



**Emerson®**

**AM/FM STEREO CLOCK RADIO**

**COMPACT DISC PLAYER**

**with DUAL ALARMS**

**and NAP TIMER**

**OWNER'S MANUAL**

**CKD3630C**

Visit our web site at [www.emersonelectronics.ca](http://www.emersonelectronics.ca)

## CAUTION

TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT USE THIS PLUG WITH AN EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE. TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.



The lightning flash with arrow-head symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK), NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 1.) Read these instructions.
- 2.) Keep these instructions.
- 3.) Heed all warnings.
- 4.) Follow all instructions.
- 5.) Do not use this apparatus near water.
- 6.) Clean only with dry cloth.
- 7.) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8.) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9.) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10.) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11.) Only use attachments / accessories specified by the manufacturer.
- 12.) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 13.) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 14.) This appliance shall not be exposed to dripping or splashing water and no object filled with liquids such as vases shall be placed on the apparatus.
- 15.) Do not overload wall outlet. Use only power source as indicated.
- 16.) Use replacement parts as specified by the manufacturer.
- 17.) The product may be mounted to a wall only if recommended by the manufacturer.
- 18.) Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks.

**Thank you.....**

for purchasing this Emerson Dual Alarm Stereo Clock Radio with CD Player, and Nap Timer. This compact sized unit has been designed to fit comfortably on any desk or bedside table.

The CD Player has a 20-track programmable memory plus one-track/all tracks automatic repeat playback. The clock radio features a large, easily readable, 0.9" green LED display that is visible from anywhere in the room. The display brightness can also be reduced if you feel it is too bright in a darkened room. The dual alarms can be set and used independently. You can set either or both alarms to wake you to an electronic buzzer tone, your favorite radio station, or your favorite CD. The programmable 99-minute Nap Timer is like having a 3rd alarm. Use it to wake you up after a short Nap without having to change your regular alarm settings.

And of course there is a battery back up system that will maintain the time and alarm settings in the event of a temporary power interruption

This system was designed to give you many years of enjoyment with an absolute minimum of care and maintenance.

Please read this Owners Manual carefully and completely to ensure that you get the maximum benefit from all the outstanding features we have included in this product. If you encounter any problem with the set up or operation of this model please do not return it to the retail store.

Please call the Sonigem Customer Service Hotline toll free at 1-800-287-4871. One of our service technicians will try to diagnose the problem for you.

Once again thanks for choosing this Emerson audio product.

For future reference, record the Serial Number in the space provided:

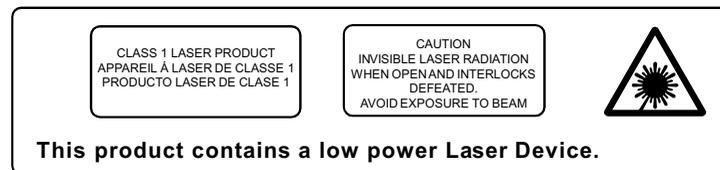
**Model No: CKD3630C**

**Serial No:** \_\_\_\_\_

## IMPORTANT NOTES

- ï Avoid installing this unit in places exposed to direct sunlight or close to heat radiating appliances such as electric heaters, on top of other stereo equipment that radiates too much heat, places lacking ventilation or dusty areas, places subject to constant vibration and/or humid or moist areas.
- ï Do not attempt to clean this unit with chemical solvents as this might damage the finish. Use a clean dry cloth.
- ï Operate controls and switches as described in the manual.
- ï Before turning on the power, make certain that power cord is properly installed.
- ï Store your CDs in a cool area to avoid damage from heat.
- ï When moving the set, be sure to first disconnect the power cord.

### CLASS 1 LASER PRODUCT



**This product contains a low power Laser Device.**

### FCC INFORMATION

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- ï Reorient or relocate the receiving antenna.
- ï Increase the separation between the equipment and receiver.
- ï Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ï Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## PREPARATION FOR USE

### UNPACKING AND SET UP

- Carefully remove the unit from the display carton. Remove all the packing material from the unit and remove any small strips of tape that may have been used to prevent the CD door from opening in transit.
- Unwind and extend the FM lead wire antenna.
- This unit was shipped with a dummy CD transit card in the CD player. This dummy CD prevents the laser pick up from moving during shipment. This card must be removed before you can insert your own CDs. Raise the CD door, remove the transit card and discard it.
- Place the unit on a flat, level surface such as a table, desk, counter, shelf, etc, convenient to a 120V 60Hz AC outlet, out of direct sunlight, and away from sources of excess heat, dust, moisture, or strong magnet fields.

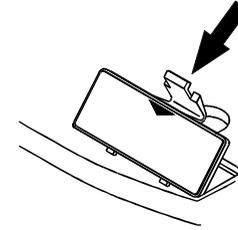
### PROTECT YOUR FURNITURE

This model is equipped with non-skid rubber 'feet' to prevent the product from moving when you operate the controls. These 'feet' are made from non-migrating rubber material specially formulated to avoid leaving any marks or stains on your furniture. However certain types of oil based furniture polishes, wood preservatives, or cleaning sprays may cause the rubber 'feet' to soften, and leave marks or a rubber residue on the furniture. To prevent any damage to your furniture we strongly recommend that you purchase small self-adhesive felt pads, available at hardware stores and home improvement centers everywhere, and apply these pads to the bottom of the rubber 'feet' before you place the product on fine wooden furniture.

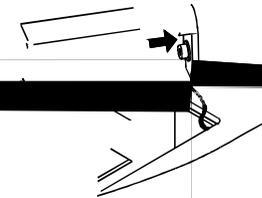
## BATTERY BACK UP SYSTEM

This model includes a battery back up circuit that will maintain the clock and alarm settings in the event of a temporary power interruption. The battery back up system requires one 9-Volt battery, not included. The battery compartment is located on the back of the cabinet.

- 1.) Press the battery door-locking tab in the direction of the arrow and remove the battery door.



- 2.) Connect a fresh 9-Volt alkaline battery to the battery terminal in the battery compartment. It can only be connected one way.



- 3.) Replace the battery door.

If the power is interrupted the display will go off and the radio will not work. However the battery will maintain the clock and alarm settings in memory. When the power is restored the display will come on again and the clock and alarm settings will be correct.

The life of the back up battery will depend on the frequency and length of the power interruptions that you experience. For best results we suggest you install a fresh battery every 9 to 12 months. Always use a well-known brand of alkaline battery.

## POWER SOURCE

This radio is designed to operate on 120V 60Hz AC only. Attempting to operate this radio on any other power source could cause damage to the unit and such damage is not covered by your warranty.

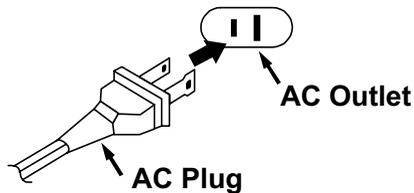
Make sure the radio is connected to an AC outlet that is always live. Do not connect the radio to an outlet that is controlled by a wall switch.

### NOTE:

This unit has a polarized AC plug with one wide blade and one narrow blade. This plug will only fit into a matching polarized AC outlet. This is a safety feature to reduce the possibility of electric shock.

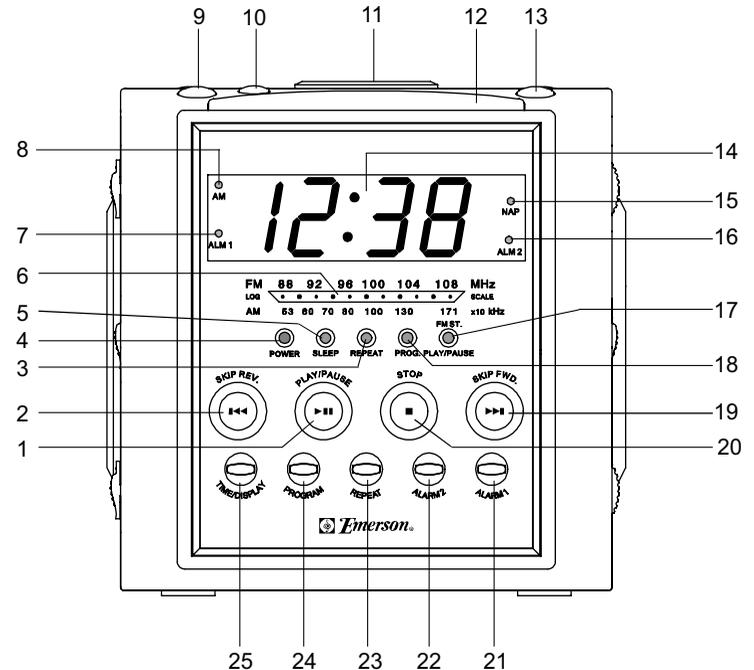
If this plug will not fit in your AC outlet, you probably have an outdated non-polarized outlet. You should have your outdated outlet changed by a qualified, licensed electrician.

Do not file the wide blade on the plug, or use an adapter to make the plug fit into your outlet. This defeats the safety feature and could expose you to electric shock.



