

**Pioneer**

**DMH-G220BT**

**DMH-G120**

ΔΕΚΤΗΣ RDS AV

**DIVX**

 **Bluetooth**

Εγχειρίδιο Λειτουργίας

# Περιεχόμενα

Ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Pioneer.

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

## Σημαντικό

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

■ Προσοχή ..... 3

■ Μέρη και στοιχεία  
ελέγχου ..... 8

■ Βασική λειτουργία ..... 9

■ Bluetooth..... 12

■ Πηγή AV ..... 19

■ Σύνδεση smartphone για  
πηγή AV ..... 20

■ Ραδιόφωνο ..... 21

■ Συμπιεσμένα αρχεία ..... 24

■ AUX ..... 27

■ Ρυθμίσεις ..... 28

Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων ..... 28

Ρυθμίσεις συστήματος ..... 28

Ρυθμίσεις θέματος ..... 34

Ρυθμίσεις ήχου ..... 34

Ρυθμίσεις βίντεο ..... 37

■ Μενού Αγαπημένων ..... 37

■ Άλλες λειτουργίες ..... 38

■ Παράρτημα ..... 40

# Προσοχή

Η νομοθεσία συγκεκριμένων χωρών ενδέχεται να απαγορεύει ή να περιορίζει την τοποθέτηση και τη χρήση αυτού του προϊόντος στο όχημά σας. Τηρείτε όλες τις ισχύουσες νομικές διατάξεις και κανονισμούς σχετικά με τη χρήση, την εγκατάσταση και λειτουργία αυτού του προϊόντος.



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

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

Για τις χώρες που δεν αναφέρονται παραπάνω, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για τη σωστή μέθοδο απόρριψης.

Με αυτόν τον τρόπο θα εξασφαλίσετε ότι το απορριφθέν προϊόν σας θα υποστεί την κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση και ανακύκλωση και με αυτό τον τρόπο θα αποτρέψετε τις πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

## **⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Οι υποδοχές και τα ανοίγματα στο ερμάριο παρέχονται για εξαερισμό, ώστε να διασφαλιστεί η αξιόπιστη λειτουργία του προϊόντος και η προστασία του από υπερθέρμανση. Για την αποτροπή του κινδύνου πυρκαγιάς, μην φράσετε και μην καλύψετε ποτέ τα ανοίγματα με αντικείμενα (όπως χαρτιά, μακέτες, υφάσματα).

## **⚠ 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.

## Σημαντικές πληροφορίες για την ασφάλεια

### **⚠ 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 επιτρέπετε στο προϊόν να έλθει σε επαφή με υγρά. Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Επίσης, η επαφή με υγρά μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν, εκπομπή καπνού και υπερθέρμανση.

- Σε περίπτωση που εισχωρήσει υγρό ή ξένο υλικό στο προϊόν, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλή θέση, βρήστε αμέσως την ανάφλεξη (ACC OFF) και συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της Pioneer. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε αυτή την κατάσταση, καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή άλλη αστοχία.
- Εάν παρατηρήσετε καπνό, ασυνήθεις θορύβους ή οσμή από το προϊόν ή οποιαδήποτε άλλη αντικανονική ένδειξη στην οθόνη LCD, απενεργοποιήστε άμεσα την τροφοδοσία και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο σέρβις Pioneer. Η χρήση του προϊόντος σε αυτή την κατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη ζημιά του συστήματος.
- Μην αποσυναρμολογείτε και μην τροποποιείτε το προϊόν. Το εσωτερικό του περιέχει εξαρτήματα υψηλής τάσης που μπορούν να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία. Βεβαιωθείτε ότι επικοινωνείτε με τον αντιπρόσωπο ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο σέρβις Pioneer για την εσωτερική επιθεώρηση, ρύθμιση ή επισκευή.

Πριν τη χρήση του προϊόντος, διαβάστε και κατανοήστε πλήρως τις ακόλουθες πληροφορίες για την ασφάλεια:

- Μην χειρίζεστε το προϊόν, οποιαδήποτε εφαρμογή ή την επιλογή κάμερα οπισθοπορείας (εφόσον αγοράσθηκε), εάν αυτή η χρήση ενδέχεται να αποσπάσει με οποιονδήποτε τρόπο την προσοχή σας από τον ασφαλή χειρισμό του οχήματός σας. Τηρείτε πάντα τους κανόνες ασφαλούς οδήγησης και ακολουθείτε όλους τους ισχύοντες κανονισμούς οδικής κυκλοφορίας. Εάν αντιμετωπίζετε δυσκολία στο χειρισμό του προϊόντος, σταθμεύστε το όχημά σας σε ασφαλή θέση και εμπλέξτε το χειρόφρενο, προτού προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις.
- Ποτέ μην ρυθμίζετε την ένταση ήχου στο προϊόν σε πολύ υψηλό επίπεδο που δεν σας επιτρέπει να ακούτε την εξωτερική κυκλοφορία και τις ηχητικές σημάνσεις των οχημάτων εκτάκτου ανάγκης.
- Με στόχο την προαγωγή της ασφάλειας, συγκεκριμένες λειτουργίες είναι ανενεργές, εκτός και εάν το όχημα είναι σταματημένο και εάν έχει εμπλακεί το χειρόφρενο.
- Διατηρήστε το παρόν εγχειρίδιο άμεσα προσβάσιμο για λόγους αναφοράς στις διαδικασίες χειρισμού και τις πληροφορίες ασφάλειας.
- Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε θέσεις όπου ενδέχεται να (i) εμποδίζει την όραση του οδηγού, (ii) υποβαθμίζει την απόδοση οποιουδήποτε συστήματος χειρισμού του οχήματος ή χαρακτηριστικού ασφάλειας, συμπεριλαμβανομένων των αερόσακων ή των πλήκτρων φώτων αλάρμ ή (iii) παρεμποδίζει την ικανότητα του οδηγού να χειριστεί το όχημα με ασφάλεια.
- Να θυμάστε πάντα να ασφαρίζετε τη ζώνη ασφαλείας σας κατά το χειρισμό του οχήματός σας. Σε περίπτωση εμπλοκής σας σε ατύχημα, ο τραυματισμός μπορεί να είναι σημαντικά σοβαρότερους εάν η ζώνη ασφαλείας σας δεν έχει ασφαλιστεί σωστά.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ ακουστικά κατά την οδήγηση.

## Για να διασφαλίσετε την ασφαλή οδήγηση

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Ο ΑΚΡΟΔΕΚΤΗΣ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΡΑΣΙΝΟ ΧΡΩΜΑ ΕΧΕΙ ΣΧΕΔΙΑΣΤΕΙ ΝΑ ΑΝΙΧΝΕΥΕΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΝΔΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΕΙΡΟΦΡΕΝΟΥ. Η ΕΣΦΑΛΜΕΝΗ ΣΥΝΔΕΣΗ Ή ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΑΚΡΟΔΕΚΤΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΙΣΤΑ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΚΕΙΜΕΝΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΟΔΗΓΗΣΕΙ ΣΕ ΣΟΒΑΡΟ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ Ή ΖΗΜΙΑ.

- Μην προβείτε σε ενέργειες παραβίασης ή απενεργοποίησης του συστήματος αλληλασφάλισης του χειρόφρενου, το οποίο έχει σκοπό την προστασία σας. Η παραβίαση ή απενεργοποίηση του συστήματος αλληλασφάλισης του χειρόφρενου μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.
- Για την αποφυγή του κινδύνου βλάβης και τραυματισμού, καθώς και τη δυνητική παραβίαση της ισχύουσας νομοθεσίας, αυτό το προϊόν δεν προορίζεται για χρήση με εικόνα βίντεο ορατή στον οδηγό.
- Σε ορισμένες χώρες η παρακολούθηση εικόνων βίντεο σε οθόνη εντός οχήματος, ακόμη και από πρόσωπα έτερα του οδηγού, ενδέχεται να είναι παράνομη. Στις περιπτώσεις όπου ισχύουν τέτοιοι κανονισμοί, θα πρέπει να τηρούνται.

Εάν επιχειρήσετε να παρακολουθήσετε βίντεο κατά την οδήγηση, θα εμφανιστεί στην οθόνη η προειδοποίηση **“Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited.”**. Για την παρακολούθηση βίντεο, σταθμεύστε σε ασφαλές μέρος και εμπλέξτε το χειρόφρενο. Πρωτού απελευθερώσετε το χειρόφρενο, κρατήστε πατημένο το πεντάλ φρένου.

## Για την αποφυγή της εξάντλησης της μπαταρίας

Κατά τη χρήση του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας του οχήματος βρίσκεται σε λειτουργία. Η χρήση του προϊόντος ενώ ο κινητήρας δεν βρίσκεται σε λειτουργία μπορεί να αδειάσει τη μπαταρία.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μην εγκαθιστάτε το προϊόν σε οχήματα που δεν διαθέτουν καλώδιο ή κύκλωμα ACC.

## Κάμερα οπισθοπορείας

Με την προαιρετική κάμερα οπισθοπορείας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν ως βοήθημα ώστε να παρακολουθείτε τα ρυμουλκούμενα ή κατά την οπισθοπορεία σε περιορισμένη θέση στάθμευσης.



### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Η ΕΙΚΟΝΑ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗ.
- ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΜΕΡΑ ΟΠΙΣΘΟΠΟΡΕΙΑΣ Ή ΤΗΝ ΚΑΜΕΡΑ ΕΣΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΘΡΕΦΤΗ. ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΧΡΗΣΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΟΔΗΓΗΣΕΙ ΣΕ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟ Ή ΖΗΜΙΑ.



### ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λειτουργία προβολής του πίσω χώρου συνίσταται στη χρήση του προϊόντος ως βοήθημα για την παρακολούθηση των ρυμουλκούμενων ή του χώρου πίσω από το όχημα κατά την οπισθοπορεία. Μην χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία για σκοπούς αναψυχής.

## Χειρισμός του συνδέσμου USB

### ΠΡΟΣΟΧΗ

- Για την αποφυγή της απώλειας δεδομένων και της πρόκλησης ζημιάς στη συσκευή αποθήκευσης, ποτέ μην την αφαιρείτε από το προϊόν κατά τη διάρκεια μεταφοράς δεδομένων.
- Η Pioneer δεν μπορεί να εγγυηθεί τη συμβατότητα με όλες τις συσκευές αποθήκευσης USB και δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν απώλεια δεδομένων σε συσκευές αναπαραγωγής μέσων, iPhone, smartphone ή άλλες συσκευές κατά τη χρήση του προϊόντος.

## Σε περίπτωση προβλημάτων

Εάν το παρόν προϊόν δεν λειτουργεί σωστά, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή το πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο σέρβις της Pioneer.

## Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας

Επισκεφθείτε μας στην ακόλουθη ιστοσελίδα:

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

- Καταχωρίστε το προϊόν σας. Θα διατηρήσουμε αρχείο της αγοράς σας με σκοπό να σας βοηθήσουμε να προσπελάσετε αυτές τις πληροφορίες σε περίπτωση απαίτησης εγγύησης, όπως σε περίπτωση απώλειας ή κλοπής.
- Οι πλέον πρόσφατες πληροφορίες της PIONEER CORPORATION διατίθενται στην ιστοσελίδα μας.
- Η Pioneer διαθέτει σε τακτική βάση ενημερώσεις λογισμικού για την περαιτέρω βελτίωση των προϊόντων της. Ανατρέξτε στην ενότητα υποστήριξης της ιστοσελίδας της Pioneer για όλες τις διαθέσιμες ενημερώσεις λογισμικού.

