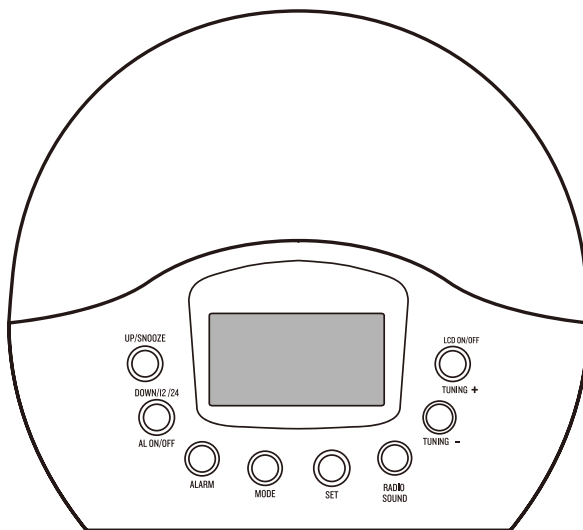


DENVER[®]
denver-electronics.com

LED WAKEUP LIGHT



CRL-300
USER MANUAL

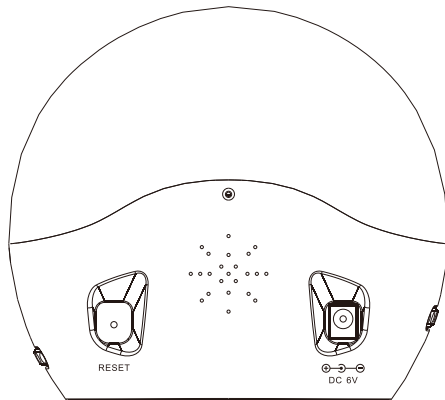
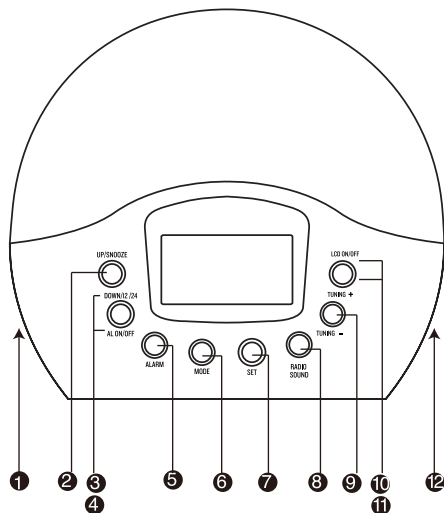
● INTRODUCTION

Thanks for choosing **DENVER LED WAKE UP LIGHT**. The human body has a biological clock that directs the body to get alert or tired following the change of sun rise and sun set. If you sleep with your curtains down the wake-up light gradually brightens the room to simulate sun rise, which gently wakes you up from deep sleep. When the alarm clock rings, your body is already awake, and the quality of your sleep is improved.

● MAIN FUNCTIONS

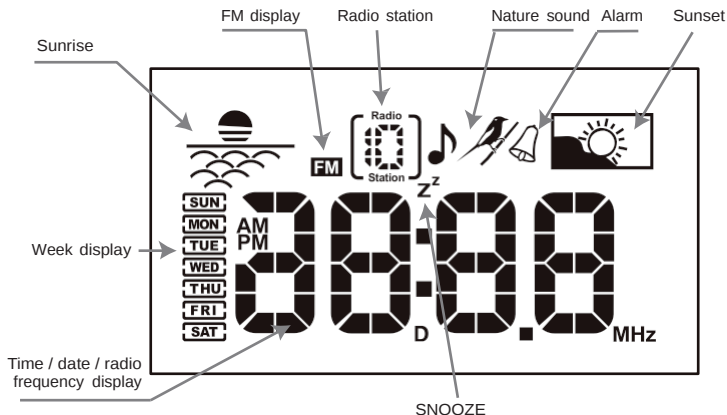
1. Wake-up light (sunrise) - The light is gradually getting brighter, in the time period that you set, before the alarm clock rings.
2. Go-to-sleep light (sunset) - The go-to-sleep light turns itself down during the set time period.
3. Brightness - You can change the brightness in 10 levels.
4. Time function - It shows year, month, date, week and time (in 24 hours or in 12 hours).
5. Alarm function / sound - Radio, 4 kinds of nature sound, and 6 kinds of music.
6. Radio - PLL radio, can preset 10 stations and listen your favourite radio station.
7. Snooze mode each 5 minutes.
8. Keeps your programming when there are power outages using a single battery.
9. LED light technology, no heat and low consumption.

● DIRECTIONS OF BUTTONS



- ① Volume adjust
- ② UP / SNOOZE
"UP" used to set the correct alarm and hour.
"SNOOZE" used for the snooze mode.
- ③ DOWN / 12 / 24
"DOWN" used to set the correct alarm and hour. "12 / 24" select the AM / PM or 24h format.
- ④ AL ON / OFF: Turn on / off the alarm.
- ⑤ ALARM: Set the alarm
- ⑥ MODE: Mode selector.
- ⑦ SET: Settings.
- ⑧ RADIO / SOUND: Select the natural rounds, radio or the standard buzzer.
- ⑨ TUNING -: Turn tuner down.
- ⑩ TUNING +: Turn tuner up.
- ⑪ LCD ON / OFF: Turn on / off the LCD backlight.
- ⑫ Light adjust.

● LCD DISPLAY

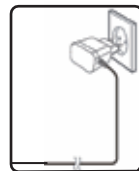


● GETTING STARTED

1. AC / DC Adapter (Included)

The 6V adapter powers the unit. Plug adapter into socket, making sure the adapter is not obstructed and is easily accessible to the unit.

CAUTION! To take off the wall power connector you have to remove always from the adapter and never from the cable. The main unit and adapter should not be exposed to wet conditions. No objects filled with liquid, such as vases, should be placed on the main unit or adapter.



2. Battery installation

The CR2032, 3V battery can act as a backup power supply for the main unit.

- (1) ➤ Remove the battery compartment at the bottom of the unit.
- (2) ➤ Insert the batteries, matching the polarities.
- (3) ➤ Press **RESET** after each battery change

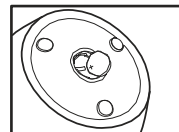
CAUTION! Don't let the battery from the reach of children.

Don't try to activate the battery by heat, recharge or any other way.

Don't drop the battery to the fire, disassemble or try to do a short circuit.

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

The battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the likeness.



● QUICK USER GUIDE

1. Time & Date

When you power on the Clock Radio, it begins with:

YEAR: 2009 / DATE: 1 / MONTH: 1 / WEEK: Thursday. And the time on 12:00AM (00:00).

To adjust the time and date is necessary:

- Press the **SET** button; you can see the year place blinks, in that moment you can use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to select the correct year.
- Press the **SET** button again; you can see the month place blinks, in that moment you can use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to select the correct month.
- Press the **SET** button again; you can see the day place blinks, in that moment you can use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to select the correct day.
- Press the **SET** button again; you can see the hour place blinks, in that moment you can use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to select the correct hour.
- Press the **SET** button again; you can see the minutes place blinks, in that moment you can use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to select the correct minute.
- Finally press the **SET** button to confirm and finish the setting.

2. Alarm

2.1. Set the alarm time

To set the alarm you need:

- Press the **ALARM** button, by standard the time is 12:00 AM, to set the alarm time you have to press the **SET** button and use the **UP / SNOOZE** or **DOWN / 12 / 24** buttons to adjust to hour that you wish. Press the **SET** button again to adjust the minutes.

- When you finish the alarm setting, you can select the best way to waking up natural sounds, the classical buzzer or the selected radio station. Use the **RADIO / SOUND** button to do the selection.
- Please notice, the natural sounds / melodies will sound for approximately 1 minute, then take a short brake at approximately 1 minute, and then play for 1 minute again. There are 4 natural sounds, and 6 beeper sounds / melodies.
- The alarm rings each 24h all the week. If you want to cancel the alarm you have to deactivate it.

2.2. Turn on / off the alarm

- When finished the alarm time setting, the alarm is activated and the icon  is displayed.
- In the time display mode, If you want to turn off the alarm function, press **ALARM** to enter alarm mode and the  will flash, then press **AL ON / OFF**, the icon  will not flash, press **ALARM** again to exit the alarm mode, the alarm is off and the icon  will be not shown.
- When the alarm is off, the icon  is not shown in the time display mode. If you want to turn on the alarm function, press **ALARM** to enter alarm mode and the  will displayed, then press **AL ON / OFF**, the icon  will flash, press **ALARM** again to exit the alarm mode, the alarm is on and the icon  will displayed.

3. Preset light on (Sunrise)

- The "SUNRISE" mode is when the light of the unit start with a gradual intensity increase. It turns itself up before the alarm clock rings and gradually brightens up during the period time you set.
- To activate the "SUNRISE" mode we have to press the **MODE** button and then the **SET** button. Using **SNOOZE** and **DOWN / 12 / 24** you can set the timing that you want, having 00, 15, 30, 45, 60 and 90 minutes as option.
- When you choose the 00 option, means that the "SUNRISE" mode is off. In the display you can see  that means that the "SUNRISE" mode is activate.

