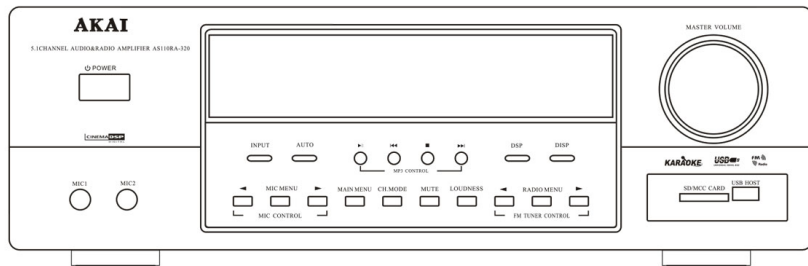


AKAI

AKAI - JAPAN

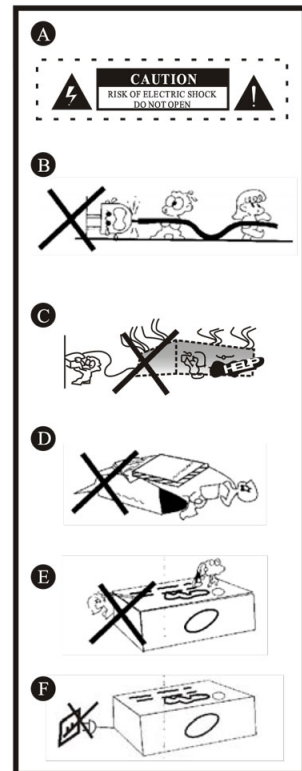
AS110RA-320

5.1CHANNEL AUDIO&RADIO AMPLIFIER



Προληπτικά μέτρα ασφαλείας

- A** Αποφύγετε το άνοιγμα του καλύμματος ή της πίσω πλευράς
Μην ανοίγετε το κάλυμμα, επιδιορθώνετε ή αγγίζετε τα εσωτερικά μέρη.
Δεν υπάρχουν επισκευάσιμα από το χρήστη εξαρτήματα στο εσωτερικό,
απευθυνθείτε σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις.
- B** Προστασία της γραμμής τάσης
Να αποφευχθεί η υψηλή πίεση και το σφράγισμα,
μην τραβάτε ή σπρώχνετε υπερβολικά
- C** Παρακαλώ να βάλετε αυτή τη μονάδα σε μέρος που φυσάει αέρας
Αποφεύγετε την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και να πλησιάζει θερμάστρα.
Μην το λειτουργείτε σε σφραγισμένο κουτί και φροντίστε να έχετε
αρκετό χώρο για την ανταλλαγή θερμότητας
- D** Μην καλύπτετε τους αεραγωγούς
Αποκλεισμός μέχρι τις οπές θα κάνει τη θερμοκρασία στη μονάδα να
γίνει μεγαλύτερη και θα προκαλέσει ζημιά στη μονάδα
- E** Να αποφευχθούν τα μέταλλα στη μονάδα
Να αποφευχθούν τα μέταλλα όπως βελόνα, φουρκέτα, νόμισμα,
διαφορετικά η μονάδα θα έχει δυσκολίες και σταματήσει η λειτουργία.
- F** Φροντίστε να ρυθμίσετε την τάση της γραμμής AC220V / 50HZ
Αν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο της παροχής ρεύματος, συμβουλευτείτε τον
αντιπρόσωπό της συσκευής σας ή την τοπική εταιρεία ηλεκτρισμού



