών ή βρομιών στο δίσκο, ή βρομιών, γρατσουνιών ή υγρασίας στους φακούς του ενσωματωμένου οδηγού.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή δίσκων οι οποίοι έχουν εγγραφεί σε υπολογιστή, ανάλογα με τη συσκευή εγγραφής, το λογισμικό εγγραφής, τις ρυθμίσεις τους και άλλους περιβαλλοντικούς παράγοντες.
- Να κάνετε εγγραφές με τη σωστή μορφή. (Για λεπτομερείς επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του πολυμέσου, των συσκευών εγγραφής ή του λογισμικού εγγραφής.)
- Οι τίτλοι και άλλες πληροφορίες κειμένου που έχουν εγγραφεί σε δίσκο CD-R/CD-RW δεν μπορούν να εμφανιστούν από αυτό το προϊόν (σε περίπτωση δεδομένων ήχου (CD-DA)).
- Διαβάστε τις προφυλάξεις για τους δίσκους CD-R/CD-RW πριν τους χρησιμοποιήσετε.

Συνήθεις σημειώσεις σχετικά με τη συσκευή αποθήκευσης USB

- Μην αφήνετε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε τοποθεσίες όπου αναπτύσσονται πολύ υψηλές θερμοκρασίες.
- Ανάλογα με τον τύπο της συσκευής αποθήκευσης USB που χρησιμοποιείτε, το προϊόν αυτό ενδέχεται να μην αναγνωρίζει τη συσκευή αποθήκευσης ή τα αρχεία να μην αναπαράγονται σωστά.
- Οι πληροφορίες κειμένου κάποιων ηχητικών αρχείων ή αρχείων βίντεο ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.
- Οι προκτάσεις των αρχείων πρέπει να χρησιμοποιούνται σωστά.
- Ενδέχεται να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση κατά την έναρξη της αναπαραγωγής αρχείων σε συσκευές αποθήκευσης USB με πολύπλοκες ιεραρχίες φακέλων.
- Ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο της συσκευής αποθήκευσης USB.
- Ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή κάποιων αρχείων από USB, εξαιτίας των χαρακτηριστικών των αρχείων, της μορφής των αρχείων, της εφαρμογής εγγραφής, του περιβάλλοντος αναπαραγωγής, των συνθηκών αποθήκευσης και για άλλους λόγους.

Συμβατότητα συσκευής αποθήκευσης USB

- ➔ Για λεπτομερείς σχετικά με τη συμβατότητα συσκευών αποθήκευσης USB με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στην παράγραφο *Τεχνικές προδιαγραφές* στην σελίδα 57.
- Πρωτόκολλο: bulk
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB με αυτό το προϊόν μέσω ενός διανομέα (hub) USB.

- Δεν είναι συμβατές οι συσκευές αποθήκευσης (USB) με διαμερίσματα (partitions) σε αυτό το προϊόν.
- Τοποθετήστε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε σταθερή θέση όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε τη συσκευή αποθήκευσης USB να πέσει στο δάπεδο, όπου ενδέχεται να μπλεχτεί κάτω από το πεντάλ του φρένου ή του γκαζιού.
- Ενδέχεται να υπάρχει μια μικρή καθυστέρηση κατά την έναρξη της αναπαραγωγής κωδικοποιημένων αρχείων ήχου με δεδομένα εικόνας.
- Κάποιες συσκευές αποθήκευσης USB συνδεδεμένες με αυτό το προϊόν ενδέχεται να παράγουν θόρυβο στο ραδιόφωνο.
- Μην συνδέετε τίποτα άλλο εκτός από τη συσκευή αποθήκευσης USB.

Ακολουθία αρχείων ήχου σε συσκευή αποθήκευσης USB
Για τις συσκευές αποθήκευσης USB, η ακολουθία είναι διαφορετική από εκείνη μιας συσκευής αποθήκευσης USB.

Χειρισμός κατευθυντήριων γραμμών και πρόσθετες πληροφορίες

- Το προϊόν αυτό δεν είναι συμβατό με Multi Media Card (MMC).
- Αρχεία προστατευμένα λόγω πνευματικών δικαιωμάτων δεν μπορούν να αναπαραχθούν.

Κοινές σημειώσεις σχετικά με τα αρχεία DivX

Σημειώσεις ειδικά για αρχεία DivX

- Μόνο για τα αρχεία DivX των οποίων η λήψη έχει γίνει από ιστοσελίδες κάποιου συνεργάτη DivX είναι εγγυημένη η σωστή λειτουργία τους με το προϊόν. Τα μη εγκεκριμένα αρχεία DivX ενδέχεται να μη λειτουργούν σωστά.
- Δεν είναι δυνατή η χρήση νοικιασμένων αρχείων DRM, έως ότου ξεκινήσει η αναπαραγωγή.
- Το προϊόν αυτό αναπαράγει ένα αρχείο DivX για διάρκεια μέχρι 1590 λεπτά και 43 δευτερόλεπτα. Οι λειτουργίες αναζήτησης πέραν αυτού του χρονικού ορίου απογορεύονται.
- Η αναπαραγωγή αρχείων DivX VOD απαιτεί παροχή κωδικού ταυτότητας αυτού του προϊόντος στον πάροχο του DivX VOD. Σχετικά με τον κωδικό ταυτότητας, ανατρέξτε στο *Εμφάνιση του κωδικού εγγραφής σας για DivX VOD* στην σελίδα 45.
- Για λεπτομερείς σχετικά με τις εκδόσεις βίντεο DivX που μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στο *Τεχνικές προδιαγραφές* στην σελίδα 57.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX, επισκεφθείτε την παρακάτω ιστοσελίδα:
<http://www.divx.com/>