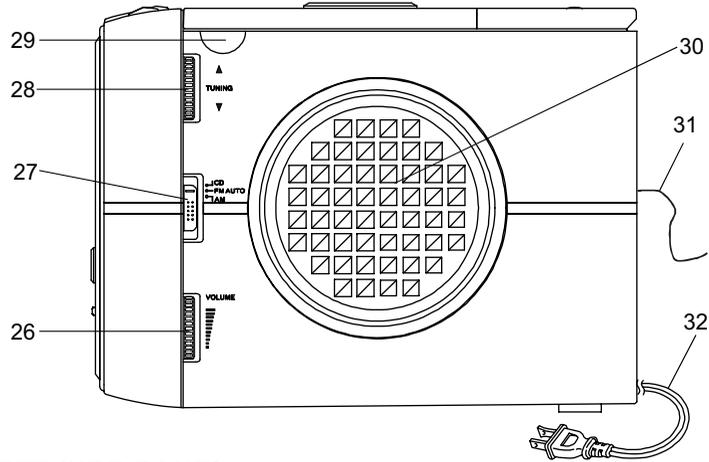
## LOCATION OF CONTROLS AND INDICATORS

### FRONT PANEL

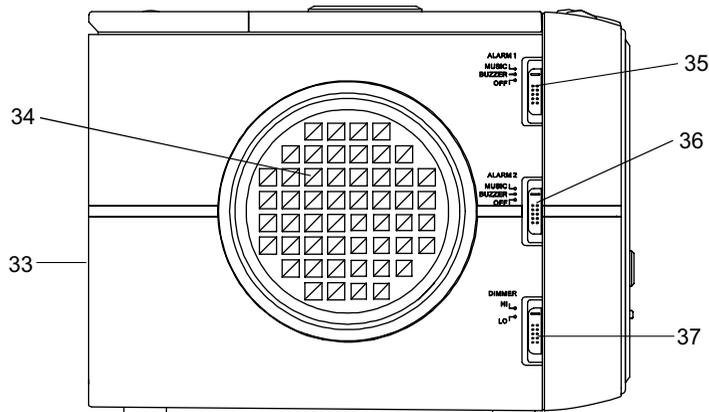


- |  |   |
|--|---|
| 1.) <b>PLAY/PAUSE</b> <b>▶  </b> Button.   | 14.) LED Display.                           |
| 2.) <b>SKIP REV.</b> <b>◀◀</b> Button.     | 15.) <b>NAP</b> Indicator.                  |
| 3.) <b>REPEAT</b> Indicator.               | 16.) <b>ALM</b> (Alarm) <b>2</b> Indicator. |
| 4.) <b>POWER</b> <b>⏻</b> Indicator.       | 17.) <b>PLAY/PAUSE / FM ST.</b> Indicator.  |
| 5.) <b>SLEEP</b> Indicator.                | 18.) <b>PROG.</b> (Program) Indicator.      |
| 6.) Radio Dial Scale.                      | 19.) <b>SKIP FWD.</b> <b>▶▶</b> Button.     |
| 7.) <b>ALM</b> (Alarm) <b>1</b> Indicator. | 20.) <b>STOP</b> <b>■</b> Button.           |
| 8.) <b>AM</b> Indicator.                   | 21.) <b>ALARM 1</b> Button.                 |
| 9.) <b>SLEEP</b> Button.                   | 22.) <b>ALARM 2</b> Button.                 |
| 10.) <b>NAP</b> Button.                    | 23.) <b>REPEAT</b> Button.                  |
| 11.) CD Door.                              | 24.) <b>PROGRAM</b> Button.                 |
| 12.) <b>SNOOZE</b> Button.                 | 25.) <b>TIME/DISPLAY</b> Button.            |
| 13.) <b>POWER ON/OFF</b> Button.           |   |

## RIGHT SIDE PANEL



## LEFT SIDE PANEL



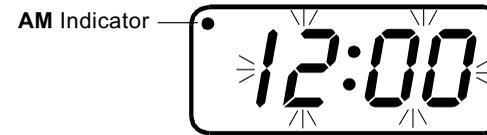
- |   |  |
|---|--|
| 26.) <b>VOLUME</b> Control.                       | 33.) Back Up Battery Compartment.                          |
| 27.) Function Selector Switch.<br>(CD/FM AUTO/AM) | 34.) Left Speaker.   |
| 28.) <b>TUNING</b> Control.                       | 35.) <b>ALARM 1</b> Selector Switch.<br>(MUSIC/BUZZER/OFF) |
| 29.) CD Door <b>LIFT HERE</b> tab.                | 36.) <b>ALARM 2</b> Selector Switch.<br>(MUSIC/BUZZER/OFF) |
| 30.) Right Speaker.                               | 37.) <b>DIMMER (HI/LO)</b> Selector Switch.                |
| 31.) FM Lead Wire Antenna.                        |  |
| 32.) AC Power Cord.                               |  |

## OPERATING INSTRUCTIONS

- ï Make sure you have installed the back-up battery in the battery compartment.
- ï Make sure you have extended the FM Lead Wire Antenna to its full length.
- ï Connect the AC power cord plug to a 120V 60Hz AC outlet.

### SETTING THE CLOCK

When the radio is connected to the AC outlet for the first time the display will show flashing **iAM 12:00i**:



- 1.) First depress and hold the **TIME/DISPLAY** button and then press the **SKIP FWD. ►►** button or the **SKIP REV. ◄◄** button to adjust the display forward or back to the correct time. The display will move slowly at first, and then begin to move rapidly.
- 2.) Be sure to set correctly for AM or PM. If the **AM** indicator is **On**, the time displayed is AM. When the display shows the correct time, release all the buttons.

## SETTING THE WAKE-UP TIMES

The procedure for setting the Alarm 1 and Alarm 2 wake up times is the same.

- 1.) First depress and hold the **ALARM 1** button, then press the **SKIP FWD.▶▶** button or the **SKIP REV.◀◀** to adjust the display forward or back to the correct Alarm 1 wake-up time. The display will move slowly at first, and then begin to move rapidly.
- 2.) Be sure to set correctly for AM or PM. If the **AM** indicator is 'On', the wake-up time displayed is AM. When the display shows the correct wake-up time, release all the buttons.
- 3.) Depress and hold the **ALARM 2** button, then press the **SKIP FWD.▶▶** button or the **SKIP REV.◀◀** to adjust the display forward or back to the correct Alarm 2 wake-up time.

To check the wake-up times just press the **ALARM 1** or **ALARM 2** button at any time. The display will show the wake-up time as long as the **ALARM 1** or **ALARM 2** buttons are depressed.

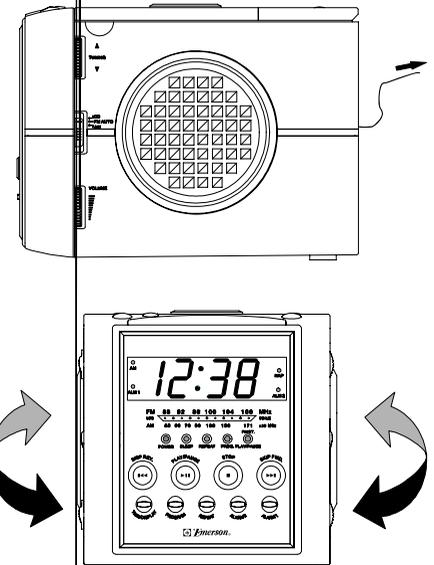
## LISTENING TO THE RADIO

- 1.) Slide the function **CD/FM AUTO/AM** selector switch, located on the right side cabinet, to the **FM AUTO** or **AM** position.
- 2.) Press the **POWER ON/OFF** button on the top panel to turn the system **On**. The **POWER** indicator comes **On**.
- 3.) Tune to the desired station by slowly rotating the **TUNING** control on the right side. If you tune to an FM Stereo station the **FM ST.** indicator will come **On**.  
*Note: If you tune to a weak or distant FM stereo station the tuner may automatically switch to the FM Mono mode to provide better reception, but the sound will no longer be in stereo.*
- 4.) Adjust the **VOLUME** control to the desired level.
- 5.) When you are finished listening press the **POWER ON/OFF** button on the top panel to shut the radio **Off**. The **POWER** indicator goes **Off**.

### Hints For Better Reception

**FM** ◻ Adjust the position and direction of the FM lead wire antenna until you find the position and direction that provides the best reception.

**AM** ◻ The AM ferrite bar antenna is inside the cabinet. If the AM reception is unsatisfactory try rotating the entire cabinet slightly until the internal antenna picks up the strongest signal.



## PLAYING COMPACT DISCS

### **IMPORTANT:**

*This CD player can play normal CDs plus CD R and CD-RW (Compact Disc Rewriteable (CD-RW) discs. However the playability of these discs can be affected by the type of software that was used in the original discs and burning the tracks onto the blank discs. The playability can be affected by the quality and condition of the blank discs. 100% compatibility cannot be guaranteed. This is not a warranty. It is with your player.*

1.) Slide the function **CD/FM AUTO/AM** selector switch to the **CD** position.

**CD** Press the **6/3/4/2** (00.N/OFF) (selector)-281.01.4

20.3an

## SKIP/Search (▶▶/◀◀) Controls

During playback press the **SKIP FWD.▶▶** or **SKIP REV.◀◀** buttons on the front panel repeatedly to skip forward or back to higher or lower numbered tracks. Playback will start at the beginning of the selected track.

To search within a track for a specific musical passage depress and hold the **SKIP FWD.▶▶** or **SKIP REV.◀◀** buttons on the front panel.