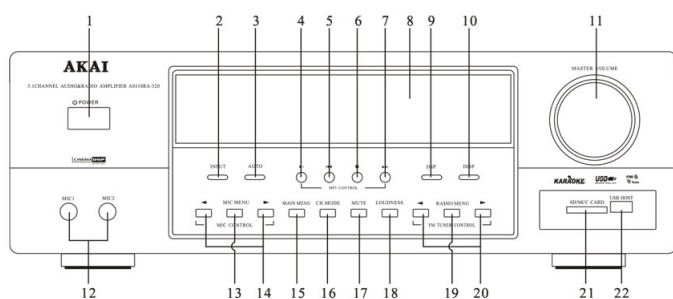
Σημαντικές διασφαλίσεις

1. Διαβάστε τις οδηγίες. Όλες τις οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας πρέπει να διαβαστούν πριν τεθεί σε λειτουργία η συσκευή
2. Φυλάξτε τις οδηγίες. Οι οδηγίες ασφαλείας και λειτουργίας πρέπει να φυλάσσονται για μελλοντική παραπομπή
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες. Θα πρέπει να ακολουθήσετε όλες τις οδηγίες λειτουργίας
4. Προειδοποιήσεις. Όλες οι προειδοποιήσεις στη μονάδα και στις οδηγίες λειτουργίας πρέπει να τηρούνται
5. Πηγή τροφοδοσίας. Η συσκευή πρέπει να συνδέεται σε παροχή ρεύματος μόνο του τύπου που ορίζεται στις οδηγίες λειτουργίας ή όπως αναγράφεται στη συσκευή
6. Προστασία του καλωδίου τροφοδοσίας. Η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος θα πρέπει να τοποθετείται έτσι ώστε να μην μπορεί να πατηθούν ή να τρυπηθεί από αντικείμενα που τοποθετούνται επί ή εναντίον της. Να δωθεί ιδιαίτερη προσοχή στα καλώδια και τους ρευματολήπτες, τις υποδοχές και το σημείο εξόδου από τη συσκευή
7. Νερό και υγρασία. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κοντά σε νερό (για παράδειγμα σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη, σκάφη πλυσίματος, σε υγρό υπόγειο ή κοντά σε πισίνα κτλ)
8. Εξαερισμός. Η συσκευή θα πρέπει να τοποθετείται έτσι ώστε η θέση να μην εμποδίζει τον σωστό αερισμό της. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε ένα κρεβάτι, καναπέ, χαλί ή παρόμοια επιφάνεια που μπορεί να μπλοκάρει τα ανοίγματα αερισμού

Σημαντικές διασφαλίσεις

9. Θερμότητα. Κρατήστε τη συσκευή μακριά από πηγές θερμότητας όπως καλοριφέρ, θερμοπομπούς, φούρνους, ή άλλες συσκευές (περιλαμβανομένων των ενισχυτών) που παράγουν θερμότητα
10. Περίοδος μη χρήσης. Το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής πρέπει να αποσυνδέεται από την πρίζα όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα
11. Βλάβη που απαιτεί συντήρηση. Η επισκευή συσκευής θα πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό, όταν:
- α. Το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φις έχει υποστεί ζημιά
 - β. Αντικείμενα έχουν πέσει ή έχει χυθεί υγρό μέσα στη συσκευή
 - γ. Η συσκευή έχει εκτεθεί σε βροχή
 - δ. Η συσκευή δεν φαίνεται να λειτουργεί κανονικά ή παρουσιάζει σημαντική αλλαγή στην απόδοση
 - ε. Η συσκευή έχει πέσει, ή προκλήθηκε ζημιά στο περίβλημα
12. Συντήρηση. Ο χρήστης δεν θα πρέπει να προσπαθήσει να επισκευάσει τη συσκευή πέραν αυτών που αναφέρονται στις οδηγίες λειτουργίας. Όλες οι άλλες επιδιορθώσεις θα πρέπει να γίνονται από εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις
13. Καθαρίζετε μόνο με στεγνό πανί
14. Αποσυνδέστε τη συσκευή κατά τη διάρκεια καταιγίδων ή όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα

FRONT PANEL



1. Διακόπτης ρεύματος

2. Επιλογή εισόδου

3. Κουμπί αυτόματης εισόδου ήχου

4. Σύνδεση USB κουμπί έναρξης / παύσης

5. Σύνδεση USB κουμπί προηγούμενο

6. Σύνδεση USB κουμπί διακοπής

7. Σύνδεση USB κουμπί επόμενο

8. Φθορίζουσα οθόνη

9. Κουμπί επιλογής λειτουργίας DSP

10. Κουμπί προβολής λειτουργίας VFD

11. Κουμπί ελέγχου πολλαπλών λειτουργιών έντασης

12. Υποδοχή μικροφώνου 2

13. Κουμπί MIC μενού

14. Κουμπί MIC μενού ελέγχου

15. Κύριο κουμπί μενού

16. Επιλογή 2.1 / 3.1 / 5.1 καναλιών

17. Ανάρτηση εξόδου

18. Ένταση ήχου on / off

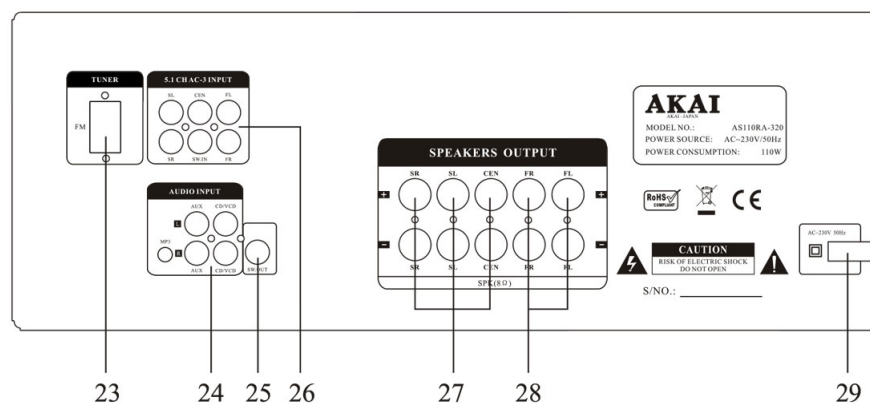
19. Κουμπί μενού ραδιοφώνου

20. Κουμπί μενού ελέγχου ραδιοφώνου

21. SD υποδοχή κάρτας

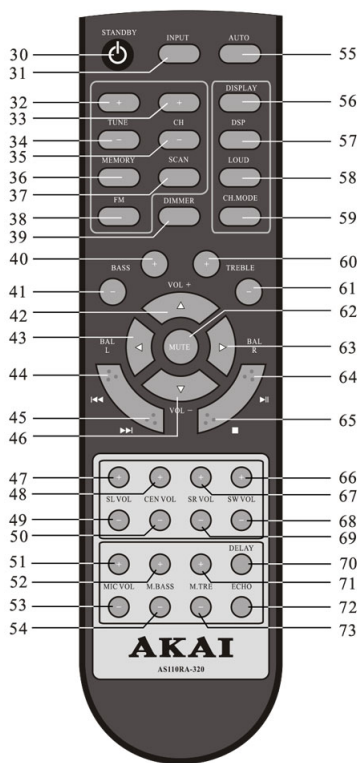
22. USB υποδοχή

Πίσω πλευρά



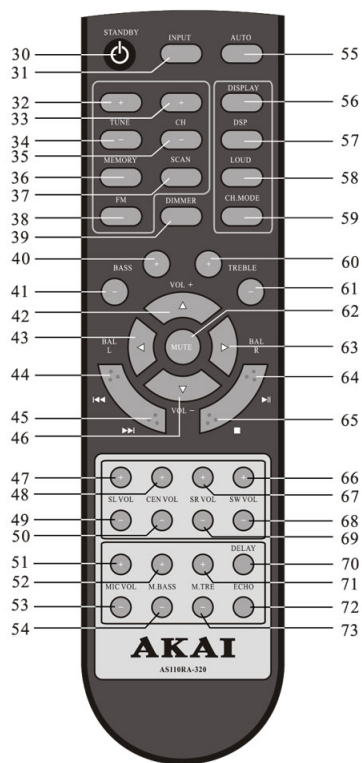
- 23. Σύνδεσμος κεραιάς fm
- 24. Υποδοχή εισόδου ήχου
- 25. Έξοδος sub woofer
- 26. AC - 3 υποδοχή εισόδου ήχου
- 27. Κεντρικά / surround ηχεία
- 28. Μπροστινά ηχεία
- 29. Καλώδιο ρεύματος