Αρχεία υποτίτλων DivX

- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν αρχεία υποτίτλων μορφής Srt με την επέκταση ".srt".
- Μόνο ένα αρχείο υποτίτλων μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κάθε αρχείο DivX. Δεν μπορούν να συσχετιστούν πολλαπλά αρχεία υποτίτλων.

- Τα αρχεία υποτίτλων που έχουν όνομα με την ίδια σειρά χαρακτηρισμόν όπως το αρχείο DivX πριν από την επέκταση συσχετίζονται με το αρχείο DivX. Η σειρά των χαρακτηρισμών πριν από την επέκταση πρέπει να είναι ακριβώς η ίδια. Όμως, εάν υπάρχει μόνο ένα αρχείο DivX και ένα αρχείο υποτίτλων στον ίδιο φάκελο, τα αρχεία συσχετίζονται μεταξύ τους ακόμα και εάν τα αρχεία δεν έχουν το ίδιο όνομα.
- Το αρχείο υποτίτλων πρέπει να αποθηκευτεί στον ίδιο φάκελο με το αρχείο DivX.
- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως 255 αρχεία υποτίτλων. Επιπρόσθετα αρχεία υποτίτλων δεν αναγνωρίζονται.
- Έως 64 χαρακτηριστές μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το όνομα του αρχείου υποτίτλων, συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης. Σε περίπτωση που χρησιμοποιούνται περισσότεροι από 64 χαρακτηριστές για το όνομα αρχείου, το αρχείο υποτίτλων ενδέχεται να μην αναγνωριστεί.
- Ο κωδικός χαρακτηρισμόν για το αρχείο χαρακτηρισμόν πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο ISO-8859-1. Η χρήση χαρακτηρισμόν διαφορετικών από το πρότυπο ISO-8859-1 ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα να μην εμφανίζονται σωστά οι χαρακτηριστές.
- Οι υποτίτλοι ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά εάν οι εμφανιζόμενοι χαρακτηριστές στο αρχείο υποτίτλων περιλαμβάνουν κωδικό ελέγχου.
- Για υλικά που χρησιμοποιούν υψηλή ταχύτητα μεταφοράς, οι υποτίτλοι και το βίντεο ενδέχεται να μην συγχρονίζονται πλήρως.
- Εάν έχουν προγραμματιστεί να εμφανιστούν πολλαπλοί υποτίτλοι μέσα σε ένα πολύ μικρό χρονικό διάστημα, όπως 0,1 δευτερόλεπτα, οι υποτίτλοι ενδέχεται να μην εμφανιστούν τη σωστή στιγμή.

Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων

Γενικά

- Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής αρχείων ήχου αποθηκευμένων στο δίσκο: 60 ώρες
- Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε συσκευή αποθήκευσης USB: 7,5 ώρες (450 λεπτά)

CD-R/-RW

Σύστημα αρχείου: ISO9660 επίπεδο 1.ISO9660 επίπεδο 2.Romeo, Joliet,UDF 1.02/1.50/2.00/2.01/2.50
Μέγιστος αριθμός φακέλων: 700
Μέγιστος αριθμός αρχείων: 999
Τύποι αρχείων που μπορούν να αναπαραχθούν: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Σύστημα αρχείου: ISO9660 επίπεδο 1.ISO9660 επίπεδο 2.Romeo, Joliet,UDF 1.02/1.50/2.00/2.01/2.50
Μέγιστος αριθμός φακέλων: 700
Μέγιστος αριθμός αρχείων: 3 500

Τύποι αρχείων που μπορούν να αναπαραχθούν: MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG1, MPEG2, MPEG4

Συσκευή αποθήκευσης USB

Σύστημα αρχείου: FAT16/FAT32
Μέγιστος αριθμός φακέλων: 1 500
Μέγιστος αριθμός αρχείων: 15 000
Τύποι αρχείων που μπορούν να αναπαραχθούν: MP3, WMA, AAC, WAV, FLAC, H.264, MPEG4, JPEG

Συμβατότητα MP3

- Εκδ. Εκδ. 2.x της ετικέτας ID3 έχει προτεραιότητα όταν υπάρχουν η Έκδ. 1.x και η Έκδ. 2.x.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: MP3i (MP3 διαδραστικό), mp3 PRO, m3u λίστα αναπαραγωγής

