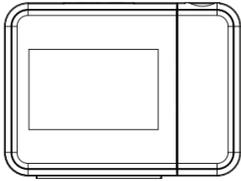


# RCR

user manual  
manuel de l'utilisateur  
manual del usuario

RCPJ100A1



It is important to read this user manual prior to using your new product for the first time. *Il est important de lire ce manuel avant d'utiliser votre nouveau produit pour la première fois. Es importante leer este manual del usuario antes de usar su nuevo producto por primera vez.*

## General controls

### Front view

**SNOOZE/LIGHT** – Pauses the alarm for 8 minutes while it's going off. Turns on the display and projector for 5 seconds when using battery power.

**PROJECTOR** – Projects the time onto your ceiling or wall.

**TIME/DATE** – Shows the current time in 12- or 24-hour mode. Press the **MODE** button on the back of the clock to display the date.

**DAY** – Shows the day of the week.

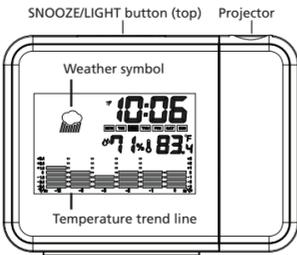
**WEATHER SYMBOL** – Shows the clock's reading of the environmental conditions (humidity). Note that air conditioning or central heating will affect this weather symbol.

 – Indicates that an alarm has been set and is active.

 – Shows the relative humidity (indoors).

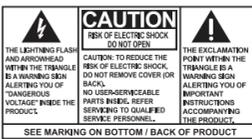
 – Shows the temperature (indoors).

**TEMPERATURE TREND LINE** – Shows the variation in temperature (indoor) over the last 12 hours.



## English

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



**WARNING:** TO PREVENT FIRE OR ELECTRICAL SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

Some of the following information may not apply to your particular product; however, as with any electronic product, precautions should be observed during handling and use.

- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 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.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, connections, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



Portable Cart Warning

- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 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.

#### ADDITIONAL SAFETY INFORMATION

- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Always leave sufficient space around the product for ventilation. Do not place product in or on a bed, rug, in a bookcase or cabinet that may prevent air flow through vent openings.
- Do not place lighted candles, cigarettes, cigars, etc. on the product.
- Connect power cord only to AC power source as marked on the product.
- Care should be taken so that objects do not fall into the product.
- Do not attempt to disassemble the cabinet. This product does not contain customer serviceable components.
- To be completely disconnect the power input, the mains plug adaptor of apparatus shall be disconnected from the mains.
- Mains plug is a disconnect device. The mains plug should not be obstructed OR should be easily accessed during intended use.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.

Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal.

- The use of apparatus in moderate climates.



This is class II equipment designed with double or reinforced insulation so it does not require a safety connection to electrical earth (US-ground).

### Important battery precautions

- Any battery may present a risk of fire, explosion, or chemical burn if abused. Do not try to charge a battery that is not intended to be recharged, do not incinerate, and do not puncture.
- Non-rechargeable batteries, such as alkaline batteries, may leak if left in your product for a long period of time. Remove the batteries from the product if you are not going to use it for a month or more.
- If your product uses more than one battery, do not mix types and make sure they are inserted correctly. Mixing types or inserting incorrectly may cause them to leak.
- Discard any leaky or deformed battery immediately. They may cause skin burns or other personal injury.
- Please help to protect the environment by recycling or disposing of batteries according to federal, state, and local regulations.

**WARNING:** The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

### Ecology

Help protect the environment – we recommend that you dispose of used batteries by putting them into specially designed receptacles.

**CAUTION** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

## Clock

### Setting the time

- In normal time display mode, press and hold the **MODE** button on the back of the clock until the hour digits flash on the display.
- Press the **UP** and **DOWN** buttons to adjust the hour.
- Press the **MODE** button to confirm. The minutes digits flash.
- Press the **UP** and **DOWN** buttons to adjust the minutes.
- To save and exit the time setting mode, press **MODE**.