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



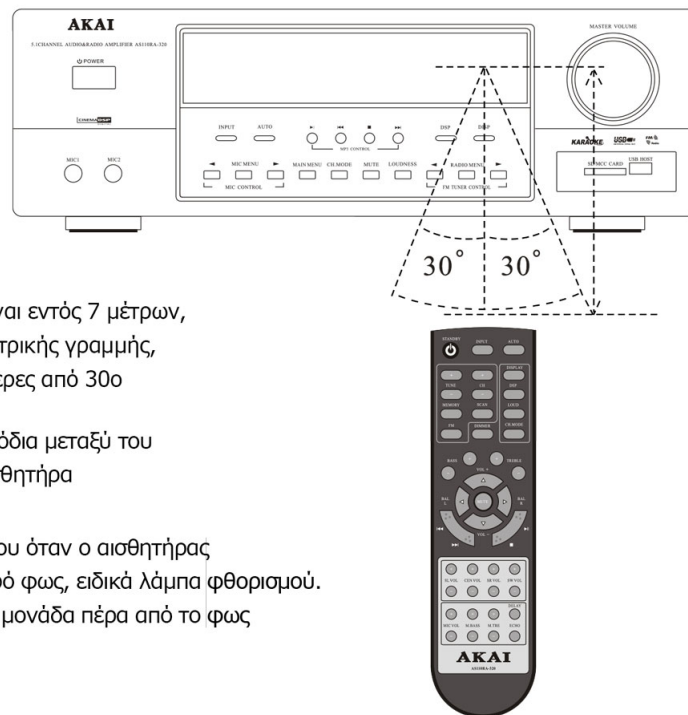
- 30. Αναμονή ρεύματος
- 31. Πλήκτρο επιλογής εισόδου ήχου
- 32. Συχνότητα δέκτη +
- 33. Επιλογή προγράμματος +
- 34. Συχνότητα δέκτη -
- 35. Επιλογή προγράμματος -
- 36. Πλήκτρο μνήμης προγράμματος
- 37. Πλήκτρο σάρωσης συχνοτήτων
- 38. Πλήκτρο επιλογής εισόδου fm
- 39. Πλήκτρο λειτουργίας VFD
- 40. Άύξηση μπάσου κύριου καναλιού
- 41. Μείωση μπάσου κύριου καναλιού
- 42. Άύξηση κεντρικού ήχου
- 43. Ισορροπία αριστερού ηχείου
- 44. Σύνδεση USB προηγούμενο
- 45. Σύνδεση USB επόμενο
- 46. Μείωση κεντρικού ήχου
- 47. Αύξηση αριστερής εξόδου surround
- 48. Αύξηση κεντρικής εξόδου
- 49. Μείωση αριστερής εξόδου surround
- 50. Μείωση κεντρικής εξόδου
- 51. Αύξησης της έντασης MIC

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ



- 52. MIC αύξηση μπάσου
- 53. MIC μείωση έντασης
- 54. MIC μείωση μπάσου
- 55. Πλήκτρο αυτόματης εισόδου ήχου
- 56. Πλήκτρο λειτουργίας VFD προβολής
- 57. Πλήκτρο επιλογής DSP λειτουργίας
- 58. Ένταση ήχου on / off
- 59. Επιλογή 2.1 / 3.1 / 5.1 καναλιών
- 60. Αύξηση πρίμα κύριου καναλιού
- 61. Μείωση πρίμα κύριου καναλιού
- 62. Ανάρτηση εξόδου
- 63. Ισορροπία δεξιά ηχείων
- 64. Σύνδεση USB πλήκτρο έναρξης / παύσης
- 65. Σύνδεση USB πλήκτρο διακοπής
- 66. Αύξηση της έντασης subwoofer
- 67. Αύξηση δεξιάς εξόδου surround
- 68. Μείωση της έντασης subwoofer
- 69. Μείωση δεξιάς εξόδου surround
- 70. Πλήκτρο επιλογής OK / καθυστέρηση
- 71. Πλήκτρο πρίμα μικροφώνου
- 72. Πλήκτρο ρύθμισης ηχώ
- 73. Πλήκτρο μείωσης πρίμα μικροφώνου

Λειτουργίες ελέγχου



1. Η απόσταση θα πρέπει να είναι εντός 7 μέτρων, και οι γωνίες μεταξύ της κεντρικής γραμμής, δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερες από 30ο
2. Να μην υπάρχει μεγάλο εμπόδια μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα
3. Μπορεί να είναι εκτός ελέγχου όταν ο αισθητήρας φωτίζει απευθείας από ισχυρό φως, ειδικά λάμπα φθορισμού. Παρακαλούμε αφαιρέστε τη μονάδα πέρα από το φως