4. "SUNSET" time setting

- The "SUNSET" mode is when the light and / or radio turn itself down until it is off.
- To activate the "SUNSET" mode you have to press the **MODE** button two times and then the **SET** button to program it. Using the **SNOOZE** and **DOWN / 12 / 24** buttons you can adjust the timing, using the options 00, 15, 30, 45, 60 and 90 minutes.
- When the option is 00, means that the "SUNSET" mode is not activate. In the display you can see  that means that the "SUNSET" mode is activate.

Note: when setting the sunset function, the light must be turned on.

5. SNOOZE

- When the alarm is turning on, if you press the **SNOOZE** the sound turns off automatically come on again after about 5 minutes.
- It will be off after the ringing for 1 minute, and repeat in 1 minute later. It will repeat 5 times.
- If we use the radio as alarm sound, the alarms keeps ringing until you press the **RADIO / SOUND** button and if you

use the natural sound, the alarm will be off after 20 minutes.

- To turn off the alarm you have to press the **AL ON / OFF** button.

6. RADIO & NATURE SOUND MODE

- In the normal situation, press **RADIO / SOUND** to enter the radio mode, and then press **Tuning +** or **Tuning -** to select FM radio frequency, hold it for quickly run through the frequency.
- In the radio mode, if you'd like to preset the radio frequency, press **SET** and the  will be flash, press **UP** or **DOWN** to preset the radio station (10 stations in total), and then press **SET** to confirm.
- In the radio mode, if you'd like to choose the presetted radio, press **UP** or **DOWN** to choose the presetted radio station to listen.
- Press **RADIO / SOUND** 2 times to enter nature sound mode, you can press **UP** or **DOWN** to select you liked music and then press **RADIO / SOUND** to return the normal display situation, the natural sound will be play 20 minutes and then stop.

7. LIGHT BRIGHTNESS ADJUST

To adjust the light brightness you have to use the LIGHT adjusts control. You count with 10 intensity levels. (LIGHT +) turn light up; (LIGHT -) turn light down

8. Adjusting sound

Volume control: Controls the volume.

● SPECIFICAATIONS

Item	Specifications
Display	Backlight LCD
Tuner	Digital
Sound system	Mono
Volume control	Rotatory
Input power	Supplied by switching adapter with model PSEA060100V U2.
Frequency range	87.5MHz – 108MHz
Unit size	16 x 15.8 x 7.6 cm

The label locates on the bottom of main unit.

● SAFETY CONSIDERATIONS

- Do not disassemble the device. Any repair work must be performed by qualified technical personnel.
- Do not subject the unit to excessive force, shock, dust, temperature or humidity
- Do not cover the ventilation holes with any items such as newspapers, curtains etc.
- Do not immerse the unit in water. If you spill liquid over it, dry it immediately with a soft, lint-free cloth.
- Do not clean the unit with abrasive or corrosive materials.
- Do not tamper with the unit's internal components. This invalidates the warranty.

- Avoid any drop or hit on the unit.
- Switch off during thunderstorms.
- MAINS plug of adapter is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- The apparatus is only used in moderate climate.
- For applicable power supplies see user instructions.
- The only applicable power supply used with main unit: Switching adapter with model PSEA060100V U2, which is made by DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- In case of long inactivity periods we recommend to switch off the unit.
- Only use fresh batteries. Do not dispose old batteries as unsorted municipal waste.
Collection of such waste separately for special treatment is necessary.
- Images shown in this manual may differ from the actual display.
- When disposing of this product, ensure it is collected separately for special treatment.
- The contents of this manual may not be reproduced without the permission of the manufacturer.
- The technical specifications for this product and the contents of the user manual are subject to change without notice.

ALL RIGHTS RESERVED, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Electric and electronic equipment and included batteries contains materials, components and substances that can be hazardous to your health and the environment, if the waste material (discarded electric and electronic equipment and batteries) is not handled correctly.

Electric and electronic equipment and batteries is marked with the crossed out trash can symbol, seen below. This symbol signifies that electric and electronic equipment and batteries should not be disposed of with other household waste, but should be disposed of separately.

As the end user it is important that you submit your used batteries to the appropriate and designated facility. In this manner you make sure that the batteries are recycled in accordance with legislature and will not harm the environment.

All cities have established collection points, where electric and electronic equipment and batteries can either be submitted free of charge at recycling stations and other collection sites, or be collected from the households. Additional information is available at the technical department of your city.

Imported by:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

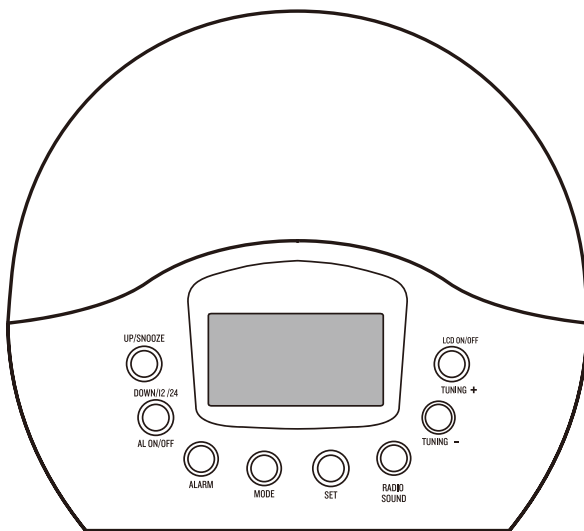
DK-8250 Egaa

Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

LED-WECKLICHT



CRL-300
BEDIENUNGSANLEITUNG

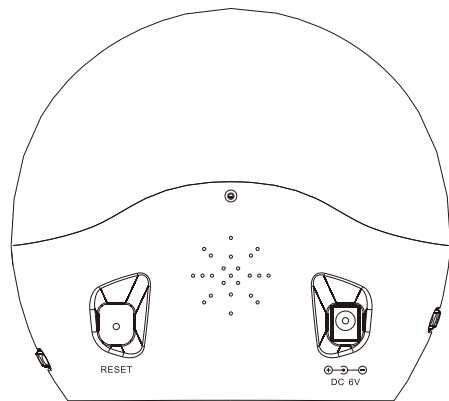
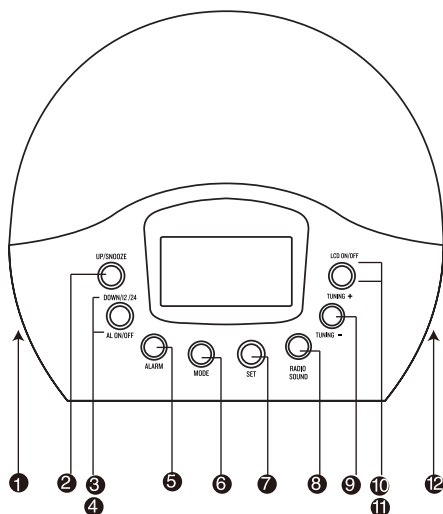
● EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für das DENVER LED-WECKLICHT entschieden haben. Der menschliche Körper mit seiner biologischen Uhr richtet sich auch nach Sonnenaufgang und Sonnenuntergang. Schlafen Sie mit geschlossenen Vorhängen, so erhellt das Wecklicht den Raum stufenweise und simuliert damit den Sonnenaufgang; Sie werden sanft aus dem Schlaf geweckt. Wenn der Weckalarm ertönt, ist Ihr Körper bereits wach und Ihre Schlafqualität hat sich verbessert.

● FUNKTIONEN

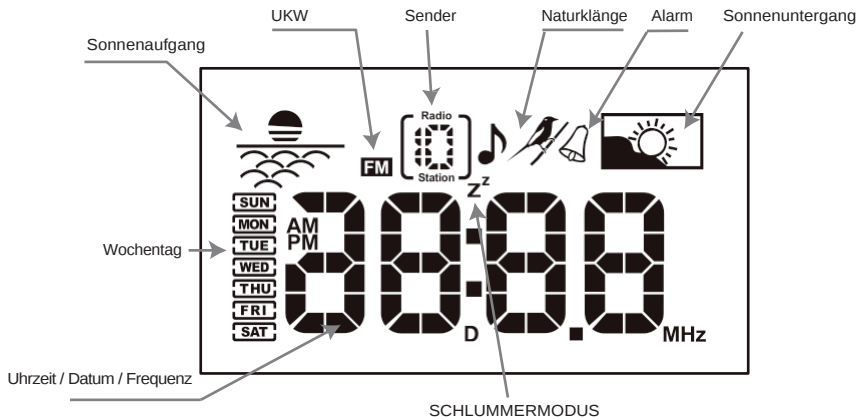
1. Wecklicht (Sonnenaufgang) – Das Licht wird in dem von Ihnen voreingestellten Zeitraum stufenweise heller, bevor der Weckalarm ertönt.
2. Einschlaflicht (Sonnenuntergang) – Das Einschlaflicht verdunkelt sich langsam während des von Ihnen voreingestellten Zeitraums.
3. Helligkeit – Die Helligkeit kann in 10 Stufen eingestellt werden.
4. Zeitanzeige – Es werden Jahr, Monat, Tagesdatum, Wochentag und Uhrzeit (im 24- und 12-Stundenformat) angezeigt.
5. Weckalarm / Weckton – Radio, 4 Naturklänge und 6 Melodien.
6. Radio – PLL-Radio mit 10 Senderspeichern zum Hören Ihrer Liebingsender.
7. 5 Minuten Schlummerzeit.
8. Batterie zur Gangreserve und Halten der Programmierung bei Stromausfall.
9. LED-Technologie, keine Wärmeentwicklung und geringe Leistungsaufnahme.

