

SPEAKER SYSTEM WITH AMPLIFIER

# AS-7

## INSTRUCTION MANUAL

# KENWOOD

KENWOOD CORPORATION

B60-0958-08 (K,P) (MC)  
92/12 11 10 9 8 7 6

**Keep this manual handy for future reference.**

### For your records

Record the serial number, found on the bottom of the unit, in the spaces designated on the warranty card, and in the space provided below. Refer to the model and serial numbers whenever you call upon your dealer for information or service on this product.

Model AS-7 Serial number \_\_\_\_\_

### Unpacking

Unpack the unit carefully and make sure that all accessories and cables are put aside so they will not be lost.

Examine the unit for any possibility of shipping damage. If your unit is damaged or fails to operate, notify your dealer immediately. If your unit was shipped to you directly, notify the shipping company without delay. Only the consignee (the person or company receiving the unit) can file a claim against the carrier for shipping damage.

We recommend that you retain the original carton and packing materials for use should you transport or ship the unit in the future.

### Magnetically shielded speakers

- Although this speaker system is magnetically shielded, do not place recorded tapes, watches, personal credit cards or floppydisks near the unit.

If color unevenness occurs in your TV, keep the unit away from the TV.

To erase the color unevenness, turn off the TV and turn on after 15 to 30 minutes.

### WARNING:

TO PREVENT FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

### Précautions à l'emploi

Pour préserver les hautes performances et la fiabilité de cet appareil, éviter de l'utiliser ou de l'entreposer dans les endroits suivants:



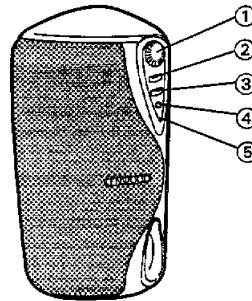
- Emplacements poussiéreux.
- Dans une pièce très humide, telle qu'une salle de bain.
- Près de sources de chaleur comme un radiateur, etc.
- Endroits exposés directement au soleil, en particulier dans une voiture fermée.
- Endroits extrêmement froids.

### ■ Commandes, connecteurs et indicateurs

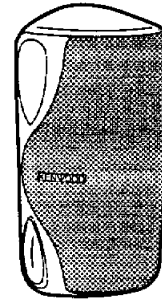
#### Avant

- ① Commande de volume (VOLUME)
- ② Sélecteur de ligne (LINE)
- ③ Touche PRESENCE
- ④ Touche d'alimentation (POWER)
- ⑤ Indicateur d'alimentation

Haut parleur de gauche



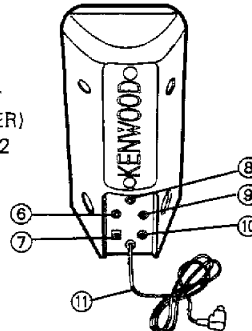
Haut parleur de droite



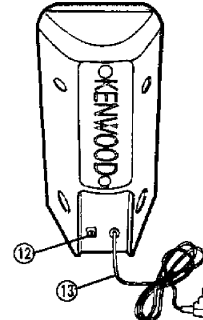
#### Arrière

- ⑥ Prise d'entrée de ligne 1 (LINE 1)
- ⑦ Prise d'entrée CC (DC IN [DC 12 V])
- ⑧ Prise de sortie de super woofer (SUPER WOOFER)
- ⑨ Prise d'entrée de ligne 2 (LINE 2)
- ⑩ Sortie PRE OUT pour l'enceinte droite
- ⑪ Cordon de sortie CC
- ⑫ Prise d'entrée DC IN
- ⑬ Câble d'entrée

Haut parleur de gauche



Haut parleur de droite



## ■ Power source

- This speaker system has a built-in amplifier.  
Be sure to use the provided AC adaptor.  
**If the AC adaptor is not connected, no sound is output.**
- Connect the AC adaptor to the DC IN jack (DC 12 V) of the left speaker and connect the DC output cord of the left speaker to DC IN jack of the right speaker as shown right.