The player will search rapidly forward or backward as long as the buttons are depressed. When you hear the desired passage release the buttons and normal playback will resume at that point.

**Note:** *The volume is automatically reduced during high speed music search.*

To start playback from a specific track load your disc as usual and wait until the display shows the total number of tracks.

Press the **SKIP FWD.▶▶** or **SKIP REV.◀◀** buttons repeatedly until the desired track number appears in the display then press the **PLAY/PAUSE ▶|** button to begin playback on the desired track.

## SPECIAL PLAYBACK MODES

### REPEAT PLAYBACK

You can program the player to continuously repeat a single track or the entire disc. The Repeat mode can be selected while the disc is playing or while the disc is stopped.

## PROGRAMMED PLAYBACK

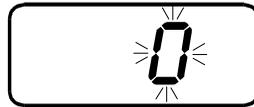
Use the Programmed Playback feature to play up to **20** tracks on a disc in any desired order. You may also program a particular track to play several times within a programmed sequence if desired.

**Note:** You cannot program a disc while it is playing. Press the **STOP ■** button to stop playback and then follow the programming steps below.

- 1.) Load your disc as usual and wait until the display shows the total number of tracks on the disc.



- 2.) Press the **PROGRAM** button on the front panel. The **PROG.** indicator flashes and Track number **1** begins flashing in the display.



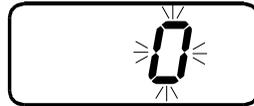
- 3.) Press the **SKIP FWD. ►►** or **SKIP REV. ◄◄** buttons to select the first track number to be programmed.

Example: Track number **7**.

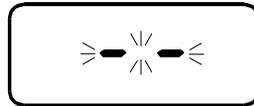


When the desired track number appears in the display press the **PROGRAM** button again.

Track 7 is now entered in Program Memory number **1**. The Track number display returns to the flashing **1**.



- 4.) Repeat step 3, selecting a different track number each time until you have entered up to **20** tracks in the program memory.



To confirm the program after you have entered the last track press the **PROGRAM** button repeatedly. The display will scroll through all the tracks you programmed in sequence.

- 5.) When you have completed programming the desired tracks press the **PLAY/ PAUSE ►||** button to begin programmed playback.

The **PLAY/PAUSE** indicator comes **On** and the **PROG.** indicator continues flashing.



Playback will begin on the first track you programmed and will continue until the last programmed track has played.

- 6.) When the program is completed the player stops and the display again briefly shows the total tracks on the disc and then returns to the correct time. However the program sequence remains in the memory.

To repeat the program sequence press the **PROGRAM** button and then press the **PLAY/PAUSE ►||** button again.

To cancel the Programmed sequence from memory, press the **PROGRAM** button and then press the **STOP ■** button while the player is stopped. The Program indicator goes **Off**.

Programmed Playback may also be canceled by switching to Radio function, opening the CD door, or pressing the **POWER ON/OFF** button to shut the power **Off**.

## PROGRAMMED REPEAT PLAYBACK

You may use the Programmed Playback and Repeat features together to continuously repeat a programmed sequence.

First program the desired sequence according to steps 1 through 4 above.

When Programmed Playback begins press the **REPEAT** button twice to select the Repeat All Tracks mode.

The **REPEAT** and **PLAY/PAUSE** indicators remain **On**. The **PROG.** indicator flashes.



The programmed sequence will be repeated continuously.

## ALARM FUNCTION

You can use the alarm function to wake you to an electronic buzzer tone, the radio, or your favorite CD.

First press the **ALARM 1** or **ALARM 2** buttons on the front panel to check the Wake Up time settings. Adjust the Wake Up times if necessary.

### Wake To Buzzer (Crescendo Alarm)

Slide the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** selector switches on the left side panel to the **BUZZER** position.

The **ALM 1** and or **ALM 2** indicators appear in the display. At the selected wake up time the buzzer will sound.

It will start softly and gradually increase in volume to wake you up. The buzzer alarm will continue for one hour and then shut off automatically.

To stop the buzzer alarm sooner press the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** buttons on the front panel.

***Note:** Alarm 1 and Alarm 2 have different buzzer sounds so you can easily tell which alarm is going off.*

### Wake To Radio

Tune to the desired radio station and adjust the volume to the level you want to hear in the morning when the alarm comes on.

Press the **POWER ON/OFF** button to shut the system 'Off'.

Slide the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** selector switches on the left side panel to the **MUSIC** position.

The **ALM 1** and or **ALM 2** indicators appear in the display. At the selected wake up time the radio will turn on. It will continue for one hour and then shut off automatically.

To stop the radio alarm sooner press the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** buttons on the front panel.

## Wake To CD

***IMPORTANT:** This model includes an automatic default to the Buzzer alarm if the player cannot read the disc that you selected for wake-up. If the player cannot read the disc's Table of Contents (TOC) within 8 seconds, it assumes that the disc is either defective or inserted incorrectly, and the system automatically defaults to the Buzzer alarm to make sure that you wake up on time. The TOC of CD-RW discs may take longer to read than normal CD's. Therefore if you are trying to wake to a CD-RW disc and you are awakened by the Buzzer alarm instead, this is because the TOC on your CD-RW disc took too long to read.*

*This is normal and not an indication of any problem with your unit.*

Load the desired CD, begin playback and adjust the volume to the desired level. Press the **POWER ON/OFF** button to shut the system 'Off'.

Slide the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** selector switches on the left side panel to the **MUSIC** position. The **ALM 1** and or **ALM 2** indicators will appear in the display.

At the selected wake up time the CD will begin to play. It will continue for one hour, or until the end of the disc, and then shut off automatically.

To stop the CD alarm sooner, press the **STOP** button or press the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** buttons on the front panel.

The Alarm will automatically repeat each day at the selected Wake Up time as long as the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** selector switches are set to the **BUZZER** or **MUSIC** positions.

To cancel the alarms, slide the **ALARM 1** and/or **ALARM 2** selector switches to the **OFF** position. The **ALM 1** and or **ALM 2** indicators go 'Off'.

## SNOOZE FUNCTION

After the alarm turns on in the morning you can use the Snooze function to grab a few more minutes sleep before the alarm sounds again.

To activate the Snooze function press the **SNOOZE** button on the top cabinet, the Snooze function will stop the alarm for 9 minutes and then turn the alarm on again. The selected **ALM 1** and or **ALM 2** indicator flashes during Snooze operation.

The Snooze operation can be repeated several times within one hour. But after one hour the alarm will not turn on again.

## SLEEP Timer

You can fall asleep to the radio or CD player and the sleep timer will shut the system off automatically after up to 99 minutes of music.

### Sleep To Radio

Set the function selector switch (CD/FM AUTO/AM) to the **FM AUTO** or **AM** position.

Press the **SLEEP** button on the top panel. The **SLEEP** indicator comes 'On' and the radio turns 'On'



Select the desired station and volume level. The radio will shut off automatically after 30 minutes. To shut off the radio sooner press the **SNOOZE** button or the **POWER ON/OFF** button.

### Sleep To CD

Set the function selector switch (CD/FM AUTO/AM) to the **CD** position.

Insert a CD in the player. Press the **SLEEP** button on the top panel and then press the **PLAY/PAUSE** button. The **SLEEP** and **PLAY/PAUSE** indicators come 'On'. The CD begins to play.



The CD player will shut off automatically after 30 minutes, or after the last track has played, whichever comes first.

To shut off the CD player sooner press the **STOP** button, the **SNOOZE** button or the **POWER ON/OFF** button.

## Adjusting The Length of The Sleep Timer

The sleep timer default setting is **30** minutes but it can be adjusted downward or upward to a maximum of **99** minutes.

Depress and hold the **SLEEP** button. The display will show **L:30** indicating that the power will shut off after 30 minutes.



To adjust the sleep time continue holding the **SLEEP** button and depress the **SKIP FWD. >>>** or **SKIP REV. <<<** buttons on the front panel until the display shows the desired sleep timer length.

### Notes:

- 1.) When you change the sleep timer setting, your new setting becomes the default setting.  
For example if you change the sleep timer setting from 30 minutes to 45 minutes, each time you press the **SLEEP** button the system will operate for 45 minutes. (*Exception: If you have a power failure and there is no back up battery installed, or the back up battery is dead, the sleep timer will return to the original 30 minute default setting when the power is restored.*)
- 2.) If the sleep timer is set for 60 minutes but your CD is only 45 minutes long the player will shut off at the end of the disc.

## NAP Timer (Buzzer Alarm Only)

This model features a programmable 99-minute Nap Timer that can be used to wake you after naps of up to 99 minutes without disturbing your regular alarm settings.

Depress and hold the **NAP** button on the top panel. The display shows **in:30i**, indicating that the buzzer alarm will sound in 30 minutes, and the **NAP** indicator appears in the display.



To adjust the length of the Nap Timer continue holding the **NAP** button and depress the **SKIP FWD.▶▶** or **SKIP REV.◀◀** buttons on the front panel until the display shows the desired Nap Timer length.

At the selected Nap time the buzzer will sound. It will start softly and gradually increase in volume to wake you up. The buzzer alarm will continue for one hour and then shut off automatically.