CD-R/-RW

Επέκταση αρχείου: .mp3
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 16 kHz έως 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφαση)
Ετικέτα ID3: Ετικέτα ID3 Έκδ. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Επέκταση αρχείου: .mp3
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 16 kHz έως 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφαση)
Ετικέτα ID3: Ετικέτα ID3 Έκδ. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .mp3
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz
Ετικέτα ID3: Ετικέτα ID3 Έκδ. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

Συμβατότητα WMA

- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: Windows Media™ Audio 9 Professional, Lossless, Voice

CD-R/-RW

Επέκταση αρχείου: .wma
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 5 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Επέκταση αρχείου: .wma
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 5 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .wma
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 5 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Συμβατότητα WAV

- Η συχνότητα δειγματοληψίας που προβάλλεται στην οθόνη ενδέχεται να είναι στρογγυλοποιημένη.
- Αρχεία WAV σε CD-R/-RW, DVD-R/-RW/-R SL/-R DL δεν μπορούν να αναπαραχθούν.

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .wav
Μορφή: Linear PCM (LPCM)
Συχνότητα δειγματοληψίας: 16 kHz έως 48 kHz
Bit κβαντισμού: 8 bit και 16 bit

Συμβατότητα AAC

- Αυτό το προϊόν αναπαράγει αρχεία AAC κωδικοποιημένα από το iTunes.

CD-R/-RW

Επέκταση αρχείου: .m4a
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR)
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 44,1 kHz

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Επέκταση αρχείου: .m4a
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR)
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 44,1 kHz

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .m4a
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR)
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Συμβατότητα με FLAC

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .flac
Ρυθμός μετάδοσης bit: 8 kbps, 16 kbps, 24 kbps
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

Συμβατότητα DivX

- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: Μορφή DivX Ultra, αρχεία DivX χωρίς δεδομένα βίντεο, αρχεία DivX κωδικοποιημένα με LPCM (Linear PCM) κωδικοποίηση ήχου
- Ανάλυση με τη σύνθεση των πληροφοριών του αρχείου, όπως ο αριθμός των ροών ήχου, ενδέχεται να υπάρχει μια σύστημα καθυστέρηση πριν την έναρξη της αναπαραγωγής των δίσκων.

Παράρτημα

- Εάν κάποιο αρχείο περιέχει περισσότερα από 4 GB, η αναπαραγωγή σταματάει πριν από το τέλος.
- Ορισμένες εξειδικευμένες λειτουργίες ίσως δεν επιτρέπονται λόγω της σύνθεσης των αρχείων DivX.
- Αρχεία με μεγάλες ταχύτητες μεταφοράς ενδέχεται να μην μπορούν να αναπαραχθούν σωστά. Η τυπική ταχύτητα μεταφοράς είναι 4 Mbps για CD και 10,08 Mbps για DVD.
- Αρχεία DivX στη συσκευή αποθήκευσης USB δεν μπορούν να αναπαραχθούν.

CD-R/-RW

Επέκταση αρχείου: .avi/.divx

Προφίλ (έκδοση DivX): Home Theater Έκδ. 3.11/Έκδ. 4.x/Έκδ. 5.x/Έκδ. 6.x

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: MP3, Dolby Digital

Ρυθμός μετάδοσης bit (MP3): 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Ένδειξη συχνότητας δειγματοληψίας (MP3): 16 kHz έως 48 kHz

(32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφωση)

Μέγιστο μέγεθος εικόνας: 720 εικονοστοιχεία x 576 εικονοστοιχεία

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 4 GB

DVD-R/-R SL/-R DL/DVD-RW

Επέκταση αρχείου: .avi/.divx

Προφίλ (έκδοση DivX): Home Theater Έκδ. 3.11/Έκδ. 4.x/Έκδ. 5.x/Έκδ. 6.x

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: MP3, Dolby Digital

Ρυθμός μετάδοσης bit (MP3): 8 kbps έως 320 kbps (CBR), VBR

Ένδειξη συχνότητας δειγματοληψίας (MP3): 16 kHz έως 48 kHz

(32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz για έμφωση)

Μέγιστο μέγεθος εικόνας: 720 εικονοστοιχεία x 576 εικονοστοιχεία

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 4 GB

Συμβατότητα αρχείων βίντεο (USB)

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά ανάλογα με το περιβάλλον στο οποίο το αρχείο έχει δημιουργηθεί ή ανάλογα με τα περιεχόμενα του αρχείου.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τη μεταφορά δεδομένων με μέθοδο εγγραφής πακέτων.
- Αυτό το προϊόν μπορεί να αναγνωρίσει έως 32 χαρακτήρες, αρχίζοντας από τον πρώτο χαρακτήρα, συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης για το αρχείο και το φάκελο. Ανάλογα με την περιοχή της προβολής, αυτό το προϊόν ενδεχομένως να προσπαθήσει να τους εμφανίσει με μικρότερο μέγεθος γραμμικοσειράς. Όμως, ο μέγιστος αριθμός των χαρακτήρων που μπορείτε να εμφανίσετε ποικίλει ανάλογα με το μέγεθος του κάθε χαρακτήρα και της περιοχής προβολής.
- Η ακολουθία επιλογής φακέλου ή κάποιες άλλες λειτουργίες μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.
- 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.