● TASTENBELEGUNG



- ❶ Lautstärke
- ❷ AUFWÄRTS / SUMMER
Mit AUFWÄRTS stellen Sie die Uhrzeit und den Weckalarm ein.
Drücken Sie SUMMER, um nach dem Weckalarm noch weiter zu schlummern.
- ❸ ABWÄRTS / 12 / 24
Mit ABWÄRTS stellen Sie die Uhrzeit und den Weckalarm ein. Mit 12 / 24 wählen Sie das 12-Stundenformat (AM / PM) oder das 24-Stundenformat.
- ❹ AL EIN / AUS: Weckalarm ein- und ausschalten.
- ❺ ALARM: Weckalarm einstellen
- ❻ MODUS: Modus umschalten.
- ❼ EINSTELLEN: Einstellungen aufrufen.
- ❽ RADIO / SUMMER: Naturgeräusche, Radio oder Summer zum Wecken wählen.
- ❾ SENDERWAHL -: Senderwahl abwärts.
- ❿ SENDERWAHL +: Senderwahl aufwärts.
- ⓫ LCD EIN / AUS: Hintergrundbeleuchtung des Displays ein- und ausschalten.
- ⓫ Licht einstellen.

● LCD-DISPLAY

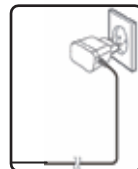


● ERSTE SCHRITTE

1. Netzteil (mitgeliefert)

Das 6 V Netzteil versorgt das Gerät mit Strom. Stecken Sie das Netzteil in die Steckdose; das Netzteil muss jederzeit frei erreichbar sein.

VORSICHT! Zum Abziehen des Netzteils von der Steckdose fassen Sie stets am Netzteil an, ziehen Sie nicht am Kabel. Setzen Sie Gerät und Netzteil nicht Feuchtigkeit aus. Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf dem Gerät oder dem Netzteil ab.



2. Batterie einsetzen

Die 3 Volt CR2032 Knopfzelle dient zur Versorgung des Geräts bei Stromausfall.

- (1) Öffnen Sie das Batteriefach unter dem Gerät.
- (2) Setzen Sie die Batterie mit korrekter Polarität ein.
- (3) Drücken Sie nach jedem Batteriewechsel **RESET**.

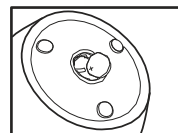
VORSICHT! Bewahren Sie Batterien kindersicher auf.

Erhitzen Sie die Batterie nicht und laden Sie die Batterie nicht auf.

Verbrennen oder zerlegen Sie die Batterie nicht, schließen Sie die Batterie nicht kurz.

Explosionsgefahr, wenn Batterien nicht korrekt eingesetzt werden. Tauschen Sie den Akku nur gegen einen Akku gleichen Typs aus.

Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Hitze wie etwa direktem Sonnenlicht, Feuer usw.



● BEDIENUNGSHINWEISE

1. Uhrzeit und Datum

Beim Einschalten des Radios wird die Standardeinstellung angezeigt:

JAHR: 2009 / DATUM: 1 / MONAT: 1 / WOCHENTAG: Donnerstag. Die Uhrzeit wird als 12:00 AM (00:00) angezeigt.

Zum Einstellen von Uhrzeit und Datum gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie **SET**. Das Jahr blinkt und mit **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24** stellen Sie das Jahr ein.
- Drücken Sie erneut **SET**. Der Monat blinkt und mit **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24** stellen Sie den Monat ein.
- Drücken Sie erneut **SET**. Das Tagesdatum blinkt und mit **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24** stellen Sie das Tagesdatum ein.
- Drücken Sie erneut **SET**. Die Stunden blinken und mit **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24** stellen Sie die Stunden ein.
- Drücken Sie erneut **SET**. Die Minuten blinken und mit **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24** stellen Sie die Minuten ein.
- Am Ende drücken Sie **SET** zur Bestätigung der Einstellungen.

2. Alarm

2.1. Weckalarm einstellen

Zum Einstellen der Weckzeit gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie **ALARM**, die Standardzeit wird als 12:00 AM angezeigt. Zum Einstellen der Stunden der Weckzeit drücken Sie **SET** und dann **UP / SNOOZE** oder **DOWN / 12 / 24**. Drücken Sie erneut **SET** zum Einstellen der Minuten.
- Nach dem Einstellen der Weckzeit wählen Sie den Weckmodus als einen der Naturklänge, den Summer oder einen Radiosender. Mit **RADIO / SOUND** treffen Sie die Auswahl.
- Bitte beachten Sie, dass die Naturklänge / Melodien etwa 1 Minute wiedergegeben werden, danach erfolgt eine Pause

von ca. 1 Minute und dann eine erneute Wiedergabe für 1 Minute. Es gibt 4 Naturklänge und 6 Summertöne / Melodien.

- Der Weckalarm ertönt täglich alle 24 Stunden. Zur Deaktivierung des Alarms müssen Sie ihn ausschalten.

2.2. Weckalarm ein- und ausschalten

- Nach dem Einstellen des Weckalarms ist der Alarm aktiviert und  leuchtet im Display.
- Möchten Sie während der Zeitanzeige den Weckalarm ausschalten, so rufen Sie mit **ALARM** den Alarmmodus auf.  blinkt und nun drücken Sie **AL ON / OFF**.  erlischt und nun drücken Sie erneut **ALARM** zum Verlassen des Alarmmodus. Der Alarm ist ausgeschaltet und  wird nicht angezeigt.
- Bei ausgeschaltetem Weckalarm wird  während der Zeitanzeige nicht angezeigt. Zum Einschalten des Weckalarms rufen Sie mit **ALARM** den Alarmmodus auf.  wird angezeigt. Nun drücken Sie **AL ON / OFF**,  blinkt und Sie drücken erneut **ALARM** zum Verlassen des Alarmmodus. Der Alarm ist eingeschaltet und  wird angezeigt.

3. LICHTEINSCHALTUNG EINSTELLEN (Sonnenaufgang)

- Im Modus SONNENAUFGANG wird das Licht mit zunehmender Helligkeit eingeschaltet. Die Einschaltung erfolgt vor dem Weckalarm und das Licht wird während des von Ihnen voreingestellten Zeitraums heller.
- Zur Aktivierung des Modus SONNENAUFGANG drücken Sie zunächst **MODE** und dann **SET**. Mit **SNOOZE** und **DOWN / 12 / 24** stellen Sie den Zeitraum als 00, 15, 30, 45, 60 oder 90 Minuten ein.
- Mit 00 ist der Modus SONNENAUFGANG deaktiviert. Bei Aktivierung des Modus SONNENAUFGANG wird im Display  angezeigt.

4. LICHTAUSSCHALTUNG EINSTELLEN (SONNENUNTERGANG)

- Im Modus SONNENUNTERGANG werden das Licht und das Radio stufenweise ausgeschaltet bzw. leiser.
- Zur Aktivierung des Modus SONNENUNTERGANG drücken Sie zunächst zweimal **MODE** und dann **SET**. Mit **SNOOZE** und **DOWN / 12 / 24** stellen Sie den Zeitraum als 00, 15, 30, 45, 60 oder 90 Minuten ein.
- Mit 00 ist der Modus SONNENUNTERGANG deaktiviert. Bei Aktivierung des Modus SONNENUNTERGANG wird im Display  angezeigt.

Hinweis: Zum Einstellen des Modus SONNENUNTERGANG muss das Licht eingeschaltet sein.

5. SCHLUMMERMODUS

- Ertönt der Weckalarm, so schalten Sie mit **SNOOZE** den Alarm aus und er ertönt automatisch erneut nach ca. 5 Minuten.
- Der Alarm ertönt für 1 Minute, dann schaltet er sich für 1 Minute aus und ertönt erneut. Der Schlummeralarm wird bis zu 5 Mal wiederholt.
- Bei der Verwendung des Radios zum Wecken, ertönt der Alarm, bis Sie **RADIO / SOUND** drücken; verwenden Sie die Naturgeräusche, so schaltet sich der Alarm nach 20 Minuten aus.
- Zum Ausschalten des Alarms drücken Sie **AL ON / OFF**.

6. WECKEN MIT RADIO ODER NATURKLÄNGEN

- Drücken Sie **RADIO / SOUND** zum Aufrufen des Radiomodus, dann drücken Sie **TUNING +** oder **TUNING -** zur Senderwahl. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Frequenzen schnell zu durchlaufen.

- Zum Belegen eines Senderspeichers drücken Sie im Radiomodus **SET**,  blinkt. Drücken Sie **UP** oder **DOWN** zum Belegen eines der 10 Senderspeicher, dann drücken Sie **SET** zur Bestätigung.
- Zum Aufrufen eines Senderspeichers drücken Sie im Radiomodus **UP** oder **DOWN**.
- Drücken Sie zweimal **RADIO / SOUND**, um den Naturklangmodus aufzurufen, dann wählen Sie mit **UP** oder **DOWN** das Naturgeräusch. Drücken Sie erneut **RADIO / SOUND** zur Rückkehr zum Normaldisplay. Das Naturgeräusch wird für 20 Minuten wiedergegeben.

7. LICHTHELLIGKEIT EINSTELLEN

Die Helligkeit des Lichts stellen Sie mit LICHT ein. Wählen Sie zwischen 10 Helligkeitsstufen. Mit LIGHT + erhöhen Sie die Helligkeit, mit LIGHT - dimmen Sie das Licht.