**NOTE:** By default, the time is displayed in 12-hour mode (AM/PM). If you'd like to switch to 24-hour mode, press and hold the **UP** button on the back of the clock until the time display switches.

## FCC information

Power Supply: 120 V ~ 60 Hz

Power Consumption: 5 Watts

## FCC information

**Note:** 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.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of 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:

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

Changes or modifications not expressly approved by Voxx could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Regulatory Information  
Avis d'Industrie Canada  
CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

## Before you begin

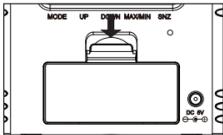
Refer to the **Clock section for instructions on properly setting the Clock.**

### Battery back-up operation

- This clock is equipped with a time back-up system that is powered by 2 AAA batteries (not included). The power failure protection circuit will not operate unless batteries are installed.
- When normal household power is interrupted, or AC line cord is unplugged, the battery back-up will power the clock to keep track of time and alarm settings programmed into memory.
- Normal operation will resume after AC power is restored so you will not have to reset the time or the alarm.

**To install the batteries:**

- Open the battery compartment on the back of the clock by pressing on the tab and removing the cover.



- Insert 2 AAA batteries (not included). Make sure to match the battery polarity marked in the battery compartment.
- Put the cover back on the compartment and click it into place.

**Note:** It is recommended to replace the batteries at least once per year even if no power failures have occurred.

**Power failure indicator**  
If you have not installed batteries in the product, or the batteries run out while AC power is disconnected, the clock and alarm settings will be lost. After AC power is reconnected, the time 12:00 will be shown on the LCD screen to indicate that power was interrupted and you should readjust the time settings.

## Alarm function

### Set alarm time

- In normal time display mode, press the **MODE** button twice to enter alarm set mode.
- Press and hold the **MODE** button until the hour digits start to flash.
- Press the **UP** and **DOWN** buttons to set the hour you want for the alarm.
- NOTE:** If you're using 12-hour mode time display, make sure you choose the correct AM/PM setting when you set the hour!
- Press **MODE** to confirm. The minutes digits start to flash.
- Press the **UP** and **DOWN** buttons to set the minutes you want for the alarm.
- Press **MODE** to confirm and return to normal time display.

**NOTE:** If you go more than 10 seconds without pressing a button while setting the alarm, the clock returns to normal time display.

### Turning the alarm on/off

- Press the **UP** button on the back of the clock to turn the alarm on or off. The alarm icon () appears on the display when the alarm is active.
- While the alarm is sounding, you can press any button on the back of the clock (except for **SNZ**) to deactivate the alarm.

### Using SNOOZE

- Press the **SNOOZE/LIGHT** button on the top of the clock. The alarm icon () on the display will flash and the alarm will sound again when the snooze period (8 minutes) is over.
- To deactivate **SNOOZE**, press any button on the back of the clock (except for **SNZ**).

## Temperature and humidity

### Showing maximum and minimum humidity/temperature

- Press the **MAX/MIN** button on the back of the clock **once** to display the clock's **maximum** humidity and temperature readings on its display.
- Press the **MAX/MIN** button a **second time** to display the clock's **minimum** humidity and temperature readings on its display.
- Press the **MAX/MIN** button a **third time** to return to the **current** temperature and humidity readings.

### Changing between Fahrenheit and Celsius

By default, this clock displays its temperature readings in degrees Fahrenheit.

- To switch to degrees Celsius, press the **DOWN** button on the back of the clock.
- To switch back to degrees Fahrenheit, press the **DOWN** button on the back of the clock again.

### Back view

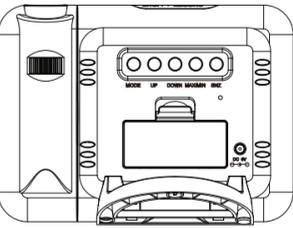
**MODE** – Switches between time and date display. Press and hold to access time setting, calendar setting, and alarm setting modes.

