

Pioneer

MVH-AV290BT

MVH-AV190

ΔΕΚΤΗΣ RDS AV

Εγχειρίδιο Λειτουργίας

Περιεχόμενα

Ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Pioneer.

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες ώστε να γνωρίζετε πώς να λειτουργείτε το μοντέλο σας ορθά. Αφού διαβάσετε 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	3
Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας	3
Για ασφαλή οδήγηση	3
Κατά τη χρήση μιας οθόνης συνδεδεμένης σε V-OUT	3
Για να αποφυγείτε την εξάντληση της μπαταρίας	4
Κάμερα οπισθοπορείας	4
Χειρισμός του ακροδέκτη USB	4
Σε περίπτωση προβλημάτων	4
Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας	4
Σχετικά με αυτό το προϊόν	4
Προστασία της οθόνης και του πάνελ LCD	4
Σημειώσεις σχετικά με την εσωτερική μνήμη	4
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο	5
■ Βασική λειτουργία	5
Έλεγχος ονομάτων εξαρτημάτων και λειτουργιών	5
Τηλεχειριστήριο	5
Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB	5
Κατά την πρώτη έναρξη λειτουργίας	5
Πώς να χρησιμοποιήσετε τις οθόνες	6
Υποστηρίξιμη πηγή AV	7
Επιλέγοντας πηγή	7
Χρήση της οθόνης αφής	7
■ Καταχώριση και σύνδεση μιας συσκευής Bluetooth	8

Προβολή της οθόνης "Bluetooth"	8
Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth	8
Σύνδεση μιας καταχωρισμένης συσκευής Bluetooth χειροκίνητα	8
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας	8
Εισαγωγή κωδικού PIN για ασύρματη σύνδεση Bluetooth	8
Προβολή των πληροφοριών συσκευής	8
Εκκθάριση της μνήμης Bluetooth	9
Ενημέρωση λογισμικού Bluetooth	9
Εμφάνιση της έκδοσης λογισμικού Bluetooth	9
■ Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας	9
Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου	10
Πραγματοποίηση τηλεφωνικής κλήσης	10
Λήψη μιας τηλεφωνικής κλήσης	10
Αλλαγή των ρυθμίσεων τηλεφώνου	10
Σημειώσεις για τις κλήσεις ανοικτής συνομιλίας	11
■ Εγκατάσταση για iPod	11
Συμβατότητα με iPod	11
Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες	12
■ Ραδιόφωνο	12
Έναρξη διαδικασίας	12
Αποθήκευση των σταθμών με το ισχυρότερο σήμα	12
Προβολή της οθόνης "Radio settings"	12
Συντονισμός σε ισχυρές συχνότητες	13
Ρύθμιση βήματος συντονισμού FM	13
Αλλαγή της ποιότητας ήχου του δέκτη FM	13
Ρύθμιση της εναλλακτικής αναζήτησης συχνοτήτων	13
Ρύθμιση της αναζήτησης Αυτόματου PI	13
Περιορισμός σταθμών σε περιφερειακά προγράμματα	13
Λήψη ανακοινώσεων οδικής κυκλοφορίας (TA)	13
Λήψη ανακοινώσεων ειδήσεων	13
■ Συμπιεσμένα αρχεία ήχου	14
Έναρξη διαδικασίας	14
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων	14

Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων	14
■ Συμπιεσμένα αρχεία βίντεο	15
Έναρξη διαδικασίας	15
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων	15
■ Αρχεία ακίνητων εικόνων	16
Έναρξη διαδικασίας	16
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων	16
Ρύθμιση μεσοδιαστήματος διαδοχικής προβολής	16
■ iPod	17
Σύνδεση του iPod σας	17
Έναρξη διαδικασίας	18
Επιλογή πηγών τραγουδιών ή βίντεο από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής	18
■ Συσκευή Bluetooth αναπαραγωγής ήχου	18
Έναρξη διαδικασίας	19
Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων	19
■ Πηγή AUX	19
Έναρξη διαδικασίας	20
Ρύθμιση του σήματος βίντεο	20
■ Ρυθμίσεις συστήματος	20
Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "System"	20
Ενεργοποίηση της πηγής ήχου Bluetooth	20
Ρύθμιση της συνεχούς κλίσης	20
Ρύθμιση της κάμερας οπίσθιας προβολής	20
Ρύθμιση της κάμερας για τη λειτουργία Rear View	21
Ρύθμιση της λειτουργίας ασφαλείας	21
Επιλογή της γλώσσας συστήματος	21
Ρύθμιση του ήχου ειδοποίησης	21
Ρύθμιση θέσεων απόκρισης στην οθόνη αφής (Βαθμονόμηση της οθόνης αφής)	21
Ρύθμιση του ρεοστάτη	21
Ρύθμιση της εικόνας	22
■ Ρυθμίσεις ήχου	22
Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio"	22

Ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά	22
Χρήση της ρύθμισης κατανομής ήχου	22
Ρύθμιση στάθμης πηγής	23
Ρύθμιση της χρηστότητας	23
Χρήση της εξόδου υπογούφερ	23
Προσαρμογή των ρυθμίσεων υπογούφερ	23
Αλλαγή της εξόδου οπίσθιου ηχείου	23
Αλλαγή της οπίσθιας εξόδου RCA	23
Ενίσχυση του μπάσου	23
Ρύθμιση του υψιπερατού φίλτρου	23
Χρήση του ισοσταθμιστή	23
■ Μενού θεμάτων	24
Επιλογή χρώματος θέματος	24
■ Μενού Αγαπημένων	24
Δημιουργία συντόμευσης	24
Επιλογή μιας συντόμευσης	24
Αφαίρεση μιας συντόμευσης	25
■ Συνήθειες λειτουργίας	25
Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας	25
Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης	25
■ Άλλες λειτουργίες	26
Ρύθμιση του σήματος βίντεο για τη κάμερα οπίσθιας προβολής	26
Επαναφορά διαφόρων ρυθμίσεων/ Επαναφορά του προϊόντος αυτού στις εργοστασιακές ρυθμίσεις	26
■ Παράρτημα	26
Αντιμέτωπη Προβλημάτων	26
Μηνύματα σφάλματος	27
Λεπτομερές πληροφορίες για πολυμέσα που αναπαράγονται	28
Ειδοποίηση περί πνευματικών δικαιωμάτων και εμπορικών σημάτων	29
Bluetooth	29
WMA	29
AAC	29
Λεπτομερές πληροφορίες σχετικά με τις συνδεδεμένες συσκευές iPod	29
Προειδοποίηση σχετικά με τη θέαση βίντεο	30
Προειδοποίηση σχετικά με τη χρήση αρχείου MP3	30
Σωστή χρήση της οθόνης LCD	30
Τεχνικές προδιαγραφές	31

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 χρησιμοποιημένες 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.

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, σταματήστε 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 ή 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 αποσυρματιολογείτε ή τροποποιείτε αυτό το προϊόν, καθώς υπάρχουν εξαρτήματα υψηλής τάσης στο εσωτερικό, τα οποία μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία. Φροντίστε να συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Σέρβις της Pioneer για έλεγχο, ρυθμίσεις ή επισκευές στο εσωτερικό της συσκευής.
- 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 αποστάσει την προσοχή σας με οποιοδήποτε τρόπο από τον ασφαλή χειρισμό του οχήματός σας. Τηρείτε πάντα τους κανόνες ασφαλούς οδήγησης και ακολουθείτε τους ισχύοντες κανονισμούς οδικής κυκλοφορίας. Εάν αντιμετωπίζετε δυσκολίες στη λειτουργία αυτού του προϊόντος ή την ανάλυση της οθόνης, σταματήστε 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 χειρουργείο 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 εμποδίσει το οπτικό πεδίο του οδηγού, (ii) να επηρεάσει την απόδοση οποιονδήποτε συστημάτων χειρισμού ή στοιχείων ασφαλείας του οχήματος, συμπεριλαμβανομένων των αερόσακων ή των κομπιούζ αλάρι 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 οστά τη ζώνη ασφαλείας.
 - Μη χρησιμοποιείτε ποτέ ακουστικά ενώ οδηγείτε.

⚠️ ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το προϊόν αξιολογήθηκε κάτω από ήπιες και τροπικές κλιματικές συνθήκες σε συσκευές ήχου, βίντεο και παρόμοιες ηλεκτρονικές συσκευές - Απαιτήσεις ασφαλείας, πρότυπο IEC 60065.