8. LAUTSTÄRKE EINSTELLEN

Mit dem Lautstärkeregler: stellen Sie die Lautstärke ein.

SPEZIFIKATIONEN

Element	Spezifikationen
Display	Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
Tuner	Digital
Klangsystem	Mono
Lautstärkeregler	Drehregler
Stromeingang	Über Schaltnetzteil PSEA060100V U2.
Frequenzbereich	87,5 MHz – 108 MHz
Abmessungen	16 x 15,8 x 7,6 cm

Der Aufkleber befindet sich unter dem Gerät.

SICHERHEITSHINWEISE

- Demontieren Sie das Gerät nicht. Reparaturen müssen von einem autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.
- Setzen Sie das Gerät nicht Vibrationen, Stößen, Staub, extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit aus.
- Decken Sie die Belüftungsschlitze des Geräts während des Betriebs nicht ab.
- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder sonstige Flüssigkeiten ein. Sollten einmal Flüssigkeiten auf dem Gerät verschüttet werden, so wischen Sie diese gleich mit einem weichen Tuch auf.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor. Hierdurch verlieren Sie Ihre Garantiesprüche.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen.
- Schalten Sie das Gerät während eines Gewitters aus.
- Das Steckernetzteil dient dem Abtrennen des Geräts vom Stromnetz und muss jederzeit frei zugänglich sein.
- Das Gerät ist zur Verwendung in moderatem Klima ausgelegt.
- Angaben zur Spannungsversorgung siehe Bedienungsanleitung.

- Verwenden Sie nur das folgende Netzteil: Schaltnetzteil PSEA060100V U2, Hersteller DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Bei längerer Nichtbenutzung schalten Sie das Gerät bitte aus.
- Benutzen Sie nur frische Batterien. Entsorgen Sie erschöpfte Batterien umweltgerecht. Geben Sie Batterien als Sondermüll für die entsprechende Behandlung ab.
- Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung können vom Gerät abweichen und dienen nur als Referenz.
- Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Nutzungstauglichkeit als Elektroschrott; geben Sie es an einer der Sammelstellen ab.
- Diese Bedienungsanleitung darf nur mit vorheriger Genehmigung des Herstellers vervielfältigt werden.
- Änderungen der Spezifikationen und der Bedienungsanleitung vorbehalten.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden verursachen.

Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können; alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Gemeinde.

Importeur:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

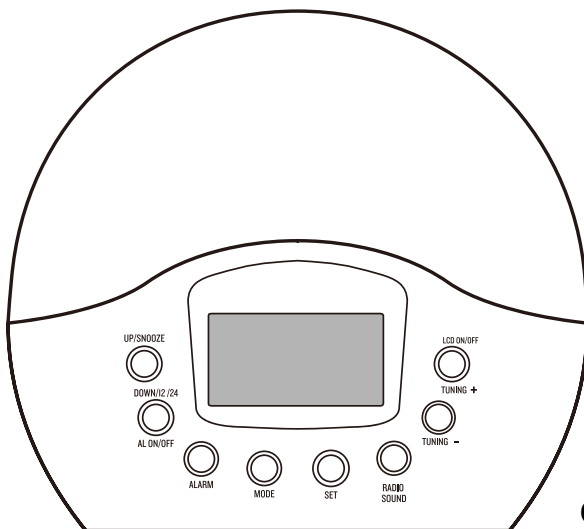
Dänemark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®

denver-electronics.com

LED OPVÅGNINGSLYS



CRL-300
BRUGERVEJLEDNING

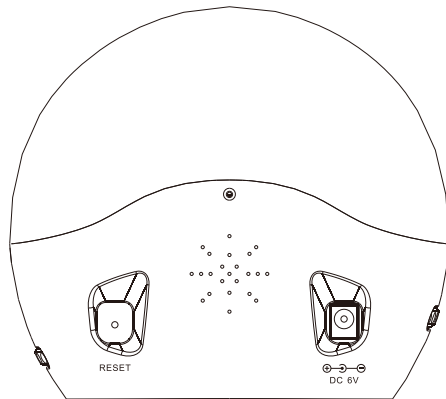
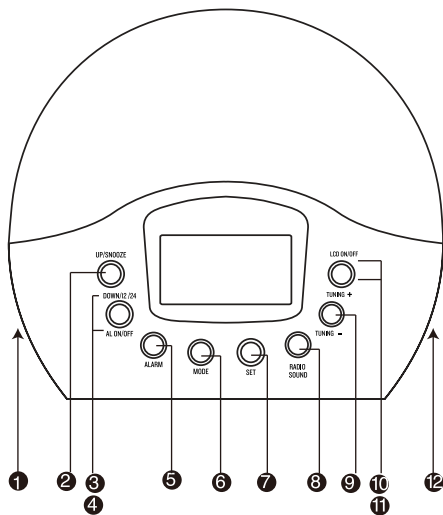
● INTRODUKTION

Tak fordi du valgte at købe dette DENVER LED OPVÅGNINGSLYS. Den menneskelige krop har et biologisk ur, der fortæller kroppen, hvornår den skal vågne eller blive træt i forhold til, hvornår solen står op og går ned. Hvis du sover med gardinerne trukket for, lyser opvågningslyset gradvist rummet op for at simulere solopgangen, og på den måde vækkes du blidt af din dybe søvn. Når vækkeuret ringer, er din krop allerede vågen, og din søvnkvalitet forbedres.

● HOVEDFUNKTIONER

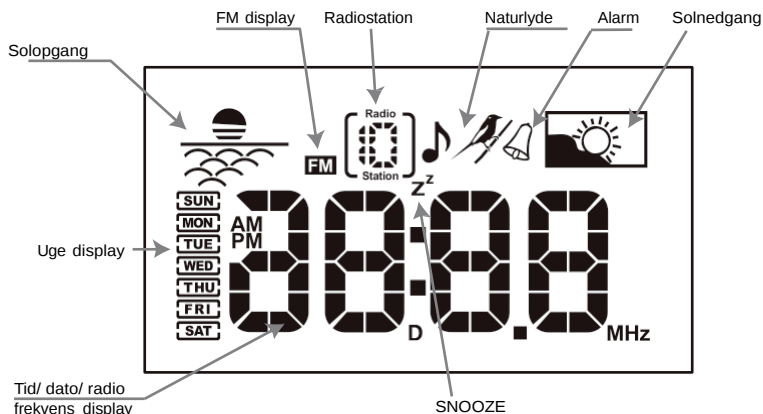
1. Opvågningslys (solopgang) = Der skrues gradvist op for lyset i løbet af den valgte periode, hvorefter vækkeuret ringer.
2. Fald i søvn lys (solnedgang) = Fald i søvn lyset dæmpes gradvist og slukker selv i løbet af den valgte periode.
3. Lysstyrke = Du kan ændre lysstyrken og vælge mellem 10 niveauer.
4. Tidsfunktion = Apparatet viser år, måned, dato, ugedag og tidspunkt (med 24- eller 12-timers visning).
5. Alarmfunktion / lyd = Radio, 4 forskellige naturlyde og 6 vækkemelodier.
6. Radio = PLL radio med 10 faste stationer, så du kan lytte til din yndlingsstation.
7. Snooze i 5 minutters intervaller.
8. Bevarer indstillingerne i tilfælde af strømsvigt ved hjælp af et enkelt batteri.
9. LED lysteknologi, ingen varme og lavt strømforbrug.

● KNAPPER OG KONTROLLER



- Justering af lydstyrken
- UP/SNOOZE
"UP", pil op, anvendes til at foretage de ønskede indstillinger bl.a. mht. tid for alarmer.
"SNOOZE" anvendes til at aktivere funktionen snooze.
- DOWN / 12 / 24
"DOWN", pil ned, anvendes til at foretage de ønskede indstillinger bl.a. mht. tid for alarmer. "12 / 24" vælger mellem AM/PM eller vælger 24-timers visningsformat.
- AL ON/OFF: Slår alarmer til eller fra.
- ALARM: Slår alarmer til.
- MODE: Funktionsvælger.
- SET: Indstillinger.
- RADIO / SOUND: Vælger mellem naturlyde, radio eller standard buzzer.
- TUNING — : Søger ned ad frekvensbåndet.
- TUNING +: Søger op ad frekvensbåndet.
- LCD ON/OFF: Tænder eller slukker LCD baggrundslyset.
- Justerer lyset.

● LCD DISPLAY

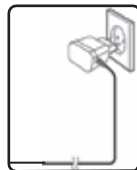


● KOM GODT I GANG

1. AC/DC strømforsyning (medfølger)

Den medfølgende 6V strømforsyning forsyner apparatet med strøm. Forbind strømforsyningen til en stikkontakt og sørg for, at der altid er nem adgang til strømforsyningen og den stikkontakt, den er tilsluttet.

FORSIGTIG! Når du vil tage stikket ud af stikkontakten, skal du altid tage i selve strømforsyningen og aldrig trække i ledningen. Apparatet og strømforsyningen må ikke udsættes for vand eller fugt. Undlad at placere væskefyldte beholdere, som f.eks. vaser, oven på apparatet eller strømforsyningen.



2. Ilægning af batteri

Du kan anvende et stk. CR2032, 3V batteri som back-up batteri til strømforsyning af apparatet.