**UP** – In time/calendar/alarm set modes, increases the hour, minute, or day by one. In normal time display mode, activates/deactivates the alarm (single press) or switches between 12- and 24-hour display (press and hold).

**DOWN** – In time/calendar/alarm set modes, decreases the hour, minute, or day by one. In normal time display mode, switches the temperature display between degrees Fahrenheit and Celsius.

**MAX/MIN** – Shows the maximum (press once) and minimum (press twice) humidity and temperature registered by the clock in the past 12 hours.

**SNZ** – Pauses the alarm for 8 minutes while it's going off.



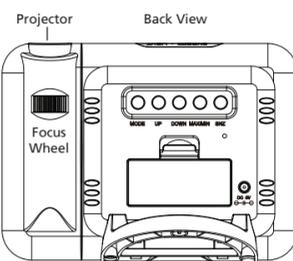
## Clock projecter

A time projecter is located on the right side of the unit. Clock time can be projected onto ceilings or walls in a darkened environment for easy reference. The distance between the projector and the projected surface should be within 3 to 9 feet.

**To use the projector:** Aim the projector arm at the surface you want to project onto.

Rotate the **FOCUS WHEEL** to adjust the focus of the projected image.

**Note:** These directions are for using the projector while the clock is plugged in. To use the projector and display on battery power, press the **SNOOZE/LIGHT** button on top of the clock. The display and projector will illuminate for 5 seconds.



## Warranty information

### 12 Month Limited Warranty Applies to RCR Clock Radios

Voxx Accessories Corporation (the "Company") warrants to the original retail purchaser of this product that should this product or any part thereof, under normal use and conditions, be proven defective in material or workmanship within 12 months from the date of original purchase, such defect(s) will be repaired or replaced with new or reconditioned product (at the Company's option) without charge for parts and repair labor.

To obtain repair or replacement within the terms of the warranty, the product is to be delivered with proof of warranty coverage (e.g. dated bill of sale), specification of defect(s), transportation prepaid, to an approved warranty station. For the location of the nearest warranty station to you, call toll-free to our control office: 1-800-645-4994.

This Warranty is not transferable and does not cover product purchased, serviced or used outside the United States or Canada. The warranty does not extend to the elimination of externally generated static or noise, to costs incurred for the installation, removal or reinstallation of the product.

The warranty does not apply to any product or part thereof which, in the opinion of the company, has suffered or been damaged through alteration, improper installation, mishandling, misuse, neglect, accident or exposure to moisture. This warranty does not apply to damage caused by an AC adapter not provided with the product, or by

leaving non-rechargeable batteries in the product while plugged into an AC outlet.

THE EXTENT OF THE COMPANY'S LIABILITY UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT PROVIDED ABOVE AND, IN NO EVENT SHALL THE COMPANY'S LIABILITY EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY PURCHASER FOR THE PRODUCT.

This Warranty is in lieu of all other express warranties or liabilities. ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO DURATION OF THIS WARRANTY. ANY ACTION FOR BREACH OF ANY WARRANTY HEREUNDER, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY, MUST BE BROUGHT WITHIN A PERIOD OF 24 MONTHS FROM THE DATE OF ORIGINAL PURCHASE. IN NO CASE SHALL THE COMPANY BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES WHATSOEVER. No person or representative is authorized to assume for the Company any liability other than expressed herein in connection with the sale of this product.

Some states/provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damage so the above limitations or exclusions may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state/province to state/province.

## Français

LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS À TITRE DE RÉFÉRENCE FUTURE

## CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ



**AVERTISSEMENT:** POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

Certaines des informations qui suivent peuvent ne pas s'appliquer à ce produit particulier. Cependant, comme pour tout appareil électronique, prendre des précautions durant sa manipulation et son utilisation.