To stop the buzzer sound sooner press the **SNOOZE** or **POWER ON/OFF** button on the top panel.

### Note:

When you change the Nap Timer setting, your new setting becomes the default setting.

For example if you change the Nap Timer setting from 30 minutes to 45 minutes, each time you press the **NAP** button the buzzer will sound after 45 minutes. *(Exception: If you have a power failure and there is no back up battery installed, or the back up battery is dead, the Nap Timer will return to the original 30 minute default setting when the power is restored.)*

## Display DIMMER

This model was shipped with the **DIMMER** switch set to the **HI** (High) position for maximum display brightness. If you feel that the display is too bright for sleeping, set the **DIMMER** switch to the **LO** (Low) position.



**RADIO-RÉVEIL AM/FM STÉRÉO**  
**AVEC LECTEUR CD,**  
**DEUX ALARMES ET**  
**MINUTERIE SIESTE**

**GUIDE D'UTILISATION**  
**CKD3630C**

Visitez notre site Web à [www.emersonelectronics.ca](http://www.emersonelectronics.ca)

# AVERTISSEMENT

AFIN DE PRÉVENIR LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, NE PAS UTILISER CETTE FICHE AVEC UNE RALLONGE, RÉCEPTACLE OU TOUTE AUTRE PRISE, À MOINS DE POUVOIR INSÉRER LES BROCHES JUSQU'AU FOND AFIN D'ÉLIMINER TOUTE EXPOSITION DE CELLES-CI. AFIN DE PRÉVENIR LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À LA PLUIE NI À L'HUMIDITÉ.

 <p>Les symboles de l'éclair et de la pointe de flèche dans un triangle permettent d'alerter l'utilisateur de la présence de tension dangereuse non isolée à l'intérieur de l'appareil, d'une force telle qu'elle constitue un risque sérieux d'électrocution.</p>	<p><b>MISE EN GARDE</b></p> <p>RISQUES D'ÉLECTROCUTION</p> <p>NE PAS OUVRIR</p> <p>AVERTISSEMENT : AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (NI L'ARRIÈRE) DE L'APPAREIL. CELUI-CI NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. CONSULTEZ UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUT APPEL DE SERVICE.</p>	 <p>Le point d'exclamation à l'intérieur du triangle permet d'alerter l'utilisateur de la présence d'instructions d'opération et d'entretien importantes accompagnant le produit.</p>
---	--	--

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions pour toute référence ultérieure.
3. Respectez toutes les mises en garde.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas ce produit près de l'eau.
6. Nettoyez cet appareil à l'aide d'un chiffon humide seulement.
7. N'obstruez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil en respectant les consignes du fabricant.
8. N'installez pas l'appareil près de sources de chaleur, telles qu'un appareil de chauffage, plinthes électriques, poêles ou autre appareil produisant de la chaleur (tel qu'un amplificateur).

## REMARQUES IMPORTANTES

Évitez d'installer cet appareil dans des endroits ; où il serait exposé aux rayons directs du soleil ou à proximité des sources de chaleur, comme des appareils de chauffage, radiateurs électriques ou autres appareils dégageant ou produisant trop de chaleur, où l'aération serait insuffisante, où il y aurait trop de poussière, trop de vibrations et/ou d'humidité.

Ne tentez pas de nettoyer cet appareil avec des solvants chimiques car ils pourraient endommager le fini. Utilisez simplement un chiffon humide pour nettoyer l'appareil.

Effectuez seulement les réglages expliqués dans le manuel d'instructions, car des réglages inadéquats peuvent endommager sérieusement l'appareil.

Avant d'allumer l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché.

Rangez vos disques dans un endroit frais pour éviter qu'ils soient endommagés par la chaleur.

Lorsque vous déplacez l'appareil, assurez-vous de d'abord débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant murale.

### PRODUIT LASER DE CLASSE 1

CLASS 1 LASER PRODUCT  
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1  
PRODUCTO LASER DE CLASSE 1

DANGER : PRÉSENCE DE RADIATIONS  
DANGEREUSES LORSQUE L'APPAREIL  
EST OUVERT OU LE SYSTÈME DE  
VERROUILLAGE, ANNULÉ. ÉVITEZ  
TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU  
FAISCEAU.



**CET APPAREIL CONTIENT UN LASER DE FAIBLE INTENSITÉ.**

### Information concernant la FCC

Cet appareil a fait l'objet de tests qui ont déterminé qu'il est en conformité avec les limites imposées pour les appareils numériques de la classe B, selon le chapitre 15 règles de la FCC. Ces limites sont prescrites afin d'offrir une protection raisonnable contre toute interférence préjudiciable dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, emploie et peut être la cause d'un rayonnement radioélectrique et, si l'installation et l'emploi ne sont pas conformes aux instructions, risque de présenter un brouillage nuisible aux radiocommunications. Toutefois, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne sera produite par une installation particulière. Si cet appareil est la source de brouillage nuisible à la réception des émissions radiophoniques ou télévisuelles, déterminé en allumant et en éteignant plusieurs fois de suite l'appareil, l'utilisateur pourra tenter de résoudre ce problème de brouillage par une des mesures suivantes:

- Changer l'orientation ou l'installation de l'antenne de réception.
- Eloigner davantage l'appareil du récepteur.
- Brancher le cordon d'alimentation de l'appareil dans une prise ou sur un circuit séparé du récepteur.
- Consulter le distributeur ou un technicien expérimenté en radio/TV pour assistance.

Cet appareil est conforme aux directives édictées dans le chapitre 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes :

- (1) Que le fonctionnement de cet appareil ne produise pas d'interférence nuisible, et
- (2) Que cet appareil soit perméable à l'interférence à laquelle il pourrait être soumis, notamment l'interférence qui entraînerait un fonctionnement erratique.

## PRÉPARATION DE L'APPAREIL

### DÉBALLAGE ET INSTALLATION

- Retirez l'appareil de sa boîte avec précaution. Enlevez tout le matériel d'emballage sur l'appareil, décollez tous les rubans adhésifs qui auraient pu servir à maintenir la porte du lecteur CD fermée dans le transport.
- Dérivez l'antenne fil de réception FM.
- Cet appareil a été emballé après sa fabrication avec un carton aux formes et dimensions similaires à un disque compact. Ce carton, placé sur la platine du lecteur, servait à immobiliser la pièce dans lequel se trouve le faisceau laser pendant le transport. Ce carton doit être retiré du lecteur avant que vous puissiez mettre vos propres disques compacts dans l'appareil. Pour ce faire, soulevez-le avec précaution de la platine, retirez-le du lecteur et jetez-le.
- Placez l'appareil sur une surface plane et au niveau telle une table, un comptoir, une étagère, etc. à proximité d'une prise de courant alternatif murale de 120 volts, 60 hertz et en évitant de l'exposer aux rayons directs du soleil, la chaleur intense, la poussière, l'humidité excessive ou des champs magnétiques forts.

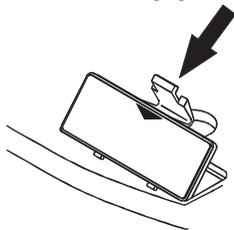
### PROTECTION DE VOS MEUBLES

Cet appareil est muni de pieds en caoutchouc anti-dérapant qui empêchent que l'appareil ne glisse sur le meuble où il se trouve lorsque vous manipulez les commandes. Ces pieds sont faits d'un composite de caoutchouc spécialement formulé pour ne laisser aucune marque ni de tache sur les meubles. Toutefois, certains types de poliss à meubles à base d'huile, des produits de préservation du bois ou des nettoyants en aérosol pourraient faire en sorte que le caoutchouc amollisse et laisse des marques ou des résidus sur les meubles. Pour éviter tout dommage à vos meubles, nous vous recommandons de vous procurer de petits tampons autocollants, vendus dans toutes les quincailleries et autres boutiques de rénovation, et de les coller sous les pieds de caoutchouc de l'appareil avant de le poser sur vos meubles.

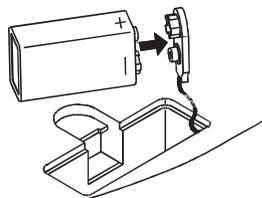
## PILE DE SECOURS POUR LA MÉMOIRE DE L'HORLOGE

Cet appareil est doté d'une mémoire, alimentée par une pile, qui conserve les réglages de l'horloge et de l'alarme lorsque l'alimentation électrique est momentanément interrompue. Cette mémoire est alimentée par une pile de 9 volts qui n'est pas comprise à l'achat de l'appareil. Le compartiment à pile se trouve sous l'appareil.

- 1) Poussez sur la languette de verrouillage du couvercle du compartiment à pile, dans le sens de la flèche, afin de dégager le couvercle.



- 2) Placez une pile alcaline de 9 volts dans le compartiment en veillant à bien connecter les bornes positive et négative.



- 3) Remettez le couvercle du compartiment à pile en place.

Si, pour une raison ou pour une autre, l'alimentation électrique est interrompue, l'affichage s'éteindra et la radio ne fonctionnera plus. Toutefois, la pile dans l'appareil alimentera la mémoire qui conservera l'heure et les réglages de l'alarme. Une fois que l'alimentation électrique sera rétablie, l'affichage s'allumera de nouveau, l'horloge et les réglages de l'alarme seront exacts puisqu'ils auront été conservés en mémoire.