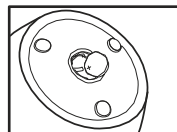
- (1) ➤ Tag dækslet af batterirummet i bunden af apparatet.
- (2) ➤ Læg batteriet i i overensstemmelse med markeringerne for polaritet.
- (3) ➤ Tryk på knappen RESET hver gang, du har skiftet batteriet.

FORSIGTIG! Hold batteriet uden for børns rækkevidde.

Forsøg aldrig at aktivere batteriet med varme eller genoplade batterier, der ikke er beregnet til genopladning. Kast aldrig batterier på ilden, skil dem ikke ad og kortslut dem ikke.

Eksplodingsfare hvis batteriet erstattes med et batteri af forkert type. Erstat altid med samme eller tilsvarende type.

Batteriet må ikke udsættes for stærk varme i form af direkte sollys, ild eller lignende.



● LYNGUIDE TIL OPSÆTNING

1. Tid & Dato

Når du tænder clockradioen første gang, starter den med følgende indstillinger:

ÅR: 2009 / DATO: 1 / MÅNED: 1 / UGEDAG: Torsdag. Og tidspunktet sat til 12:00AM (00:00).

Du indstiller om nødvendigt tidspunktet på følgende måde:

- Tryk på knappen **SET**; du vil se, at årstallet blinker. Tryk på knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12** for at vælge det korrekte årstal.
- Tryk på knappen **SET** igen; du vil nu se, at måneden blinker. Tryk på knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at vælge den korrekte måned.
- Tryk på knappen **SET** igen; du vil nu se, at datoen blinker. Tryk på knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at vælge den korrekte dato.
- Tryk på knappen **SET** igen; du vil nu se, at timetallet blinker. Tryk på knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at vælge det korrekte timetal.
- Tryk på knappen **SET** igen; du vil nu se, at minuttallet blinker. Tryk på knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at vælge det korrekte minuttal.
- Tryk til sidst på knappen **SET** igen for at bekræfte og afslutte opsætningen.

2. Alarm

2.1 Sådan indsættes vækketidspunktet

For at indstille vækkefunktionen skal du:

- Trykke på knappen **ALARM**; som standard står tidspunktet på 12:00 AM. Indsæt det ønskede vækketidspunkt ved

at trykke på knappen **SET** og bruge knapperne **UP / SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** til at indsætte det ønskede timetal. Tryk på knappen **SET** igen for at indsætte minuttallet.

- Når du er færdig med at indstille alarmen, kan du vælge den vækkemåde, du foretrækker. Vælg mellem naturlyde, klassisk buzzer eller den aktuelt valgte radiostation. Brug knappen **RADIO / SOUND** til at foretage dit valg.
- Bemærk venligst, at naturlyde / melodier lyder i ca. 1 minut og dernæst tager en kort pause på ca. 1 minut, hvorefter de afspilles i 1 minut igen. Du kan vælge mellem 4 naturlyde og 6 ringelyde / melodier.
- Alarmen lyder én gang i døgnets ugens dage. Hvis du vil slå alarmen fra, skal du deaktivere den.

2.2 Sådan slår du alarmen til / fra

- Når du er færdig med at indstille vækkefunktionen, er alarmen aktiveret, og ikonet  vises på displayet. Hvis du vil slå alarmen fra, mens tidsdisplayet vises, skal du trykke på knappen **ALARM** for at åbne opsætning af alarmfunktion, hvorefter ikonet  blinker. Tryk dernæst på knappen **AL ON/OFF**, indtil ikonet  holder op med at blinker og tryk på knappen **ALARM** igen for at afslutte opsætning af alarmfunktion. Alarmen er slået fra, og ikonet  vises ikke længere på displayet.
- Når alarmen er slået fra, vises ikonet  ikke på displayet under tidsvisning. Hvis du vil slå alarmfunktionen til, skal du trykke på knappen **ALARM** for at åbne opsætning af alarmfunktion, hvorefter ikonet  vises, tryk dernæst på knappen **AL ON/OFF**, hvorefter ikonet  blinker, og tryk på knappen **ALARM** igen for at afslutte opsætning af alarmfunktionen. Alarmen er slået til, og ikonet  vises på displayet.

3. Sådan slår du lyset til (Solopgang)

- Funktionen "SOLOPGANG" hentyder til den indstilling, hvor apparatet starter med et svagt lys, der gradvist intensiveres. Apparatet tæller selv frem, indtil vækkeuret ringer, og i løbet af den valgte periode skruer det gradvist op for lyset.
- Hvis du vil aktivere funktionen "SOLOPGANG", skal du trykke på knappen **MODE** og dernæst på knappen **SET**. Tryk på knapperne **SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at indsætte det tidsinterval, du ønsker. Du kan vælge mellem indstillingerne 00, 15, 30, 45, 60 og 90 minutter.
- Hvis du vælger indstillingen 00, betyder det, at funktionen "SOLOPGANG" er slået fra. På displayet vises  som angivelse af, at funktionen "SOLOPGANG" er slået til.

4. Indstilling af tid til "SOLNEDGANG"

- Funktionen "SOLNEDGANG" betyder, at lyset og / eller radioen langsomt skruer ned af sig selv og til sidst slukker.
- Hvis du vil aktivere funktionen "SOLNEDGANG" skal du trykke to gange på knappen **MODE** og dernæst trykke på knappen **SET** for at indstille funktionen. Tryk på knapperne **SNOOZE** og **DOWN / 12 / 24** for at indsætte det tidsinterval, du ønsker. Du kan vælge mellem indstillingerne 00, 15, 30, 45, 60 og 90 minutter.
- Hvis du vælger indstillingen 00, betyder det, at funktionen "SOLNEDGANG" er slået fra. På displayet vises  som

angivelse af, at funktionen "SOLNEDGANG" er slået til.

Bemærk: når du indstiller funktionen solnedgang, skal lyset være tændt.

5. SNOOZE

- Når alarmen lyder, kan du trykke på knappen **SNOOZE**, hvis du vil slå lyden midlertidigt fra. Alarmen starter automatisk igen efter ca. 5 minutter.
- Alarmen slukker efter at have ringet i 1 minut, og dette gentages 1 minut senere. Alarmen gentager i alt 5 gange.
- Hvis du anvender radio som alarmlyd, fortsætter alarmen med at lyde, indtil du trykker på knappen **RADIO / SOUND**. Hvis du har valgt naturlyd, slukker alarmen efter 20 minutter.
- Når du vil slå alarmen fra, skal du trykke på knappen **AL ON/OFF**.

6. FUNKTIONERNE RADIO & NATURLYDE

- Under visning af normaldisplayet kan du trykke på knappen **RADIO / SOUND** for at aktivere radioen. Tryk dernæst på knappen **Tuning +** eller **Tuning -** for at vælge den ønskede FM radiofrekvens eller hold knappen inde for at søge hurtigt op eller ned ad frekvensbåndet.
- Hvis du under afspilning af radio gerne vil lagre den aktuelle station på en fast programplads, skal du trykke på knappen **SET**, hvorefter ikonet  blinker på displayet. Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at vælge den faste programplads, hvor du vil gemme stationen (der er i alt 10 faste programpladser) og tryk dernæst på knappen **SET** for at bekræfte.
- Hvis du under afspilning af radio gerne vil lytte til en af de faste stationer, skal du trykke på knappen **UP** eller **DOWN** for at vælge den faste station, du vil lytte til.
- Tryk 2 gange på knappen **RADIO / SOUND**, hvis du vil have adgang til naturlyde, tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at vælge den ønskede lyd og tryk dernæst på knappen **RADIO / SOUND** for at vende tilbage til det normale display. Naturlyden afspilles i 20 minutter og afbrydes dernæst automatisk.

7. JUSTERING AF LYSINTENSITETEN

Hvis du vil justere lysstyrken, skal du trykke på knapperne **LIGHT**. Du kan vælge mellem 10 niveauer for lysintensitet. (**LIGHT +**) skruer op for lyset; (**LIGHT -**) skruer ned for lyset.

8. Justering af lydstyrken

Volumenknappen: Justerer lydstyrken.

● SPECIFIKATIONER

Emne	Specifikationer
Display	Baggrundsbelyst LCD
Tuner	Digital
Lydsystem	Mono
Volumenknop	Drejeknap
Udgangsspænding	DC 6V 800mA

Indgangsspænding	leveres ved at skifte adapter med model PSEA060100V U2
Frekvensområde	87.5MHz – 108MHz
Ydre mål	16 x 15,8 x 7,6 cm

Mærkepladen findes i bunden af apparatet.

● SIKKERHEDSANVISNINGER

- Undlad at skille apparatet ad. Overlad alt reparationsarbejde til kvalificeret servicepersonale.
- Udsæt ikke apparatet for hårde stød, rystelser, støv, høje temperaturer eller høj luftfugtighed.
- Apparatets ventilationsåbninger må ikke tildækkes med genstande som f.eks. aviser, gardiner eller lignende.
- Apparatet må ikke nedsænkes i vand. Hvis du spilder væske på apparatet, skal du omgående tørre det af med en blød, fnugfri klud.
- Apparatet må ikke rengøres med materialer, der har slibende eller korroderende effekt.
- Rør ikke ved apparatets indre komponenter. Hvis du gør det, bortfalder garantien.
- Undlad at tabe eller støde apparatet.
- Sluk apparatet i tordenvejr.
- STIKPROPPEN anvendes som hovedafbryder. Der skal derfor altid være let adgang til den stikkontakt, apparatet er tilsluttet.
- Apparatet er udelukkende beregnet til brug i en moderat klimazone.
- Oplysninger om egnede strømforsyningsenheder finder du i vejledningen.
- Den eneste egnede strømforsyning til dette apparat er: AC/DC strømadapter med modelnummer PSEA060100V U2, der fremstilles af DongGuan Yingna Electronic Technolgy co., Ltd
- Hvis du ikke skal bruge apparatet i længere tid, anbefaler vi, at du kobler det fra lysnettet.
- Sæt altid nye batterier i apparatet ved batteriskift. Brugte batterier må ikke bortskaffes med det almindelige husholdningsaffald.

