

# KSC-35S

## RAPID CHARGER INSTRUCTION MANUAL

## CHARGEUR MODE D

Thank you for purchasing this charger. This product will offer years of reliable service when used to charge the specified battery packs.

### SUPPLIED EQUIPMENT

Charger.....	W08-1249-XX.....	1
AC adapter .....	.....	1
E type .....	W08-1246-XX.....	
K type .....	W08-1247-XX.....	
T type .....	W08-1251-XX.....	
X type .....	W08-1252-XX.....	
Instruction manual .....	B62-2311-XX.....	1

### APPLICABLE BATTERY PACK

Charge only the battery pack listed below. Other types of batteries may burst, causing personal injury.

- **KNB-45L** (7.4 V)
- **KNB-63L** (7.4 V)

### CHARGING TIPS

- Using the transceiver while charging its battery pack will interfere with correct charging.
- If the operating time of a battery pack decreases although the battery pack is fully and correctly charged, the battery pack life is over. Replace the battery pack.
- The ambient temperature should be from 41°F (5° C) to 104°F (40°C) while charging is in progress.
- The charging times provided are obtained when a battery pack discharged to 3 V/cell x 2 is charged at normal temperatures. This charging time varies depending on the degree of discharge and the ambient charging temperature.
- This charger may be suitable to charge battery packs not listed herein, due to further technology development.
- If the battery pack contacts are not properly mated with the charger terminals, the indicator may blink red or may remain unlit. To resolve this problem, reinsert the battery pack after cleaning the battery pack contacts and the charger terminals.
- When using this equipment near a radio or television, you may experience interference with reception.

### CHARGING PROCEDURE

**WARNING:** Do not use in explosive atmospheres (gases, dust, fumes, etc.).

**ATTENTION:** Always switch OFF a transceiver equipped with a battery pack before inserting the transceiver into the charger.

- 1 Plug the AC adapter cable into the jack located on the rear of the charger.



- 2 Plug the AC adapter into an AC outlet.
- 3 Slide a battery pack or a transceiver equipped with a battery pack into the charging slot.
  - Make sure the metal contacts of the battery pack mate securely with the charger terminals.
  - The indicator lights red and charging starts.

Charging slot



Indicator



- 4 When charging is completed, the indicator lights green. Remove the battery pack or the transceiver from the charging slot.
  - When the charger will not be used for a long time, unplug the AC adapter from the AC outlet.

### Approximate Charging Times

3 hours

### Charger Status Table

Indicator color	Meaning
Red	A battery pack is in the charging slot and charging has started.
Blinking Red	The battery pack is defective or the battery pack contacts are not properly mated with those of the charger.
Green	Charging is completed; remove the battery pack or the transceiver from the charging slot.
Alternates flashing green and orange	The temperature of the battery pack has not satisfied the charging start temperature.

### SAFETY PRECAUTIONS

Please read all safety instructions before using this charger. For best results, be aware of all warnings on the charger, the battery pack, and the product using the battery pack.

- Do not disassemble the charger. Incorrect reassembly can cause fire or electric shock.
- Use of an attachment not recommended by nor sold by **KENWOOD** can cause fire, electric shock, or injury.
- Do not expose the charger to rain or moisture, to avoid the risk of fire or electric shock.
- Always remove the AC adapter from a wall outlet before attempting to inspect or clean the charger. Removing the battery packs or changing the controls does not remove the AC voltage from the charger.
- Position the AC adapter cable so it will not be stepped on, tripped over, nor subjected to damage.
- Always remove the AC adapter from an AC wall outlet by pulling on the adapter rather than the cable.
- Do not use the charger if it has a damaged AC adapter or adapter cable, or if the charger has been damaged in any way. Contact your **KENWOOD** dealer to replace or repair the damaged part.
- Prevent strong impacts, such as caused by dropping, since the charger can be damaged.
- Do not use the charger in hot or humid environments, in direct sunlight, nor near heaters.
- Do not use solvents such as benzene or paint thinner to clean the charger.
- Use only the supplied AC adapter.

### SPECIFICATIONS

AC Voltages: 100 - 240 V AC only  
 Dimensions (W x H x D)/ Weight (charger only):  
 3.4 x 1.7 x 3.94 inches/ Approx. 3.4 oz  
 (86.3 x 43.2 x 100.0 mm/ Approx. 95 g)  
**Note:** The charger specifications are indicated on the bottom plate of the charger.

Nous vous remercions d'avoir acheté ce chargeur. Ce produit vous donnera des années de service fiable si vous l'utilisez pour charger les blocs-piles prévus à cet effet.

### MATÉRIEL FOURNI

Charger.....	W08-1249-XX.....	1
Adaptateur CA .....	.....	1
Type E .....	W08-1246-XX.....	
Type K .....	W08-1247-XX.....	
Type T .....	W08-1251-XX.....	
Type X .....	W08-1252-XX.....	
Mode d'emploi .....	B62-2311-XX.....	1

### BLOC-PILES APPROPRIÉ

Ne chargez que le bloc-piles énumérés ci-dessous. Les autres types de batterie pourraient éclater et causer des blessures corporelles.

- **KNB-45L** (7,4 V)
- **KNB-63L** (7,4 V)

### CONSEILS CONCERNANT LA CHARGE

- L'utilisation de l'émetteur-récepteur pendant la charge du bloc-piles entrave le processus.
- Lorsque l'autonomie d'un bloc-piles diminue malgré qu'il soit chargé correctement et à fond, cela indique que sa durée de service est épuisée. Remplacez-le.
- La charge du bloc-piles doit être effectuée à une température ambiante se situant entre 5°C et 40°C.
- Les durées de charge fournies ont été obtenues lorsqu'un bloc-piles déchargé jusqu'à 3 V/pile x 2 est chargé à une température normale. Cette durée de charge dépend du niveau de décharge et de la température de charge ambiante.
- En raison des nouveaux développements technologiques, ce chargeur pourrait être approprié pour charger des blocs-piles non énumérés ici.
- Si les contacts du bloc-piles ne sont pas en contact direct les bornes du chargeur, le témoin peut clignoter en rouge ou même demeurer éteint. Pour contrer ce problème, nettoyez les contacts du bloc-piles et les bornes du chargeur avant de réinsérer le bloc-piles.
- Lorsque cet appareil est utilisé à proximité d'une radio ou d'un téléviseur, des interférences risquent d'altérer la réception.

### PROCÉDURE DE CHARGE

**AVERTISSEMENT:** Ne pas utiliser dans des atmosphères explosives (gaz, poussière, fumées, etc.)

**ATTENTION:** Un émetteur-récepteur muni d'un bloc-piles doit toujours être mis hors tension avant d'être inséré dans le chargeur.

- 1 Branchez le câble adaptateur CA à la prise pour adaptateur située à l'arrière du chargeur.



- 2 Branchez l'adaptateur CA dans une prise secteur.
- 3 Insérez un bloc-piles ou un émetteur-récepteur muni d'un bloc-piles dans la fente du chargeur.
  - Assurez-vous que les contacts métalliques du bloc-piles sont bien en contact avec les bornes du chargeur.
  - Le témoin devient rouge et le chargement commence.

Fente du chargeur

Témoin