La durée de la pile dépend de la fréquence et de la longueur des interruptions de courant qui surviennent. Pour obtenir les meilleurs résultats, nous vous recommandons de remplacer la pile (par une pile neuve) à tous les 9 à 12 mois. Utilisez toujours une pile alcaline de marque reconnue.

## SOURCE D'ALIMENTATION

Ce radio-réveil a été conçu et fabriqué pour fonctionner à partir d'une source de courant alternatif de 120 volts et 60 hertz seulement. Tenter de le faire fonctionner à en le connectant à un autre type de réseau électrique pourrait endommager l'appareil et un tel dommage n'est pas couvert par la garantie.

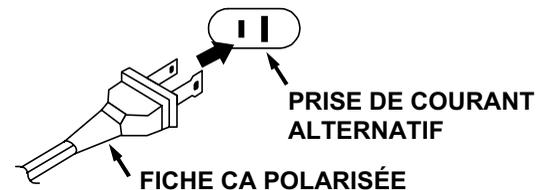
Assurez-vous que votre radio-réveil est branché sur une prise de courant sous tension. Ne branchez pas le radio-réveil sur une prise de courant qui n'est pas commandée par un interrupteur mural.

### REMARQUES :

Le cordon d'alimentation de cet appareil est muni d'une fiche polarisée, une des deux lames étant plus large que l'autre. Ce genre de fiche ne s'insère que dans un seul sens dans les prises de courant, il s'agit d'un dispositif de sécurité qui réduit les risques d'électrocution.

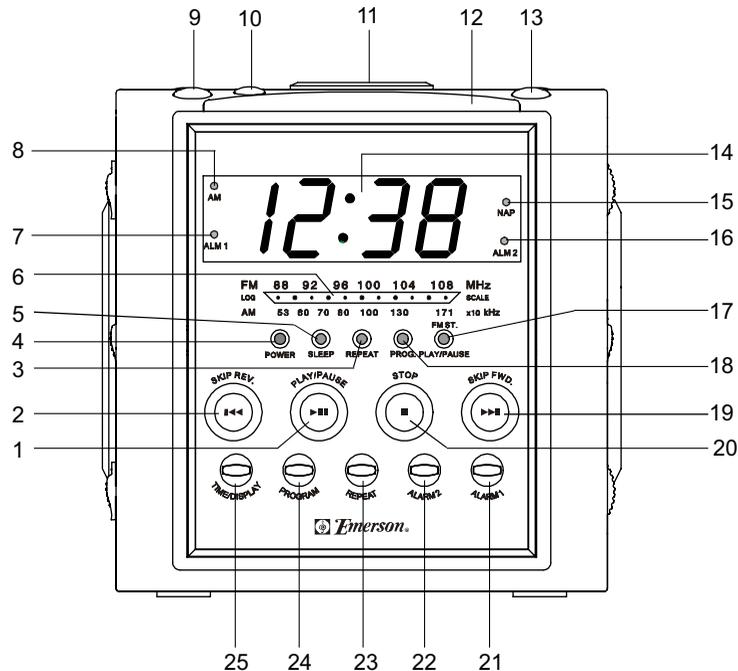
Si la fiche du cordon d'alimentation de cet appareil ne peut être insérée dans la prise de courant murale que vous souhaitez utiliser, c'est que celle-ci est sans désuète et non polarisée. Vous devrez alors faire appel à un électricien certifié afin de changer la prise de courant.

Ne tentez pas de couper la lame la plus large ni d'utiliser un adaptateur afin de forcer l'insertion de la fiche dans la prise de courant. Le fait de défaire ce dispositif de sécurité pourrait vous exposer à des risques d'électrocution.



## DEVANT DE L'APPAREIL

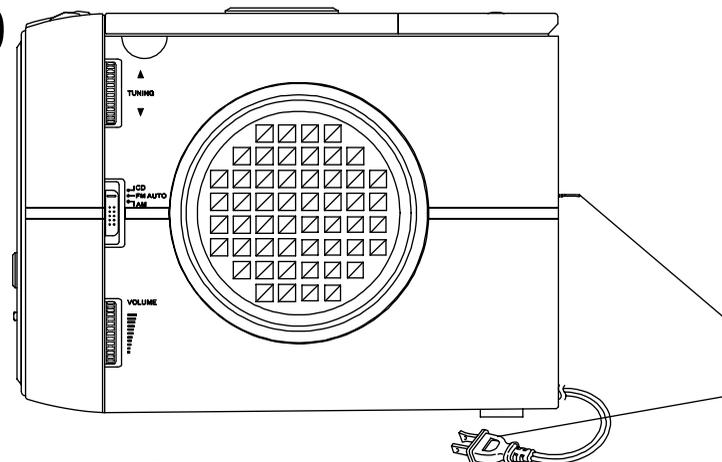
### L' APPAREIL-CÔTÉ AVANT



- |   |   |
|---|---|
| 1) Touche de lecture/pause ( <b>PLAY/PAUSE ►► II</b> )  | 14) Affichage DEL   |
| 2) Touche de saut piste précédente/balayage/sintonisation/réglage descendant ( <b>◀◀ SKIP</b> ) | 15) Voyant – minuterie sieste ( <b>NAP</b> )  |
| 3) Voyant de lecture répétée ( <b>REPEAT</b> )  | 16) Voyant – alarme 2 ( <b>ALM 2</b> )  |
| 4) Voyant de marche ( <b>POWER</b> )  | 17) Voyant de lecture, pause et réception FM en stéréo ( <b>PLAY/PAUSE, FM ST.</b> )            |
| 5) Voyant - minuterie sommeil ( <b>SLEEP</b> )  | 18) Voyant de programmation ( <b>PROG</b> )   |
| 6) Échelle de sintonisation de la radio   | 19) Touche de saut piste suivante/balayage/ sintonisation/réglage/ ascendant ( <b>►► SKIP</b> ) |
| 7) Voyant - alarme 1 ( <b>ALM 1</b> )   | 20) Touche d'arrêt ( <b>STOP ■</b> )  |
| 8) Voyant – heure avant midi ( <b>AM</b> )  | 21) Touche de réglage de l'alarme 1 ( <b>ALARM 1</b> )  |
| 9) Interrupteur minuterie sommeil ( <b>SLEEP</b> )  | 22) Touche de réglage de l'alarme 2 ( <b>ALARM 2</b> )  |
| 10) Interrupteur de la minuterie sieste ( <b>NAP</b> )  | 23) Touche de lecture répétée ( <b>REPEAT</b> )   |
| 11) Porte du lecteur CD   | 24) Touche de programmation ( <b>PROGRAM</b> )  |
| 12) Touche de prolongation du sommeil ( <b>SNOOZE</b> )   | 25) Touche de réglage de l'horloge/d'affichage ( <b>TIME DISPLAY</b> )                          |
| 13) Interrupteur marche/arrêt ( <b>ON/OFF</b> )   |   |

## L'APPAREIL – CÔTÉ DROIT

29



## L'APPAREIL - CÔTÉ GAUCHE

34



33

## 26) Commande de volume 27) Selecteur de fonctions

- (CD/FM AUTO/AM)
- 28) Commande de sintonisation
- 29) Languette d'ouverture de la porte du lecteur CD
- 30) Haut-parleur droit
- 31) Antenne fil de réception FM
- 32) Cordon d'alimentation CA

33) Commande de volume  
34) Haut-parleur gauche

35) Sélecteur de l'alarme 1

## DIRECTIVES DE FONCTIONNEMENT

- Assurez-vous d'avoir mis une pile de secours dans l'appareil.
- Assurez-vous d'avoir allongé l'antenne fil de réception FM au maximum.
- Branchez le cordon d'alimentation CA dans une prise de courant alternatif murale de 120 volts et 60 hertz.

### RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Lorsque le radio-réveil est branché sur la prise de courant alternatif murale pour la toute première fois, l'affichage clignote en indiquant "AM 12 :00".

Voyant des heures avant midi



1) Appuyez d'abord sur la touche de réglage de l'horloge (**TIME/DISPLAY**) et maintenez-la enfoncée pendant que vous appuyez sur la touche de réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou la touche de réglage descendant (**SKIP ◄◄**) afin de mettre l'horloge à l'heure. La vitesse à laquelle les minutes et les heures défilent à l'affichage s'accélérera graduellement.

2) Assurez-vous de régler l'horloge à l'heure qui convient, **AM** ou **PM**, selon qu'il s'agisse d'une heure avant ou après midi. Si le voyant des heures avant midi (**AM**) est allumé à l'affichage, c'est que l'horloge indique une heure avant midi. Lorsque l'heure appropriée apparaît à l'affichage, relâchez toutes les touches.

### RÉGLAGE DES ALARMES

Les procédures de réglage sont identiques pour l'alarme 1 et 2.

1) Appuyez d'abord sur la touche de réglage de l'alarme 1 (**ALARM 1**) et maintenez-la enfoncée pendant que vous appuyez sur la touche de réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou la touche de réglage descendant (**SKIP ◄◄**) afin de régler l'heure à laquelle l'alarme 1 sera déclenchée. La vitesse à laquelle les minutes et les heures défilent à l'affichage s'accélérera graduellement.