## Πληροφορίες σχετικά με το προϊόν

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

## Προστασία του πλαισίου και της οθόνης LCD

- Μην εκθέτετε την οθόνη LCD σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία της οθόνης LCD λόγω των υψηλών θερμοκρασιών που προκύπτουν.

- Κατά τη χρήση κινητού τηλεφώνου, διατηρείτε απόσταση μεταξύ της κεραίας του τηλεφώνου και της οθόνης LCD για την αποφυγή παραμόρφωσης του βίντεο με το σχηματισμό κηλίδων ή έγχρωμων λωρίδων, κ.λπ.
- Για την προστασία της οθόνης LCD από βλάβες, βεβαιωθείτε ότι αγγίζετε τα πλήκτρα της οθόνης αφής μόνο με το δάκτυλό σας, απαλά.




## Σημειώσεις σχετικά με την εσωτερική μνήμη

- Οι πληροφορίες θα διαγράφονται μόλις αποσυνδεθεί το κίτρινο καλώδιο από την μπαταρία (ή μετά την αφαίρεση της μπαταρίας).
- Για κάποιες από τις ρυθμίσεις και τα καταχωρισμένα περιεχόμενα δεν θα γίνει επαναφορά.

## Πληροφορίες σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο

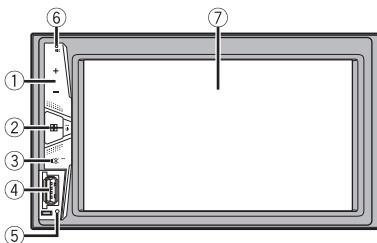
Το παρόν εγχειρίδιο χρησιμοποιεί διαγράμματα πραγματικών προβολών για την περιγραφή των ενεργειών. Ωστόσο, οι προβολές σε ορισμένες μονάδες ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές που απεικονίζονται στο παρόν εγχειρίδιο, ανάλογα με το μοντέλο που χρησιμοποιείται.

### Έννοιες συμβόλων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο

	Αυτό υποδηλώνει τα ονόματα μοντέλων που υποστηρίζονται από τις λειτουργίες που περιγράφονται.
	Αυτό υποδηλώνει να αγγίξετε ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής.
	Αυτό υποδηλώνει να αγγίξετε παρατεταμένα ένα κατάλληλο πλήκτρο επιλογής στην οθόνη αφής.

# Μέρη και στοιχεία ελέγχου

## Κύρια μονάδα



①	VOL (+/-)	
②	■ (APXIKH)	Πατήστε για να προβάλετε την οθόνη αρχικού μενού. Πατήστε παρατεταμένα για να απενεργοποιήσετε. Για εκ νέου ενεργοποίηση, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο.
③	⊘ (MUTE)	Πατήστε παρατεταμένα για απενεργοποίηση.
④	Θύρα USB	
⑤	RESET	Πατήστε για επαναφορά του μικροεπεξεργαστή (σελίδα 9).
⑥	Μικρόφωνο (DMH-G220BT)	Το μικρόφωνο Bluetooth είναι ενσωματωμένο στη γρίλια του προϊόντος. Μιλήστε προς το μικρόφωνο όταν πραγματοποιείτε μια κλήση. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Ανάλογα με τις συνθήκες χρήσης του οχήματος, όπως ο αέρας από το κλιματιστικό κατά τη χρήση της λειτουργίας ανοικτής συνομιλίας, ενδέχεται ο συνομιλητής σας να δυσκολεύεται να ακούσει τη φωνή σας.
⑦	Οθόνη LCD	



# Βασική λειτουργία

## Επαναφορά του μικροεπεξεργαστή

### **!** ΠΡΟΣΟΧΗ

- Η χρήση του πλήκτρου RESET επαναφέρει τις ρυθμίσεις και τα εγγεγραμμένα περιεχόμενα στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.
  - Μην εκτελείτε αυτή τη λειτουργία όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη με αυτό το προϊόν.
  - Για κάποιες από τις ρυθμίσεις και τα 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.

**1** Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF.

**2** Πιέστε το RESET με τη μύτη ενός στυλό ή με άλλο αιχμηρό αντικείμενο.  
Οι ρυθμίσεις και τα καταχωρισμένα περιεχόμενα επαναφέρονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

## Τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο πωλείται ξεχωριστά. Για λεπτομέρειες σχετικά με το χειρισμό, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του τηλεχειριστηρίου.


## Εκκίνηση της μονάδας

**1** Βάλτε μπροστά τον κινητήρα, για να ξεκινήσετε το σύστημα.  
Εμφανίζεται η οθόνη [Select Program Language].

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

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

**2** Αγγίξτε τη γλώσσα.

**3** Αγγίξτε το .  
Εμφανίζεται η οθόνη αρχικού μενού.










## Χρήση της οθόνης αφής

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


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ





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

### Κοινά πλήκτρα οθόνης αφής


	Εναλλάσσει ανάμεσα σε αναπαραγωγή και παύση.
 	
	 Παραλείπει αρχεία/κομμάτια/κεφάλαια προς τα εμπρός ή προς τα πίσω.
	Εκτελεί γρήγορη επαναφορά ή γρήγορη προώθηση. Αγγίξτε ξανά για να αλλάξετε την ταχύτητα αναπαραγωγής.
	Σταματάει την αναπαραγωγή.
Πληροφορίες κειμένου	Όταν δεν εμφανίζονται όλοι οι χαρακτήρες, οι υπόλοιποι μετακινούνται αυτόματα στην οθόνη. Οι χαρακτήρες εμφανίζονται αγγίζοντας τις πληροφορίες κειμένου. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ασφαλές μέρος και εμπλέξετε το χειρόφρενο.
	Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
	Κλείνει την οθόνη.

### Οθόνες λίστας λειτουργίας

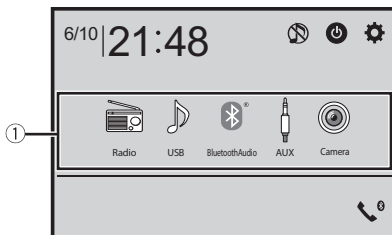
 abcdefghi	Αγγίζοντας ένα στοιχείο στη λίστα, μπορείτε να περιορίσετε τις επιλογές και να προχωρήσετε στην επόμενη λειτουργία.
--	---






	<p><b>Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση όλων των χαρακτήρων στην περιοχή προβολής.</b> Εάν αγγίξετε το πλήκτρο, τα υπόλοιπα κυλιούνται για να εμφανιστούν.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ασφαλές μέρος και εμπλέξετε το χειρόφρενο.</p>
	<p><b>Εμφανίζεται όταν δεν είναι δυνατή η απεικόνιση στοιχείων σε μία σελίδα.</b> Αγγίξτε  ή  για να εμφανίσετε κρυφά στοιχεία.</p>

## Χειρισμός της μπάρας χρόνου


	<p><b>Μπορείτε να αλλάξετε το σημείο αναπαραγωγής σύροντας το πλήκτρο.</b></p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Η γραμμή χρόνου ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με την πηγή ενεργοποίησης.</p>
--	--

## Οθόνη αρχικού μενού



	<p><b>Εικονίδια πηγής</b></p>
	<p><b>Ρύθμιση της ώρας και της ημερομηνίας (σελίδα 38)</b></p>
	<p><b>Μενού ρυθμίσεων (σελίδα 28) και αγαπημένων (σελίδα 37)</b></p>
	<p><b>Τηλεφωνία ανοικτής συνομιλίας (σελίδα 14) (DMH-G220BT)</b></p>
	<p><b>Πηγή AV ανενεργή</b></p>



Εάν επιλέξετε , μπορείτε να απενεργοποιήσετε σχεδόν όλες τις λειτουργίες.

Η μονάδα ενεργοποιείται με χειρισμό των ακόλουθων λειτουργιών:

- Λήψη μιας εισερχόμενης κλήσης (μόνο για τηλεφωνία ανοικτής συνομιλίας μέσω Bluetooth). (DMH-G220BT)
- Κατά την οπισθοπορεία του οχήματος, εισάγεται εικόνα από την κάμερα οπισθοπορείας.
- Όταν πιέξετε ένα κουμπί σε αυτή τη μονάδα.
- Όταν ο διακόπτης ανάφλεξης απενεργοποιείται (ACC OFF) και, στη συνέχεια, ενεργοποιείται (ACC ON).



## Bluetooth

G220BT

### Σύνδεση Bluetooth

**1** Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Bluetooth στη συσκευή.

**2** Πατήστε .

**3** Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .

Εμφανίζεται η οθόνη του μενού Bluetooth.

**4** Αγγίξτε [Connection].


**5** Αγγίξτε το .

Η μονάδα ξεκινά την αναζήτηση διαθέσιμων συσκευών και, στη συνέχεια, τις προβάλλει στη λίστα συσκευών.

**6** Αγγίξτε το όνομα της συσκευής Bluetooth.

Μετά την επιτυχή καταχώριση της συσκευής, πραγματοποιείται η σύνδεση Bluetooth από το σύστημα. Μόλις επιτευχθεί σύνδεση, προβάλλεται το όνομα της συσκευής στη λίστα.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Σε περίπτωση που έχει γίνει ήδη ζεύξη τριών συσκευών, εμφανίζεται το μήνυμα [Memory Full]. Διαγράψτε πρώτα μια αντιστοιχισμένη συσκευή (σελίδα 13).
- Εάν η συσκευή σας υποστηρίζει SSP (Secure Simple Pairing), στην οθόνη του προϊόντος εμφανίζεται ένας εξαψήφιος αριθμός. Αγγίξτε [Yes] για να αντιστοιχίσετε τη συσκευή.
- Το  δεν είναι ενεργό όταν η συσκευή είναι ήδη συνδεδεμένη, καθώς και κατά τη σύνδεση ή την αποσύνδεση.

- Πριν από την πραγματοποίηση σύνδεσης από τη συσκευή Bluetooth, φροντίστε ότι η σύνδεση αυτού του προϊόντος με την άλλη συσκευή Bluetooth είναι αποσυνδεδεμένη.

## ΣΥΜΒΟΥΛΗ


Η σύνδεση Bluetooth μπορεί επίσης να γίνει μέσω εντοπισμού αυτού του προϊόντος από τη συσκευή Bluetooth. Πριν από την καταχώριση, βεβαιωθείτε ότι η επιλογή [Visibility] στο μενού [Bluetooth] είναι ρυθμισμένη σε [On] (σελίδα 13). Για λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες μιας συσκευής Bluetooth, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας που παρέχονται με τη συσκευή Bluetooth.


## Ρυθμίσεις Bluetooth

- 1 Πατήστε .
- 2 Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .

## ΠΡΟΣΟΧΗ

Ποτέ μην απενεργοποιείτε το προϊόν και μην αποσυνδέετε τη συσκευή ενώ εκτελείται η λειτουργία ρύθμισης Bluetooth.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Connection]	<p>Συνδέστε, αποσυνδέστε ή διαγράψτε μια καταχωρισμένη συσκευή Bluetooth χειροκίνητα.</p> <p>Αγγίξτε  για να διαγράψετε την καταχωρισμένη συσκευή.</p> <p>Για να συνδέσετε μια καταχωρισμένη συσκευή Bluetooth χειροκίνητα, αγγίξτε το όνομα της συσκευής.</p> <p>Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή, αγγίξτε το όνομα της συνδεδεμένης συσκευής στη λίστα.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Συνδέστε τη συσκευή Bluetooth μη αυτόματα στις ακόλουθες περιπτώσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εάν έχουν καταχωρηθεί δύο ή περισσότερες συσκευές Bluetooth και θέλετε να επιλέξετε χειροκίνητα τη συσκευή που θα χρησιμοποιηθεί.</li> <li>• Εάν θέλετε να επανασυνδέσετε μια αποσυνδεδεμένη συσκευή Bluetooth.</li> <li>• Εάν η σύνδεση δεν μπορεί να επιτευχθεί αυτόματα για κάποιο λόγο.</li> </ul>
[Auto Connect] [On] [Off]	<p>Επιλέξτε [On] για αυτόματη σύνδεση της τελευταίας συνδεδεμένης συσκευής Bluetooth.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Εάν την τελευταία φορά συνδέθηκαν δύο συσκευές Bluetooth, οι δύο συσκευές συνδέονται στο προϊόν αυτόματα με τη σειρά που καταχωρήθηκαν στη λίστα των συσκευών.</p>
[Visibility] [On] [Off]	<p>Επιλέξτε [On], ώστε το προϊόν να είναι ορατό στην άλλη συσκευή.</p>

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[PIN Code Input]	Αλλάξτε τον κωδικό PIN για τη σύνδεση Bluetooth. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι "0000". <b>1</b> Αγγίξτε [0] έως [9] για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN (μέχρι 8 ψηφία). <b>2</b> Αγγίξτε το  .
[Device Information]	Εμφανίζεται το όνομα συσκευής και η διεύθυνση αυτού του προϊόντος.
[Bluetooth Memory Clear]	Αγγίξτε [Clear] και, στη συνέχεια, [OK] για να διαγράψετε τη μνήμη Bluetooth.

## Εναλλαγή της συνδεδεμένης συσκευής Bluetooth

Μπορείτε να εναλλάσσετε μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών Bluetooth χρησιμοποιώντας το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών στο μενού Bluetooth.

- Μπορείτε να καταχωρίσετε μέχρι τρεις συσκευές Bluetooth σε αυτό το προϊόν (σελίδα 12).
- Η συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth μπορεί να αλλάξει σε άλλες συσκευές Bluetooth στην οθόνη αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.
- Μόνο μία συσκευή μπορεί να είναι συνδεδεμένη για τη λειτουργία τηλεφωνίας ανοικτής ακρόασης.
- Η τηλεφωνία ανοικτής ακρόασης επίσης αλλάζει όταν αλλάζει η συνδεδεμένη συσκευή μέσω Bluetooth.



## Κλήσεις ανοικτής συνομιλίας

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, πρέπει να συνδέσετε το κινητό τηλέφωνό σας σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth εκ των προτέρων (σελίδα 12).

### ΠΡΟΣΟΧΗ

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

### Πραγματοποίηση τηλεφωνικής κλήσης

- 1** Πατήστε  και, στη συνέχεια, αγγίξτε  .  
Εμφανίζεται η οθόνη μενού τηλεφώνου.
- 2** Αγγίξτε ένα από τα εικονίδια κλήσης στην οθόνη μενού τηλεφώνου.

	<p><b>Εμφανίζονται τα παρακάτω στοιχεία.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όνομα του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου</li> <li>• Αριθμός καταλόγου του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου</li> <li>• Κατάσταση λήψης του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου</li> <li>• Κατάσταση μπαταρίας του τρέχοντος κινητού τηλεφώνου</li> </ul>
	<p><b>Αναζήτηση αρχικών στον τηλεφωνικό κατάλογο.</b> Αγγίξτε την περιοχή της λίστας για να σταματήσετε την αναζήτηση αρχικών.</p>
	<p><b>Χρήση προκαθορισμένης λίστας κλήσεων (σελίδα 15)</b></p>
	<p><b>Χρήση του τηλεφωνικού καταλόγου</b> Επιλέξτε μια επαφή από τηλεφωνικό κατάλογο. Αγγίξτε το επιθυμητό όνομα στον κατάλογο και, στη συνέχεια επιλέξτε τον αριθμό τηλεφώνου.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι επαφές στο τηλέφωνό σας θα μεταφερθούν αυτόματα στο προϊόν.</li> <li>• Ενημερώστε τον τηλεφωνικό κατάλογο μη αυτόματα.</li> </ul>
	<p><b>Χρήση του ιστορικού κλήσεων</b> Πραγματοποιήστε μια τηλεφωνική κλήση από μια εισερχόμενη  , εξερχόμενη  ή αναπάντητη κλήση .</p>
	<p><b>Άμεση καταχώρηση αριθμού τηλεφώνου</b> Καταχωρίστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να πληκτρολογήσετε τον αριθμό τηλεφώνου και, στη συνέχεια αγγίξτε το  για να πραγματοποιήσετε μια κλήση.</p>

### ► Για να τερματίσετε την κλήση

- 1 Αγγίξτε το .

## 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 Πατήστε και, στη συνέχεια, αγγίξτε .

- 2 Αγγίξτε ή .

Στην οθόνη [Phone Book], αγγίξτε το επιθυμητό όνομα για να εμφανιστεί ο αριθμός τηλεφώνου της επαφής.

- 3 Αγγίξτε το .





### ► Κλήση από τη λίστα αριθμών ταχείας κλήσης

- 1 Αγγίξτε το .



- 2 Αγγίξτε την επιθυμητή καταχώριση στη λίστα για να πραγματοποιήσετε μια κλήση.

Η οθόνη κλήσεων εμφανίζεται και ξεκινάει η κλήση.



### ► Διαγραφή ενός αριθμού τηλεφώνου

- 1 Πατήστε  και, στη συνέχεια, αγγίξτε .
- 2 Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .
- 3 Αγγίξτε [Yes].



### Λήψη μιας τηλεφωνικής κλήσης

- 1 Αγγίξτε το  για να απαντήσετε σε μια κλήση.  
Αγγίξτε το  για να τερματίσετε την κλήση.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Αγγίξτε το  ενόσω υπάρχει αναμονή κλήσης, για να αλλάξετε στο άτομο που μιλάει.
- Αγγίξτε το  ενόσω υπάρχει αναμονή κλήσης, για να απορρίψετε την κλήση.



### Ρυθμίσεις τηλεφώνου

- 1 Πατήστε , και, στη συνέχεια, αγγίξτε  και .

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Auto Answer] [On] [Off]	Επιλέξτε [On] για να απαντήσετε αυτόματα σε μια εισερχόμενη κλήση.
[Ring Tone] [On] [Off]	Επιλέξτε [On] εάν ο ήχος κουδουνίσματος δεν αναπαράγεται από τα ηχεία του αυτοκινήτου.
[Invert Name]	Επιλέξτε [Yes] για να αλλάξετε τη σειρά εμφάνισης των ονομάτων και των επωνύμων στον τηλεφωνικό κατάλογο.


### 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 Αγγίξτε  ή  για να ενεργοποιήσετε ή να 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 Αγγίξτε  για να εναλλάξετε μεταξύ των τριών επιπέδων έντασης ήχου.



### ► Γενικές σημειώσεις

- Η σύνδεση με όλα τα κινητά τηλέφωνα που διαθέτουν ασύρματη τεχνολογία Bluetooth δεν είναι εγγυημένη.
- Η απόσταση της οπτικής επαφής μεταξύ αυτού του προϊόντος και του κινητού τηλεφώνου σας θα πρέπει να είναι 10 μέτρα ή λιγότερο κατά την αποστολή και τη λήψη φωνής και δεδομένων μέσω τεχνολογίας Bluetooth.
- Σε κάποια κινητά τηλέφωνα, ο ήχος κουδουνίσματος ενδέχεται να μην ακούγεται από τα ηχεία.
- Εάν επιλεγθεί η λειτουργία ιδιωτικών κλήσεων στο κινητό τηλέφωνο, η δυνατότητα κλήσεων ανοικτής συνομιλίας ενδέχεται να απενεργοποιηθεί.

### ► Καταχώριση και σύνδεση

- Οι λειτουργίες κινητού τηλεφώνου ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του κινητού τηλεφώνου. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που συνόδευε 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 ανοικτής συνομιλίας.
- Σε κάποια κινητά τηλέφωνα, ακόμα και όταν πατήσετε το κουμπί αποδοχής στο κινητό τηλέφωνο σε μια εισερχόμενη κλήση, η ανοικτή συνομιλία ενδέχεται να μην είναι εφικτή.
- Το καταχωρισμένο όνομα θα εμφανιστεί εάν ο αριθμός τηλεφώνου είναι ήδη καταχωρισμένος στον τηλεφωνικό κατάλογο. Όταν ο ίδιος αριθμός τηλεφώνου είναι καταχωρισμένος με διαφορετικά ονόματα, θα εμφανίζεται μόνο ο αριθμός τηλεφώνου.

### ► Ιστορικό εισερχόμενων και εξερχόμενων κλήσεων

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

### ► Μεταφορές τηλεφωνικού καταλόγου

- Εάν υπάρχουν περισσότερες από 1 000 καταχωρίσεις τηλεφωνικού καταλόγου στο κινητό σας τηλέφωνο, 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.



## Ήχος Bluetooth

Πριν από τη χρήση μιας συσκευής αναπαραγωγής ήχου Bluetooth, καταχωρίστε και συνδέστε τη συσκευή σε αυτό το προϊόν (σελίδα 12).

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή αναπαραγωγής ήχου Bluetooth στο προϊόν αυτό, οι διαθέσιμες λειτουργίες ενδέχεται να περιορίζονται στα δύο ακόλουθα επίπεδα:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - Προφίλ Προηγμένης Διανομής Ήχου): Είναι δυνατή μόνο η αναπαραγωγή τραγουδιών στη συσκευή αναπαραγωγής ήχου.
  - A2DP και AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile - Προφίλ Απομακρυσμένου Ελέγχου Ήχου/ Βίντεο): Είναι δυνατή η αναπαραγωγή, η παύση, η επιλογή τραγουδιών κλπ.
- Ανάλογα με τη συσκευή Bluetooth που έχει συνδεθεί στο προϊόν αυτό, οι διαθέσιμες λειτουργίες του προϊόντος ενδέχεται να περιορίζονται ή να διαφέρουν από τις περιγραφές του παρόντος εγχειριδίου.
- Όταν ακούτε τραγούδια από τη συσκευή Bluetooth σας, αποφύγετε τη λειτουργία του τηλεφώνου όσο το δυνατόν περισσότερο. Σε περίπτωση που επιχειρήσετε να το χρησιμοποιήσετε, το σήμα ενδέχεται να προκαλέσει θόρυβο στην αναπαραγωγή των τραγουδιών.
- Όταν μιλάτε στη συσκευή Bluetooth που είναι συνδεδεμένη σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth, ενδέχεται να πραγματοποιηθεί παύση της αναπαραγωγής.

**1** Πατήστε .

**2** Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .  
Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων συστήματος.

**3** Αγγίξτε [AV Source Settings].

**4** Επιβεβαιώστε ότι είναι ενεργοποιημένο το [Bluetooth Audio].


**5** Πατήστε .




**6** Αγγίξτε [Bluetooth Audio].

Εμφανίζεται η οθόνη αναπαραγωγής ήχου Bluetooth.

## Βασική λειτουργία

### Περιγραφή της οθόνης αναπαραγωγής ήχου Bluetooth

 9999	Ένδειξη αριθμού κομματιού
--	---------------------------

	Ορίζει ένα πεδίο επανάληψης αναπαραγωγής.
	Αναπαράγει αρχεία σε τυχαία σειρά.
	Εναλλάσσει μεταξύ των συσκευών.