Der findes separate indsamlingsordninger for brugte batterier, så de bortskaffes på miljømæssigt forsvarlig vis.

- Illustrationerne i denne vejledning kan afvige fra det faktiske produkt.
- Når dette apparat når enden af sin levetid, skal det bortskaffes til en indsamlingsordning for elektrisk og elektronisk affald, så det kan blive bortskaffet på miljømæssigt forsvarlig vis.
- Indholdet i denne vejledning må ikke gengives uden producentens tilladelse.
- Ret til uvarslet ændring i produktets tekniske specifikationer samt indholdet i produktets brugervejledning forbeholdes.

ALLE RETTIGHEDER FORBEHOLDNES, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk og elektronisk udstyr samt medfølgende batterier indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet (kasseret elektrisk og elektronisk udstyr og batterier) ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr og batterier er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand. Den symboliserer, at elektrisk og elektronisk udstyr og batterier ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Som slutbruger er det vigtigt, at du afleverer dine udtjente batterier til de ordninger, der er etablerede. På denne måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke unødigt belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr samt bærbare batterier gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller bliver afhentet direkte fra husholdningerne. Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.

Importeret af:

DENVER ELECTRONICS A/S

Stavneagervej 22

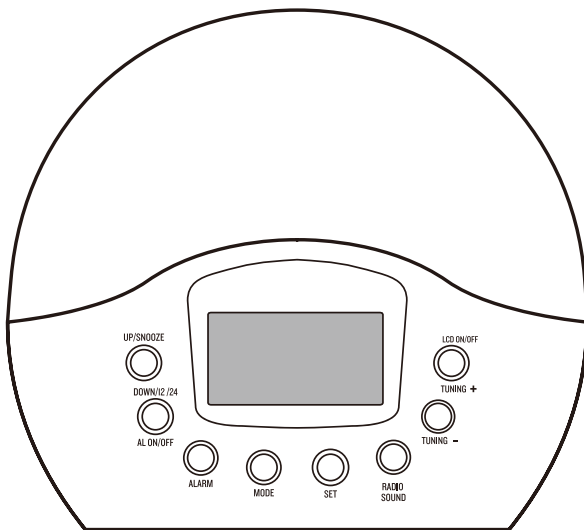
DK-8250 Egaa Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®

denver-electronics.com

LED VÄCKNINGSLAMPA



CRL-300
BRUKSANVISNING

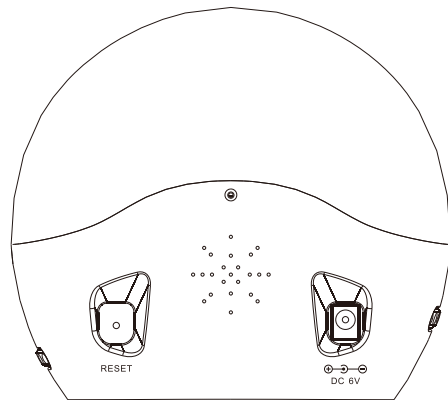
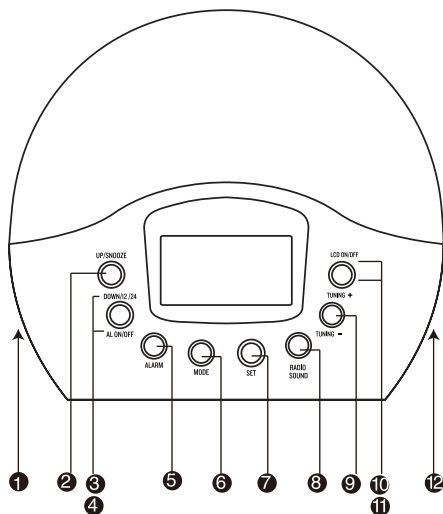
● INLEDNING

Tack för att du valt **DENVER LED VÄCKNINGSLAMPA**. Den mänskliga kroppen har en biologisk klocka som styr kroppen till att bli alert eller trött som en följd av solens up och nedgång. Om du sover med dina gardiner nerfälda väcknings ljuset gradvis ljusare rummet för att simulera soluppgång, som försiktigt väcker dig ur den djupa sömnen. När väckarklockan ringer, är din kropp redan vaken, och kvaliteten på din sömn har förbättrats.

● HUVUDFUNKTIONER

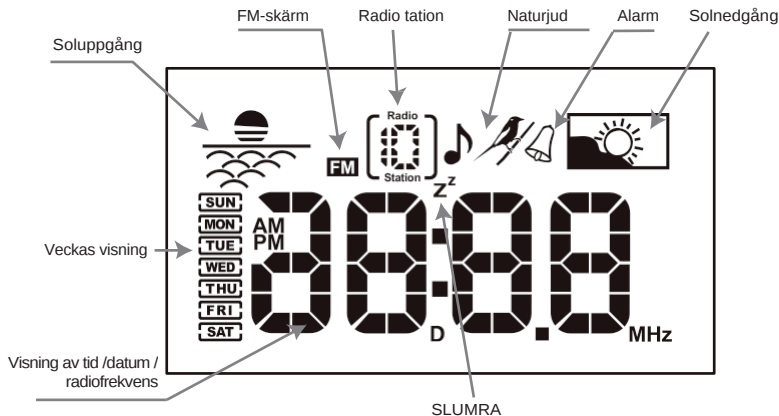
1. Väckningslampa (soluppgång) - Ljuset blir gradvis ljusare, för den tidsperiod som du ställt in, innan väckarklockan ringer.
2. Vilolägeslampa (solnedgång) - Vilolägeslampan släcks under den inställda tidsperioden.
3. Ljusstyrka - Du kan justera ljusstyrkan i 10 nivåer.
4. Tidsfunktion - Den visar år, månad, datum, vecka och tid (24 timmar eller 12 timmar).
5. Larmfunktion / ljud - Radio, 4 typer av naturljud, och 6 typer av musikk ljud.
6. Radio - PLL radio, kan förinställa 10 stationer och lyssna på din favorit radiostation.
7. Snooze -läge var femte (5) minut.
8. Ha kvar ditt program när ett strömbavbrott sker genom användning av ett enda batteri.
9. LED ljus teknik, ingen värmestrålning och låg förbrukning.

● KNAPPARNAS RIKTNING



- ❶ Volymjustering
- ❷ UPP / SLUMMER
"UPP" används för att ställa in rätt larm och timme.
"SLUMMER" används för snooze -läge.
- ❸ NER / 12 / 24
"NER" används för att ställa in korrekt larm och timme. "12 / 24" välj AM / PM eller 24timmars format.
- ❹ AL PÅ / AV: Slå på / av larmet.
- ❺ ALARM: Ställa in alarmet
- ❻ LÄGE: Lägesväljare.
- ❼ STÄLLA: Inställningar.
- ❽ RADIO / LJUD: Välj naturljuden, radio eller standard summer.
- ❾ INSTÄLLNING -: Vrid tuner ner.
- ❿ INSTÄLLNING +: Vrid tuner upp.
- ⓫ LCD PÅ / AV: Slå på / av LCD-bakgrundsbelysning.
- ⓫ Justera ljuset.

● LCD DISPLAY

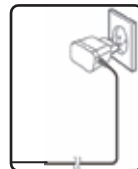


● KOMMA IGÅNG

1. AC/DC Adapter (medföljer)

6V adapter strömför enheten. Koppla in adaptern i uttaget, och se till att adaptern inte hindras och är lätt åtkomlig till enheten.

VAR FÖRSIKTIG! För att ta bort strömkontakten från väggen, måste du alltid greppa adaptern och aldrig från kabeln. Huvudenheten och adaptern får inte exponeras för väta. Inga föremål fylla med vätska såsom vaser får placeras på huvudenheten eller adapter.



2. Installation av batteri

CR2032, 3V batteriet kan fungera som en backup för strömförsörjning av huvudenheten.

(1) Öppna och ta bort batteriluckan i botten av enheten.

(2) Sätt in batterierna så att de matchar rätt polaritet.

(3) Tryck **RESET** efter varje batteribyte

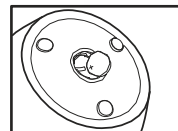
VAR FÖRSIKTIG! Håll batteriet utom räckhåll för barn.

Försök inte att aktivera batteriet med värme, ladda på nytt eller på något annat sätt.

Släng inte batteriet i elden, utan ta isär det eller försök åstadkomma en kortslutning.

Vid felaktigt batteribyte föreligger risk för explosion. Ersätt batteriet med ett batteri av samma eller liknande typ.

Batterierna får inte utsättas för extrem värme, som direkt solljus, eld, etc.



● SNABBGUIDE

1. Tid och datum

När du slår på klockradion, är det första den visar:

ÅR: 2009 / DATUM: 1 / MÅNAD: 1 / VECKA: Torsdag. Och tiden 12:00AM (00:00).