.avi

Μορφή: MPEG-4/H.264

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4 (Απλό Προφίλ)/H.264

(Προφίλ Γραμμής Βάσης)

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: Γραμμικό PCM(LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 640 εικονοστοιχεία x 360 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 2 GB

Μέγιστη διάρκεια αναπαραγωγής: 150 λεπτά

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμός μετάδοσης bit.

.mp4

Μορφή: MPEG-4/H.264

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4 (Απλό Προφίλ)/H.264

(Προφίλ Γραμμής Βάσης)

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC/Γραμμικό PCM (LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 640 εικονοστοιχεία x 360 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 2 GB

Μέγιστη διάρκεια αναπαραγωγής: 150 λεπτά

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμός μετάδοσης bit.

.3gp

Μορφή: MPEG-4/H.264

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4 (Απλό Προφίλ)/H.264

(Προφίλ Γραμμής Βάσης)

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC/Γραμμικό PCM (LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 640 εικονοστοιχεία x 360 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 2 GB

Μέγιστη διάρκεια αναπαραγωγής: 150 λεπτά

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμός μετάδοσης bit.

.mkv

Μορφή: MPEG-4/H.264

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4 (Απλό Προφίλ)/H.264

(Προφίλ Γραμμής Βάσης)

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC/Γραμμικό PCM (LPCM) MP3/AC-3

Μέγιστη ανάλυση: 640 εικονοστοιχεία x 360 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 2 GB

Μέγιστη διάρκεια αναπαραγωγής: 150 λεπτά

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμός μετάδοσης bit.

.mov

Μορφή: MPEG-4/H.264

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4 (Απλό Προφίλ)/H.264

(Προφίλ Γραμμής Βάσης)

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC/Γραμμικό PCM (LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 640 εικονοστοιχεία x 360 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

Μέγιστο μέγεθος αρχείου: 2 GB

Μέγιστη διάρκεια αναπαραγωγής: 150 λεπτά

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμός μετάδοσης bit.

Παράδειγμα ιεραρχίας

- Το προϊόν αυτό εκχωρεί αριθμούς φακέλων. Ο χρήστης δεν μπορεί να εκχωρήσει αριθμούς φακέλων.

Bluetooth



Η ονομασία και το λογότυπο *Bluetooth®* αποτελούν σήματα κατατεθέντα και είναι ιδιοκτησία της Bluetooth SIG, Inc. και η χρήση τους από την PIONEER CORPORATION είναι ερμητική κατόπιν ειδικής άδειας. Τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα και σήματα κατατεθέντα ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

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.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalsen

Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Η αναδιανομή και η χρήση πηγαίων και δυαδικών μορφών, με ή χωρίς τροποποιήσεις, επιτρέπονται υπό τον όρο ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Οι αναδιανομές του πηγαίου κώδικα πρέπει να διατηρούν την παραπάνω δήλωση πνευματικών δικαιωμάτων, αυτή τη λίστα προϋποθέσεων και την ακόλουθη αποποίηση ευθυνών.
- Οι αναδιανομές σε διαδικτυακή μορφή πρέπει να αναπαράγουν την παραπάνω σημείωση περί πνευματικών δικαιωμάτων, αυτή τη

- λίστα προϋποθέσεων και την ακόλουθη αποποίηση ευθυνών στην τεκμηρίωση ή/και άλλα υλικά που παρέχονται με τη διανομή.
- Ούτε το όνομα του Ιδρύματος Χιρφ.org ούτε τα ονόματα των συνεργατών του δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την προώθηση προϊόντων που προέρχονται από το λογισμικό αυτό χωρίς συγκεκριμένη προηγούμενη έγγραφη άδεια.

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΥΤΩΝ «ΩΣ ΕΧΕΙ», ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΑΠΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΚΑΘΕ ΡΗΤΗ Η' ΣΙΩΠΗΡΗ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ, ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΚΑΙ ΟΥΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Ο ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ Η' ΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΤΟΥ ΔΕΝ ΘΑ ΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ ΖΗΜΙΑ, ΕΥΛΟΓΗ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ Η' ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΓΙΑ ΗΘΙΚΗ ΒΛΑΒΗ Η' ΑΠΟΘΕΤΙΚΗ ΖΗΜΙΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ, ΟΥΧΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΙΚΑ, ΤΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ Η' ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΤΗΝ ΑΠΙΘΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Η' ΚΕΡΑΩΝ Η' ΤΗ ΔΙΑΚΟΠΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ) ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΤΟΥ ΑΙΤΙΟΥ ΠΟΥ ΤΙΣ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΚΑΙ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΠΕΡΙ ΕΥΘΥΝΗΣ, ΕΙΤΕ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΕΝΔΟΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ, ΕΙΤΕ ΓΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ Η' ΑΔΙΚΟΠΡΑΚΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΑΜΕΛΕΙΑΣ Η' ΑΛΛΟΤΡΟΠΙΩΣ) ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ, ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΕΑΝ Ο ΧΡΗΣΤΗΣ ΕΙΧΕ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΟ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΖΗΜΙΑΣ.

DivX



Οι συσκευές DivX Certified® έχουν ελεγχθεί για αναπαραγωγή βίντεο υψηλής ποιότητας DivX® (divx, avi). Όταν βλέπετε το λογότυπο DivX, γνωρίζετε ότι έχετε την ελευθερία να αναπαραγάγετε τις αγαπημένες σας ταινίες DivX. Οι ονομασίες DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, LLC και χρησιμοποιούνται κατόπιν άδειας. Η συγκεκριμένη συσκευή DivX Certified® έχει περάσει σχολαστικές δοκιμές για να εξασφαλιστεί ότι αναπαραγάγει βίντεο DivX®. Για να αναπαραγάγετε αγορασμένες ταινίες DivX, αρχικά καταχωρήστε τη συσκευή σας στο vod.divx.com. Βρείτε τον κωδικό καταχώρησής σας στην ενότητα DivX VOD στο μενού εγκατάστασης της συσκευής σας.

- Ανατρέξτε στην ενότητα *Εμφάνιση του κωδικού εγγραφής σας για DivX VOD* στην σελίδα 45

AAC

Το AAC είναι η σύντηξη του Advanced Audio Coding και αναφέρεται σε ένα πρότυπο τεχνολογίας συμπίεσης ήχου που χρησιμοποιείται με το MPEG-2 και το MPEG-4. Διάφορες εφαρμογές μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κωδικοποίηση των αρχείων AAC, αλλά οι μορφές αρχείων και οι επεκτάσεις διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση. Αυτή η μονάδα αναπαράγει αρχεία AAC κωδικοποιημένα από την εφαρμογή iTunes.

Android™

Η ονομασία Android είναι εμπορικό σήμα της Google Inc.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνδεδεμένες συσκευές iPod

- Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για απώλεια δεδομένων σε κάποιο iPod, ακόμα και αν η απώλεια προκύψει κατά τη χρήση αυτού του προϊόντος. Να κρατάτε εφεδρικά αρχεία των δεδομένων σας στο iPod σε τακτά χρονικά διαστήματα.
 - Μην αφήνετε το iPod σας εκτεθειμένο απευθείας στο ηλιακό φως για μεγάλα χρονικά διαστήματα. Εκτεταμένη έκθεση στο ηλιακό φως ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα την δυσλειτουργία του iPod λόγω της υψηλής θερμοκρασίας.
 - Μην αφήνετε το iPod σε τοποθεσίες όπου αναπτύσσονται πολύ υψηλές θερμοκρασίες.
 - Τοποθετήστε το iPod σε σταθερή θέση όταν οδηγείτε. Μην αφήνετε το iPod να πέσει στο δάπεδο, ενδέχεται να μπλεχτεί κάτω από το πεντάλ του φρόνυ ή του καζιού.
- Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα εγχειρίδια του iPod.

iPhone και iPod



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. 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.

Lightning

Η ονομασία Lightning είναι εμπορικό σήμα της Apple Inc.

App Store

Το App Store αποτελεί σήμα υπηρεσίας της Apple Inc.

iOS

Το iOS αποτελεί εμπορικό σήμα στο οποίο η Cisco διατηρεί εμπορικά δικαιώματα στις Η.Π.Α. και σε κάποιες άλλες χώρες.

iTunes

Το iTunes αποτελεί εμπορικό σήμα της Apple Inc., κατατεθειμένο στις ΗΠΑ και άλλες χώρες.

Χρήση περιεχομένου συνδεδεμένου με εφαρμογή

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ

Απαιτήσεις για πρόσβαση σε υπηρεσίες με περιεχόμενο συνδεδεμένο με εφαρμογές χρησιμοποιώντας αυτό το προϊόν:

- Η τελευταία έκδοση εφαρμογής(ών) περιεχόμενου συμβατού με το Pioneer για το smartphone, διαθέσιμο για τον πάροχο υπηρεσίας, έχει ληφθεί στο smartphone σας.
- Ένας τρέχοντας λογαριασμός με τον πάροχο υπηρεσίας περιεχόμενου.
- Πρόγραμμα Δεδομένων Smartphone. Σημειώστε: εάν το Πρόγραμμα Δεδομένων για το smartphone σας δεν παρέχει απεριόριστη χρήση δεδομένων, ενδέχεται να εφαρμοστούν πρόσθετες χρεώσεις από το φορέα σας για την πρόσβαση σε περιεχόμενο συνδεδεμένο με εφαρμογές μέσω δικτύων 3G, EDGE και/ή LTE (4G).

- Σύνδεση στο διαδίκτυο μέσω δικτύου 3G, EDGE, LTE (4G) ή Wi-Fi.
- Προαιρετικό καλώδιο προσαρμογέα της Pioneer για τη σύνδεση του iPhone σας με αυτό το προϊόν.