## Πηγή AV

### Υποστηριζόμενη πηγή AV

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

- Ραδιόφωνο
- USB



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

- Ήχος Bluetooth\*\*
- AUX


\* DMH-G220BT

### Επιλογή πηγής

#### Πηγή στην οθόνη επιλογής πηγής AV

- 1 Πατήστε .
- 2 Αγγίξτε το εικονίδιο πηγής.  
Εάν επιλέξετε , η πηγή AV απενεργοποιείται.

#### Πηγή στη λίστα πηγών

- 1 Αγγίξτε  στην οθόνη Πηγής AV.
- 2 Αγγίξτε το πλήκτρο πηγής.  
Εάν επιλέξετε [AV OFF], η πηγή AV απενεργοποιείται.

# Σύνδεση smartphone για πηγή AV

Κατά τη χρήση smartphone με το προϊόν, οι ρυθμίσεις διαμορφώνονται αυτόματα, ανάλογα με τη συσκευή που πρόκειται να συνδεθεί.

## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Οι μέθοδοι χειρισμού ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το smartphone και την έκδοση λογισμικού.
- Ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος του smartphone, ενδέχεται να μην υπάρχει συμβατότητα με αυτή τη μονάδα.

## Smartphone (συσκευή Android™)

Μπορείτε να συνδέσετε ένα smartphone σε αυτό το προϊόν ακολουθώντας τις παρακάτω μεθόδους. Οι διαθέσιμες πηγές διαφέρουν ανάλογα με τη μέθοδο σύνδεσης.

- Σύνδεση μέσω Bluetooth\* (σελίδα 20)
- Σύνδεση μέσω USB (σελίδα 20)

\* DMH-G220BT

### Συμβατά smartphone

Η συμβατότητα με όλα τα smartphone δεν είναι εγγυημένη. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη συμβατότητα του smartphone με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στις πληροφορίες που παρέχονται στην ιστοσελίδα μας.

## Σύνδεση μέσω Bluetooth

### G220BT

Οι ακόλουθες πηγές διατίθενται όταν ένα smartphone συνδέεται στη μονάδα μέσω Bluetooth.

- Ήχος Bluetooth

**1** Συνδέστε ένα smartphone σε αυτό το προϊόν μέσω Bluetooth (σελίδα 12).

**2** Πατήστε .

**3** Αγγίξτε την επιθυμητή, συμβατή πηγή.

## Σύνδεση μέσω USB

Οι ακόλουθες πηγές διατίθενται όταν ένα smartphone συνδέεται στη μονάδα μέσω USB.

- Συσκευή αποθήκευσης USB


**1** Συνδέστε ένα smartphone σε αυτό το προϊόν μέσω USB (Ανατρέξτε στον Οδηγό γρήγορης εκκίνησης).

2 Πατήστε .

3 Αγγίξτε την επιθυμητή, συμβατή πηγή.

## Ραδιόφωνο

### Έναρξη διαδικασίας






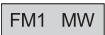





1 Πατήστε .

2 Αγγίξτε [Radio].

Εμφανίζεται η οθόνη του ραδιοφώνου.

### Βασική λειτουργία

#### Περιγραφή της οθόνης ραδιοφώνου

		<b>Ανακαλεί το προκαθορισμένο κανάλι που αποθηκεύτηκε σε ένα πλήκτρο από τη μνήμη.</b>
		<b>Αποθηκεύει την τρέχουσα συχνότητα μετάδοσης σε ένα πλήκτρο.</b>
		<b>Εμφανίζει τη λίστα προκαθορισμένων καναλιών.</b> Επιλέξτε ένα στοιχείο από τη λίστα ([1] έως [6]) για αλλαγή στο προκαθορισμένο κανάλι.
		<b>Επιλέγει τη ζώνη FM1, FM2, FM3, MW ή LW.</b>
		<b>Εκτελεί τη λειτουργία BSM (μνήμη αποθήκευσης καλύτερων σταθμών) (σελίδα 22).</b>
		<b>Χειροκίνητος συντονισμός</b>
		<b>Συντονισμός αναζήτησης ή συντονισμός συνεχούς αναζήτησης</b> Πατήστε το πλήκτρο για λίγα δευτερόλεπτα για να συντονιστείτε στον αμέσως επόμενο σταθμό από την τρέχουσα συχνότητα. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για περισσότερα δευτερόλεπτα για συντονισμό συνεχούς αναζήτησης.

## Αποθήκευση των σταθμών με το ισχυρότερο σήμα (BSM)

Η λειτουργία BSM (μνήμη καλύτερων σταθμών) αποθηκεύει αυτόματα τους έξι σταθμούς με το ισχυρότερο σήμα στα τα πλήκτρα προκαθορισμένων καναλιών [1] έως [6].

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Όταν αποθηκεύετε τους σταθμούς με το ισχυρότερο σήμα μέσω της λειτουργίας BSM, ενδέχεται να αντικατασταθούν οι σταθμοί που έχετε ήδη αποθηκεύσει.
- Προηγούμενοι αποθηκευμένοι σταθμοί μπορούν να παραμείνουν αποθηκευμένοι, εάν ο αριθμός των αποθηκευμένων συχνοτήτων δεν έχει φθάσει στο όριο.

### 1 Αγγίξτε το για να ξεκινήσετε την αναζήτηση.

Κατά την αναζήτηση, οι έξι σταθμοί με το ισχυρότερο σήμα συχνοτήτων μετάδοσης θα αποθηκευτούν στα πλήκτρα προκαθορισμένων καναλιών με τη σειρά, ανάλογα με τη ισχύ του σήματός τους.

### Για να ακυρώσετε τη διαδικασία αποθήκευσης

#### 1 Αγγίξτε [Cancel].

## Ρυθμίσεις ραδιοφώνου

### 1 Πατήστε .

### 2 Αγγίξτε και, στη συνέχεια, .

Εμφανίζεται η οθόνη ρυθμίσεων συστήματος.

### 3 Αγγίξτε [AV Source Settings].

### 4 Αγγίξτε [Radio settings].

Τα στοιχεία μενού διαφέρουν ανάλογα με την πηγή.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Local] [Off] FM: [Level1] [Level2] [Level3] [Level4] MW/LW: [Level1] [Level2]	Η λειτουργία συντονισμού τοπικών σταθμών σας επιτρέπει να συντονίζετε μόνο σε ραδιοφωνικούς σταθμούς με αρκετά ισχυρό σήμα.  <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Το [Level4] για την επιλογή FM και το [Level2] για την επιλογή MW/LW διατίθενται μόνο για τους σταθμούς με το ισχυρότερο σήμα.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[FM Step]</b> [100kHz] [50kHz]	Επιλέξτε το βήμα συντονισμού μέσω αναζήτησης για τη ζώνη FM.  <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Το βήμα συντονισμού παραμένει στα [50kHz] κατά το χειροκίνητο συντονισμό.
<b>[Regional]*</b> [On] [Off]	Εναλλάσσει κατά πόσο θα ελέγχεται ο κωδικός περιοχής κατά τη διάρκεια της αναζήτησης Auto PI .
<b>[Alternative FREQ]*</b> [On] [Off]	Επιτρέπει στη μονάδα να συντονιστεί εκ νέου σε διαφορετική συχνότητα που παρέχει τον ίδιο σταθμό.
<b>[Auto PI]</b> [On] [Off]	Αναζητά τον ίδιο κωδικό PI (Program Identification, Ταυτοποίηση προγράμματος) για το σταθμό μετάδοσης σε όλες τις ζώνες συχνοτήτων αυτόματα, όταν ο σταθμός μετάδοσης περιέχει δεδομένα RDS.  <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Ακόμη και αν το ρυθμίσετε σε [Off], η αναζήτηση PI εκτελείται αυτόματα όταν ο δέκτης δεν μπορεί να επιτύχει καλή λήψη.
<b>[TA Interrupt]*</b> [On] [Off]	Λαμβάνει τις ειδοποιήσεις οδικής κυκλοφορίας από την τελευταία επιλεγμένη συχνότητα, διακόπτοντας τις άλλες πηγές.
<b>[News Interrupt]*</b> [On] [Off]	Διακόπτει την τρέχουσα επιλεγμένη πηγή για τα προγράμματα ειδήσεων.
<b>[Tuner Sound]*</b>	Εναλλάσσει την ποιότητα ήχου του δέκτη FM.
[Music]	Παρέχει προτεραιότητα στην ποιότητα ήχου.
[Talk]	Παρέχει προτεραιότητα στην αποτροπή θορύβου.
[Standard]	Δεν έχει επίδραση.

\* Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο κατά τη λήψη της ζώνης FM.

# Συμπίεσμένα αρχεία

## Σύνδεση/αποσύνδεση συσκευής αποθήκευσης USB

Μπορείτε να αναπαραγάγετε συμπίεσμένα αρχεία ήχου, συμπίεσμένα αρχεία βίντεο ή αρχεία στατικών εικόνων αποθηκευμένα σε εξωτερική συσκευή αποθήκευσης.

### Σύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB

- 1 Ανοίξτε το κάλυμμα της θύρας USB.
- 2 Συνδέστε τη συσκευή USB/το smartphone (συσκευή Android) χρησιμοποιώντας ένα κατάλληλο καλώδιο.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Αυτό το προϊόν ενδέχεται να μην φτάνει στη μέγιστη απόδοση με ορισμένες συσκευές αποθήκευσης USB.
- Η σύνδεση μέσω διανομέα (hub) USB δεν είναι δυνατή.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο USB (πωλείται χωριστά) για να συνδέσετε τη συσκευή USB, καθώς αν συνδεθεί μια συσκευή απευθείας στη μονάδα θα εξέλχει από τη μονάδα, γεγονός που μπορεί να είναι επικίνδυνο.

### Αποσύνδεση μιας συσκευής αποθήκευσης USB

- 1 Αποσυνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB από το καλώδιο USB.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Βεβαιωθείτε ότι δεν πραγματοποιείται προσπέλαση δεδομένων προτού αποσυνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB.
- Κλείστε το διακόπτη ανάφλεξης (ACC OFF) προτού αποσυνδέσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB.

## Έναρξη διαδικασίας

- 1 Συνδέστε μια συσκευή αποθήκευσης USB στο καλώδιο USB (σελίδα 24).

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Εάν το USB έχει ήδη ρυθμιστεί, επιλέξτε [USB] ως την πηγή αναπαραγωγής.



# Βασική λειτουργία

## ΣΥΜΒΟΥΛΗ












Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος της οθόνης για τα αρχεία βίντεο και εικόνων (σελίδα 38).

## Πηγή ήχου

### Περιγραφή της οθόνης Πηγής ήχου

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Όταν αγγίζετε τις πληροφορίες κειμένου, όλες οι πληροφορίες εμφανίζονται με κύλιση μόνο όταν έχει εμπλακεί το χειρόφρενο.

	<b>Ρυθμίζει την περιοχή επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής για όλα τα αρχεία/ τον τρέχοντα φάκελο/το τρέχον αρχείο.</b>
 	<b>Αναπαράγει ή δεν αναπαράγει αρχεία σε τυχαία σειρά.</b>
 	<b>Εμφανίζει την κρυφή γραμμή λειτουργιών.</b>
	<b>Εναλλάσσει τους ακόλουθους τύπους αρχείων πολυμέσων.</b> [Music]: Συμπίεσμένα αρχεία ήχου [Video]: Συμπίεσμένα αρχεία βίντεο [Photo]: Αρχεία εικόνων
	<b>Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.</b> Αγγίξτε ένα αρχείο από τη λίστα για αναπαραγωγή. <b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ</b> Αγγίζοντας έναν φάκελο από τη λίστα, εμφανίζονται τα περιεχόμενά του. Μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα αρχείο από τη λίστα αγγίζοντάς το.
	<b>Όταν αγγίζετε το εικονίδιο επιλογής μνήμης κατά τη σύνδεση μιας συσκευής Android, πραγματοποιείται εναλλαγή μεταξύ της εσωτερικής μνήμης και της εξωτερικής μνήμης.</b>
 	<b>Επιλέγει τον προηγούμενο ή τον επόμενο φάκελο.</b>
	<b>Αλλάζει την τρέχουσα οθόνη πληροφοριών μουσικής.</b>

### ⚠ 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.

### Περιγραφή της οθόνης Πηγής βίντεο

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Αγγίξτε οπουδήποτε στην οθόνη, εμφανίζονται τα πλήκτρα οθόνης αφής.