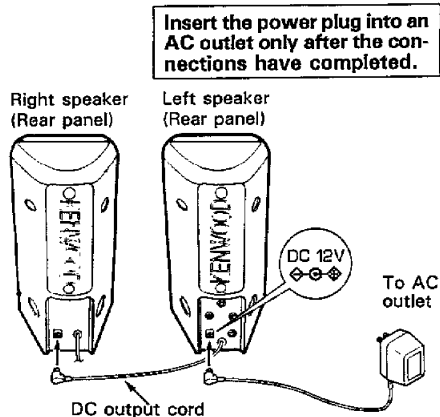
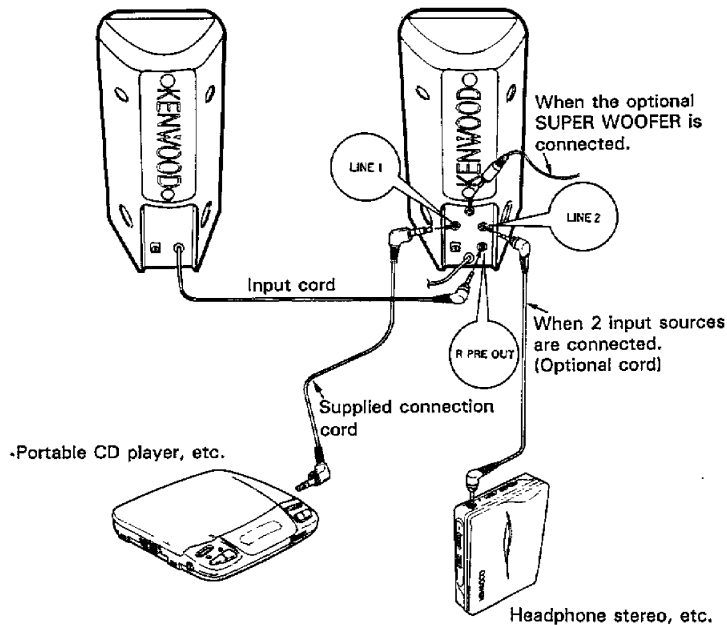


Fig. 1

## Cautions:

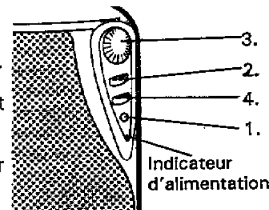
- Be sure to use only the provided AC adaptor. It is dangerous if you use other kind of AC adaptor.
- Pull out the AC adaptor from the outlet when it is not in use.

## ■ Connections



## ■ Fonctionnement

- Appuyer sur la touche power.
  - Les enceintes sont mises en service et le témoin s'éclaire.
- Choisir la source au moyen du sélecteur LINE.
  - Chaque pression sur ce sélecteur provoque alternativement le choix de LINE 2 et LINE 1.
- Régler le niveau de sortie au moyen du bouton VOLUME.
- Le cas échéant, appuyer sur la touche PRESENCE pour élargir l'espace sonore.



## ■ Pour ajuster le volume

Régler d'abord le volume des sources d'entrée (baladeur stéréo, lecteur CD portable, etc.) sur 5 à 7. Ajuster ensuite la commande VOLUME des haut-parleurs.

## ■ Touche PRESENCE

Grâce à la fonction de présence acoustique, il est possible d'élargir l'espace sonore.

La profondeur et la largeur de l'espace sonore sont dus aux sons retardés.

L'enceinte possède un circuit de présence acoustique qui traite les sons retardés pour ajouter profondeur et largeur à l'espace sonore.

Utiliser cette fonction à sa guise.

La fonction de présence acoustique est mise en service par une pression du doigt sur la touche.

## ■ En cas de problème

### Le son n'est pas mis en sortie ou est faible.

- La commande VOLUME est réglée sur la position minimum. → Ajuster le volume.
- Les câbles d'entrée et de sortie ne sont pas raccordés fermement. → Connecter fermement les câbles.
- Le signal d'entrée est trop faible. → Augmenter le volume de la source d'entrée.
- La touche POWER est sur OFF. → Régler la touche POWER sur ON.

### Le son est distordu.

- Le signal d'entrée est trop élevé. → Diminuer le volume de la source d'entrée.