- Lire ces instructions.
- Conservé ces instructions.
- Respecter tous les avertissements.
- Suivre toutes les instructions.
- Ne pas utiliser cet appareil à proximité d'eau.
- Nettoyer le produit seulement avec un chiffon sec.
- Ne bloquer aucune ouverture de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.
- Ne pas installer près d'une source de chaleur, par exemple des radiateurs, des registres de chaleur, des poêles ou autres appareils (y compris des amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
- Ne pas contourner le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de type mise à la terre. Une fiche polarisée est munie de deux lames, dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre est munie de deux lames et d'une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche est fournie pour garantir la sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise, consulter un électricien pour remplacer la prise obsolète.
- Protéger le cordon d'alimentation de manière à ne pas marcher dessus ni le pincer, surtout au niveau de la fiche, de la prise ou à la sortie du cordon de l'appareil.

Utiliser seulement les fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.

- Utiliser seulement avec le chariot, le socle, le trépied, le support ou la table spécifiés par le fabricant, ou le dispositif vendu avec l'appareil. Quand un chariot est utilisé, faire preuve de prudence lors du déplacement de l'ensemble chariot/appareil afin d'éviter toute blessure provoquée par un basculement éventuel.

Débrancher cet appareil pendant les orages électriques ou s'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.

Couffier l'entretien du produit à un technicien agréé. Faire réparer l'appareil s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon d'alimentation, ou la fiche, est endommagé(e), si du liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés sur l'appareil, s'il a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.

### INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE SUR LA SÉCURITÉ

- L'appareil ne doit être exposé ni à un écoulement ni à des éclaboussures. Aucun objet rempli de liquide, par exemple un vase, ne doit être placé sur l'appareil.
- Toujours laisser suffisamment d'espace autour de l'appareil pour assurer sa ventilation. Ne pas placer l'appareil sur ou dans un lit, sur un tapis, dans une bibliothèque ou dans une armoire pouvant empêcher le passage de l'air au travers des ouvertures de ventilation.
- Ne pas placer des bougies allumées, des cigarettes, des cigares, etc. sur l'appareil.
- Ne brancher le cordon d'alimentation que sur les sources d'alimentation à c.a. indiquées sur le produit.
- Des précautions doivent être prises afin que des objets ne puissent pas tomber sur l'appareil.
- Ne pas essayer de démonter le boîtier. Ce produit ne contient aucun composant réparable par l'utilisateur.

- Pour déconnecter complètement l'alimentation, la fiche secteur adaptateur de l'appareil doit être déconnectée du secteur.
- La fiche secteur est un dispositif de déconnexion. La fiche secteur ne doit pas être obstruée OU en cas d'obstruction doit être facilement accessible durant l'utilisation prévue.
- La ventilation ne doit pas être gênée par l'obstruction des ouvertures de ventilation avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc.
- Ne jamais poser de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées, sur l'appareil.
- Vérifier les directives de respect de l'environnement en matière d'élimination de la batterie
- Cet appareil doit être utilisé dans des climats tempérés.

Ceci est un appareil de classe II conçu avec isolation double ou renforcée de sorte qu'il ne nécessite pas une connexion de sécurité électrique à la terre (aux E.-U.).

### Précautions importantes relatives aux piles

- Toute pile peut présenter un risque d'incendie, d'explosion ou de brûlure chimique en cas de traitements inappropriés. Ne pas essayer de charger une pile qui n'est pas conçue pour être rechargée, ne pas l'incinérer et ne pas la percer.
- Les piles non rechargeables, par exemple les piles alcalines, peuvent fuir si on les laisse dans un produit pendant une longue période. Enlever les piles du produit s'il n'est pas utilisé durant un mois ou plus.
- Si le produit fonctionne avec plusieurs piles, ne pas mélanger différents types de piles, et veiller à les insérer correctement. Mélanger les piles ou les insérer incorrectement peut provoquer des fuites.
- Jeter immédiatement toute pile présentant des fuites ou toute pile déformée. Ces piles peuvent provoquer des brûlures ou d'autres types de blessures.
- Protéger l'environnement en recyclant ou en éliminant les piles conformément aux réglementations provinciales et locales.

**Écologie** : Contribuer à protéger l'environnement – nous conseillons d'éliminer les piles usagées en les plaçant dans des conteneurs désignés.