Για ασφαλή οδήγηση

⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- **ΤΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΚΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΑΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΜΗΤΗ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ. Η ΑΚΑΤΑΛΑΛΗΗ ΣΥΝΔΕΣΗ Η ΧΡΗΣΗ ΑΦΥΟΥ ΤΟΥ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΣΟΒΑΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.**
 - Μην προβείτε σε καμία ενέργεια παρέμβασης ή απενεργοποίησης του συστήματος ανίχνευσης κατάστασης του χειρόφρενου το οποίο υπάρχει εγκατεστημένο για την δική σας προστασία. Η παρέμβαση ή η απενεργοποίηση του συστήματος ανίχνευσης κατάστασης 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 V OUT

Ο ακροδέκτης εξόδου βίντεο (V OUT) προορίζεται για τη σύνδεση μιας οθόνης για να επιτρέψει στους συνεπιβάτες στα πίσω καθίσματα να παρακολουθούν βίντεο.

▲ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

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.

▲ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

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 τρέιλερ του αυτοκινήτου ή σε περίπτωση στάθμευσης σε περιορισμένους χώρους.

▲ΠΡΟΕΙΛΟΠΟΙΗΣΗ

- 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 ΧΕΙΡΩΣΕΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ Ή ΖΗΜΙΑΣ.

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

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

Χρήσιμος 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 Σέρβις 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 ιστότοπό μας θα βρείτε τις τελευταίες πληροφορίες σχετικά με την Εταιρεία PIONEER CORPORATION.
- Η Pioneer σε τακτά χρονικά διαστήματα παρέχει ενημερώσεις λογισμικού για την αναβάθμιση του προϊόντος της. Παρακαλούμε 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.

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.




☞ Έλεγχος ονομάτων εξαρτημάτων και λειτουργιών στην σελίδα 5

Οι ρυθμίσεις και τα καταχωρισμένα περιεχόμενα επαναφέρονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

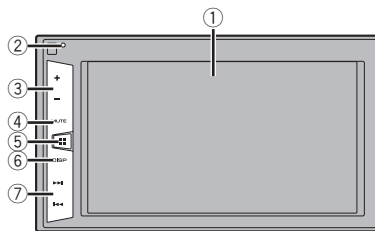
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο




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

AV000BT	Αυτό υποδηλώνει τα ονόματα μοντέλων που υποστηρίζονται στις λειτουργίες που περιγράφονται.
	Αυτό υποδηλώνει να αγγίζετε ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής.
	Αυτό υποδηλώνει να αγγίζετε παρατεταμένα ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής.
	Αυτό υποδηλώνει ότι υπάρχει αναφορά ή συμπληρωματικό κείμενο για το πλήκτρο ή την οθόνη.

Έλεγχος ονομάτων εξαρτημάτων και λειτουργιών



1	Οθόνη LCD	
2	Κουμπί RESET	↔ Επαναφορά του μικροεπεξεργαστή στην σελίδα 4
3	Volume (+/-) πλήκτρο	
4	Πλήκτρο MUTE	Πατήστε για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση σίγασης.
5	 πλήκτρο	Πατήστε για να αλλάξετε την προβολή μεταξύ της οθόνης αρχικού μενού και της οθόνης τρέχουσας πηγής.
6	DISP πλήκτρο	Πατήστε για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε την προβολή.
7	Track ( ) πλήκτρο	Εκτελεί χειροκίνητη αναζήτηση σταθμών, γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός ή προς τα πίσω και αναζήτηση κομματιών. Πατήστε για να απαντήσετε ή να τερματίσετε μια κλήση.

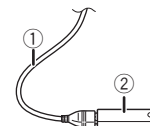
Τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο CD-R33 πωλείται χωριστά. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου.

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.

Μετά από μια μικρή παύση, η αρχική οθόνη θα εμφανιστεί για λίγα δευτερόλεπτα.

Η οθόνη "Select Program Language" εμφανίζεται.

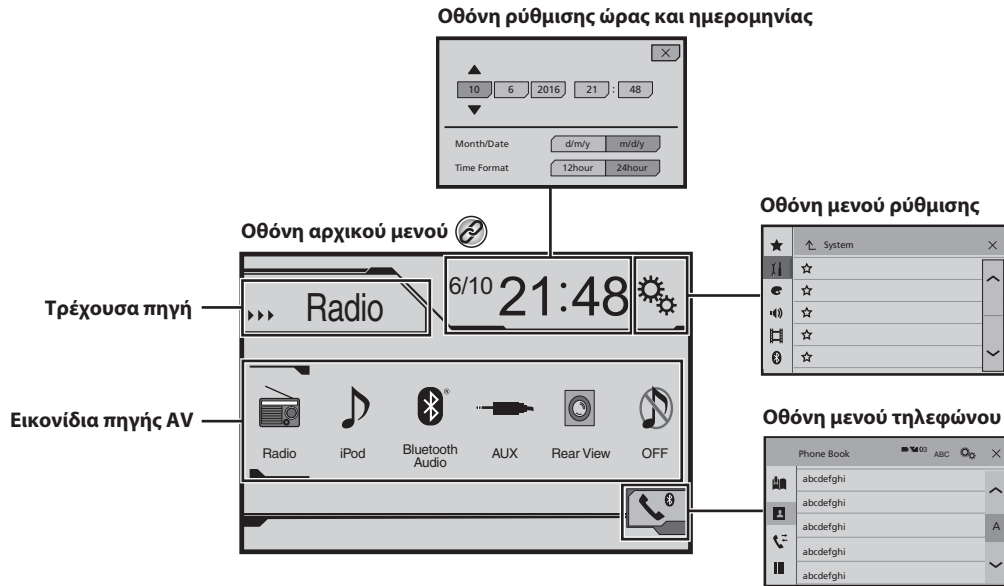
- Από τη δεύτερη ενεργοποίηση, η εμφανιζόμενη οθόνη μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τις προηγούμενες συνθήκες.

- 2 Αγγίξτε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιείτε στην οθόνη.

- 3 Αγγίξτε το .

Εμφανίζεται η οθόνη αρχικού μενού.

Πως να χρησιμοποιήσετε τις οθόνες



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

Υποστηριζόμενη πηγή AV

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

- Ραδιόφωνο
- Οι ακόλουθες πηγές μπορούν να πραγματοποιήσουν αναπαραγωγή ή να χρησιμοποιηθούν συνδέοντας μια βοηθητική συσκευή.
 - USB
 - iPod (MVH-AV290BT)
 - Ήχος Bluetooth (MVH-AV290BT)
 - AUX

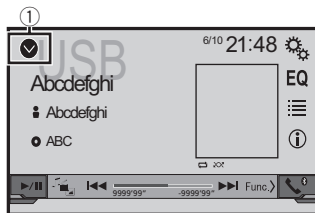
Επιλέγοντας πηγή

Πηγή στην Οθόνη αρχικού μενού

- 1 Πατήστε ξανά **⏏**.
 - 2 Αγγίξτε το εικονίδιο της πηγής που θέλετε να επιλέξετε.
- ❑ Όταν επιλέγετε "OFF", η πηγή AV απενεργοποιείται.

Πηγή στη λίστα πηγών

- 1 Εμφανίζεται η λίστα πηγών.



- 1 Εμφανίζεται η λίστα πηγών.
 - 2 Αγγίξτε το πλήκτρο της πηγής που θέλετε να επιλέξετε.
- ❑ Όταν επιλέγετε "OFF", η πηγή AV απενεργοποιείται.

Χρήση της οθόνης αφής

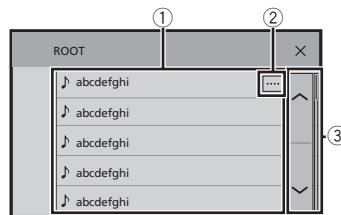
Μπορείτε να χειρίζεστε αυτό το προϊόν αγγίζοντας τα πλήκτρα στην οθόνη απευθείας με τα δάκτυλά σας.

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

Χρησιμοποιώντας τα κοινά πλήκτρα οθόνης αφής

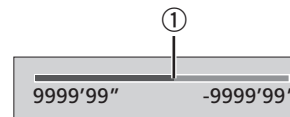
- **⬆**: Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
- **✕**: Κλείνει την οθόνη.