2) Assurez-vous de régler l'alarme à l'heure qui convient, **AM** ou **PM**, selon qu'il s'agisse d'une heure avant ou après midi. Si le voyant des heures avant midi (**AM**) est allumé à l'affichage, c'est que l'alarme correspond à une heure avant midi. Lorsque l'heure à laquelle vous souhaitez que l'alarme soit déclenchée apparaît à l'affichage, relâchez toutes les touches.

3) Appuyez sur la touche de réglage de l'alarme 2 (**ALARM 1**) et maintenez-la enfoncée pendant que vous appuyez sur la touche de réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou la touche de réglage descendant (**SKIP ◄◄**) afin de régler l'heure à laquelle l'alarme 2 sera déclenchée.

Pour vérifier l'heure à laquelle sont réglées les alarmes 1 et 2, on peut appuyer en tout temps sur les touches **ALARM 1** ou **ALARM 2**. L'heure d'alarme apparaît à l'affichage tant que la touche correspondante est pressée.

## FONCTIONNEMENT DE LA RADIO

1) Glissez le sélecteur de fonction (**CD/FM AUTO/AM**) se trouvant sur le côté droit de l'appareil à la position **FM AUTO** ou **AM**.

2) Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt (**ON/OFF**) se trouvant sur le dessus de l'appareil pour mettre la radio en marche. Le voyant d'alimentation s'allumera.

3) Tournez lentement la commande de syntonisation se trouvant sur le côté droit de l'appareil. Si l'appareil syntonise une station de la bande **FM**, le voyant de réception **FM (FM ST.)** s'allumera à l'affichage.

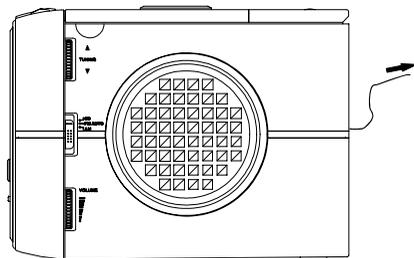
**Remarque :** si le signal d'une station FM est reçu avec trop faible intensité par l'appareil, celui-ci peut passer automatiquement en mode de réception FM monaural (**FM Mono**) afin que la reproduction sonore soit de meilleure qualité. Dans ce cas toutefois, la reproduction sonore ne sera plus stéréo.

4) Réglez la commande de volume au niveau désiré.

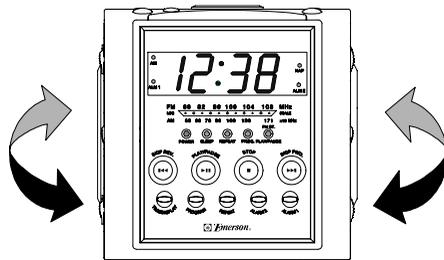
5) Pour cesser l'écoute de la radio, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt (**ON/OFF**) afin d'éteindre la radio. Le voyant de marche (**POWER**) s'éteindra à l'affichage.

### Conseils pour améliorer la qualité de la réception

Stations diffusant sur la bande **FM** – La réception des stations diffusant sur la bande FM est effectuée par l'antenne fil. Ajustez la position et la direction de l'antenne fil de réception FM jusqu'à ce que vous obteniez une réception de qualité optimale.



Stations diffusant sur la bande **AM** – La réception des stations diffusant sur la bande AM est effectuée par l'antenne tige en ferrite incorporée à même le boîtier de l'appareil. Si la réception laisse à désirer, essayez de faire pivoter l'appareil sur lui-même, jusqu'à ce que celle-ci s'améliore.



## LECTURE DE DISQUES COMPACTS

### IMPORTANT :

Le lecteur **CD** de cet appareil est en mesure d'effectuer la lecture des disques compacts standard, des **CD-R** et **CD-RW**. Cependant, sa capacité d'effectuer la lecture des **CD-R** et **CD-RW** dépend du type de logiciel utilisé pour extraire les pistes sur le disque original et les graver sur le disque vierge. Sa capacité de lire les disques peut aussi être tributaire de la qualité et de l'état du disque vierge utilisé pour l'enregistrement. Il est impossible de garantir que tous les disques, sans exception, pourront être lus par cet appareil. Si cela survient, cela ne signifie pas qu'il y ait un problème de fonctionnement avec votre lecteur **CD**.

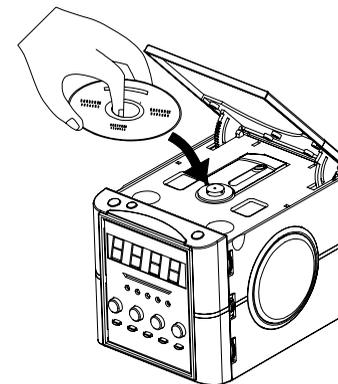
1) Glissez le sélecteur de fonction (**CD/FM AUTO/AM**) se trouvant sur le côté droit de l'appareil à la position **CD**.

2) Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt (**ON/OFF**) se trouvant sur le dessus de l'appareil afin de mettre le lecteur **CD** en fonction. Les lettres "**Cd**" suivies de deux tirets "**--**" apparaîtront à l'affichage.



Quelques secondes plus tard, l'heure reviendra à l'affichage.

3) Appuyez sur la languette d'ouverture de porte du lecteur **CD** et déposez un disque sur le pivot central de manière à ce que le côté portant l'étiquette soit vers le haut. Appuyez gentiment sur le disque afin qu'il se fixe autour du pivot central et soit bien à plat sur la platine de lecture. Fermez la porte du lecteur **CD**.



4) Le disque pivotera pendant quelques secondes, le temps que le lecteur effectue un balayage optique lui permettant d'en déterminer le contenu. Puis, le disque s'arrêtera et le nombre total de pistes contenues sur le disque apparaîtra à l'affichage.



Cinq secondes plus tard, l'heure reviendra à l'affichage.

5) Appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**) se trouvant sur le devant de l'appareil afin que ce dernier entame la lecture de la toute première piste du disque.



Le numéro de la piste, "1", apparaîtra brièvement à l'affichage et le voyant de lecture/pause s'allumera. Cinq secondes plus tard, l'heure reviendra à l'affichage.



6) Réglez la commande de **volume** au niveau désiré.

7) La lecture du disque se poursuivra jusqu'à la dernière piste du disque puis, le lecteur s'arrêtera et le voyant de lecture/pause s'éteindra.

L'affichage indiquera brièvement le nombre total de pistes contenues sur le disque puis, l'heure y réapparaîtra. Pour cesser la lecture du disque avant la fin du disque, appuyez sur la touche d'arrêt (**STOP ■**) se trouvant sur le devant de l'appareil. Le disque cessera de pivoter sur la platine de lecture et l'affichage indiquera brièvement le nombre total de pistes sur le disque puis, l'heure y réapparaîtra.

8) Lorsque vous avez terminé l'écoute d'un disque, appuyez sur la languette d'ouverture de la porte du lecteur **CD** et retirez le disque de l'appareil.

9) Pour écouter la radio par la suite, glissez le sélecteur de fonction (**CD/FM AUTO/AM**) à la position **FM AUTO** ou **AM**, ou pour éteindre l'appareil, appuyez sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**).

**Remarque :** Pour voir le numéro de la piste en lecture pendant que celle-ci est en cours, appuyez sur la touche de réglage de l'horloge/d'affichage (**TIME/DISPLAY**) se trouvant sur le devant de l'appareil. L'affichage changera pour indiquer le numéro de la piste en lecture puis, cinq secondes plus tard, l'heure y réapparaîtra.

## Commande de PAUSE

Pour interrompre momentanément la lecture d'un disque, appuyez de nouveau sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**).

La reproduction sonore cessera et le voyant de lecture/pause clignotera à l'affichage alors que le disque continuera de pivoter sur la platine de lecture. Appuyez de nouveau sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**) afin d'annuler la pause et reprendre la lecture normale.



La reproduction sonore sera rétablie et l'appareil reprendra la lecture à partir du point précis sur le disque où elle avait été interrompue. Le voyant de lecture/pause cessera de clignoter à l'affichage.

## Touches de saut de piste, de balayage, syntonisation et réglage ascendant/descendant (**SKIP ◀◀ / ▶▶**)

Pendant la lecture d'un disque, appuyez sur la touche de saut de piste/balayage/syntonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou descendant (**SKIPI ◀◀**) se trouvant sur le devant de l'appareil afin de positionner le lecteur sur la piste suivante ou précédente. L'appareil entamera automatiquement la lecture de cette piste.

Pour effectuer le balayage d'une piste afin de rechercher un passage musical en particulier, appuyez sur la touche de saut de piste/balayage/syntonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou descendant (**SKIPI ◀◀**) et maintenez-la enfoncée.

Le lecteur effectuera un balayage rapide du disque tant que l'une des touches de balayage (**SKIP ◀◀ / ▶▶**) sera enfoncée. Lorsque vous entendez le passage musical désiré, relâchez la touche afin que l'appareil poursuive la lecture du disque à partir de ce point.

**Remarque :** Le volume est automatiquement réglé à un bas niveau lors de la recherche rapide d'une portion musicale.

Pour entamer la lecture du disque à partir d'une piste en particulier, mettez le disque dans l'appareil en procédant de la façon habituelle et attendez que le nombre total de pistes contenues sur le disque apparaisse à l'affichage.