**AVERTISSEMENT** : La pile (pile ou bloc de piles) ne doit pas être exposée à une chaleur excessive, par exemple à la chaleur dégagée par le soleil, un feu, etc.

**ATTENTION** : Danger d'explosion si la pile est remplacée de manière incorrecte. Remplacez-la uniquement avec le même type ou équivalent.

Consommation électrique  
Alimentation: 120 V ~ 60 Hz  
Consommation électrique: 5 Watts

### Déclaration de la Federal Communication Commission (FCC)

**Remarque** : Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage préjudiciable et (2) cet appareil doit accepter tout brouillage reçu, y compris le brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable. Cet équipement a été soumis à des essais et a été déclaré conforme aux limites stipulées pour un brouillage nuisible dans les communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque effectivement du brouillage nuisible à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger le brouillage par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'équipement du récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise dont le circuit est différent de celui où est branché le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien expérimenté de radiotélévision.

Les changements ou les modifications effectués qui ne sont pas expressément approuvés par Audiovox peuvent annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de se servir de l'équipement.

Avis d'Industrie Canada  
CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

## Avant de commencer

**Reportez-vous à la section Réveil pour obtenir des instructions sur la configuration correcte du réveil.**

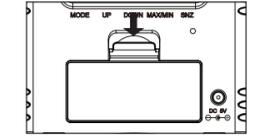
### Fonctionnement sur piles de secours

- Ce réveil est équipé d'un système de sauvegarde de l'heure qui est alimenté par 2 piles AAA (non incluses). Le circuit de protection contre les pannes de courant ne peut pas fonctionner si les piles ne sont pas installées.
- Quand l'alimentation secteur domestique est interrompue, ou que le cordon d'alimentation de c.a. est débranché, les piles alimentent le réveil pour garder l'heure ainsi que les réglages de réveil programmés en mémoire.
- Le fonctionnement normal reprend dès que l'alimentation en c.a. est rétablie sans qu'il soit nécessaire de retoucher l'heure et les moments de réveil.

**Remarque** : Il est recommandé de remplacer les piles au moins une fois par an même s'il n'y a pas eu de panne de courant.

### Installation des piles :

- Ouvrir le compartiment des piles au dos du réveil en appuyant sur la languette et en retirant le couvercle.



- Insérer les 2 piles « AAA » (non incluses). Respecter la polarité des piles indiquée dans le compartiment des piles.

- Remettre le couvercle sur le compartiment et l'enclencher.

### Voyant de panne de courant

Si des piles n'ont pas été installées dans le produit, ou si les piles sont épuisées alors que l'alimentation secteur est débranchée, les réglages de l'heure et des alarmes seront perdus. Lorsque l'alimentation secteur revient, l'heure 12:00 est affichée sur l'écran ACL pour indiquer la panne de courant et qu'il y a lieu de régler de nouveau l'heure et le réveil.

## Commandes générales

### Vue de face

**SNOOZE/LIGHT (répétition/éclairage)** – Suspend l'alarme pendant 8 minutes lorsqu'elle se déclenche. Éclairer l'écran et le projecteur pendant 5 secondes quand le réveil est alimenté par les piles.

**PROJECTEUR** – Projette l'heure sur le plafond ou un mur.

**HEURE/DATE** – Indique l'heure actuelle en mode 12 ou 24 heures. Appuyer sur le bouton **MODE** sur le dos du réveil pour afficher la date.

**JOUR** – Affiche le jour de la semaine.

**SYMBÔLE MÉTÉO** – Affiche les conditions de l'environnement (température, humidité). Noter que la climatisation ou le chauffage central affecte ce symbole météo.

 – Indique qu'une alarme est paramétrée et active.

 – Indique l'humidité relative (intérieure).

 – Indique la température (intérieure).

**COURBE DE TENDANCE DE LA TEMPÉRATURE** – Indique les variations de la température intérieure durant les 12 dernières heures.

### Vue de dos