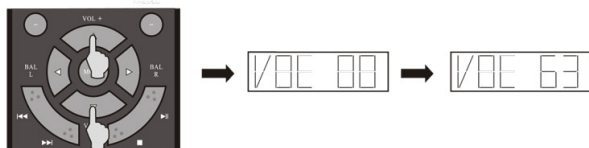
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Κανονική λειτουργία

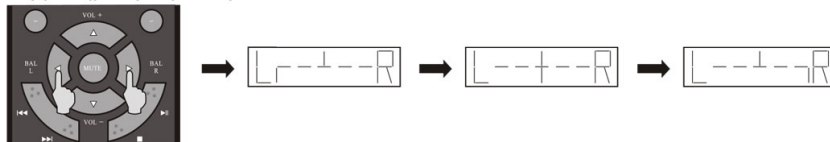
1. Επιλέξτε την πηγή ήχου πατώντας το πλήκτρο εισόδου για τον έλεγχο. Κατά την επιλογή του AC-3 εισόδου, η μηχανή μπορεί να επενδυθεί στους αποκωδικοποιητές εξόδου 5.1 καναλιών



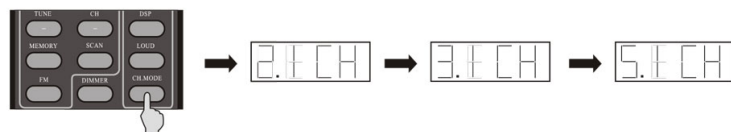
2. Πατήστε τα πλήκτρα + / - του τηλεχειριστήριου για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου



3. Ορισμένες πηγές ήχου ή ηχεία ή λανθασμένος σχεδιασμός των ηχείων μπορεί να προκαλέσουν μη ισορροπημένη ακρόαση



4. Πατήστε το πλήκτρο CH MODE στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τη λειτουργία καναλιού. Όταν επιλέξετε AC-3 εισόδο θα οριστεί σε 5.1 κανάλια

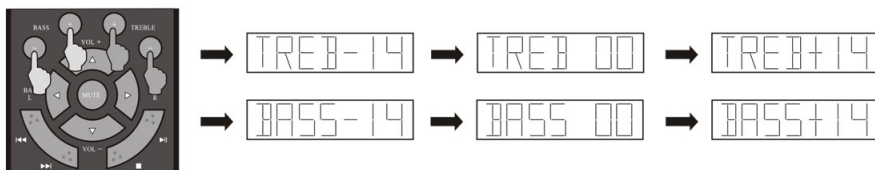


ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

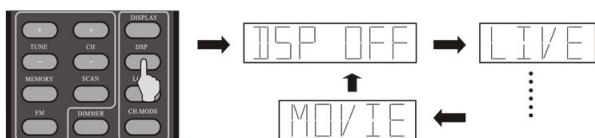
5. Πιέστε το πλήκτρο LOUD στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου του καναλιού



6. Πιέστε TREBLE + / - ή BASS + / - στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τα πρίμα και τα μπάσα

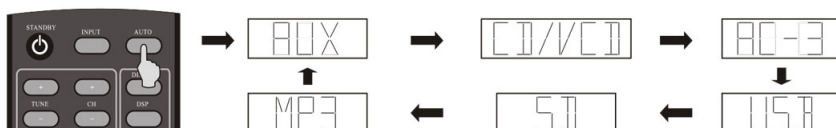


7. Πιέστε το πλήκτρο DSP στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη λειτουργία DSP

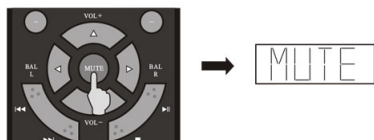


ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ - ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

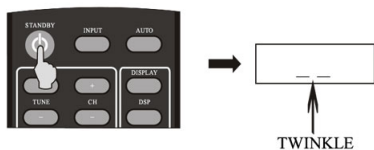
8. Πατήστε το πλήκτρο AUTO, η συσκευή θα σαρώσει αυτόματα τα σήματα εισόδου. Θα σαρώσει κατά σειρά AUX, CD / DVD, AC-3, USB, SD και MP3. Αφού εντοπιστεί ένα κανάλι που είχε σήμα εισόδου, θα σταματήσει η σάρωση και η έξοδος σημάτων. Πατήστε ξανά το πλήκτρο AUTO για να ξεκινήσετε τη σάρωση από το επόμενο κανάλι. Εάν δεν εντοπιστεί σήμα AUX, CD / DVD, AC-3, USB, SD, MP3 κανάλια, θα μεταβεί στο AUX