Περιορισμοί:

- Η πρόσβαση σε περιεχόμενο συνδεδεμένο με εφαρμογές θα εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα της κάλυψης του δικτύου κινητής τηλεφωνίας/Wi-Fi για το σκοπό που επιτρέπει το smartphone σας για να συνδεθεί στο διαδίκτυο.
- Η διαθεσιμότητα της υπηρεσίας ενδέχεται να περιορίζεται γεωγραφικά στην περιοχή. Συμβουλευθείτε τον πάροχο των υπηρεσιών περιεχομένου για πρόσθετες πληροφορίες.
- Η ικανότητα αυτού του προϊόντος για πρόσβαση σε συνδεδεμένο περιεχόμενο υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση και δύναται να επηρεαστεί από κάποιο από τα ακόλουθα: ζητήματα συμβατότητας με μελλοντικές εκδόσεις firmware για smartphone, ζητήματα συμβατότητας με μελλοντικές εκδόσεις της εφαρμογής(ών) συνδεδεμένου περιεχομένου για smartphone, αλλαγές στη ή διακοπή της εφαρμογής(ών) συνδεδεμένου περιεχομένου ή υπηρεσιών από τον πάροχο.

Spotify®



Η επωνυμία SPOTIFY και το λογότυπο Spotify αποτελούν κάποια από τα σήματα κατατεθέντα της Spotify AB. Απαγορεύεται η χρήση των συμβατών φορητών ψηφιακών συσκευών και η συνδρομή premium, όπου διατίθεται. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://pioneer.eu/spotify>.

Προειδοποίηση σχετικά με τη θέαση βίντεο

Μην ξεχνάτε ότι η χρήση αυτού του συστήματος για εμπορικούς σκοπούς ή για δημόσια προβολή ενδέχεται να αποτελεί παραβίαση των δικαιωμάτων του δημιουργού τα οποία προστατεύονται από τη νομοθεσία περί Πνευματικών Δικαιωμάτων.

Προειδοποίηση σχετικά με τη θέαση DVD-Video

Το εν λόγω στοιχείο ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων η οποία προστατεύεται από το τμήμα ευρεσιτεχνιών των ΗΠΑ και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Rovi Corporation. Απαγορεύεται η ανάστροφη μηχανική (reverse engineering) και η αποσυναρμολόγηση.

Προειδοποίηση σχετικά με τη χρήση αρχείου MP3

Με την αγορά του προϊόντος εξασφαλίζετε άδεια ιδιωτικής και μη εμπορικής χρήσης του προϊόντος ενώ δεν παρέχεται άδεια ή δικαίωμα χρήσης του προϊόντος σε οποιοδήποτε εμπορικό σύστημα (δηλ. σύστημα δημιουργίας εσόδων), σύστημα μετάδοσης σε πραγματικό χρόνο (από επίγειο, δορυφορικό, καλωδιακό και/ή οποιοδήποτε άλλο μέσο), μετάδοσης/streaming μέσω Internet, εσωτερικά ή/και άλλα δίκτυα ή σε άλλα συστήματα διανομής ηλεκτρονικού περιεχομένου, όπως οι εφαρμογές ήχου με πληρωμή (pay-audio) ή ήχου κατόπιν ζήτησης (audio-on-demand). Για ανάλογη χρήση, απαιτείται διαφορετική άδεια χρήσης. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα <http://www.mp3licensing.com>.

Σωστή χρήση της οθόνης LCD

Χειρισμός της οθόνης LCD

- Αν η οθόνη LCD εκτεθεί στον ήλιο για μεγάλο χρονικό διάστημα, θα υπερθερμανθεί και ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην οθόνη LCD. Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό, αφαιρείτε την έκθεση σε άμεσο ηλιακό φως όσο το δυνατόν περισσότερο.
- Η οθόνη LCD θα πρέπει να χρησιμοποιείται εντός του εύρους θερμοκρασίας που αναφέρεται στις *Τεχνικές προδιαγραφές* στην σελίδα 57.
- Μη χρησιμοποιείτε την οθόνη LCD σε θερμοκρασίες υψηλότερες ή χαμηλότερες από το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας, επειδή η οθόνη LCD δεν μπορεί να λειτουργήσει κανονικά και θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη.
- Η οθόνη LCD δεν διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα για να προσφέρει ακόμη καλύτερη ορατότητα ενόψει του οχήματος. Μην ασκείτε υπερβολική πίεση όταν αγγίζετε την οθόνη καθώς υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί βλάβη.
- Μην πιέζετε με υπερβολική δύναμη την οθόνη LCD γιατί ενδέχεται να προκληθούν γρατσουνιές στην επιφάνειά της.
- Μην αγγίζετε την οθόνη LCD με οτιδήποτε άλλο εκτός των δακτύλων σας όταν χρησιμοποιείτε τις λειτουργίες οθόνης αφής. Διαφορετικά μπορεί εύκολα να γρατζουνιστεί η οθόνη LCD.

Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (LCD)

- Εάν η οθόνη LCD είναι κοντά στη σχοιμή ενός κλιματιστικού μηχανήματος, βεβαιωθείτε ότι ο αέρας από το κλιματιστικό δεν φυσάει σε αυτήν. Η θερμότητα του καλοριφέρ ενδέχεται να σπάσει την οθόνη LCD, ενώ ο ψυχρός αέρας από το κλιματιστικό ενδέχεται να προκαλέσει συσσωρευση υγρασίας στο εσωτερικό αυτού του προϊόντος, με πιθανό αποτέλεσμα να προκληθεί βλάβη.
- Μικρές μαύρες ή λευκές (φωτεινές) κηλίδες ενδέχεται να εμφανιστούν στην οθόνη LCD. Αυτές οφείλονται στις εγγενείς ιδιότητες της οθόνης LCD και όχι σε πρόβλημα λειτουργίας.
- Θα υπάρχει δυσκολία στη θέαση της οθόνης LCD εάν έχει εκτεθεί απευθείας στο ηλιακό φως.
- Όταν χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο, αφήνετε απόσταση μεταξύ της κεφαλής του τηλεφώνου και της οθόνης για να αποτρέψετε παραμόρφωση του βίντεο με το σχηματισμό κηλίδων ή εγχρωμων λωρίδων.

Συντήρηση της οθόνης LCD

- Όταν ξεσκονίζετε ή καθαρίζετε την οθόνη LCD, απενεργοποιήστε πρώτα αυτό το προϊόν και μετά σκουπίστε την οθόνη με ένα μαλακό και στεγνό ύφασμα.
- Όταν σκουπίζετε την οθόνη LCD, φροντίστε να μην δημιουργείτε γρατσουνιές στην επιφάνεια. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρές ή διαβρωτικές χημικές ουσίες για τον καθαρισμό της οθόνης.

Φωτισμός LED (δίοδος φωτοεκπομπής)

Μια δίοδος φωτοεκπομπής χρησιμοποιείται μέσα στην οθόνη για το φωτισμό της οθόνης LCD.

- Σε χαμηλές θερμοκρασίες, η χρήση του φωτισμού LED ενδέχεται 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.
- Η διάρκεια ζωής για το φωτισμό LED είναι μεγαλύτερη από 10 000 ώρες. Ωστόσο, ενδέχεται να μειωθεί εάν χρησιμοποιείται σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Όταν ο φωτισμός LED φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής του, θα μειωθεί ή φωτεινότητα της οθόνης και δεν θα είναι ορατή πλέον η εικόνα. Σε αυτήν την περίπτωση, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer.

Τεχνικές προδιαγραφές

Γενικά

| | |
|-----------------------------|--|
| Όνομαστική πηγή ισχύος | 14,4 V DC (επιτρεπτά 10,8 V έως 15,1 V) |
| Σύστημα γείωσης | Αρνητικού τύπου |
| Μέγιστη καταπόνηση ρεύματος | 10,0 A |
| Διαστάσεις (Π × Υ × Β): | |
| DIN | |
| Πλαίσιο | 180 mm × 50 mm × 160 mm |
| Ρύγχος | 188 mm × 58 mm × 32 mm |
| D | |
| Πλαίσιο | 178 mm × 50 mm × 165 mm |
| Ρύγχος | 170 mm × 50 mm × 27 mm |
| Βάρος | 2,0 kg |

Οθόνι

| | |
|--|--|
| Μέγεθος οθόνης/αναλογία διαστάσεων εικόνας | 7,0 ιντσες πλάτος/16:9 (οφέλιμη επιφάνεια προβολής: 154,1 mm × 85,9 mm) |
| Εικονοστοιχεία | 1 152 000 (2 400 × 480) |
| Μέθοδος προβολής | οδήγηση ενεργού matrix TFT |
| Χρωματικό σύστημα | συμβατό με PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM |

Ήχος

| | |
|--|---|
| Μέγιστη ισχύς εξόδου | 50 W × 4 ch/4 Ω |
| 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (για υποφωφερ) | |
| Ισχύς συνεχόμενης ισχύος | 22 W × 4 (50 Hz έως 15 kHz, 5% THD, 4Ω φορτίο, οδήγηση δυο καναλιών) |
| Αντίσταση φορτίου | 4 Ω (4 Ω έως 8 Ω [2 Ω για 1 ch] επιτρεπτό) |
| Στάθμη εξόδου προενίσχυσης (μέγ.) | 4,0 V |
| Ισοσταθμιστής (Γραφικός Ισοσταθμιστής 13-Ζωνών): | |
| Συχνότητα | 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz |
| Αποκτήστε | ±12 dB (2 dB/βήμα) |
| <Standard Mode> | |
| Υψηλεπτά φίλτρο (HPF): | |
| Συχνότητα | 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz |
| Κλίση | -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, ANENEPGH |
| Υποφωφερ/LPF: | |
| Συχνότητα | 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz |
| Κλίση | -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, ANENEPGH |
| Αποκτήστε | +10 dB έως -24 dB (1 dB/βήμα) |
| Φάση | Κανονική/Ανεστραμμένη |
| Χρονική ευθυγράμμιση | βήματα 0 έως 140 (2,5 cm/βήμα) |
| Ενίσχυση μίσων: | |
| Απολαβή | +12 dB έως 0 dB |
| Επίπεδο ηχείου | +10 dB έως -24 dB (1 dB/βήμα) |