		<b>Εκτελεί αναπαραγωγή καρέ-καρέ.</b>
		<b>Εκτελεί αναπαραγωγή αργής κίνησης.</b>
		<b>Ρυθμίζει την περιοχή επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής για όλα τα αρχεία/τον τρέχοντα φάκελο/το τρέχον αρχείο.</b>
		<b>Εναλλάσσει τη γλώσσα του ήχου/των υποτίτλων.</b>
		<b>Εναλλάσσει τους ακόλουθους τύπους αρχείων πολυμέσων.</b> [Music]: Συμπεριλαμβανόμενα αρχεία ήχου [Video]: Συμπεριλαμβανόμενα αρχεία βίντεο [Photo]: Αρχεία εικόνων
		<b>Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα.</b> Αγγίξτε ένα αρχείο από τη λίστα για αναπαραγωγή. <b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ</b> Αγγίζοντας έναν φάκελο από τη λίστα, εμφανίζονται τα περιεχόμενά του. Μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα αρχείο από τη λίστα αγγίζοντάς το.






## Πηγή στατικής εικόνας

### Περιγραφή της οθόνης Φωτογραφιών

#### ΣΥΜΒΟΥΛΗ

Αγγίξτε οπουδήποτε στην οθόνη, εμφανίζονται τα πλήκτρα οθόνης αφής.

		<b>Επιλέγει τον προηγούμενο ή τον επόμενο φάκελο.</b>
--	--	---

	Περιστρέφει την προβαλλόμενη εικόνα κατά 90° προς τα δεξιά.
	Ρυθμίζει την περιοχή επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής για όλα τα αρχεία/τον τρέχοντα φάκελο.
	Αναπαράγει όλα τα αρχεία στην τρέχουσα περιοχή επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής ή δεν τα αναπαράγει με τυχαία σειρά.
	Εναλλάσσει τους ακόλουθους τύπους αρχείων πολυμέσων. [Music]: Συμπίεσμένα αρχεία ήχου [Video]: Συμπίεσμένα αρχεία βίντεο [Photo]: Αρχεία εικόνων
	Επιλέγει ένα αρχείο από τη λίστα. Αγγίξτε ένα αρχείο από τη λίστα για αναπαραγωγή. <b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ</b> Αγγίζοντας έναν φάκελο από τη λίστα, εμφανίζονται τα περιεχόμενά του. Μπορείτε να αναπαραγάγετε ένα αρχείο από τη λίστα αγγίζοντάς το.

## AUX

Η εικόνα βίντεο ή ο ήχος μπορούν να αναπαραχθούν μέσω της συσκευής που έχει συνδεθεί στην είσοδο AUX.





### ⚠ 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.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για τη σύνδεση απαιτείται ένα καλώδιο Mini-jack AV (πωλείται χωριστά). Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης.

## Έναρξη διαδικασίας

- 1 Πατήστε .
- 2 Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .
- 3 Επιβεβαιώστε ότι είναι ενεργοποιημένο το [AUX Input].
- 4 Πατήστε .
- 5 Αγγίξτε [AUX].

Εμφανίζεται η οθόνη AUX.

## Βασική λειτουργία

### Περιγραφή της οθόνης AUX

#### ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Αγγίξτε οπουδήποτε στην οθόνη, εμφανίζονται τα πλήκτρα οθόνης αφής.
- Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος της οθόνης για την εικόνα βίντεο (σελίδα 38).










Εναλλάσσει μεταξύ της εισόδου βίντεο και της εισόδου ήχου.

## Ρυθμίσεις

Μπορείτε ορίσετε διάφορες ρυθμίσεις από το βασικό μενού.

### Εμφάνιση της οθόνης ρυθμίσεων

- 1 Πατήστε .
- 2 Αγγίξτε το .
- 3 Αγγίξτε μία από τις ακόλουθες κατηγορίες και, στη συνέχεια, ορίστε τις επιλογές σας.
  -  Ρυθμίσεις συστήματος (σελίδα 28)
  -  Ρυθμίσεις θέματος (σελίδα 34)
  -  Ρυθμίσεις ήχου (σελίδα 34)
  -  Ρυθμίσεις βίντεο (σελίδα 37)
  -  Ρυθμίσεις Bluetooth (σελίδα 13)

### Ρυθμίσεις συστήματος

Τα στοιχεία μενού διαφέρουν ανάλογα με την πηγή.

## [AV Source Settings]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Radio settings]	(σελίδα 22)
[Bluetooth Audio]* [On] [Off]	Ρύθμιση ενεργοποίησης πηγής ήχου Bluetooth.

\* DMH-G220BT

## [AUX Input]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[AUX Input] [On] [Off]	Ρυθμίστε σε [On] για την πηγή AUX (σελίδα 27).

## [Camera settings]

Μια κάμερα οπισθοπορείας η οποία πωλείται χωριστά (π.χ. η ND-BC8) είναι απαραίτητη για της βέλτιστη αξιοποίηση της λειτουργίας της κάμερας οπισθοπορείας. (Για λεπτομέρειες, συμβουλευθείτε τον εμπορικό αντιπρόσωπό σας.)

### ► Κάμερα οπισθοπορείας

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

### ► Κάμερα για τη λειτουργία Camera View

Μπορείτε να εμφανίσετε την Camera View ανά πάσα στιγμή. Λάβετε υπόψη ότι, με αυτήν τη ρύθμιση, η εικόνα της κάμερας δεν μπορεί να αλλάξει μέγεθος για να χωρέσει στην οθόνη και ότι ένα μέρος από ό,τι “βλέπει” η κάμερα δεν μπορείτε να το δείτε εσείς. Για να προβάλετε την εικόνα της κάμερας, αγγίξτε [Camera] στην οθόνη επιλογής πηγής AV (σελίδα 19).


### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να ορίσετε την κάμερα οπισθοπορείας ως κάμερα για τη λειτουργία Camera View, ρυθμίστε το στοιχείο [Back Camera Input] σε [On] (σελίδα 30).

### ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η Pioneer συνιστά τη χρήση κάμερας που εξάγει κατοπτρικές εικόνες, διαφορετικά η εικόνα στην οθόνη ενδέχεται να εμφανίζεται ανεστραμμένη.

- Ελέγξτε αμέσως αν η οθόνη αλλάζει στην εικόνα της κάμερας οπισθοπορείας, όταν ο μοχλός ταχυτήτων μετακινείται στη θέση όπισθεν (R) από άλλη θέση.

- Όταν η οθόνη αλλάξει σε πλήρη οθόνη της κάμερας οπισθοπορείας του αυτοκινήτου κατά την οδήγηση, αλλάξετε στην αντίθετη ρύθμιση από την επιλογή [Camera Polarity].
- Εάν αγγίξετε  ενώ προβάλλεται η εικόνα της κάμερας, η προβαλλόμενη εικόνα θα απενεργοποιηθεί προσωρινά.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Back Camera Input] [Off] [On]	Ρύθμιση ενεργοποίησης της κάμερας οπισθοπορείας.
[Camera Polarity]	Ρύθμιση της πολικότητας της κάμερας οπισθοπορείας.
[Battery]	Η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι θετική.
[Ground]	Η πολικότητα του συνδεδεμένου καλωδίου είναι αρνητική.
	<b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη, όταν η επιλογή [Back Camera Input] είναι ρυθμισμένη σε [On].

### [Safe Mode]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Safe Mode] [On] [Off]	Ρυθμίστε τη λειτουργία ασφάλειας που ρυθμίζει ώστε ο χειρισμός συγκεκριμένων λειτουργιών να εκτελείται μόνο όταν σταματάτε το όχημά σας σε ασφαλή θέση και εμπλέκετε το χειρόφρενο.

### [System Language]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[System Language]	Επιλέξτε γλώσσα συστήματος.
	<b>ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εάν η ενσωματωμένη γλώσσα δεν είναι ίδια με την επιλεγμένη γλώσσα, οι πληροφορίες κειμένου ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.</li> <li>• Ορισμένοι χαρακτήρες ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά.</li> </ul>

**[Restore Settings]**

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Restore Settings]	<p>Αγγίξτε [Restore] για επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων.</p> <p><b>⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ</b></p> <p>Μην σβήσετε τον κινητήρα κατά την επαναφορά των ρυθμίσεων.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.</li> <li>• Η πηγή απενεργοποιείται και η σύνδεση Bluetooth διακόπτεται πριν την έναρξη της διαδικασίας (DMH-G220BT).</li> </ul>

**[Beep Tone]**






Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Beep Tone] [On] [Off]	<p>Επιλέξτε [Off] για να απενεργοποιήσετε τον ήχο που ακούγεται όταν πιέζετε το κουμπί ή αγγίζετε την οθόνη.</p>

**[Touch panel calibration]**

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.

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**





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

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Touch panel calibration]	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Αγγίξτε [Yes].</li> <li>2 Αγγίξτε τις τέσσερις γωνίες της οθόνης κατά μήκος των βελών.</li> <li>3 Πατήστε .</li> </ol> <p>Τα αποτελέσματα της ρύθμισης αποθηκεύονται.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4 Πατήστε  μια ακόμη φορά.</li> </ol> <p>Προχωρήστε στη ρύθμιση 16 σημείων.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5 Αγγίξτε απαλά το κέντρο του συμβόλου [+] που προβάλλεται στην οθόνη.</li> </ol> <p>Ο στόχος υποδηλώνει τη σειρά.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Όταν πατάτε , επιστρέφει η προηγούμενη ρύθμιση θέσης.</li> <li>• Όταν πατάτε και κρατάτε πατημένο το , η ρύθμιση ακυρώνεται.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>6 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το .</li> </ol> <p>Τα αποτελέσματα της ρύθμισης αποθηκεύονται.</p>

## [Dimmer Settings]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
[Dimmer Trigger]	Ρύθμιση της φωτεινότητας ρεοστάτη.
[Auto]	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 ρυθμίσατε.
[Day/Night]	Ρύθμιση της διάρκειας του ρεοστάτη την ημέρα ή τη νύχτα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, όταν η επιλογή [Manual] είναι ρυθμισμένη σε [Dimmer Trigger].
[Day]	Απενεργοποιεί τη λειτουργία ρεοστάτη.
[Night]	Ενεργοποιεί τη λειτουργία ρεοστάτη.







Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Dimmer Duration]</b>	<p>Ρυθμίστε τη διάρκεια ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης του ρεοστάτη μετακινώντας τους δρομείς ή αγγίζοντας τα κουμπιά  και .</p> <p>Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, όταν η επιλογή [Dimmer Trigger] είναι ρυθμισμένη σε [Time].</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Κάθε άγγιγμα στο  ή το  μετακινεί το δρομέα προς τα πίσω ή προς τα εμπρός στο εύρος των 15 λεπτών.</li> <li>Όταν οι δρομείς τοποθετούνται στο ίδιο σημείο, ο διαθέσιμος χρόνος ρεοστάτη ρύθμισης είναι 0 ώρες.</li> <li>Όταν ο δρομέας για τη ρύθμιση του χρόνου απενεργοποίησης τοποθετείται στο αριστερό άκρο και ο δρομέας για τη ρύθμιση χρόνου τοποθετείται στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 0 ώρες.</li> <li>Όταν ο δρομέας για τη ρύθμιση του χρόνου ενεργοποίησης τοποθετείται στο αριστερό άκρο και ο δρομέας για τη ρύθμιση χρόνου απενεργοποίησης τοποθετείται στο δεξιό άκρο, ο διαθέσιμος χρόνος του ρεοστάτη είναι 24 ώρες.</li> </ul> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Η οθόνη ώρας για τη γραμμή ρύθμισης της διάρκειας ρεοστάτη εξαρτάται από τη ρύθμιση της οθόνης ρολογιού (σελίδα 38).</li> <li>Αυτή η ρύθμιση είναι διαθέσιμη μόνο όταν σταματήσετε το όχημά σας σε ένα ασφαλές μέρος και ενεργοποιήσετε το χειρόφρενο.</li> </ul>

## [Picture Adjustment]

Μπορείτε να ρυθμίσετε την εικόνα για κάθε πηγή και την κάμερα οπισθοπορείας.

### 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.

Για να ρυθμίσετε το ακόλουθο μενού, αγγίξτε , , , .

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Brightness]</b> [-24] έως [+24]	Ρυθμίστε την ένταση του μαύρου.
<b>[Contrast]</b> [-24] έως [+24]	Ρυθμίστε την αντίθεση.
<b>[Colour]*</b> [-24] έως [+24]	Ρυθμίστε τον κορεσμό χρωμάτων.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Hue]*</b> [-24] έως [+24]	Ρυθμίστε την απόχρωση (σε ποιο χρώμα δίνεται έμφαση, στο κόκκινο ή το πράσινο).
<b>[Dimmer]</b> [+1] έως [+48]	Ρυθμίστε τη φωτεινότητα της οθόνης.

\* Σε κάποιες εικόνες δεν μπορείτε να ρυθμίσετε τα στοιχεία [Hue] και [Colour].

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Οι ρυθμίσεις των [Brightness], [Contrast], και [Dimmer] αποθηκεύονται ξεχωριστά όταν οι προβολείς του αυτοκινήτου είναι σβηστοί (ημέρα) και αναμμένοι (νύχτα).
- Τα στοιχεία [Brightness] και [Contrast] εναλλάσσονται αυτόματα, ανάλογα με τη ρύθμιση του [Dimmer Settings].
- Το [Dimmer] μπορεί να αλλάξει στη ρύθμιση ή στο χρόνο ενεργοποίησης και απενεργοποίησής του (σελίδα 32).
- Η ρύθμιση εικόνας ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη με κάποιες κάμερες οπισθοπορείας.
- Τα περιεχόμενα της ρύθμισης μπορούν να απομνημονευτούν ξεχωριστά.







## Ρυθμίσεις θέματος





Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Background]</b> [Home] [AV]	Επιλέξτε την ταπετσαρία από τα προκαθορισμένα στοιχεία στο προϊόν. Η ταπετσαρία μπορεί να ρυθμιστεί από τις επιλογές στην οθόνη αρχικού μενού και την οθόνη λειτουργίας AV.
Αποθηκευμένη οθόνη	Επιλέξτε την επιθυμητή αποθηκευμένη οθόνη φόντου.
<input type="checkbox"/> OFF (απενεργοποίηση)	Αποκρύπτει την οθόνη φόντου.
<b>[Theme]*</b>	Επιλέξτε το χρώμα θέματος.

\* Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προεπισκόπηση της οθόνης Αρχικού μενού ή της οθόνης λειτουργίας AV αγγίζοντας [Home] ή [AV] αντίστοιχα.

## Ρυθμίσεις ήχου

Τα στοιχεία μενού διαφέρουν ανάλογα με την πηγή. Μερικά από τα στοιχεία του μενού γίνονται μη διαθέσιμα, όταν η ένταση έχει ρυθμιστεί σε λειτουργία σίγασης.

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Graphic EQ]</b> [Super Bass] [Powerful] [Natural] [Vocal] [Flat] [Custom1] [Custom2]	<p>Επιλέξτε ή προσαρμόστε την καμπύλη ισοσταθμιστή. Επιλέξτε την καμπύλη που θέλετε να χρησιμοποιήσετε ως βάση για την προσαρμογή και, στη συνέχεια, αγγίξτε τη συχνότητα που θέλετε να προσαρμόσετε.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Εάν εκτελέσετε ρυθμίσεις όταν επιλεγεί μια καμπύλη [Super Bass], [Powerful], [Natural], [Vocal] ή [Flat], οι ρυθμίσεις καμπύλης του ισοσταθμιστή αλλάζουν σε [Custom1] υποχρεωτικά.</li> <li>• Εάν, για παράδειγμα, εκτελέσετε ρυθμίσεις ενώ έχει επιλεγεί η καμπύλη [Custom2], η καμπύλη [Custom2] θα ενημερωθεί.</li> <li>• Οι καμπύλες [Custom1] και [Custom2] μπορούν να δημιουργηθούν ως κοινές για όλες τις πηγές.</li> </ul>
<b>[Preout]</b> [Rear] [Subwoofer]	<p>Επιλέξτε την έξοδο του πίσω ηχείου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν απενεργοποιείται η πηγή.</p>
<b>[Fader/Balance]</b>	<p>Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την κατανομή ήχου στα εμπρός/πίσω ηχεία. Ρυθμίστε το [Front] και το [Rear] σε [0] κατά τη χρήση συστήματος δύο ηχείων. Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την κατανομή αριστερού/δεξιού ηχείου.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ</b></p> <p>Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την τιμή σύροντας την κουκκίδα στον πίνακα που προβάλλεται.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Μόνο η απόσβεση μπορεί να προσαρμοστεί όταν επιλεγεί η λειτουργία [Rear] ως λειτουργία ηχείου.</p>
<b>[Source Level Adjuster]</b> [-4] έως [+4]	<p>Ρυθμίστε το επίπεδο έντασης κάθε πηγής για την αποφυγή έντονης αυξομειώσης της έντασης κατά την εναλλαγή μεταξύ των υπόλοιπων πηγών, εκτός από FM. Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε την ένταση της πηγής μετά τη σύγκριση του επιπέδου έντασης του δέκτη FM με το επίπεδο έντασης της πηγής.</p> <p><b>ΣΥΜΒΟΥΛΗ</b></p> <p>Εάν αγγίξετε απευθείας την περιοχή στην οποία μπορεί να μετακινηθεί ο δρομέας, η ρύθμιση SLA (προσαρμογή επιπέδου πηγής) θα αλλάξει στην τιμή του σημείου που αγγίξατε.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι ρυθμίσεις βασίζονται στην ένταση ήχου του δέκτη FM, η οποία παραμένει αμετάβλητη.</li> <li>• Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη όταν ο δέκτης FM έχει επιλεγεί ως πηγή AV.</li> </ul>






Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Subwoofer]</b> [On] [Off]	Επιλέξτε ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της εξόδου υπογούφερ από αυτό το προϊόν.
<b>[Speaker Level]</b> [Front Left] [Front Right] [Rear Left] [Rear Right] [Subwoofer] [Listening Position]	Ρυθμίστε το επίπεδο έντασης ηχείου εξόδου της θέσης ακρόασης. <b>1</b> Αγγίξτε  ή  για να επιλέξετε τη θέση ακρόασης και, στη συνέχεια, επιλέξτε το ηχείο εξόδου. <b>2</b> Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε το επίπεδο έντασης του επιλεγμένου ηχείου εξόδου.
	<b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Για το πίσω ηχείο, αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν επιλεγθεί [Rear] στο [Preout].
<b>[Subwoofer Settings]</b>	Επιλέξτε τη φάση υπογούφερ και τη συχνότητα αποκοπής LPF (σελίδα 36).
<b>[Listening Position]</b> [Off] [Front Left] [Front Right] [Front] [All]	Επιλέξτε μια θέση ακρόασης που θέλετε να ορίσετε ως κέντρο των ηχητικών εφέ.
<b>[Bass Boost]</b> [0] έως [+6]	Προσαρμόστε τη στάθμη ενίσχυσης μπάσου.
<b>[Loudness]</b> [Off] [Low] [Mid] [High]	Αντισταθμίζει ελλείψεις στις περιοχές χαμηλών και υψηλών συχνοτήτων σε χαμηλή ένταση ήχου. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b> Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη κατά την πραγματοποίηση ή λήψη κλήσεων με τη λειτουργία ανοικτής συνομιλίας. (DMH-G220BT)


## Ρύθμιση της τιμής συχνότητας αποκοπής LPF

Μπορείτε να ρυθμίσετε την τιμή συχνότητας αποκοπής LPF για το υπογούφερ.

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Το στοιχείο [Subwoofer Settings] είναι διαθέσιμο μόνο όταν το [Subwoofer] είναι ρυθμισμένο σε [On].

- 1 Πατήστε .
- 2 Αγγίξτε  και, στη συνέχεια, .
- 3 Αγγίξτε [Subwoofer Settings].
- 4 Αγγίξτε  ή  για να ρυθμίσετε τη θέση αποκοπής. Μπορούν να οριστούν επίσης τα ακόλουθα στοιχεία.

	Αλλάζει τη φάση υπογούφερ μεταξύ κανονικής και αντίθετης θέσης.
--	---

## Ρυθμίσεις βίντεο

Τα στοιχεία μενού διαφέρουν ανάλογα με την πηγή.

### [Time Per Photo Slide]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[Time Per Photo Slide]</b> [5sec] [10sec] [15sec] [Manual]	Επιλέξτε το διάστημα εναλλαγής των αρχείων εικόνας κατά την προβολή παρουσίασης σε αυτό το προϊόν.

### [Video Signal Setting]

Στοιχείο μενού	Περιγραφή
<b>[AUX]</b> [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο κατά τη σύνδεση αυτού του προϊόντος σε εξοπλισμό AUX.
<b>[Camera]</b> [Auto] [PAL] [NTSC] [PAL-M] [PAL-N] [SECAM]	Επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση σήματος βίντεο κατά τη σύνδεση αυτού του προϊόντος σε κάμερα οπισθοπορείας.



## Μενού Αγαπημένων

Καταχωρίζοντας τα αγαπημένα σας στοιχεία μενού σε συντομεύσεις, μπορείτε να μεταπηδάτε γρήγορα στην καταχωρισμένη οθόνη μενού με ένα απλό άγγιγμα στην οθόνη [Favourites].

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Στο μενού αγαπημένων μπορούν να καταχωριστούν έως 12 στοιχεία μενού.




## Δημιουργία συντόμευσης

- 1 Πατήστε  και, στη συνέχεια, αγγίξτε .
- 2 Αγγίξτε το εικονίδιο του αστεριού του στοιχείου του μενού.  
Το εικονίδιο αστεριού για το επιλεγμένο μενού γεμίζει.

## ΣΥΜΒΟΥΛΗ



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

## Επιλογή/κατάργηση μιας συντόμευσης

- 1 Πατήστε  και, στη συνέχεια, αγγίξτε .
- 2 Αγγίξτε το .
- 3 Για να επιλέξετε, αγγίξτε το στοιχείο μενού.  
Για να καταργήσετε, αγγίξτε και κρατήστε τη στήλη του μενού αγαπημένων.  
Το επιλεγμένο στοιχείο μενού καταργείται από την οθόνη [Favourites].