9. Πιέστε το πλήκτρο MUTE στο τηλεχειριστήριο για σίγαση, ξαναπατήστε το για ενεργοποίηση ήχου. Ή πατήστε κάποιο από τα μπροστινά πλήκτρα



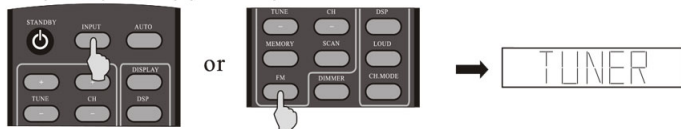
10. Πιέστε το πλήκτρο STANDBY στο τηλεχειριστήριο για να μπει σε λειτουργία αναμονής. Πατήστε το ξανά, η ένδειξη θα ανάψει και θα μπει σε κανονική λειτουργία



Δέκτης FM - οδηγίες λειτουργίας

Εφαρμογή δέκτη

1. Πριν από τη χρήση της λειτουργίας ραδιοφώνου θα πρέπει να συνδέσετε την κεραία. προσαρμόστε την κεραία για να έχετε άριστη λήψη. Πατήστε το πλήκτρο εισόδου ή το πλήκτρο FM στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τη λειτουργία δέκτη



2. Πατήστε τα πλήκτρα CH +/- στο τηλεχειριστήριο για να βρείτε τους σταθμούς που αποθηκεύσατε προηγουμένως.



3. Πατήστε τα πλήκτρα TUN +/- στο τηλεχειριστήριο για να ρυθμίσετε τη συχνότητα χειροκίνητα

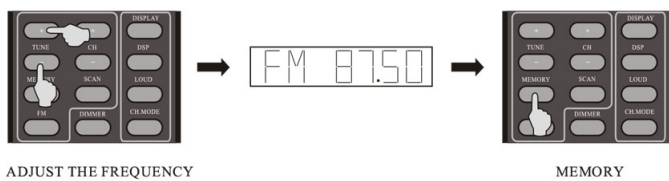


Δέκτης FM - Οδηγίες Χρήσης

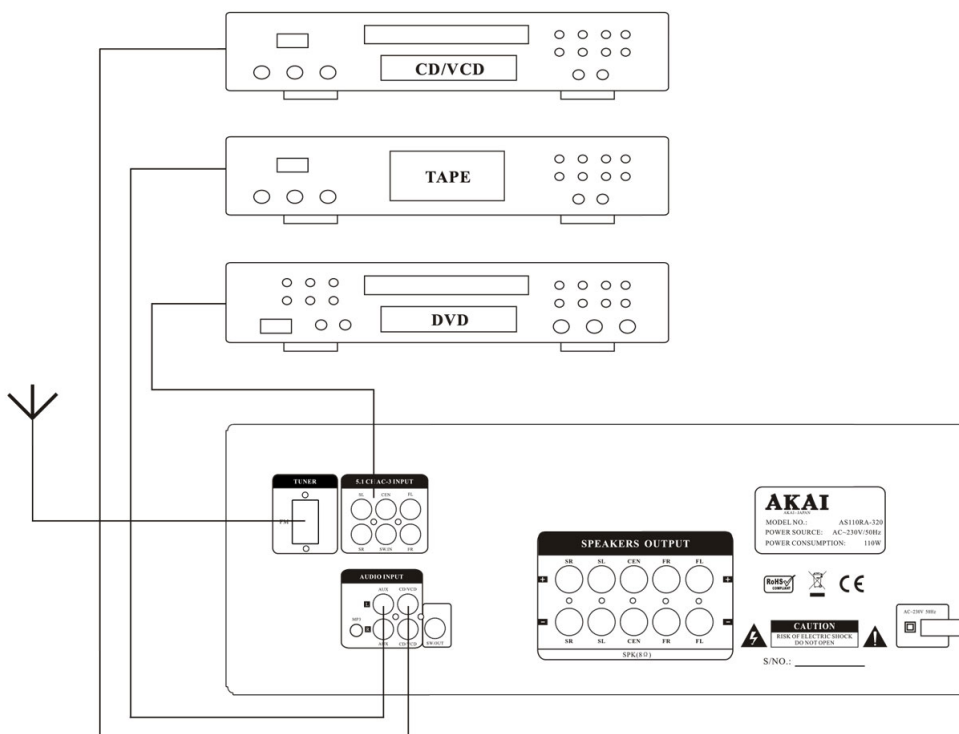
4. Πιέστε SCAN στο τηλεχειριστήριο. Η συσκευή θα σκανάρει τις συχνότητες απο τη χαμηλότερη στην πιο υψηλή και θα τις αποθηκεύσει μια μια