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 χαρακτηριστικών στην περιοχή προβολής. Εάν αγγίξετε το πλήκτρο, τα υπόλοιπα κυλιούνται για να εμφανιστούν.
- 3 Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση στοιχείων σε μία σελίδα.
Πατήστε **⏪** ή **⏩** για προβολή τυχόν κρυφών στοιχείων.

Χειρισμός της μπάρας χρόνου



- 1 Μπορείτε να αλλάξετε το σημείο αναπαραγωγής σύροντας το πλήκτρο.
- ❑ Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο Ήχος Bluetooth έχει επιλεγεί ως πηγή AV.

Αλλαγή της οθόνης λειτουργίας

- 1 **[Func.]**: Αλλάζει την οθόνη λειτουργίας των πηγών AV.
Το πλήκτρο αυτό δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις πηγές.

Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth

AV290BT

Προβολή της οθόνης “Bluetooth”

1 Πατήστε **ξανά**.

2 Αγγίξτε το , και έπειτα το .

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.

⇒ Διαγραφή καταχωρισμένης συσκευής στην σελίδα 8

1 Ενεργοποιήστε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth στις συσκευές σας.

2 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

3 Αγγίξτε [Connection].

4 Αγγίξτε .

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 που θέλετε να καταχωρίσετε.

□ Εάν η συσκευή σας υποστηρίζει SSP (Απλή Ασφαλή Ζεύξη), στην οθόνη του προϊόντος εμφανίζεται ένας 6-ψήφιος αριθμός. Αγγίξτε το [Yes] για να αντιστοιχίσετε τη συσκευή.

□ Μόλις επιτευχθεί σύνδεση, προβάλλεται το όνομα της συσκευής. Αγγίξτε το όνομα της συσκευής προς αποσύνδεση.

Αφού έχει καταχωριστεί επιτυχώς η συσκευή, πραγματοποιείται η σύνδεση Bluetooth από το σύστημα.

□ 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.

⇒ Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας στην σελίδα 8

Αυτόματη σύνδεση με συσκευή Bluetooth

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [Auto Connect] για “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

Διαγραφή καταχωρισμένης συσκευής

▲ΠΡΟΣΟΧΗ

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε [Connection].

3 Αγγίξτε το .

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.

1 Ενεργοποιήστε την ασύρματη τεχνολογία Bluetooth στις συσκευές σας.

2 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

3 Αγγίξτε [Connection].

4 Αγγίξτε το όνομα της συσκευής που θέλετε να συνδέσετε.

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας

Η λειτουργία αυτή ρυθμίζει εάν το προϊόν αυτό είναι ορατό στην άλλη συσκευή.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [Visibility] για “On” (προεπιλογή) 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.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [PIN Code Input].

3 Αγγίξτε [0] έως [9] για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN (μέχρι 8-ψηφία).

4 Αγγίξτε το .

□ Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι “0000”.

Προβολή των πληροφοριών συσκευής

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

⇒ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [Device Information].

Προβάλλονται τα όνομα συσκευής και η διεύθυνση της συσκευής Bluetooth και αυτό το προϊόν.

Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth

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”.**
☞ *Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8*
- 2 **Αγγίζετε το [Bluetooth Memory Clear].**
- 3 **Αγγίζετε 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 αναβάθμισης 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.**
☞ *Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB στην σελίδα 5*
- 2 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
☞ *Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8*
- 3 **Αγγίζετε το [BT Software Update].**

4 **Αγγίζετε 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 ελέγξετε την έκδοση λογισμικού σε αυτή τη μονάδα.

- 1 **Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.**
☞ *Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8*

2 **Αγγίζετε το [BT Version Info].**

Εμφανίζεται η έκδοση της μονάδας Bluetooth αυτού του προϊόντος.

Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

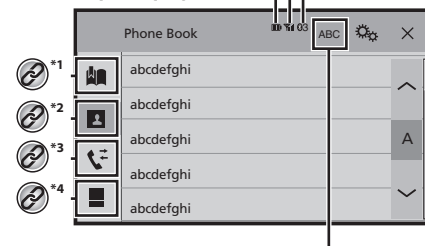
AV290BT

Ένδειξη συνδεδεμένου τηλεφώνου Bluetooth

Εμφανίζεται ο αριθμός συσκευής της συνδεδεμένης συσκευής.

Κατάσταση λήψης του κινητού τηλεφώνου

Κατάσταση μπαταρίας του κινητού τηλεφώνου



Μεταβαίνει στην αρχική αναζήτηση.

- *1 Εμφανίζει την οθόνη ταχείας κλήσης.
☞ *Χρήση των λιστών αριθμών ταχείας κλήσης στην σελίδα 10*
- *2 Μεταβαίνει στη λίστα τηλεφωνικού καταλόγου.
☞ *Κλήση αριθμού από τηλεφωνικό κατάλογο στην σελίδα 10*
- *3 Μεταβαίνει στις λίστες αναπάντητων, εισερχόμενων και εξερχόμενων κλήσεων.
☞ *Πραγματοποίηση κλήσεων από το ιστορικό στην σελίδα 10*
- *4 Αλλάζει τη λειτουργία για απευθείας εισαγωγή του αριθμού τηλεφώνου.
☞ *Απευθείας κλήση στην σελίδα 10*

Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

▲ 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.

➔ Καταχώριση και σύνδεση μίας συσκευής Bluetooth στην σελίδα 8

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 “Phone menu”.

➔ Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου στην σελίδα 10

2 Αγγίξτε το .

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.

➔ Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ορατότητας στην σελίδα 8

1 Προβάλλεται η οθόνη “Phone menu”.

➔ Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου στην σελίδα 10

2 Αγγίξτε το .

3 Αγγίξτε το επιθυμητό όνομα στη λίστα.

4 Αγγίξτε τον αριθμό του τηλεφώνου που θέλετε να καλέσετε.

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 “Phone menu”.


➔ Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου στην σελίδα 10


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 “Phone menu”.

➔ Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου στην σελίδα 10

2 Αγγίξτε το  ή .

Στην οθόνη “Phone Book”, αγγίξτε το επιθυμητό όνομα.

3 Αγγίξτε το .

Κλήση από τη λίστα αριθμών ταχείας κλήσης


1 Προβάλλεται η οθόνη “Phone menu”.

➔ Προβολή της Οθόνης μενού τηλεφώνου στην σελίδα 10


2 Αγγίξτε το .


3 Αγγίξτε το επιθυμητό στοιχείο για να πραγματοποιήσετε κλήση.


Η οθόνη κλήσεων εμφανίζεται και ξεκινάει η κλήση.


4 Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.

Λήψη μιας τηλεφωνικής κλήσης

1 Αγγίξτε το  για να απαντήσετε σε μία κλήση.

▪ Εάν αγγίξετε  ενόσω 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.

Αλλαγή των ρυθμίσεων τηλεφώνου

Αυτόματη απάντηση μιας κλήσης

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

➔ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [Auto Answer] για “On” ή “Off” (προεπιλογή).

Αλλαγή του ήχου κλήσης

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.

➔ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8

2 Αγγίξτε το [Ring Tone] για “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

Κλήσεις ανοιχτής συνομιλίας

Αντιστροφή της σειράς εμφάνισης των ονομάτων στον τηλεφωνικό κατάλογο

- 1 Προβάλλεται η οθόνη “Bluetooth”.
- ➔ Προβολή της οθόνης “Bluetooth” στην σελίδα 8
- 2 Αγγίζετε το [Invert Name].


Ρύθμιση της λειτουργίας ιδιωτικών κλήσεων

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

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

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 εναλλάξετε μεταξύ των τριών επιπέδων έντασης ήχου.

Σημειώσεις για τις κλήσεις ανοιχτής συνομιλίας

Γενικές σημειώσεις

- Η σύνδεση με όλα τα κινητά τηλέφωνα που διαθέτουν ασύρματη 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 λιγότερο κατά την αποστολή και λήψη φωνής και δεδομένων μέσω τεχνολογίας Bluetooth.
- Με κάποια κινητά τηλέφωνα, ο ήχος κουδούνισματος ενδέχεται να μην ακούγεται από τα ηχεία.
- Εάν έχει επιλεγεί η λειτουργία ιδιωτικών κλήσεων στο κινητό τηλέφωνο, η δυνατότητα κλήσεων ανοιχτής 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 τηλέφωνό σας για λεπτομερείς οδηγίες.