## ■ Caractéristiques techniques

### Section amplificateur

Puissance de sortie .....	5,5 W + 5,5 W (EIAJ)
Impédance d'entrée .....	47 k $\Omega$
Alimentation .....	<ul style="list-style-type: none"><li>12 V CC: Prise DC IN</li><li>120 V CA, 60 Hz: Etats-Unis et Canada, avec l'adaptateur CA fourni</li></ul>

### Section haut-parleurs

Système .....	Type toutes gammes, coffret bass-reflex
Unité de haut-parleur .....	Type à cône de 100 mm de diamètre
Impédance .....	8 $\Omega$
Niveau de pression sonore .....	92 dB/w/m

### Générales

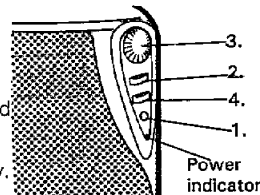
Dimensions .....	121 W x 220 H x 158 P mm
Poids .....	1,1 kg (haut-parleur de gauche)
	1,05 kg (haut-parleur de droite)
Accessoires fournis .....	Adaptateur CA × 1
	Câble de connexion × 1

### Remarque:

KENWOOD poursuit une politique permanente de recherche. Pour cette raison les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

## ■ Operation

1. Press the POWER button to ON.
  - The power is turned on and the indicator lights.
2. Select the input source with the LINE select button.
  - Each time the button is pressed, the input source is switched between LINE 2 and LINE 1.
3. Adjust the volume with the VOLUME control knob.
4. Press the PRESENCE button to obtain wide acoustics, if necessary.



## ■ To adjust the volume

First, set the volume of the input sources (headphone stereo, portable CD player, etc.) to 5~7 reading. Then, adjust the VOLUME control of the speakers.

## ■ PRESENCE button

The presence function allows you to reproduce wide acoustics.

The wide and deep acoustics are made up of delay sound. The unit has the presence function which processes delay sound to add the wide and deep acoustics to the sound. Use this function as you like.

When the button is pressed, the presence function is activated.

## ■ In case of difficulty

### Sound is not output or is low.

- The VOLUME control is set to the minimum position. → Adjust the volume.
- The input and output cords are not connected securely. → Connect the cords securely.
- The input signal is too low. → Raise the volume of the input source.
- The POWER button is OFF. → Set the POWER button to ON.

### Sound is distorted.

- The input signal is too high. → Decrease the volume of the input source.

## ■ Specifications

### Amplifier section

Power output .....	5.5 W + 5.5 W (EIAJ)
Input impedance .....	47 k $\Omega$
Power requirement .....	● 12 V DC: DC IN jack ● 120 V AC, 60 Hz: U.S.A. and Canada, using the supplied AC adaptor.

### Speaker section

System .....	Full-range, bass-reflex enclosure type
Speaker unit .....	100 mm Dia. Corn type
Impedance .....	8 $\Omega$
Sound pressure level .....	92 dB/w/m

### General

Dimensions .....	121 W x 220 H x 158 D mm
Weight .....	1.1 kg (Left speaker) 1.05 kg (Right speaker)
Supplied accessories .....	AC adaptor × 1 Connection cord × 1

### Note:

We follow a policy of continuous advancements in development. For this reason specifications may be changed without notice.

## ■ Alimentation

- Cette enceinte acoustique comporte un amplificateur. Ne pas oublier d'utiliser l'adaptateur CA fourni.

**Si l'adaptateur secteur n'est pas branché, aucun son n'est émis.**

- Brancher l'adaptateur CA sur la prise DC In (DC 12 V) de l'enceinte gauche et brancher le cordon de sortie CC de l'enceinte gauche sur la prise DC IN de l'enceinte droite, comme illustré ci-contre.

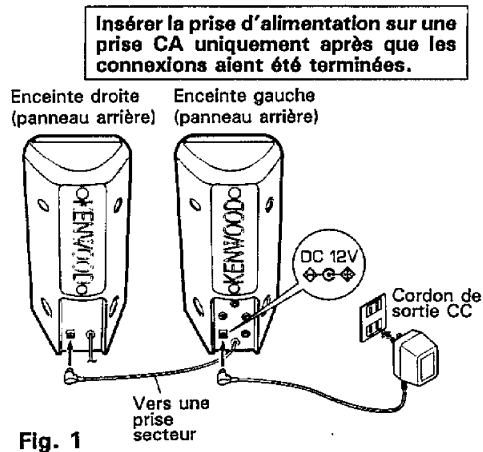
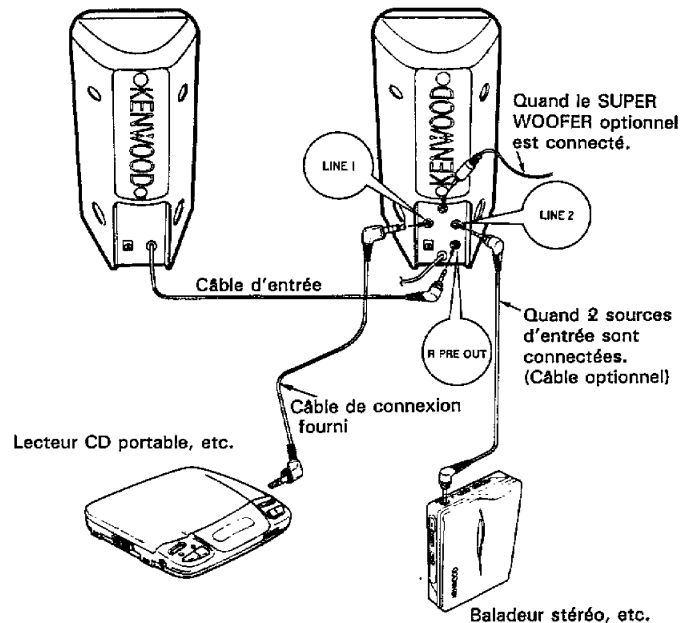