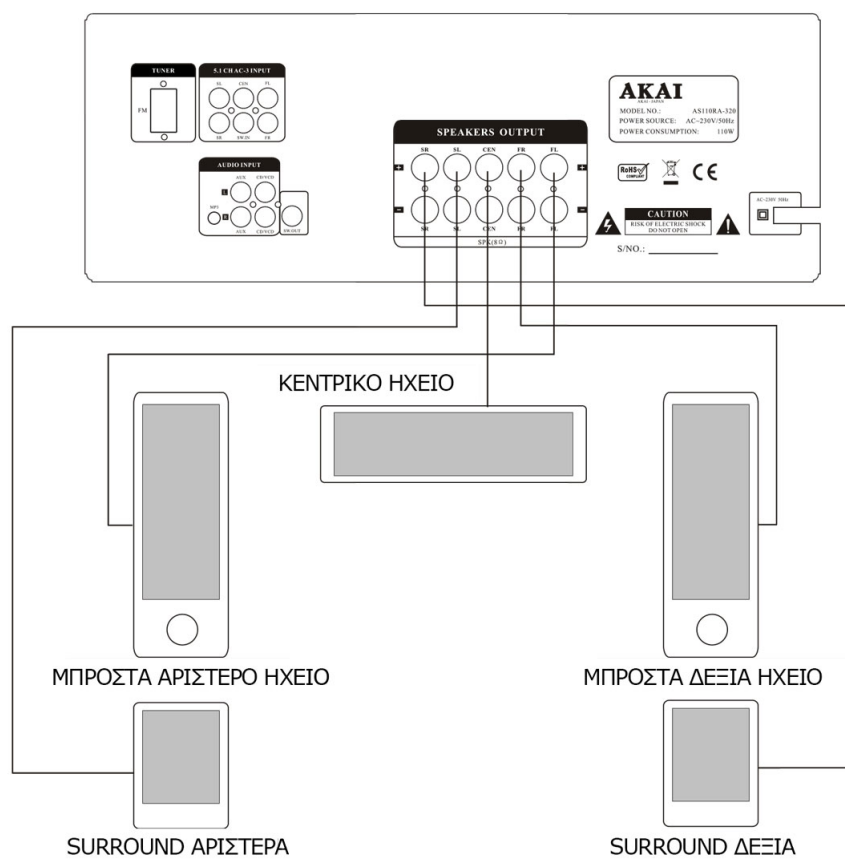
5. Πιέστε MEMORY στο τηλεχειριστήριο για να αποθηκεύσετε τη συχνότητα σε μνήμη