- Όταν η μεταφορά τηλεφωνικού καταλόγου δεν λειτουργεί, αποσυνδέστε το τηλέφωνό σας και κατόπιν εκτελέστε ξανά ζεύξη από το τηλέφωνό σας σε αυτό το προϊόν.

Πραγματοποίηση και λήψη κλήσεων

- Ενδέχεται να ακούσετε ένα θόρυβο στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Όταν απαντήσετε στο τηλέφωνο χρησιμοποιώντας το κουμπί του τηλεφώνου.
 - Όταν ο συνομιλητής στο άλλο άκρο της γραμμής τερματίζει την κλήση.
- Εάν συνομιλητής στο άλλο άκρο της γραμμής δεν μπορεί να ακούσει τη συνομιλία λόγω του φαινομένου της ηχούς, μειώστε την ένταση του ήχου της ανοιχτής συνομιλίας.
- Με κάποια κινητά τηλέφωνα, ακόμα και όταν πατήσετε το κουμπί αποδοχής στο κινητό τηλέφωνο σε μια εισερχόμενη κλήση, η ανοιχτή 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 καταχωρισμένη ενός άγνωστου χρήστη (κανένας αριθμός τηλεφώνου) στο ιστορικό εισερχόμενων κλήσεων.
- Εάν πραγματοποιήσετε 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 τηλέφωνό 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

AV290BT

Όταν χρησιμοποιείτε ένα iPod με αυτό το προϊόν διαμορφώστε τις ρυθμίσεις αυτού του προϊόντος ανάλογα με τη συσκευή που θα συνδέσετε.

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

Εγκατάσταση για iPod

Πληροφορίες σχετικά με τις συνδέσεις και τις λειτουργίες

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

Κατά τη σύνδεση μέσω CD-IU201V (πωλείται χωριστά)

- Διαθέσιμες πηγές iPod (ήχος) iPod (βίντεο)

iPod / iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης Lightning

Κατά τη σύνδεση μέσω CD-IU52 (πωλείται χωριστά)

- Διαθέσιμες πηγές iPod (ήχος)

Ραδιόφωνο


 **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. Αν το πιέσετε ξανά ενώ το σύστημα εκτελεί αναζήτηση, ακυρώνεται η αναζήτηση συντονισμού και εκτελείται ο χειροκίνητος συντονισμός.


Κρατώντας πατημένο το πλήκτρο για αρκετά δευτερόλεπτα, εκτελείται η 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 παρατεταμένα  ή  και αποδεσμευόντάς τα, μπορείτε επίσης να εκτελέσετε συντονισμό αναζήτησης.
- Συνεχίζοντας να πατάτε παρατεταμένα  ή , μπορείτε να εκτελέσετε αναζήτηση συντονισμού χωρίς διακοπή. Εάν πατήσετε ξανά, η αναζήτηση συντονισμού χωρίς διακοπή ακυρώνεται και το αποθηκευμένο κανάλι αλλάζει.



Έναρξη διαδικασίας

- 1 Πατήστε ξανά .
- 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 ισχυρότερες μετάδοσης υπό τα πλήκτρα προκαθορισμένου συντονισμού "1" έως "6".

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

- 1 Αγγίξτε το .
- 2 Αγγίξτε το  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 Πατήστε ξανά .
- 2 Αγγίξτε το , και έπειτα το .
- 3 Αγγίξτε [AV Source Settings].
- 4 Αγγίξτε [Radio Settings].

- Πατώντας  ή , μπορείτε επίσης να αλλάξετε τα αποθηκευμένα κανάλια.

Συντονισμός σε ισχυρές συχνότητες

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν το “Radio” έχει επιλεγεί ως πηγή.

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

2 Αγγίζετε το [Local].

3 Αγγίζετε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε.

- **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.

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

1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

- ☞ Πηγή στην Οθόνη αρχικού μενού στην σελίδα 7

2 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

3 Αγγίζετε [FM Step] για να αλλάξετε το βήμα σε “100kHz” (προεπιλογή) ή “50kHz”.

Αλλαγή της ποιότητας ήχου του δέκτη FM

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

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.

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

2 Αγγίζετε το [Alternative FREQ] για “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

Ρύθμιση της αναζήτησης Αυτόματου PI

Όταν αλλάξετε στο σταθμό μετάδοσης που περιέχει δεδομένα RDS, αναζητά τον ίδιο κωδικό PI (Αναγνώριση Προγράμματος) σταθμού μετάδοσης από όλες τις ζώνες συχνότητας αυτόματα.

1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

- ☞ Πηγή στην Οθόνη αρχικού μενού στην σελίδα 7

2 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

3 Αγγίζετε το [Auto PI] για “On” ή “Off” (προεπιλογή).

- 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.

1 Προβολή της οθόνης “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

2 Αγγίζετε [Regional] για να αλλάξετε σε “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

Λήψη ανακοινώσεων οδικής κυκλοφορίας (TA)

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

2 Αγγίζετε το [TA Interrupt] για “On” ή “Off” (προεπιλογή).

Λήψη ανακοινώσεων ειδήσεων

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

1 Προβάλλεται η οθόνη “Radio Settings”.

- ☞ Προβολή της οθόνης “Radio settings” στην σελίδα 12

2 Αγγίζετε το [News Interrupt] για “On” ή “Off” (προεπιλογή).

Συμπιεσμένα αρχεία ήχου

Εμφανίζει το έργο τέχνης όταν αναπαράγεται το αρχείο με το έργο τέχνης.

Ο τύπος αρχείου του έργου τέχνης πρέπει να είναι JPEG, και το μέγεθος αρχείου θα πρέπει να είναι μικρότερο από 99 KB.

Οθόνη αναπαραγωγής 1



Παράλειπει 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.

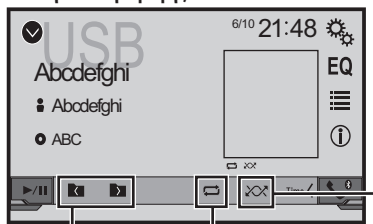


: Δεν αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.



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

Οθόνη αναπαραγωγής 2



Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.



: Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.



: Επαναλαμβάνει τον τρέχον αρχείο.



: Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα φάκελο.



Επιλέγει τον προηγούμενο φάκελο ή τον επόμενο φάκελο.



*1 Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.
☞ *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων στην σελίδα 14*



*2 Εναλλάσσει τον τύπο αρχείων πολυμέσων.
☞ *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων στην σελίδα 14*

- Πατώντας ή , μπορείτε επίσης να παραλείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το ή το , μπορείτε να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.

Μπορείτε να αναπαραγάγετε συμπιεσμένα αρχεία ήχου που είναι αποθηκευμένα σε μία συσκευή αποθήκευσης USB.

☞ *Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων στην σελίδα 28*

Έναρξη διαδικασίας

1 Πατήστε ξανά .

2 Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB.

☞ *Σύνδεση και αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB στην σελίδα 5*

3 Αγγίξτε [USB].

Η αναπαραγωγή εκτελείται με τη σειρά των αριθμών των φακέλων. Οι φάκελοι παραλείπονται εάν δεν περιέχουν αρχεία προς αναπαραγωγή.

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

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

1 Αγγίξτε .

2 Αγγίξτε ένα αρχείο στη λίστα για αναπαραγωγή.

Τα αρχεία αναπαράγονται με τη σειρά αριθμού αρχείου.

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 που θέλετε να ρυθμίσετε.

• Music:

Αλλάζει τον τύπο αρχείων πολυμέσων σε μουσική (συμπιεσμένος ήχος).


• Video:

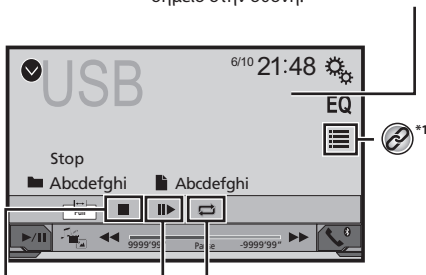
Αλλάζει τον τύπο αρχείων πολυμέσων σε βίντεο.


• Photo:




Αλλάζει τον τύπο αρχείων πολυμέσων σε φωτογραφία (δεδομένα JPEG ή BMP).