För att justera tid och datum är det nödvändigt att:

- Tryck på **SET** -knappen; du kan se platsen för året som blinkar. I detta ögonblick kan du använda **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna för att välja rätt år.
- Tryck på **SET** -knappen igen; du kan se att platsen månad blinkar, och då kan du använda **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna för att välja korrekt månad.
- Tryck på **SET** -knappen igen; du kan se att platsen för dag blinkar, och i det ögonblicket kan du använda **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna för att välja korrekt dag.
- Tryck på **SET** knappen igen; du kan se att platsen för timme blinkar. I det ögonblicket kan du använda **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna för att välja korrekt timme.
- Tryck på **SET** -knappen igen; du kan se att platsen för timme blinkar. I det ögonblicket kan du använda **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna för att välja korrekt.
- Slutligen tryck på **SET** -knappen för att bekräfta och avsluta inställningen.

2. Alarm

2.1. Ställ in alarmtiden

För att ställ in alarmet du behöver:

- Tryck på **ALARM** -knappen, med standardtiden som är 12:00 AM. För att ställa in alarmtiden måste du trycka på **SET**

knappen och använd **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** -knapparna justera till timme som du önskar. Tryck på **SET** knappen igen för att ställa in minuterna.

- När du är klar med alarminställningen, kan du välja det bästa sättet på att vakna upp med naturljud, den klassiska summern eller den valda radiostationen. Använd **RADIO / SOUND** -knappen för att göra valet.
- Märk väl att naturljuden / melodierna ljuder i cirka 1 minut, tar sedan en kort paus i ungefär 1 minut, och spela sedam i 1 minut igen. Det finns fyra (4) naturljud, och 6 pip ljud / melodier.
- Alarmer ringer varje 24 timmar hela veckan. Om du vill stänga av alarmer måste du inaktivera det.

2.2. Slå på / av alarmer

- När du är klar med inställningen av alarmer, är det aktiverat och ikonen  visas.
- I läget för visning av tid kan du stänga av alarmfunktionen med att trycka **ALARM** för att ange alarmläge och  börjar blinka. Tryck sedan **AL ON / OFF**, och ikonen  slutar blinka. Tryck **ALARM** igen för att lämna alarmläge. Alarmer är avstängt och ikonen  kommer inte att visas.
- När alarmer är avstängt, visas ikonen  inte i läget för visning av tid. Om du vill slå på alarmfunktionen, tryck **ALARM** för att ange alarmläge och  visas och tryck sedan på **AL ON / OFF**, och ikonen  börjar blinka, och tryck **ALARM** igen för att lämna alarmläge. Alarmer är på och ikonen  visas.

3. Förinställd belysningen på (oluppgång)

- Läget för "OLUPPGÅNG"-läget är när belysningen på enheten startar med en gradvis intensitetsökning. Den slår på av sig själv innan väckarklockan ringer och gradvis lyser den upp under den tid som du ställde in den på.
- För att aktivera "OLUPPGÅNG" -läget måste du trycka på **MODE** knappen och sedan **SET** -knappen. Med **SNOOZE** och **DOWN / 12 / 24** kan du ställa in den tid du själv önskar ha, med alternativen 00, 15, 30, 45, 60 och 90 minute.
- När du väljer 00 alternativet, innebär det att "SUNRISE" -läget är frånslagen. På displayen kan du se  som innebär att "SUNRISE"-läget är aktiverat.

4. "SOLNEDGÅNG" tidsinställning

- "SOLNEDGÅNG" -läget är när ljuset och / eller radio slår långsamt av sig själv tills den är helt avstängd.
- För att aktivera "SOLNEDGÅNG" -läget måste du trycka på **MODE** knappen två gånger och sedan på **SET** knappen för att programmera den. Genom att använda **SNOOZE** och **DOWN / 12 / 24** knapparna kan du justera tidsinställningen med alternativen 00, 15, 30, 45, 60 och 90 minuter.
- När alternativet är 00, innebär det att "SOLNEDGÅNG" läget inte är aktiverat. På displayen kan du se  som innebär att "SOLNEDGÅNG" -läget är aktiverat.

Notera: vid inställning av funktionen för solnedgång, måste belysningen vara på.

5. SLUMRA

- När larmer slås på, och du trycker på **SNOOZE** stängs ljudet av automatiskt för att slå på igen efter ungefär 5 minuter.
- Det kommer att slås av efter att det ringt i 1 minut, och upprepar 1 minut senare. Detta kommer att upprepas 5 gånger.
- Om du använder radion som alarmljud, fortsätter larmer att ringa tills du trycker på **RADIO / SOUND** -knappen. Använder du naturljud, stängs larmer av efter 20 minuter.

- För att stänga av alarmet måste du trycka på **AL ON / OFF** knappen.

6. LÄGE RADIO OCH NATURLJUD

- Under normala förhållanden, tryck **RADIO / SOUND** för att ta dig till radioläget, och tryck sedan på **Tuning +** eller **Tuning -** för att välja FM-radiofrekvens, håll den ner för en snabbt bläddra för en frekvens.
- Om du vill förinställa radiofrekvensen i radioläge, tryck **SET** och  börjar blinka. Tryck **UP** eller **DOWN** för att förinställa radiostationen (10 stationer totalt), och tryck sedan på **SET** för att bekräfta.
- I radioläge, om du önskar välja radio som förinställd, tryck **UP** eller **DOWN** för att välja den förinställda radiostationen att lyssna på.
- Tryck **RADIO / SOUND** 2 gånger för att ange naturljud-läge, och du kan trycka **UP** eller **DOWN** för att välja den musik du gillar och tryck sedan på **RADIO / SOUND** för att återgå till normalt visningsläge, där naturljudet spelas i 20 minuter för att sedan sluta.

7. JUSTERING AV LJUSSTYRKA FÖR BELYSNINGEN

För att justera belysningens ljusstyrka måste du använda BELYSNING kontroll med justering. Du kan räkna med 10 nivåer av intensitet. (LIGHT +) vrid upp ljuset; (LIGHT -) dämpa ljuset

8. Justera ljud

Volymkontroll: Styr volymen.

• SPECIFIKATIONER

Objekt	Specifikationer
Skärm	LCD-bakgrundsbelysning
Mottagare	Digital
Ljudsystem	Mono
Volyminställning	Roterande
Ineffekt	Levererad strömadapter med modellen PSEA060100V U2.
Frekvensområde	87,5MHz – 108MHz
Enhetens storlek	16 x 15,8 x 7,6 cm

Etiketten är placerad längst ner på huvudenheten.

• SÄKERHETSÖVERVÄGANDEN

- Plocka inte isär enheten. All reparationsarbete måste utföras av kvalificerad teknisk personal.
- Utsätt inte enheten för kraftigt våld, stötar, damm, temperatur eller luftfuktighet
- Täck inte för ventilationshålen med några föremål såsom tidningar, gardiner etc..
- Doppa inte enheten i vatten. Om du spillar vätska på den, torka av den omedelbart med en mjuk, luddfri trasa.
- Rengör inte enheten med frätande eller slipande material.

- Mixtra inte med enhetens interna komponenter. Detta ogiltigförklarar garantin.
- Undvik att tappa eller slå på enheten.
- Stäng av under åskväder.
- Om HUVUDKONTAKTEN till adapter används som frångopplingsenhet, ska frångopplingsenheten vara lätt tillgänglig för användning.
- Apparaten ska användas endast i måttlig klimat.
- För gällande nättaggregat se bruksanvisningen.
- Det enda tillämpliga nättaggregatet som används med huvudenheten: Strömadapter med modell PSEA060100V U2, som tillverkas av DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Vid långa perioder av icke användning, rekommenderar vi att du stänger av enheten.
- Använd endast nya batterier. Släng inte gamla batterier med osorterade sopor.
- Urskiljning av sådant avfall är ämnad för särskild behandling och är nödvändigt.
- Bilder som visas i denna manual kan skilja sig från den verkliga produkten.
- Vid kassering av denna produkt, se till att den insamlas separat för särskild behandling.
- Innehållet i den här manualen får inte reproduceras utan tillstånd från tillverkaren.
- De tekniska specifikationerna för denna produkt och innehållet för användarmanualen kan ändras utan föregående meddelande.

MED ENSAMRÄTT, UPPHOVSRÄTT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrisk och elektronisk utrustning och tillhörande batterier innehåller material, komponenter och ämnen som kan vara skadliga för hälsan och miljön om avfallet (kasserad elektrisk och elektronisk utrustning och batterier) inte hanteras korrekt.

Elektrisk och elektronisk utrustning och batterier är märkta med en symbol i form av en överstruken soptunna (visas nedan). Denna symbol visar att elektrisk och elektronisk utrustning och batterier inte bör slängas tillsammans med annat

hushållsavfall, utan ska istället slängas separat.

Som slutanvändare är det viktigt att du lämnar in dina använda batterier i en för ändamålet avsedd facilitet. På det viset säkerställer du att batterierna återvinns lagenligt och att de inte skadar miljön.

Alla kommuner har etablerat uppsamlingsställen där elektrisk och elektronisk utrustning och batterier antingen kan lämnas in kostnadsfritt i återvinningsstationer eller hämtas från hushållen. Vidare information finns att tillgå hos din kommuns tekniska förvaltning.