## Άλλες λειτουργίες

### 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 παρακάτω στοιχεία: Έτος, μήνας, ημερομηνία, ώρα, λεπτό.

#### ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Μπορείτε να αλλάξετε τη μορφή προβολής ώρας σε [12hour] ή [24hour].
- Μπορείτε να αλλάξετε τη σειρά της μορφής προβολής ημερομηνίας: Ημέρα-μήνας, Μήνας-ημέρα.

### Αλλαγή της λειτουργίας ευρείας οθόνης

Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λειτουργία οθόνης για την οθόνη AV και τα αρχεία εικόνων.

- 1 Αγγίξτε το πλήκτρο λειτουργίας προβολής οθόνης.



Πλήκτρο λειτουργίας προβολής οθόνης

- 2 Αγγίξτε την επιθυμητή λειτουργία.

[Full]	<p>Εμφανίζει εικόνες με αναλογία διαστάσεων 16:9 στην προβολή πλήρους οθόνης χωρίς αλλαγή της αναλογίας.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Μεγεθύνει και προβάλλει εικόνες από πηγές USB διατηρώντας την αναλογία της εικόνας αρχικής πηγής.</p>
[Zoom]	Εμφανίζει εικόνες με κάθετη μεγέθυνση.
[Normal]	<p>Εμφανίζει εικόνες χωρίς να αλλάζει την αναλογία διαστάσεων 4:3.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για τις πηγές USB, η αναλογία διαστάσεων 4:3 ενδέχεται να μην εμφανίζεται.</li> <li>• Δεν υποστηρίζονται οι συσκευές που συνδέονται με USB MTP.</li> </ul>
[Trimming]	<p>Μία εικόνα προβάλλεται σε όλο το μήκος της οθόνης με την οριζόντια-προς-κάθετη αναλογία ως έχει. Σε περίπτωση που η αναλογία οθόνης διαφέρει από την εικόνα, η εικόνα ενδέχεται να προβάλλεται εν μέρει περικομμένη στο πάνω/κάτω μέρος ή στα πλαϊνά.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ</b></p> <p>Το [Trimming] προορίζεται μόνο για αρχεία εικόνων.</p>

**ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ**

- 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 εμφανίζεται περισσότερο ακατέργαστη όταν προβάλλεται σε λειτουργία [Zoom].

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Τα αρχεία εικόνων μπορούν να ρυθμιστούν σε [Normal] ή [Trimming] στη λειτουργία ευρείας οθόνης.

## Επαναφορά αυτού του προϊόντος στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

Μπορείτε να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις ή το καταχωρισμένο περιεχόμενο στις εργοστασιακές ρυθμίσεις από το [Restore Settings] στο μενού [System] (σελίδα 31).

# Παράρτημα

## Αντιμετώπιση προβλημάτων

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

### Συνήθη προβλήματα


**Εμφανίζεται μαύρη οθόνη και η λειτουργία με χρήση των πλήκτρων της οθόνης αφής δεν είναι δυνατή.**

- Η λειτουργία απενεργοποίησης είναι ενεργοποιημένη.
  - Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί σε αυτό το προϊόν για να βγείτε από τη λειτουργία.

### Προβλήματα με την οθόνη AV

**Η οθόνη καλύπτεται από ένα μήνυμα προσοχής και δεν είναι δυνατή η εμφάνιση του βίντεο.**

- 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 όχημα σας σε ένα ασφαλές μέρος και εφαρμόστε το χειρόφρενο.

**Εμφανίζεται το εικονίδιο  και η λειτουργία δεν είναι δυνατή.**

- Η λειτουργία δεν είναι συμβατή με τη διαμόρφωση του βίντεο.

### Προβλήματα με την οθόνη του τηλεφώνου

#### G220BT

**Δεν είναι δυνατή η πραγματοποίηση κλήσης γιατί τα πλήκτρα της οθόνης αφής για την πραγματοποίηση κλήσης είναι ανενεργά.**

- Το τηλέφωνό σας βρίσκεται εκτός εμβέλειας του δικτύου.
  - Προσπαθήστε ξανά όταν βρεθείτε εντός εμβέλειας του δικτύου.
- Η σύνδεση μεταξύ του κινητού τηλεφώνου και αυτού του προϊόντος δεν είναι δυνατή.
  - Εκτελέστε τη διαδικασία σύνδεσης.
- Από τα δύο κινητά τηλέφωνα που έχουν συνδεθεί στο προϊόν ταυτόχρονα, εάν το πρώτο τηλέφωνο πραγματοποιεί κλήση, χτυπά ή έχει κλήση σε εξέλιξη, τότε δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί κλήση στο δεύτερο τηλέφωνο.
  - Όταν ο χειρισμός του πρώτου εκ των δύο τηλεφώνων ολοκληρωθεί, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο εναλλαγής συσκευών για να μεταβείτε στο δεύτερο τηλέφωνο και στη συνέχεια πραγματοποιήστε κλήση.

### 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-02-9X/-DX

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

### Skipped

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

### Protect

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

## Bluetooth

### G220BT

#### Error-10

- Αποτυχία τροφοδοσίας της μονάδας Bluetooth αυτού του προϊόντος.
- Γυρίστε το διακόπτη ανάφλεξης στη θέση OFF και μετά στη θέση ON.
- Εάν εμφανιστεί το μήνυμα σφάλματος μετά από αυτό, 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 μουσικής 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 των συσκευών αποθήκευσης USB με αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στο Τεχνικές προδιαγραφές (σελίδα 46).
- Πρωτόκολλο: bulk
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB με αυτό το προϊόν μέσω ενός διανομέα USB (hub).
- Αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει συσκευές αποθήκευσης USB με διαμερίσματα (partitions).
- 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 εικόνων.
- 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 των αρχείων ήχου στη συσκευή αποθήκευσης USB.

Για τη συσκευή αποθήκευσης USB, η ακολουθία διαφέρει από εκείνη της συσκευής αποθήκευσης USB.

### Οδηγίες χειρισμού και πρόσθετες πληροφορίες

- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με Multi Media Card (MMC).
- Αρχεία προστατευμένα λόγω πνευματικών δικαιωμάτων δεν μπορούν να αναπαραχθούν.

### Κοινές σημειώσεις σχετικά με τα αρχεία DivX

#### Σημειώσεις ειδικά για τα αρχεία DivX

- Η σωστή λειτουργία είναι εγγυημένη μόνο για τα αρχεία DivX των οποίων η λήψη έχει γίνει από ιστοσελίδες κάποιου συνεργάτη DivX. Τα μη εγκεκριμένα αρχεία DivX ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά.
- Το προϊόν αυτό αναπαράγει αρχεία DivX διάρκειας έως 1 590 λεπτών και 43 δευτερολέπτων. Οι λειτουργίες αναζήτησης πέραν αυτού του χρονικού ορίου απαγορεύονται.
- Για λεπτομέρειες σχετικά με τις εκδόσεις βίντεο DivX μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτό το προϊόν, ανατρέξτε στο Τεχνικές προδιαγραφές (σελίδα 46).
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX, επισκεφθείτε την παρακάτω ιστοσελίδα: <https://www.divx.com/>

#### Αρχεία υποτίτλων DivX

- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν αρχεία υποτίτλων μορφής Srt με την επέκταση ".srt".
- Μόνο ένα αρχείο υποτίτλων μπορεί να χρησιμοποιηθεί για κάθε αρχείο DivX. Δεν μπορούν να συσχετιστούν πολλαπλά αρχεία υποτίτλων.
- Τα αρχεία υποτίτλων που το όνομά τους έχει την ίδια σειρά χαρακτήρων με το αρχείο DivX πριν από την επέκταση συσχετίζονται με το αρχείο DivX. Η σειρά των χαρακτήρων πριν από την επέκταση

πρέπει να είναι ακριβώς η ίδια. Όμως, εάν υπάρχει μόνο ένα αρχείο DivX και ένα αρχείο υποτίτλων στον ίδιο φάκελο, τα αρχεία συσχετίζονται μεταξύ τους ακόμα και εάν δεν έχουν το ίδιο όνομα.

- Το αρχείο υποτίτλων πρέπει να αποθηκευτεί στον ίδιο φάκελο με το αρχείο DivX.
- Μπορούν να χρησιμοποιηθούν έως 255 αρχεία υποτίτλων. Επιπρόσθετα αρχεία υποτίτλων δεν αναγνωρίζονται.
- Το όνομα του αρχείου υποτίτλων μπορεί να περιέχει έως 64 χαρακτήρες, συμπεριλαμβανομένης της επέκτασης. Εάν το όνομα αρχείου περιέχει περισσότερους από 64 χαρακτήρες, το αρχείο υποτίτλων ενδέχεται να μην αναγνωριστεί.
- Ο κωδικός χαρακτήρων για το αρχείο χαρακτήρων πρέπει να συμμορφώνονται με το πρότυπο ISO-8859-1. Η χρήση χαρακτήρων διαφορετικών από το πρότυπο ISO-8859-1 ενδέχεται να έχει ως αποτέλεσμα να μην εμφανίζονται σωστά οι χαρακτήρες.
- Οι υπότιτλοι ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά εάν οι εμφανιζόμενοι χαρακτήρες στο αρχείο υποτίτλων περιλαμβάνουν κωδικό ελέγχου.
- Για υλικά που χρησιμοποιούν υψηλή ταχύτητα μεταφοράς, οι υπότιτλοι και το βίντεο ενδέχεται να μην συγχρονίζονται πλήρως.
- Εάν προγραμματιστεί η εμφάνιση πολλαπλών υποτίτλων μέσα σε ένα πολύ μικρό χρονικό διάστημα, όπως 0,1 δευτερόλεπτα, οι υπότιτλοι ενδέχεται να μην εμφανιστούν τη σωστή στιγμή.

## Πίνακας συμβατότητας πολυμέσων

### Γενικά

- Μέγιστος χρόνος αναπαραγωγής αρχείων ήχου αποθηκευμένων σε μια

εξωτερική συσκευή αποθήκευσης USB:  
7,5 ώρες (450 λεπτά)

### Συσκευή αποθήκευσης USB

Σύστημα αρχείου: FAT16/FAT32  
Μέγιστος αριθμός καταλόγου: 8  
Μέγιστος αριθμός φακέλων: 300  
Μέγιστος αριθμός αρχείων: 15 000  
Τύποι αρχείων που μπορούν να αναπαραχθούν: MP3, WMA, AAC, WAV, DivX, MPEG-2, MPEG-4, JPEG, BMP

### Συμβατότητα με MP3

- Έκδ. Εκδ. 2.x της ετικέτας ID3 έχει προτεραιότητα όταν υπάρχουν η Έκδ. 1.x και η Έκδ. 2.x.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO, λίστα αναπαραγωγής m3u
- οι πληροφορίες ετικέτας μπορούν να εμφανιστούν στη γλώσσα που έχει ρυθμιστεί στις ρυθμίσεις γλώσσας συστήματος.

### Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .mp3  
Ρυθμός μετάδοσης bit: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR  
Συχνότητα δειγματοληψίας: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz  
Ετικέτα ID3: Ετικέτα ID3 Έκδ. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4

### Συμβατότητα με 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 bit: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192 kbps (CBR)  
Συχνότητα δειγματοληψίας: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

## Συμβατότητα με WAV

- Η συχνότητα δειγματοληψίας που προβάλλεται στην οθόνη ενδέχεται να είναι στρογγυλοποιημένη.

## Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .wav  
 Μορφή: Γραμμικό PCM (LPCM)  
 Ρυθμός μετάδοσης bit: Περίπου 1,5 Mbps  
 Συχνότητα δειγματοληψίας: 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 kHz

## Συμβατότητα με AAC

- Αυτό το προϊόν αναπαράγει μόνο LC-AAC αρχεία κωδικοποιημένα από το iTunes.