Συμπιεσμένα αρχεία βίντεο

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



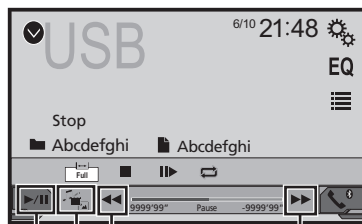
 **Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.**


-  : Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία.
-  : Επαναλαμβάνει το τρέχον αρχείο.
-  : Επαναλαμβάνει τον τρέχοντα φάκελο.

 **Εκτελεί αναπαραγωγή καρέ-καρέ.**



 **Εκτελεί αναπαραγωγή αργής κίνησης.**





 **Διακόπτει την αναπαραγωγή.**



 **Εκτελεί γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ή εμπρός.**
Πιέστε ξανά για να αλλάξετε την ταχύτητα αναπαραγωγής.

 **Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.**

-  *1 **Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.**
↳ *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων στην σελίδα 15*
-  *2 **Εναλλάσσει τον τύπο αρχείων πολυμέσων.**
↳ *Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων στην σελίδα 14*

- Πατώντας  ή , μπορείτε επίσης να παραλείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
- Πατώντας και κρατώντας πατημένο το  ή το , μπορείτε να εκτελέσετε γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.
- Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης.
↳ *Συνήθεις λειτουργίες στην σελίδα 25*

Μπορείτε να αναπαραγάγετε συμπιεσμένα αρχεία βίντεο που είναι αποθηκευμένα σε μία συσκευή αποθήκευσης USB.

↳ *Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων στην σελίδα 28*

▲ 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.

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

Μπορείτε να επιλέξετε αρχεία προς προβολή χρησιμοποιώντας τη λίστα ονόματος αρχείων.

1 **Αγγίξτε** .

2 **Αγγίξτε ένα αρχείο στη λίστα για αναπαραγωγή.**

- Τα αρχεία αναπαραγονται με σειρά αριθμού αρχείου και οι φάκελοι παραλείπονται όταν δεν περιέχουν αρχεία.
- Αγγίξτε το εικονίδιο αναπαραγωγής από τη μικρογραφία για προεπισκόπηση του αρχείου.


Έναρξη διαδικασίας


- ↳ *Συμπιεσμένα αρχεία ήχου στην σελίδα 14*

Αρχεία ακίνητων εικόνων

 **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.**





 **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.



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

 **Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.**

-  *1
Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.
↳ Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων στην σελίδα 16
-  *2
Εναλλάσσει τον τύπο αρχείων πολυμέσων.
↳ Εναλλαγή μεταξύ τύπων αρχείων πολυμέσων στην σελίδα 14


- Πατώντας   ή  , μπορείτε να παραλείψετε αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
 - Πατώντας και κρατώντας πατημένο το  ή το , μπορείτε να αναζητήσετε 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.
 - Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης.
↳ Συνθήκες λειτουργίας στην σελίδα 25
- Μπορείτε να προβάλλετε ακίνητες εικόνες που είναι αποθηκευμένες σε μία συσκευή αποθήκευσης USB.
- ↳ Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων στην σελίδα 28

Έναρξη διαδικασίας

- ↳ Συμπεριεσμένα αρχεία ήχου στην σελίδα 14

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων

Μπορείτε να επιλέξετε αρχεία προς προβολή χρησιμοποιώντας τη λίστα ονομάτων αρχείων.

- 1 Αγγίξτε .
- 2 Αγγίξτε ένα αρχείο στη λίστα για αναπαραγωγή.
 Αγγίζοντας ένα φάκελο στη λίστα εμφανίζονται τα περιεχόμενα του. Μπορείτε να αναπαράγετε ένα αρχείο από τη λίστα αγγίζοντάς το.

Ρύθμιση μεσοδιαστήματος διαδοχικής προβολής

Τα αρχεία JPEG ή BMP μπορούν να προβληθούν σε αυτό το προϊόν σε διαδοχική προβολή. Με αυτήν τη ρύθμιση, μπορείτε να καθορίσετε το μεσοδιάστημα προβολής των εικόνων.

- Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη κατά την αναπαραγωγή αρχείων JPEG ή BMP.

- 1 Προβολή της οθόνης “Video Setup”.



- 2 Αγγίξτε [Time Per Photo Slide].

- 3 Αγγίξτε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:
“10sec” (προεπιλογή), “5sec”, “15sec”, “Manual”.

AV290BT

Οθόνη πηγής ήχου 1



Παραλείπει αρχεία προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.

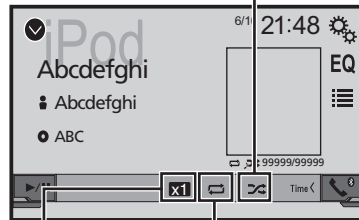
Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.

Ορίζει αναπαραγωγή σε 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.

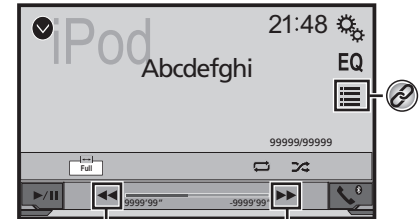
Αλλάζει την ταχύτητα ηχητικού βιβλίου.

: Κανονική αναπαραγωγή

: Γρήγορη αναπαραγωγή

: Αναπαραγωγή αργής κίνησης

Οθόνη πηγής βίντεο



Εκτελεί γρήγορη κίνηση προς τα πίσω ή εμπρός.

Επιλέγει ένα κομμάτι από τη λίστα.
Επιλογή πηγών τραγουδιών ή βίντεο από την οθόνη λίστας αναπαραγωγής στην σελίδα 18

- 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 πρόωθηση.
- Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης.
- Συνήθειες λειτουργίας* στην σελίδα 25

Σύνδεση του iPod σας

Για χρήστες iPod με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων
Μέσω καλωδίου USB

- Ανάλογα με το iPod που διαθέτετε, απαιτείται η σύνδεση καλωδίου διεπαφής USB για iPod / iPhone (CD-IU201V) (πωλείται χωριστά).
Οι πηγές ήχου και/ή βίντεο iPod ενεργοποιούνται εάν έχει συνδεθεί κάποιο από τα δύο προαναφερόμενα καλώδια.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς μπορείτε να συνδέσετε ένα iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης 30 ακίδων, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

Για χρήστες iPod / iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου Lightning

Μέσω καλωδίου USB

- Με καλώδιο διεπαφής USB για iPod/iPhone (CD-IU52) (πωλείται χωριστά), διατίθεται πηγή ήχου iPod.
Ωστόσο, οι λειτουργίες που σχετίζονται με αρχεία βίντεο iPod δεν είναι διαθέσιμες.

- Για λεπτομέρειες σχετικά με το πώς μπορείτε να συνδέσετε ένα iPhone με ακροδέκτη σύνδεσης τύπου Lightning, 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.

Έναρξη διαδικασίας

1 Συνδέστε το iPod σας.

➤ *Σύνδεση του iPod σας στην σελίδα 17*

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

- Εάν θέλετε να συνδέσετε ένα iPhone ή iPod touch, κλείστε όλες τις εφαρμογές.

2 Πατήστε ξανά .

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 που θέλετε να αναζητήσετε.

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 που θέλετε να αναπαραγάγετε.

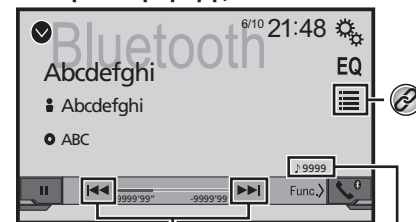
5 Αρχίστε την αναπαραγωγή από την επιλεγμένη λίστα.

- 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.
- Μέχρι 1.000 στοιχεία μενού μπορούν να προβληθούν στον κατάλογο.

Συσκευή Bluetooth αναπαραγωγής ήχου

AV290BT

Οθόνη αναπαραγωγής 1



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

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία ενώ γίνεται αναπαραγωγή ήχου.

Ένδειξη αριθμού μουσικού κομματιού

Συσκευή Bluetooth αναπαραγωγής ήχου


 Αναπαράγει αρχεία με τυχαία σειρά.





Οθόνη αναπαραγωγής 2



 Ορίζει μία σειρά επανάληψης αναπαραγωγής.

 Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ αναπαραγωγής και παύσης.


 Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.
➔ *Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων στην σελίδα 19*

- Πατώντας το πλήκτρο  ή , μπορείτε επίσης να παρ-αλείψετε 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.
- Πριν τη χρήση μιας συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, καταχωρίστε και συνδέστε τη συσκευή σε αυτό το προϊόν.
- ➔ *Καταχώριση των συσκευών σας Bluetooth στην σελίδα 8*
- 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.
- Ενώσω 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 πραγματοποιήσει παύση της αναπαραγωγής.


Έναρξη διαδικασίας

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.




- 2 Αγγίξτε [AV Source Settings].
- 3 Επιβεβαιώστε ότι το “Bluetooth Audio” είναι ενεργοποιημένο.
- 4 Πατήστε ξανά .
- 5 Αγγίξτε το [Bluetooth Audio].

Επιλογή αρχείων από τη λίστα ονομάτων αρχείων


- Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με κάποιες συσκευές Bluetooth.
- 1 Αγγίξτε .
 - 2 Αγγίξτε ένα αρχείο ή φάκελο στον κατάλογο για αναπαραγωγή.


Πηγή AUX

 Αποκρύπτει τα πλήκτρα του πίνακα αφής.

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



 Εκτελεί εναλλαγή μεταξύ της οθόνης για τον χειρισμό αρχείων βίντεο και εκείνης για τον χειρισμό αρχείων μουσικής.

-  είναι διαθέσιμο μόνο όταν υπάρχουν μουσικά αρχεία και αρχεία βίντεο στο βοηθητικό εξοπλισμό.
- 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.

Έναρξη διαδικασίας

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

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.



2 Επιβεβαιώστε ότι το “AUX Input” είναι ενεργοποιημένο.

3 Πατήστε ξανά .

4 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.

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 που θέλετε να ρυθμίσετε.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Auto (προεπιλογή), PAL, NTSC, PAL-M, PAL-N, SECAM.

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”

1 Πατήστε ξανά .

2 Αγγίξτε , και κατόπιν .

Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων “System”.

Ενεργοποίηση της πηγής ήχου Bluetooth

AV290BT

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [AV Source Settings].

3 Αγγίξτε [Bluetooth Audio] για να επιλέξετε “On” (προεπιλογή) 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.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [Ever Scroll] για να επιλέξετε “On” ή “Off” (προεπιλογή).

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).

Κάμερα για λειτουργία Rear View


Η Rear 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 ό,τι “βλέπει” η κάμερα δεν μπορείτε να το δείτε εσείς.

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η Pioneer προτείνει τη χρήση κάμερας η οποία δίνει κατοπτρικά ανεστραμμένες εικόνες. Σε διαφορετική περίπτωση, η εικόνα ενδέχεται να είναι ασαφής αν η οθόνη αλλάξει με την εικόνα της κάμερας οπίσθιας προβολής όταν ο μοχλός ταχυτήτων μετακινηθεί στη θέση REVERSE (R) από άλλη θέση.

Ελέγξτε άμεσα εάν η οθόνη αλλάζει με την εικόνα της κάμερας οπίσθιας προβολής κατά την οδήγηση, αλλάζετε στην αντίθετη ρύθμιση του “Camera Polarity”.

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

Αν αγγίξετε  ενώ προβάλλεται η εικόνα της κάμερας, η εικόνα που προβάλλεται θα απενεργοποιηθεί προσωρινά.

Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [Camera Settings].

3 Αγγίξτε [Back Camera Input] για να αλλάξετε σε “On” ή “Off” (προεπιλογή).

Ρύθμιση της πολικότητας της κάμερας οπίσθιας προβολής

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

➤ Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής στην σελίδα 20

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

➤ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

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 κάμερας για τη λειτουργία Rear View

1 Πατήστε ξανά **⌘**.

2 Αγγίξτε το [Rear View].

- Για να ρυθμίσετε την κάμερα οπίσθιας προβολής για λειτουργία Rear View, ρυθμίστε το “Back Camera Input” σε “On”.
- ➔ Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπίσθιας προβολής στην σελίδα 20

Ρύθμιση της λειτουργίας ασφαλείας

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

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [Safe Mode] για να αλλάξετε σε “On” (προεπιλογή) 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”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [System Language].

3 Αγγίξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε.

Ρύθμιση του ήχου ειδοποίησης

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε [Beep Tone] για να αλλάξετε σε “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

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”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε το [Touch Panel Calibration].

3 Αγγίξτε το [Yes].

4 Αγγίξτε τέσσερις γωνίες της οθόνης κατά μήκος των βελών.

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

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

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 οχήματός σας.

- **Manual**:

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ρεοστάτη χειροκίνητα.

- **Time**:

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί το ρεοστάτη την ώρα που το ρυθμίζατε.

Ρύθμιση της διάρκειας του ρεοστάτη την ημέρα ή τη νύχτα

- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν το “Dimmer Trigger” έχει ρυθμιστεί σε “Manual”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.

- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

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”.





- ➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20

2 Αγγίξτε το [Dimmer Settings]

3 Αγγίξτε το [Dimmer Duration]

Εμφανίζεται η οθόνη “Duration Setting”.

Ρυθμίσεις συστήματος

- 4 Αγγίξτε την οθόνη ώρας για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία ρύθμισης.
 - 5 Αγγίξτε το γράφημα 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 οι κέρσορες για ρύθμιση εκτός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο αριστερό άκρο και οι κέρσορες για ρύθμιση εντός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 0 ώρες.
 - Όταν οι κέρσορες για ρύθμιση εντός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο αριστερό άκρο και οι κέρσορες για ρύθμιση εκτός χρόνου έχει τοποθετηθεί στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 24 ώρες.
 - Η οθόνη ώρας για τη μπάρα ρύθμισης της διάρκειας ρεοστάτη εξαρτάται από τη ρύθμιση της οθόνης ρολογιού.
- Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας στην σελίδα 25





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 κίνηση. Για ενεργοποίηση αυτών των λειτουργιών, πρέπει να σταθμεύσετε το όχημά σας σε ασφαλή χώρο και να τραβήξετε χειρόφρενο. Ανατρέξτε στο Σημαντικές πληροφορίες για το χρήστη (ξεχωριστό εγχειρίδιο).

- 1 Προβάλλετε την οθόνη που επιθυμείτε να ρυθμίσετε.
- 2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System”.
 - Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “System” στην σελίδα 20
- 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)
 - Color: 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)
- Με κάποιες εικόνες, δεν μπορείτε να ρυθμίσετε τα Hue και Color.
 - Όταν αγγίξετε το [Rear View], η λειτουργία αλλάζει στη ρύθμιση εικόνας για οπίσθια προβολή. Αγγίζοντας [Source], μπορείτε να επιστρέψετε στη ρύθμιση εικόνας για πηγή AV.
- 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 οχήματός σας είναι ενεργοποιημένοι ή απενεργοποιημένοι.
 - Το “Dimmer” μπορεί να αλλάξει τη ρύθμιση ή το χρόνο για ενεργοποίηση ή απενεργοποίησή του.
 - Ρύθμιση του ρεοστάτη στην σελίδα 21
 - Τα περιεχόμενα της ρύθμισης μπορούν να απομνημονεύονται ξεχωριστά.





Ρυθμίσεις ήχου

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”

- 1 Πατήστε ξανά .
- 2 Αγγίξτε , και κατόπιν .
Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων “Audio”.



Ρύθμιση κατανομής ήχου εμπρός-πίσω/αριστερά-δεξιά

□ Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν το “Rear Speaker” έχει ρυθμιστεί σε “Full” και το “Preout” έχει ρυθμιστεί σε “Rear”.

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.
 - Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22
- 2 Αγγίξτε το [Fader/Balance].
- 3 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα εμπρός/πίσω ηχεία.
- 4 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την κατανομή αριστερού/δεξιού ηχείου.
 - Τα “Front15” έως “Rear15” εμφανίζονται καθώς κινείται η κατανομή εμπρός/πίσω ηχείου από μπροστά προς τα πίσω.
 - Οι ενδείξεις “Left15” έως “Right15” εμφανίζονται καθώς η κατανομή του ήχου στα αριστερά/δεξιά ηχεία μεταφέρεται προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.
 - Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “F/R 0 L/R 0”.
 - Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου εμπρός-πίσω/δεξιά-αριστερά αγγίζοντας την κουκκίδα στον πίνακα που προβάλλεται.