<Network Mode>

| | |
|----------------------|---|
| HPF (Υψηλό): | |
| Συχνότητα | 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz |
| Κλίση | -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct |
| HPF (Μεσ.): | |
| Συχνότητα | 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz |
| Κλίση | -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, ANENEPGH |
| LPF (Μεσ.): | |
| Συχνότητα | 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz |
| Κλίση | -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, ANENEPGH |
| Υποφωφερ: | |
| Συχνότητα | 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz |
| Κλίση | -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, ANENEPGH |
| Αποκτήστε | +10 dB έως -24 dB (1 dB/βήμα) |
| Φάση | Κανονική/Ανεστραμμένη |
| Χρονική ευθυγράμμιση | βήματα 0 έως 140 (2,5 cm/βήμα) |
| Ενίσχυση μίσων: | |
| Απολαβή | +12 dB έως 0 dB |
| Επίπεδο ηχείου | +10 dB έως -24 dB (1 dB/βήμα) |

Οδηγός DVD

| | |
|------------------------------------|---|
| Σύστημα | DVD-Video, VCD, CD, MP3, WMA, AAC, DivX, MPEG player |
| Χρησιμοποιούμενοι δίσκοι | DVD-VIDEO, VIDEO-CD, CD, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD-RDL |
| Αριθμός περιοχών | 2 |
| Μορφή σήματος: | |
| Συχνότητα δειγματοληψίας | 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz |
| Αριθμός bit κβαντισμού | 16 bit/20 bit/24 bit, γραμμικά |
| Απόκριση συχνότητας | 5 Hz έως 22 000 Hz (με DVD, σε συντότητα δειγματοληψίας 48 kHz) |
| Λόγος σήματος προς θόρυβο | 91 dB (1 kHz) (IEC-A network) (στάθμη RCA) |
| Στάθμη εξόδου: | |
| Βίντεο | 1,0 Vp-p/75Ω (±0,2 V) |
| Αριθμός καναλιών | 2 (στερεοφωνικό) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης MP3 | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης WMA | Εκδ. 7, 1, 8, 9, 10, 11, 12 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης AAC | MPEG-4 AAC (αποκωδικοποίηση μόνο από iTunes): m4a (Εκδ. 10,6 και νεώτερη) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης DivX | Εκδ. Home Theater 3, 4, 5, 2, 6 (Except ultra και HD) : avi, divx |
| Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG | MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 (μέρος2), MS MPEG-4 (έκδ. 3) |

USB

| | |
|---|--|
| Τοπικές προδιαγραφές USB | USB 1.1, USB 2.0 πλήρης ταχύτητα, USB 2.0 υψηλή ταχύτητα |
| Μέγιστο ρεύμα τροφοδοσίας | 1,0 A |
| Κλάση USB | MSC (Κλάση Μαζικής Αποθήκευσης), MTP (Πρωτόκολλο Μεταφοράς Μέσων) |
| Σύστημα αρχείων | FAT16, FAT32 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης MP3 | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| Μορφή αποκωδικοποίησης WMA | Εκδ. 7, 1, 8, 9, 10, 11, 12 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης AAC | MPEG-4 AAC (αποκωδικοποίηση μόνο από iTunes) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης FLAC | έκδ. 1.3.0 (δωρεάν αποκωδικοποιητής ήχου χωρίς απώλειες) |
| Μορφή σήματος WAV (Μόνο λειτουργία MSC) | Γραμμικό PCM |
| Συχνότητα δειγματοληψίας | Γραμμικό PCM: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz |
| Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG (Μόνο λειτουργία MSC) | jpeg, jpe, jpr |
| Δειγματοληψία εικονοστοιχείων | 4:2:2, 4:2:0 |
| Μέγεθος αποκωδικοποίησης | MET: 8 192 (H) x 7 680 (W), EAAX: 32 (H) x 32 (W) |
| Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο H.264 | Προφίλ Γραμμής Βάσης |
| Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG4 | Απλό Προφίλ |

Bluetooth

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Έκδοση | Bluetooth 3.0 πιστοποιημένο |
| Ισχύς εξόδου | Μέγ. +4 dBm (Κλάση ισχύος 2) |
| Εύρος συχνοτήτων | 2 400 MHz έως 2 483,5 MHz |

Δέκτης FM

| | |
|---------------------------|---|
| Εύρος συχνοτήτων | 87,5 MHz έως 108 MHz |
| Ωφέλιμη ευαισθησία | 12 dBf (0,8 μV/75Ω, 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 | 28 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 | 30 μV (S/N: 20 dB) |
| Λόγος σήματος προς θόρυβο | 62 dB (δίκτυο IEC-A) |

Οι προδιαγραφές και η σχεδίαση υπόκεινται σε πιθανές τροποποιήσεις χωρίς προειδοποίηση, λόγω βελτιώσεων.

<http://www.pioneer-car.eu>

Επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.pioneer-car.gr (ή www.pioneer-car.eu) για να δηλώσετε το προϊόν σας.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

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 EUROPE NV

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

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

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