Appuyez ensuite sur la touche de saut de piste/balayage/syntonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou descendant (**SKIPI ◀◀**) à plusieurs reprises jusqu'à ce que le numéro de la piste que vous souhaitez entendre apparaisse à l'affichage puis, appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**) afin que l'appareil entame la lecture de cette piste sur-le-champ.

## FONCTIONS AVANCÉES DE LECTURE

### FONCTION DE LECTURE RÉPÉTÉE

Il est possible de programmer le lecteur de manière à ce qu'il effectue la lecture répétée d'une piste en particulier ou de toutes les pistes contenues sur le disque. Le mode de lecture répétée peut être activé pendant que l'appareil effectue la lecture d'un disque ou qu'il se trouve en mode arrêt.

#### Lecture répétée d'une seule piste

Sélectionnez la piste dont vous souhaitez effectuer la lecture répétée puis, appuyez une fois sur la touche de lecture répétée (**REPEAT**) se trouvant sur le devant de l'appareil.

Le voyant de lecture répétée (**REPEAT**) clignotera à l'affichage.

Au besoin, appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►||**) afin de lancer la lecture.



L'appareil effectuera alors sans cesse la lecture répétée de la piste sélectionnée.

#### Lecture répétée de toutes les pistes

Appuyez deux fois sur la touche de lecture répétée (**REPEAT**) se trouvant sur le devant de l'appareil.

Le voyant de lecture répétée (**REPEAT**) s'allumera à l'affichage.

Au besoin, appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE 8 ►►||**) afin de lancer la lecture.



L'appareil effectuera alors sans cesse la lecture répétée de toutes les pistes contenues sur le disque.

Pour désactiver la fonction de lecture répétée, appuyez sur la touche de lecture répétée (**REPEAT**) se trouvant sur le devant de l'appareil jusqu'à ce que le voyant de lecture répétée s'éteigne à l'affichage.

Le mode de lecture répétée peut également être annulé en appuyant sur la touche d'arrêt (**STOP ■**), en mettant la radio en fonction (sélecteur de fonction à la position **FM ST** ou **AM**) ou en appuyant sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**) pour éteindre l'appareil.

## LECTURE PROGRAMMÉE

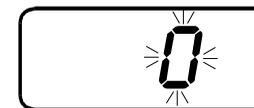
Utilisez la fonction de programmation pour programmer la lecture des pistes de votre choix (jusqu'à concurrence de **20** pistes) et ce, dans l'ordre de votre choix. Vous pouvez également programmer plusieurs fois la même piste dans une même séquence de programmation.

**Remarque** : Il n'est pas possible de procéder à la programmation de pistes en mémoire pendant que l'appareil effectue la lecture d'un disque. Appuyez sur la touche d'arrêt (**STOP ■**) pour arrêter la lecture et suivez les directives ci-dessous.

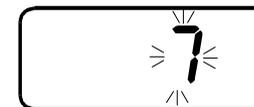
1) Mettez le disque dans l'appareil en procédant de la façon habituelle et attendez que le nombre total de pistes contenues sur le disque apparaisse à l'affichage.



2) Appuyez sur la touche de programmation (**PROGRAM**) se trouvant sur le devant de l'appareil. Le voyant de programmation clignotera et le chiffre "0" (correspondant au numéro de piste) se mettra à clignoter à l'affichage.



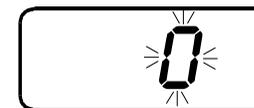
3) Appuyez sur la touche de saut de piste/balayage/syntonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►||**) ou descendant (**SKIP ◄◄||**) afin de faire apparaître à l'affichage, le numéro de la première piste que vous souhaitez programmer.



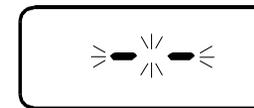
Par exemple ici, on sélectionne la piste numéro 7.

Une fois que le numéro de la piste désirée apparaît à l'affichage, appuyez sur la touche de programmation (**PROGRAM**) pour confirmer sa mise en mémoire.

La piste numéro 7 est maintenant programmée à la position 1 de la mémoire de programmation. Le chiffre "0" réapparaît à l'affichage, toujours clignotant.



4) Répétez la procédure décrite à l'étape 3 pour sélectionner, puis programmer toutes les autres pistes de votre choix (jusqu'à concurrence de **20** pistes).



Après avoir programmé la toute dernière piste de la programmation, appuyez plusieurs fois sur la touche de programmation (**PROGRAM**) pour confirmer la mise en mémoire de toute la programmation. Dans les secondes suivantes, le numéro de chacune des pistes de la programmation défilera tour à tour et dans l'ordre, à l'affichage.

5) Une fois que vous avez complété la programmation des pistes en mémoire, appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**) afin que l'appareil entame la lecture programmée.

Le voyant de lecture/pause s'allumera et le voyant de programmation continuera de clignoter pendant toute la durée de la lecture programmée.



La lecture débutera à la première piste de la programmation et se poursuivra jusqu'à la dernière piste mise en mémoire.

6) Une fois que l'appareil aura effectué la lecture de toutes les pistes de la programmation, il s'arrêtera et l'affichage indiquera de nouveau brièvement le nombre total de pistes contenues sur le disque puis, l'heure y réapparaîtra. La programmation de lecture demeure toutefois en mémoire.

Pour répéter la lecture des pistes de la programmation, appuyez de nouveau sur la touche de programmation (**PROGRAM**) puis sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**).

Pour effacer la programmation de pistes en mémoire, appuyez sur la touche de programmation (**PROGRAM**) puis sur la touche d'arrêt (**STOP ■**) pendant que le lecteur se trouve en mode d'arrêt. Le voyant de programmation (**PROGRAM**) s'éteindra à l'affichage.

Le mode de lecture programmée peut également être annulé en mettant la radio en fonction (sélecteur de fonction à la position **FM ST** ou **AM**), en ouvrant la porte du lecteur **CD** ou en appuyant sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**) pour éteindre l'appareil.

## LECTURE PROGRAMMÉE RÉPÉTÉE

Vous pouvez utiliser simultanément les fonctions de lecture programmée et lecture répétée pour effectuer la lecture répétée d'une programmation de pistes en mémoire.

Programmez d'abord les pistes de votre choix dans la mémoire en suivant les directives données aux étapes 1 à 4 de la section précédente.

Une fois que la lecture programmée a débuté, appuyez deux fois sur la touche de lecture répétée (**REPEAT**) pour activer le mode de lecture répétée " toutes les pistes ".

Les voyants de lecture répétée (**REPEAT**) et de lecture/pause s'allumeront à l'affichage pendant que le voyant de programmation (**PROGRAM**) y clignotera.



L'appareil répétera sans cesse la lecture de pistes programmées en mémoire.

## FONCTION D'ALARME

Vous pouvez utiliser la fonction d'alarme pour vous éveiller au son de la tonalité, de la radio ou de votre disque compact préféré.

Appuyez d'abord sur la touche de réglage de l'alarme 1 (**ALARM 1**) ou 2 (**ALARM 2**) se trouvant sur le devant de l'appareil afin de vérifier à quelle heure celle(s)-ci a(ont) été programmée(s). Réglez une alarme ou les deux, à l'heure qui vous convient.

### Éveil au son de la tonalité d'alarme (crescendo)

Glissez le sélecteur de l'alarme 1 ou 2; musique/tonalité/arrêt (**MUSIC/BUZZER/OFF**) se trouvant sur le côté gauche de l'appareil à la position **BUZZER** (tonalité).

Le(s) voyant(s) **ALM 1** et/ou **ALM 2** s'allumera(ont) à l'affichage. À l'heure où l'alarme a été programmée, la tonalité d'alarme retentira.

Elle débutera doucement pour graduellement hausser de volume afin de vous éveiller. La tonalité retentira pendant une heure avant de s'éteindre automatiquement.

Pour éteindre la tonalité avant ce temps, appuyez sur la touche de réglage de l'alarme 1 et/ou 2 se trouvant sur le devant de l'appareil.

*Remarque : les alarmes 1 et 2 ont des tonalités différentes, ce qui vous permet de reconnaître facilement quelle alarme s'est déclenchée.*

### Éveil au son de la radio

Syntonisez la station radio de votre choix et réglez la commande de volume au niveau auquel vous souhaitez que celle-ci s'allume pour vous éveiller.

Appuyez sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**) afin d'éteindre la radio.

Glissez le sélecteur de l'alarme 1 ou 2; musique/tonalité/arrêt (**MUSIC/BUZZER/OFF**) se trouvant sur le côté gauche de l'appareil à la position **MUSIC** (musique).

Le(s) voyant(s) **ALM 1** et/ou **ALM 2** s'allumera(ont) à l'affichage. À l'heure où l'alarme a été programmée, la radio se mettra en marche. Elle fonctionnera pendant une heure puis, s'éteindra automatiquement.

Pour éteindre la radio avant ce temps, appuyez sur la touche de réglage de l'alarme 1 et/ou 2 se trouvant sur le devant de l'appareil.