Χρήση της ρύθμισης κατανομής ήχου

□ Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν τα “Rear Speaker” και “Preout” έχουν ρυθμιστεί σε “Subwoofer Settings”.

- 1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.
 - Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22
- 2 Αγγίξτε το [Balance].
- 3 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την κατανομή αριστερού/δεξιού ηχείου.

Ρυθμίσεις ήχου

- Οι ενδείξεις “Left15” έως “Right15” εμφανίζονται καθώς η κατανομή του ήχου στα αριστερά/δεξιά ηχεία μεταφέρεται προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά.
- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “LR 0”.
- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου εμπρός-πίσω/δεξιά-αριστερά σύροντας την κουκκίδα στον πίνακα που προβάλλεται.

Ρύθμιση στάθμης πηγής

Το SLA (ρύθμιση στάθμης πηγής) σας επιτρέπει να ρυθμίζετε 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 अपαράλλαξη.
- 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 που θέλετε να ρυθμίσετε.

2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

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 μετακινήσει 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”.

Ρύθμιση της ηχηρότητας

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

- Η λειτουργία αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν πραγματοποιείτε ή λαμβάνετε κλήση χρησιμοποιώντας τη λειτουργία ανοικτής συνομιλίας.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε το [Loudness].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Off (προεπιλογή), Low, Mid, High.

Χρήση της εξόδου υπογούφερ

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

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε [Subwoofer] για να αλλάξετε σε “On” (προεπιλογή) ή “Off”.

Προσαρμογή των ρυθμίσεων υπογούφερ



- Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν το “Subwoofer” είναι “On”.



➔ Χρήση της εξόδου υπογούφερ στην σελίδα 23



1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε το [Subwoofer Settings].

3 Αγγίξτε  ή  για να επιστρέψετε τη φάση υπογούφερ σε φυσιολογική ή αντίστροφη.

4 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε το επίπεδο υπογούφερ μεταξύ -24 και 6.

5 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε τη συχνότητα υπογούφερ.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

80Hz(προεπιλογή), 50Hz, 63Hz, 80Hz, 100Hz, 125Hz.

Αλλαγή της εξόδου οπίσθιου ηχείου

1 Απενεργοποιήστε την πηγή.

2 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

3 Αγγίξτε το [Rear Speaker].

4 Αγγίξτε για να αλλάξετε το “Full” (προεπιλογή) ή το “Subwoofer”.

- Όταν η λειτουργία αυτή έχει ρυθμιστεί σε “Subwoofer Settings”, το “Preout” έχει ρυθμιστεί σε “Subwoofer Settings”.

Αλλαγή της οπίσθιας εξόδου RCA

Όταν το “Rear Speaker” έχει ρυθμιστεί σε “Subwoofer Settings”, η ρύθμιση αυτή ρυθμίζεται σε “Subwoofer Settings”.

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε το [Preout] για να αλλάξετε το “Subwoofer Settings”(προεπιλογή) ή το “Rear”.

Ενίσχυση του μπάσου

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε το [Bass Booster].

3 Αγγίξτε για να επιλέξετε τη στάθμη ενίσχυσης μπάσου από 0 σε +6.

Ρύθμιση του υψιπερατού φίλτρου

1 Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio”.

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων “Audio” στην σελίδα 22

2 Αγγίξτε [High Pass Filter].

3 Αγγίξτε το στοιχείο.

Είναι διαθέσιμα τα ακόλουθα στοιχεία:

Off(προεπιλογή), 50Hz, 63Hz, 80Hz, 100Hz, 125Hz.

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 συχνότητες, όπως το εύρος συχνοτήτων της ανθρώπινης φωνής.

Ρυθμίσεις ήχου

- 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".

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio" στην σελίδα 22

2 Αγγίζετε [Graphic EQ].

3 Αγγίζετε τον επιθυμητό 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 5 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".

➔ Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων "Audio" στην σελίδα 22

2 Αγγίζετε [Graphic EQ].

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

4 Αγγίζετε τη συχνότητα της οποίας θέλετε να αλλάξετε τη στάθμη.

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

Μενού θεμάτων

Επιλογή χρώματος θέματος

Μπορείτε να επιλέξετε θέμα χρώματος ανάμεσα από 3 διαφορετικά χρώματα.

1 Εμφανίζεται η οθόνη "Theme".



2 Αγγίζετε το [Theme].

3 Αγγίζετε το επιθυμητό χρώμα.

Μενού Αγαπημένων

Καταχωρίζοντας τα αγαπημένα σας στοιχεία μενού σε συντομεύσεις σας επιτρέπει να μεταπηδάτε γρήγορα στην καταχωρισμένη οθόνη μενού με ένα απλό άγγιγμα στην οθόνη "Favorites".

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

Δημιουργία συντόμευσης

1 Εμφανίζεται η οθόνη "Settings".



2 Αγγίζετε το εικονίδιο αστεριού στο στοιχείο μενού που θέλετε να προσθέσετε στο μενού αγαπημένων.

Το εικονίδιο αστεριού για το επιλεγμένο μενού γεμίζει.

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

Επιλογή μιας συντόμευσης

1 Εμφανίζεται η οθόνη "Favorites".



2 Αγγίζετε το επιθυμητό στοιχείο μενού.

Αφαίρεση μιας συντόμευσης

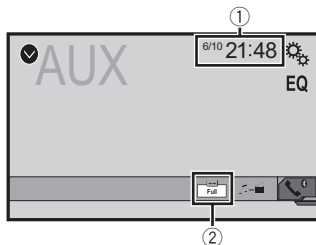
1 Εμφανίζεται η οθόνη “Favorites”.



2 Αγγίξτε παρατεταμένα τη στήλη του μενού αγαπημένων που επιθυμείτε να αφαιρέσετε.

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

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



- 1 Προβολή ρολογιού
Εμφανίζει την οθόνη ρύθμισης ώρας και ημερομηνίας
➔ *Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας* στην σελίδα 25
- 2 Πλήκτρο λειτουργίας προβολής οθόνης
Αλλάζει τη λειτουργία ευρείας οθόνης
➔ *Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης* στην σελίδα 25

Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας

- 1 Αγγίξτε την τρέχουσα ώρα στην οθόνη.
- 2 Αγγίξτε 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.

Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης

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

- Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι “Full”, και για τις εικόνες JPEG/BMP είναι “Normal”.
- Όταν υπάρχουν πλήκτρα οθόνης αφής στην οθόνη, οι εικόνες προβάλλονται στη λειτουργία “Full” ανεξαρτήτως της ρύθμισής σας.

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:**
Μία 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.
- 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 ατελέρραστη όταν προβάλλεται στη λειτουργία “Zoom”.

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 Εμφανίζει την οθόνη “Video Setup”.



2 Αγγίζετε [Video Signal Setting].

3 Αγγίζετε το [Camera].

Εμφανίζεται το αναδυόμενο μενού.

4 Αγγίζετε το στοιχείο που θέλετε να ρυθμίσετε.

- **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.

Επαναφορά διαφόρων ρυθμίσεων/ Επαναφορά του προϊόντος αυτού 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: Αρχικοποίηση από το μενού “System”

Μέθοδος 3: Πατήστε το πλήκτρο RESET

- ➡ Επαναφορά του μικροπεξεργαστή στην σελίδα 4

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 Αγγίζετε το [Restore Settings].

Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης για την αρχικοποίηση των ρυθμίσεων.

3 Αγγίζετε 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.

Προβλήματα με την οθόνη AV

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.

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.

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

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

Δεν είναι δυνατός ο χειρισμός του iPod.

- Το iPod δείχνει “παγωμένο”.
 - Επανεσυνδέστε το iPod με το καλώδιο διασύνδεσης USB για iPod / iPhone.
 - Ενημερώστε την έκδοση λογισμικού του iPod.
- Έχει παρουσιαστεί πρόβλημα.
 - Επανεσυνδέστε 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.

Προβλήματα με την οθόνη του τηλεφώνου

Η πραγματοποίηση κλήσεων δεν είναι δυνατή επειδή τα πλήκτρα οθόνης αφής 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 προϊόντος δεν μπορεί να επιτευχθεί τώρα.
- Εκτελέστε τη διαδικασία σύνδεσης.

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.
- Σταθμεύστε 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).

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.

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.

Συσκευή αποθήκευσης USB

Error-02

- 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 τη 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 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 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.