Fig. 1

### Attention:

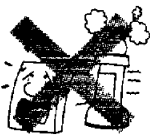
- N'utiliser que l'adaptateur CA fourni. Tout autre type d'adaptateur peut s'avérer dangereux.
- Quand il n'est pas utilisé, débrancher l'adaptateur de la prise secteur.

## ■ Connexions



### Precautions for use

To maintain the high performance and reliability of this unit, avoid using or storing it in the following conditions.



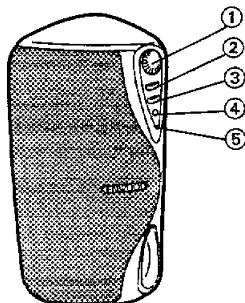
- Dusty places.
- In high humidity areas such as the bathroom.
- Near heat sources such as stoves, etc.
- Places exposed to direct sunlight, especially in a closed car.
- Extremely cold places.

### ■ Controls, connectors and indicators

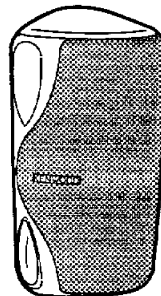
#### Front

- ① VOLUME control knob
- ② LINE select button
- ③ PRESENCE button
- ④ POWER button
- ⑤ Power indicator

Left speaker



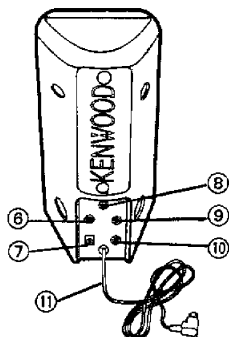
Right speaker



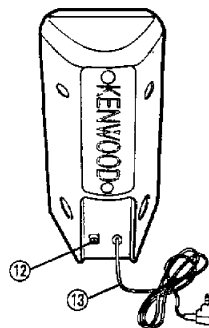
#### Rear

- ⑥ LINE 1 input jack
- ⑦ DC IN jack (DC 12 V)
- ⑧ SUPER WOOFER output jack
- ⑨ LINE 2 input jack
- ⑩ PRE OUT for right speaker
- ⑪ DC output cord for right speaker
- ⑫ DC IN jack
- ⑬ Input cord

Left speaker



Right speaker



SYSTEME DE HAUT-PARLEURS AVEC AMPLIFICATEUR

# AS-7

## MODE D'EMPLOI

# KENWOOD

KENWOOD CORPORATION

92/12 11 10 9 8 7 6

### Recommandation

Relevez le numéro de série inscrit sur la face arrière de l'appareil et portez-le sur la fiche de garantie à l'emplacement prévu ainsi que ci-dessous. Indiquez les références du modèle et le numéro de série chaque fois que vous faites appel à un revendeur KENWOOD pour obtenir un renseignement ou une réparation de l'appareil.  
Modèle AS-7 Numéro de série \_\_\_\_\_

### Enceintes acoustiques à blindage magnétique

- Bien que ces enceintes aient un blindage magnétique, ne placer aucune cassette, montre, carte de crédit ou disquette d'ordinateur à proximité.

Dans le cas où l'on constate des irrégularités notables des couleurs sur l'écran du téléviseur, éloigner les enceintes du téléviseur.

Pour éliminer les irrégularités des couleurs, mettre le téléviseur hors tension pendant environ 15 à 30 minutes.

### ATTENTION:

POUR EVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ELECTRIQUE, PLACER CET APPAREIL A L'ABRI DE LA PLUIE ET DE L'HUMIDITE.