## Éveil au son du lecteur de disques compacts

**IMPORTANT :** Cet appareil est doté d'un dispositif qui déclenche la tonalité d'alarme si le lecteur **CD** ne peut effectuer la lecture du disque à l'heure programmée pour le réveil. Si le lecteur n'arrive pas à lire la table des matières du disque dans les huit (8) secondes, il conclut que le disque est défectueux ou qu'il a été placé à l'envers sur la platine de lecture et dans ce cas, le dispositif auxiliaire déclenche la tonalité d'alarme pour s'assurer que vous soyez éveillé à l'heure prévue. La lecture par l'appareil des tables des matières des disques **CD-RW** peuvent exiger plus de temps que les disques compacts standard. Par conséquent, si vous avez programmé l'alarme pour que l'appareil vous éveille au son d'un **CD-RW** et qu'au lieu de cela, la tonalité d'alarme retentit, cela est dû au fait que la table des matières de votre **CD-RW** est trop longue à lire.

Ceci est normal et ne constitue en aucun cas un mauvais fonctionnement de l'appareil.

Mettez le disque compact de votre choix dans l'appareil et réglez la commande de volume au niveau désiré. Appuyez sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**) afin d'éteindre l'appareil.

Glissez le sélecteur de l'alarme 1 ou 2; musique/tonalité/arrêt (**MUSIC/BUZZER/OFF**) se trouvant sur le côté gauche de l'appareil à la position **MUSIC** (musique). Le(s) voyant(s) **ALM 1** et/ou **ALM 2** s'allumera(ont) à l'affichage.

À l'heure où l'alarme a été programmée, l'appareil entamera la lecture du disque compact. La lecture du disque se poursuivra pendant une heure puis, le lecteur s'arrêtera automatiquement.

Pour arrêter la lecture du disque avant ce temps, appuyez sur la touche d'arrêt (**STOP ■**) ou sur la touche de réglage de l'alarme 1 et/ou 2 se trouvant sur le devant de l'appareil.

L'alarme (1, 2 ou les deux) se déclenchera automatiquement à la même heure chaque jour - soit l'heure à laquelle elle a été programmée – tant que le sélecteur de l'alarme (1, 2 ou les deux); musique/tonalité/arrêt (**MUSIC/BUZZER/OFF**) demeurera à la position **BUZZER** (tonalité) ou **MUSIC** (musique).

Pour désactiver les alarmes, glissez le sélecteur de l'alarme 1 et/ou 2; musique/tonalité/arrêt (**MUSIC/BUZZER/OFF**) à la position **OFF**. Le(s) voyant(s) **ALM 1** et/ou **ALM 2** s'éteindra(ont) à l'affichage.

## FONCTION DE PROLONGATION DE SOMMEIL

Après que l'alarme se soit déclenchée à l'heure prévue, vous pouvez utiliser la touche de prolongation de sommeil (**SNOOZE**) pour éteindre momentanément l'alarme afin de profiter de quelques minutes de sommeil de plus.

Pour activer la fonction de prolongation de sommeil, appuyez sur la touche de prolongation de sommeil (**SNOOZE**) se trouvant sur le dessus de l'appareil afin d'éteindre l'alarme pour neuf (9) minutes, avant que celle-ci ne retentisse à nouveau. Le voyant de l'alarme ayant été momentanément interrompue pour une prolongation de sommeil (**ALM 1** ou **ALM 2**) clignotera pendant à l'affichage pendant les neuf minutes que durera la prolongation de sommeil.

Il est possible de répéter plusieurs fois consécutives la prolongation de sommeil au cours de la même heure. Toutefois, après avoir répété la procédure pendant une heure, l'alarme cessera de retentir à nouveau.

## MINUTERIE SOMMEIL

Vous pouvez vous endormir au son de la radio ou d'un disque compact et la minuterie sommeil se chargera d'éteindre l'appareil automatiquement après une période pouvant aller jusqu'à 99 minutes.

### S'endormir au son de la radio

Glissez le sélecteur de fonction (**CD/FM AUTO/AM**) à la position **FM ST** ou **AM**.

Appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sommeil (**SLEEP**) se trouvant sur le dessus de l'appareil. Le voyant de la minuterie de la minuterie sommeil s'allumera et la radio se mettra en marche.



Sintonisez la station radio de votre choix et réglez la commande de volume au niveau désiré. La radio s'éteindra d'elle-même trente (30) minutes plus tard. Pour éteindre la radio avant ce temps, appuyez sur la touche de prolongation de sommeil (**SNOOZE**) ou sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**).

### S'endormir au son d'un disque compact

Glissez le sélecteur de fonction (**CD/FM AUTO/AM**) à la position **CD**.

Mettez un disque dans l'appareil en procédant de la façon habituelle. Appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sommeil (**SLEEP**) se trouvant sur le dessus de l'appareil puis appuyez sur la touche de lecture/pause (**PLAY/PAUSE ►► II**). Le voyant de la minuterie de la minuterie sommeil s'allumera et le lecteur **CD** entamera la lecture du disque.



Le lecteur **CD** s'arrêtera de lui-même trente (30) minutes plus tard ou après avoir complété la lecture de la dernière piste sur le disque – selon la première éventualité.

Pour arrêter le lecteur **CD** avant ce temps, appuyez sur la touche d'arrêt (**STOP ■**), la touche de prolongation de sommeil (**SNOOZE**) ou sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**).

## Réglage de la minuterie sommeil

Par défaut, la minuterie sommeil est réglée pour une durée de trente (30) minutes. Toutefois, cette durée peut être modifiée pour une période moindre ou allant jusqu'à 99 minutes.

Appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sommeil (**SLEEP**) et maintenez-le enfoncé. Vous verrez " L :30 " apparaître à l'affichage. Cela indique que l'appareil fonctionnera pendant trente (30) minutes avant de s'éteindre de lui-même.



Pour régler la durée de la minuterie sommeil, appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sommeil (**SLEEP**) et maintenez-le enfoncé pendant que vous appuyez sur la touche de saut de piste/balayage/sintonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou descendant (**SKIP ◄◄**) se trouvant sur le devant de l'appareil jusqu'à ce que le nombre de minutes qui vous convient apparaisse à l'affichage.

### Remarques :

1) Lorsque vous changez la durée de la minuterie sommeil, votre nouveau réglage devient le réglage par défaut.

Par exemple, si vous changez la durée de la minuterie sommeil de 30 à 45 minutes, à chaque fois que vous appuierez par la suite sur l'interrupteur de la minuterie sommeil, la durée pendant laquelle l'appareil fonctionnera avant de s'éteindre de lui-même sera de 45 minutes.

*(Exception : si une interruption de courant survient et qu'aucune pile de secours ne se trouve dans l'appareil, ou que celle qui s'y trouve est trop faible, la minuterie sommeil reviendra au réglage initial de 30 minutes lorsque le courant sera rétabli.)*

2) Si la minuterie sommeil est réglée pour une durée de 60 minutes mais que la lecture du disque compact en entier ne prend que 45 minutes, le lecteur s'arrêtera quand même à la fin du disque.

## Minuterie sieste (tonalité d'alarme seulement)

Cet appareil est doté d'une minuterie programmable de 99 minutes spécifiquement conçu pour éveiller une personne qui fait une sieste sans devoir changer les réglages des deux autres alarmes.

Appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sieste (**NAP**) se trouvant sur le dessous de l'appareil. Vous verrez " n :30 " apparaître à l'affichage. Cela indique que la tonalité d'alarme se déclenchera dans trente (30) minutes. Le voyant de la minuterie sieste sera également allumé à l'affichage.



Pour régler la durée de la minuterie sieste, appuyez sur l'interrupteur de la minuterie sieste (**NAP**) et maintenez-le enfoncé pendant que vous appuyez sur la touche de saut de piste/balayage/sintonisation/réglage ascendant (**SKIP ►►**) ou descendant (**SKIP ◄◄**) se trouvant sur le devant de l'appareil jusqu'à ce que le nombre de minutes qui vous convient apparaisse à l'affichage.

Une fois la durée programmée se sera écoulée, la tonalité d'alarme retentira. Elle débutera doucement pour graduellement hausser de volume afin de vous éveiller. La tonalité retentira pendant une heure avant de s'éteindre automatiquement.

Pour éteindre la tonalité avant ce temps, appuyez sur la touche de prolongation de sommeil (**SNOOZE**) ou sur l'interrupteur de marche/arrêt (**ON/OFF**).

### Remarques :

Lorsque vous changez la durée de la minuterie sieste, votre nouveau réglage devient le réglage par défaut.

Par exemple, si vous changez la durée de la minuterie sieste de 30 à 45 minutes, à chaque fois que vous appuierez par la suite sur l'interrupteur de la minuterie sieste, la durée qui devra s'écouler avant que la tonalité d'alarme ne retentisse sera de 45 minutes.

*(Exception : si une interruption de courant survient et qu'aucune pile de secours ne se trouve dans l'appareil, ou que celle qui s'y trouve est trop faible, la minuterie sieste reviendra au réglage initial de 30 minutes lorsque le courant sera rétabli.)*

## Sélecteur d'intensité lumineuse de l'affichage

Cet appareil est muni d'un sélecteur d'intensité lumineuse de l'affichage (**DIMMER**) qui peut être réglé à la position **HI** (forte intensité) pour obtenir une luminosité d'intensité maximale pour l'affichage ou à la position **LO** (faible intensité) pour obtenir une luminosité de faible intensité pour l'affichage – lorsque vous estimez, par exemple, que la lumière émise par l'affichage est trop forte pour dormir.