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

- 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.
- Το καλώδιο διασύνδεσης για iPod / iPhone είναι βραχυκυκλωμένο.
- Επιβεβαιώστε ότι το καλώδιο διασύνδεσης USB για iPod / iPhone ή USB δεν είναι φθαρμένο 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

- 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

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

Bluetooth

Error-10

- Αποτύχει τροφοδοσία 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.

Λεπτομερείς πληροφορίες για πολυμέσα που αναπαράγονται

Συμβατότητα

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 προεκτάσεις των αρχείων πρέπει να χρησιμοποιούνται σωστά.
- Ενδέχεται να υπάρξει 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 λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα συσκευών αποθήκευσης USB με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στην παράγραφο *Τεχνικές προδιαγραφές* στην σελίδα 31.
- 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 υπάρξει 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 τίποτε 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.

Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων

Γενικά

- Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε συσκευή αποθήκευσης USB: 7,5 ώρες (450 λεπτά)

Συσκευή αποθήκευσης USB

Σύστημα αρχείου: FAT16/FAT32
Μέγιστος αριθμός φακέλων: 300
Μέγιστος αριθμός αρχείων: 15 000
Τύποι αρχείων που μπορούν να αναπαραχθούν: MP3, WMA, AAC, WAV, MPEG4, JPEG, BMP

Συμβατότητα MP3

- Εκδ. Εκδ. 2.x της ετικέτας ID3 έχει προτεραιότητα όταν υπάρχει η Εκδ. 1.x και η Εκδ. 2.x.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: MP3i (MP3 διαδραστικό), mp3 PRO, m3u λίστα αναπαραγωγής

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

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.

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.

Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .m4a
Ρυθμός μετάδοσης δυαδικών ψηφίων: 8 kbps έως 320 kbps (CBR)
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8 kHz έως 48 kHz

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 ίσως να μη λειτουργεί σωστά, ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA.
- Ανάλογα με την έκδοση του Windows Media™ Player που χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση των αρχείων WMA, τα ονόματα των άλμπουμ και άλλες πληροφορίες κειμένου ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.
- Ενδέχεται να υπάρξει μια μικρή καθυστέρηση κατά την έναρξη της αναπαραγωγής κωδικοποιημένων αρχείων ήχου με δεδομένα εικόνας.
- 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 περιβολής, αυτό το προϊόν ενδεχομένως να προσπαθήσει να τους εμφανίσει με μικρότερο μέγεθος γραμματοσειράς. Όμως, ο μέγιστος αριθμός των χαρακτήρων που μπορείτε να εμφανίσετε ποικίλει ανάλογα με το μέγεθος του κάθε χαρακτήρα και της περιοχής προβολής.

Παράρτημα

- Η ακολουθία επιλογής φακέλου ή κάποιες άλλες λειτουργίες μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.

.avi

Μορφή: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: Linear PCM(LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 480/576 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρτέ: 30 fps

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμό μετάδοσης bit.

.mp4

Μορφή: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC

Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 480/576 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρτέ: 30 fps

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμό μετάδοσης bit.

.mov

Μορφή: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-4

Συμβατή κωδικοποίηση ήχου: AAC/Linear PCM(LPCM) MP3

Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 480/576 εικονοστοιχεία

Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρτέ: 30 fps

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής, ανάλογα με το ρυθμό μετάδοσης bit.

Παράδειγμα ιεραρχίας

- Το προϊόν αυτό εκχωρεί αριθμούς φακέλων. Ο χρήστης δεν μπορεί να εκχωρήσει αριθμούς φακέλων.

Ειδοποίηση περι πνευματικών δικαιωμάτων και εμπορικών σημάτων

Copyright (c) 1987, 1993, 1994

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software

must display the following acknowledgement:

This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.

4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE

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.

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.

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 ασφαδρικά 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 φρένου ή του γκαζιού. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα εγχειρίδια του iPod.

iPod και iPhone



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.

Παράρτημα

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.

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 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, αποφύγετε 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 31.
- 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 εντός 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 γρατσουνιστεί η οθόνη LCD.

Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (LCD)

- Εάν η οθόνη LCD είναι κοντά στη σχισμή 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 συσσώρευση 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, αφιέρνετε απόσταση μεταξύ της κεραίας του τηλεφώνου και της οθόνης για να αποτρέψετε παραμόρφωση του βίντεο με το σχηματισμό κηλίδων ή έγχρωμων λωρίδων.

Συντήρηση της οθόνης LCD

- Όταν ξεσκονίζετε ή καθαρίζετε την οθόνη LCD, απεργαστείτε 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 η 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

Ονομαστική πηγή ισχύος	14,4 V DC (επιτρεπτή 10,8 V έως 15,1 V)
Σύστημα γείωσης	Αρνητικού τύπου
Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος	10 A
Διαστάσεις (Π × Υ × Β):	
DIN	
Πλάισιο	178 mm × 100 mm × 157 mm
Ρύγχος	188 mm × 118 mm × 11 mm
D	
Πλάισιο	178 mm × 100 mm × 165 mm
Ρύγχος	171 mm × 97 mm × 3 mm
Βάρος	1,1 kg

Οθόνη

Μέγεθος οθόνης/αναλογία διαστάσεων εικόνας	6,2 ιντσες πλάτος/16:9 (ωφέλιμη επιφάνεια προβολής: 137,52 mm × 77,232 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 υπογούφερ)
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 (μεγ.)	2,0 V
Ισοσταθμιστής (Γραφικός Ισοσταθμιστής 5-Ζωνών):	
Συχνότητα	100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/3,15 kHz/8 kHz
Απολαβή	±12 dB
Υπερπυκνό φίλτρο (HPF):	
Συχνότητα	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Κλίση	-12 dB/oct
Υπογούφερ/LPF:	
Συχνότητα	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz
Κλίση	-18 dB/oct
Απολαβή	+6 dB έως -24 dB
Φάση	Κανονική/Ανεστραμμένη
Ενίσχυση μπάσεων:	
Απολαβή	+12 dB έως 0 dB

USB

USB βασικό χαρ.	USB1.1, USB2.0 Πλήρους ταχύτητας, USB2.0
Υψηλής ταχύτητας	
Μέγιστο ρεύμα τροφοδοσίας	1,0 A
Κλάση USB	MSC (Κλάση μαζικής αποθήκευσης)
Σύστημα αρχείων	FAT16, FAT32
Μορφή αποκωδικοποίησης MP3	MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Μορφή αποκωδικοποίησης WMA	Εκδ. 7, 7.1, 8, 9 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player)
Μορφή αποκωδικοποίησης AAC	MPEG-4 AAC (αποκωδικοποίηση μόνο από iTunes) (Εκδ. 10,6 και νεότερη)
Μορφή σήματος WAVE	Linear (Γραμμικό) PCM: wav
Συχνότητα δειγματοληψίας	Γραμμικό PCM: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Μορφή αποκωδικοποίησης JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
Δειγματοληψία εικονοστοιχείων	4:2:2, 4:2:0
Μέγεθος αποκωδικοποίησης	MEG.: 8 192 (H) x 7 680 (W), ΕΛΑΧ.: 32 (H) x 32 (W)
Μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο MPEG4	Απλό Προφίλ

Bluetooth

(MVH-AV290BT)	
Έκδοση	Bluetooth 3.0 πιστοποιημένο
Ισχύς εξόδου	Μέγ. +4 dBm (Κλάση ισχύος 2)
Ζώνη(ες) συχνότητων	2 400 MHz έως 2 483,5 MHz

Δέκτης FM

Εύρος συχνότητων	87,5 MHz έως 108 MHz
Ωφέλιμη ευαισθησία	12 dBf (1,1 μV/75Ω, μονοφωνικό, S/N: 30 dB)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	72 dB (δίκτυο IEC-A)

Δέκτης MW

Εύρος συχνότητων	531 kHz έως 1 602 kHz (9 kHz)
Ωφέλιμη ευαισθησία	28 μV (S/N: 20 dB)
Λόγος σήματος προ θόρυβο	62 dB (δίκτυο IEC-A)

Δέκτης LW

Εύρος συχνότητων	153 kHz έως 281 kHz
Ωφέλιμη ευαισθησία	30 μV (S/N: 20 dB)
Λόγος σήματος προ 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

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО “ПИОНЕР РУС”

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулок,
дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV

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

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 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.

Bldv. 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