## Συσκευή αποθήκευσης USB

Επέκταση αρχείου: .aac, .m4a  
 Ρυθμός μετάδοσης bit: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 128, 144, 160, 192, 224, 256, 320 kbps (CBR), VBR  
 Συχνότητα δειγματοληψίας: 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48, 64, 88,2, 96 kHz

## Συμβατότητα με DivX

- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τα παρακάτω: Μορφή DivX Ultra, αρχεία DivX χωρίς δεδομένα βίντεο, αρχεία DivX κωδικοποιημένα με κωδικοποίηση ήχου LPCM (Γραμμικό PCM)
- Εάν κάποιο αρχείο περιέχει περισσότερα από 4 GB, η αναπαραγωγή σταματάει πριν από το τέλος.
- Ορισμένες εξειδικευμένες λειτουργίες ίσως δεν επιτρέπονται λόγω της σύνθεσης των αρχείων DivX.

## Συμβατότητα αρχείων βίντεο (USB)

- Τα αρχεία ενδέχεται να μην αναπαράγονται σωστά ανάλογα με το περιβάλλον στο οποίο το αρχείο έχει δημιουργηθεί ή ανάλογα με τα περιεχόμενα του αρχείου.
- Αυτό το προϊόν δεν είναι συμβατό με τη μεταφορά δεδομένων με μέθοδο εγγραφής πακέτων.
- Η ακολουθία επιλογής φακέλου ή κάποιες άλλες λειτουργίες μπορεί να διαφέρει

ανάλογα με το λογισμικό κωδικοποίησης ή εγγραφής.

## .avi

Μορφή: MPEG-4/DivX  
 Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG4 (part2)/DivX (Προφίλ Home Theater)  
 Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 576 εικονοστοιχεία  
 Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

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

## .mpg/.mpeg

Μορφή: MPEG-1 PS/MPEG-2 PS  
 Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG-1/MPEG-2  
 Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 576 εικονοστοιχεία  
 Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

## .divx

Μορφή: MPEG-4/DivX  
 Συμβατή κωδικοποίηση βίντεο: MPEG4 (part2)/DivX (Προφίλ Home Theater)  
 Μέγιστη ανάλυση: 720 εικονοστοιχεία x 576 εικονοστοιχεία  
 Μέγιστος ρυθμός μετάδοσης καρέ: 30 fps

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

## Παράδειγμα ιεραρχίας

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

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

## Bluetooth

Η ονομασία και το λογότυπο *Bluetooth*® αποτελούν σήματα κατατεθέντα και είναι ιδιοκτησία της Bluetooth SIG, Inc. και η χρήση τους από την PIONEER CORPORATION είναι εφικτή κατόπιν ειδικής άδειας. Τα υπόλοιπα

εμπορικά σήματα και σήματα κατατεθέντα ανήκουν στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες τους.

## Dolby

Δημιουργήθηκε με άδεια από την Dolby Laboratories.

## 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.

## DivX

Οι συσκευές με πιστοποίηση DivX® Home Theater έχουν ελεγχθεί ως προς την υψηλής ποιότητας αναπαραγωγή βίντεο DivX Home Theater (συμπεριλαμβανομένων των μορφών αρχείων .avi, .divx). Όταν βλέπετε το λογότυπο DivX, μπορείτε να αναπαράξετε ελεύθερα τα αγαπημένα σας βίντεο. Τα DivX®, DivX Certified® και τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, LLC και χρησιμοποιούνται με άδεια χρήσης. Η παρούσα συσκευή DivX Certified® μπορεί να αναπαράγει αρχεία βίντεο DivX® Home Theater με ανάλυση μέχρι 576p (συμπεριλαμβανομένων των μορφών αρχείων .avi, .divx).

Πραγματοποιήστε λήψη δωρεάν λογισμικού στη διεύθυνση [www.divx.com](http://www.divx.com) για να δημιουργήσετε, να αναπαράγετε και να μεταδώσετε ροή ψηφιακών βίντεο.

## 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 το iTunes.

## Προειδοποίηση σχετικά με την προβολή 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 την νομοθεσία περί Πνευματικών Δικαιωμάτων.

## 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 στην ενότητα "Τεχνικές προδιαγραφές" στη σελίδα 46.
- Μην χρησιμοποιείτε την οθόνη LCD σε θερμοκρασίες υψηλότερες ή χαμηλότερες από το εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας, επειδή η οθόνη LCD δεν μπορεί να λειτουργήσει κανονικά και μπορεί να προκληθεί βλάβη.

- Η οθόνη LCD δεν διαθέτει προστατευτικό κάλυμμα, ώστε 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, επειδή ενδέχεται να γρατζουνιστεί η επιφάνειά της.
- Μην αγγίζετε ποτέ την οθόνη LCD με οτιδήποτε άλλο εκτός των δακτύλων σας όταν χρησιμοποιείτε τις λειτουργίες οθόνης αφής. Η οθόνη LCD μπορεί να γρατζουνιστεί εύκολα.

### 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.
- Όταν η οθόνη LCD εκτίθεται απευθείας στο ηλιακό φως, η θέαση είναι δύσκολη.
- Όταν χρησιμοποιείτε κινητό τηλέφωνο, αφήνετε απόσταση μεταξύ της κεραίας του τηλεφώνου και της οθόνης LCD για την αποφυγή παραμόρφωσης του βίντεο με το σχηματισμό κηλίδων ή έγχρωμων λωρίδων.

### Συντήρηση της οθόνης LCD

- Όταν ξεσκονίζετε ή καθαρίζετε την οθόνη LCD, απενεργοποιήστε πρώτα

αυτό το προϊόν και μετά σκουπίστε την οθόνη με ένα μαλακό και στεγνό πανί.

- Όταν σκουπίζετε την οθόνη LCD, φροντίστε να μην γρατζουνίσετε την επιφάνεια. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρές ή διαβρωτικές χημικές ουσίες για τον καθαρισμό της οθόνης.

### Φωτισμός LED (δίοδος φωτοεκπομπής)

Μια δίοδος φωτοεκπομπής χρησιμοποιείται στο εσωτερικό της οθόνης 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 παροχή ισχύος:  
14,4 V DC (10,8 V έως 15,1 V  
επιτρεπόμενο εύρος)

Σύστημα γείωσης:  
Αρνητικού τύπου

Μέγιστη κατανάλωση ρεύματος:

10,0 A

Διαστάσεις (Π × Υ × Β):

DIN

Πλαίσιο:

178 mm × 100 mm × 152 mm

Κορνίζα:

188 mm × 118 mm × 12 mm

D

Πλαίσιο:

178 mm × 100 mm × 159 mm

Κορνίζα:

171 mm × 97 mm × 5 mm

Βάρος:

1,3 kg

## Οθόνη

Μέγεθος οθόνης/αναλογία διαστάσεων:

πλάτος 6,2 ίντσες/16:9 (ενεργή περιοχή προβολής: 137,52 mm × 77,232 mm)

Εικονοστοιχεία:

1 152 000 (2 400 × 480)

Μέθοδος προβολής: μετάδοση ενεργού

πίνακα στοιχείων TFT

Χρωματικό σύστημα:

συμβατό με PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM

Εύρος θερμοκρασίας:

-10 °C έως +60 °C

## Ήχος

Μέγιστη ισχύς εξόδου:

• 50 W × 4 κανάλια/4 Ω

Συνεχής ισχύς εξόδου:

22 W × 4 (50 Hz έως 15 kHz, 5 % Συνολική αρμονική παραμόρφωση, 4 Ω ΦΟΡΤΙΟ, Με οδήγηση και στα δύο κανάλια)

Αντίσταση φορτίου:

4 Ω (επιτρεπόμενο εύρος: 4 Ω έως 8 Ω)

Στάθμη εξόδου προενίσχυσης (μέγ.): 2,0 V

Ισοσταθμιστής (Γραφικός ισοσταθμιστής 7 ζωνών):

Συχνότητα:

50 Hz/125 Hz/315 Hz/800 Hz/2 kHz/5 kHz/12,5 kHz

Απολαβή: ±12 dB (2 dB/βήμα)

Subwoofer/LPF:

Συχνότητα:

80 Hz/120 Hz/160 Hz

Φάση: Κανονικό/Ανεστραμμένο

Ενίσχυση μπάσου:

Απολαβή: +6 dB έως 0 dB (1 dB/βήμα)

Ενταση ηχείου:

+6 dB έως -24 dB (1 dB/βήμα)

## USB

USB 1.1, USB 2.0 πλήρους ταχύτητας, USB

2.0 υψηλής ταχύτητας

Μέγιστο ρεύμα τροφοδοσίας: 0,5 A

USB Κλάση:

MSC (Κλάση συστήματος μαζικής αποθήκευσης), MTP (Πρωτόκολλο μεταφοράς μέσων)

Σύστημα αρχείου: FAT16, FAT32

<USB ήχος>

MP3 μορφή αποκωδικοποίησης:

MPEG-1 & 2 & 2.5 Επίπεδο ήχου 3

WMA μορφή αποκωδικοποίησης:

Έκδ. 7, 7.1, 8, 9, 9.1, 9.2 (ήχος 2 καναλιών) (Windows Media Player)

AAC μορφή αποκωδικοποίησης:

MPEG-4 AAC (μόνο με κωδικοποίηση iTunes) (Έκδ. 10.6 και παλαιότερη)

WAV μορφή σήματος:

Γραμμικό PCM: wav

Συχνότητα δειγματοληψίας:

Γραμμική PCM:

16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz

<USB εικόνα>

JPEG Μορφή αποκωδικοποίησης:

.jpeg, .jpg, .jpe, .bmp

Δειγματοληψία εικονοστοιχείων:

4:2:2, 4:2:0

Μέγεθος αποκωδικοποιητή:

MEΓ: 8 192 (Υ) × 7 680 (Π)

ΕΛΑΧ: 32 (Υ) × 32 (Π)

BMF μορφή αποκωδικοποίησης:

.bmp

Μέγεθος αποκωδικοποιητή:

MEΓ: 1 920 (Υ) × 936 (Π)

ΕΛΑΧ: 32 (Υ) × 32 (Π)

<USB βίντεο>

Μορφή αποκωδικοποίησης DivX:

Home Theater (Εκτός από την υπερ-  
υψηλή ποιότητα και την ποιότητα HD):  
.avi, .divx

MPEG μορφή αποκωδικοποίησης βίντεο:

MPEG1 (Χαμηλού επιπέδου), MPEG2  
(Κύριου επιπέδου), MPEG4 (part2)  
(Κύριου επιπέδου)

## **Bluetooth**

---

(DMH-G220BT)

Έκδοση:

Bluetooth Πιστοποίηση 4.1

Ισχύς εξόδου:

3,0 dBm (-6 dB/+2 dB) (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  $\mu$ V/75  $\Omega$ , 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  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο:

62 dB (Δίκτυο IEC-A)

## **Δέκτης LW**

---

Εύρος συχνότητων:

153 kHz έως 281 kHz

Ωφέλιμη ευαισθησία:

30  $\mu$ V (S/N: 20 dB)

Λόγος σήματος προς θόρυβο:

62 dB (Δίκτυο IEC-A)

## **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

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](http://www.pioneer-car.gr) (ή [www.pioneer-car.eu](http://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 ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

### **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

### **PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso  
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

### **先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0)2-2657-3588

### **先鋒電子（香港）有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488

© 2019 PIONEER CORPORATION. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

<OPM\_DMHG220BTEW5\_EL\_B> EW