Σύνδεση του συστήματος



Σύνδεση του συστήματος



Αντιμετώπιση προβλημάτων

Πρόβλημα	Αιτία	Τροποποιημένες μέθοδοι
Διαταραχή οθόνης ή δυσλειτουργία	<ul style="list-style-type: none"> Επηρεάζεται από το εξωτερικό στοιχείο, ο υπολογιστής έχει πρόβλημα 	<ul style="list-style-type: none"> Απενεργοποιήστε τη συσκευή, βγάλτε το καλώδιο
Χωρίς ήχο	<ul style="list-style-type: none"> Το τερματικό ηχείο συνδέεται ακατάλληλα Η συχνότητα του ήχου στο τερματικό έχει λάθος συνδεθεί ή είναι ακατάλληλη Η πρίζα έχει συνδεθεί λάθος στην υποδοχή Η ένταση είναι πολύ χαμηλά Πατήθηκε το πλήκτρο MUTE Το τερματικό ηχείο βραχυκυκλώνεται 	<ul style="list-style-type: none"> Συνδέστε σταθερά Ελέγξτε και συνδέστε τον ήχο συχνότητας στο τερματικό σωστά Συνδέστε το ρεύμα σωστά Γυρίστε την ένταση σε κανονικό επίπεδο Πατήστε το πλήκτρο MUTE Βγάλτε από το ρεύμα, συνδέστε το ηχείο σωστά και ξαναενεργοποιήστε τη συσκευή
Παραμόρφωση ήχου	<ul style="list-style-type: none"> Το τερματικό εισόδου του ενισχυτή συνδέθηκε λάθος Η ένταση είναι πολύ υψηλά 	<ul style="list-style-type: none"> Συνδέστε σωστά Ρυθμίστε κατάλληλα την ένταση
Ο ήχος δεν συνεχίζει	<ul style="list-style-type: none"> Χρησιμοποιείται το μικρόφωνο με αντίσταση μικρότερη από 8 ohm Η ένταση είναι πολύ υψηλά Το τερματικό εισόδου του ηχείου συνδέθηκε λάθος 	<ul style="list-style-type: none"> Χρησιμοποιήστε το μικρόφωνο με αντίσταση 8 ohm Γυρίστε την ένταση σε κανονικό επίπεδο Βγάλτε από το ρεύμα, συνδέστε το ηχείο σωστά και ξαναενεργοποιήστε τη συσκευή

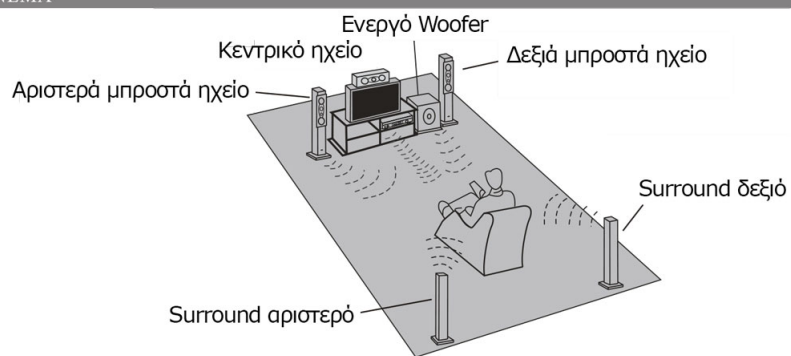
Τεχνικά χαρακτηριστικά

1. Πηγή ενέργειας	AC~230V/50Hz
2. Κατανάλωση ενέργειας	110W
3. Ισχύς εξόδου	30W x 2
4. Ισχύς εξόδου Κεντρικού καναλιού	10W
5. Ισχύς εξόδου Surround καναλιού	10W x 2
6. Απόκριση συχνότητας	20Hz - 20kHz
7. Αντίσταση ηχείου	8ohm
8. Λόγος σήματος προς θόρυβο	$\geq 80\text{dB}$ (No A-weighted)
9. THD (1kHz, 1W)	$\leq 0.5\%$
10. Ευαισθησία εισόδου	650 mV
11. Έλεγχος πρίμα	+/-14dB(10KHz)
12. Έλεγχος μπάσα	+/-14dB(100Hz)

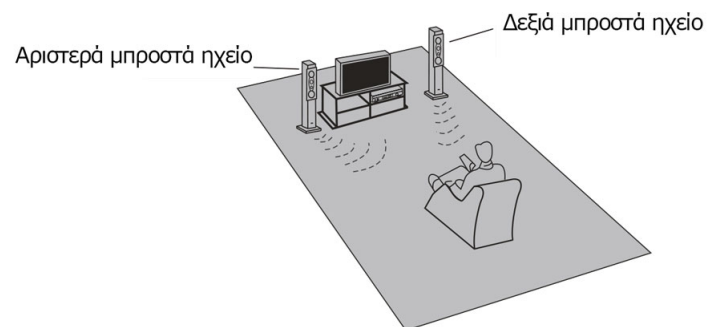
Σημείωση: Τα παραπάνω χαρακτηριστικά είναι μόνο προς αναφορά

Διάταξη Ηχείων

HOME CINEMA



HI-FI SYSTEM



AKAI

AKAI - JAPAN