Importör:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

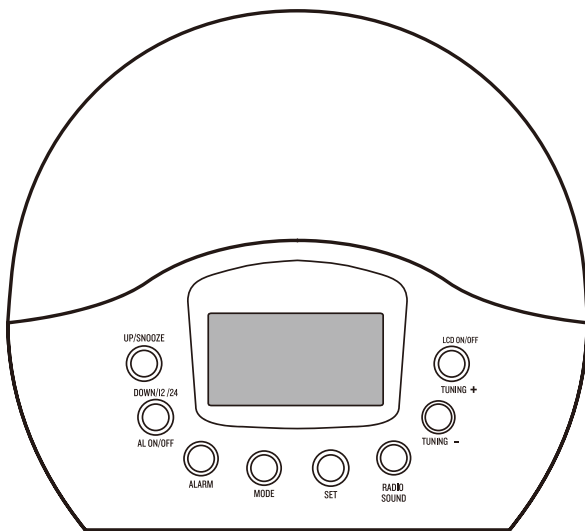
8250 Egaa

Danmark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

LED-HERÄTYSVALO



CRL-300
KÄYTTÖOPAS

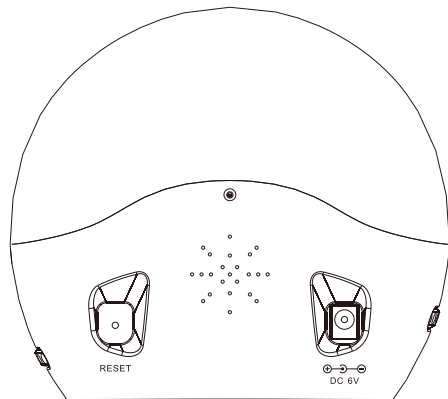
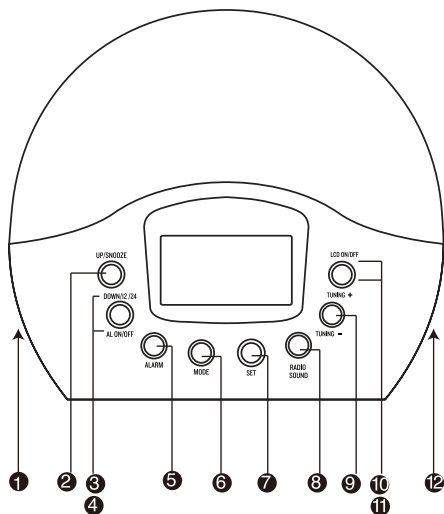
• ESITTELY

Kiitos, että valitsit DENVER LED-HERÄTYSVALON. Ihmisen kehossa on biologinen kello, joka saa ihmisen piristymään tai väsymään auringonnousun ja -laskun mukaan. Jos nuket verhot ikkunan edessä, herätysvalo valaisee huoneen asteittain auringonnousua jäljitellen ja herättää sinut pehmeästi syvästä unesta. Kun herätyskello soi, kehosi on jo herännyt, mikä parantaa unen laatua.

• PÄÄTOIMINNOT

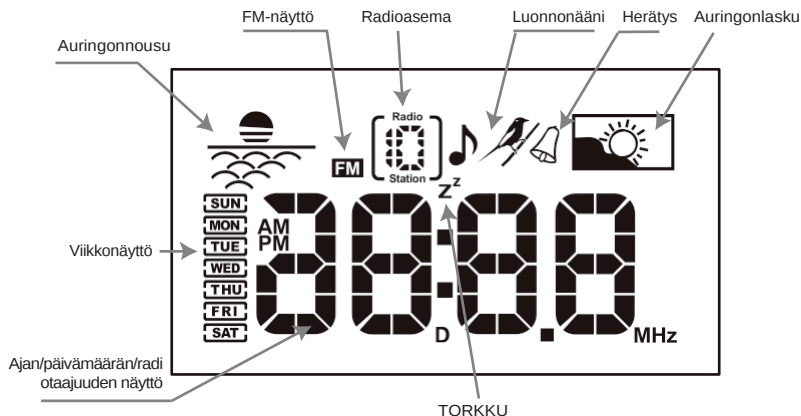
1. Herätysvalo (auringonnousu) - Valo voimistuu asteittain asettamasi ajanjakson aikana ennen herätyskellon soimista.
2. Nukahtamisvalo (auriongonlasku) - Nukahtamisvalo sammuu itseksensä asetetun ajanjakson aikana.
3. Kirkkaus - Voit säätää kirkkautta 10 tason avulla.
4. Aikatoiminto - Näyttää vuoden, kuukauden, päivän ja kellonajan (24-tuntinen tai 12-tuntinen näyttö).
5. Herätystoiminto/ääni - Radio, 4 erilaista luonnonääntä ja 6 erilaista musiikkia.
6. Radio - PLL-radiossa on 10 muistipaikkaa asemille, jotta voit kuunnella lempiasemaasi.
7. Torkkutilassa herätys tulee 5 minuutin välein.
8. Säilyttää ohjelmoinnin yhden pariston avulla, vaikka virta katkeaisi.
9. LED-valotekniikka, ei kuumene, alhainen virrankulutus.

• PAINIKKEIDEN TOIMINNOT



- ❶ Äänenvoimakkuuden säätö
- ❷ YLÖS / TORKKU
"YLÖS"-painikkeella asetetaan herätysaika ja kellonaika.
"TORKKU"-painiketta käytetään torkkutilassa.
- ❸ ALAS / 12 / 24
"ALAS"-painikkeella asetetaan herätysaika ja kellonaika. "12 / 24"-painikkeella valitaan AM/PM tai 24-tuntinen muoto.
- ❹ AL PÄÄLLE / POIS: Herätys päälle/pois päältä.
- ❺ HERÄTYS: Herätyksen asettaminen
- ❻ TILA: Tilan valitsin.
- ❼ ASETTA: Asetukset.
- ❽ RADIO / ÄÄNTÄ: Voit valita luonnonäänet, radion tai summeriäänen.
- ❾ VIRITYS -: Viritys alaspäin.
- ❿ VIRITYS +: Viritys ylöspäin.
- ⓫ LCD PÄÄLLE / POIS: LCD-taustavalo päälle / pois päältä.
- ⓫ Valon säätäminen.

● LCD-NÄYTTÖ

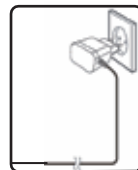


● KÄYTTÖÖNOTTO

1. AC/DC-verkkolaite (mukana)

6 V verkkolaite virransyöttöön. Yhdistä verkkolaite pistorasiaan. Varmista, että verkkolaitetta ei estä mikään ja siihen pääsee helposti laitteesta.

HUOMIO! Kun irrotat verkkolaitteen pistorasiasta, tartu aina pistokkeeseen, älä vedä johdosta. Älä altista päälaitetta tai verkkolaitetta kosteudelle. Älä aseta päälaitteen tai verkkolaitteen päälle nesteillä täytettyjä esineitä, esimerkiksi maljakoita.



2. Pariston asentaminen

CR2032 3 V -paristo toimii päälaitteen varavirtalähteenä.

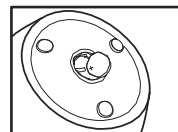
- (1) Poista paristolokero laitteen pohjasta.
 - (2) Aseta paristot ja huomioi oikea napaisuus.
 - (3) Paina **RESET** jokaisen paristonvaihdon jälkeen
- HUOMIO!** Pidä paristo poissa lasten ulottuvilta.

Älä yritä aktivoida paristoa lämmöllä, uudelleen lataamalla tai millään muulla tavalla.

Älä heitä paristoa tuleen, pura sitä tai yritä oikosulkea.

Räjähdyysvaara, jos paristot vaihdetaan väärin. Vaihda vain samanlaisiin tai vastaaviin paristoihin.

Paristoja ei saa altistaa kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle, tulelle jne.



● PIKAKÄYTTÖOPAS

1. Kellonaika ja päivämäärä

Kun kelloradioon kytketään virta, näyttöön ilmestyy:

VIKSI: 2009 / PÄIVÄMÄÄRÄ: 1 / KUUKAUSI: 1 / VIKKO: Torstai. Kellonaika on 12:00 AM (00:00).

Ajan ja päivämäärän säätäminen on välttämätöntä:

- Paina **SET**-painiketta; kun vuosi alkaa vilkkua, voit valita oikean vuoden käyttämällä **UP / SNOOZE** ja **DOWN / 12 / 24** painikkeita.
- Paina **SET**-painiketta uudelleen; kun kuukausi alkaa vilkkua, voit valita oikean kuukauden käyttämällä **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** painikkeita.
- Paina **SET**-painiketta uudelleen; kun päivä alkaa vilkkua, voit valita oikean päivän käyttämällä **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** painikkeita.
- Paina **SET**-painiketta uudelleen; kun tunti alkaa vilkkua, voit valita oikean tunnin käyttämällä **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** painikkeita.
- Paina **SET**-painiketta uudelleen; kun minuutit alkavat vilkkua, voit valita oikeat minuutit käyttämällä **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** painikkeita.
- Vahvista valinnat lopuksi painamalla **SET**-painiketta ja lopeta asetukset.

2. Herätykset

2.1. Herätysajan asettaminen

Aseta tarvitsemasi herätysaika seuraavasti:

- Paina **ALARM**-painiketta, oletusaikana näkyy 12:00 AM, aseta haluamasi herätysaika painamalla **SET**-painiketta ja aseta haluamasi tunti käyttämällä **UP / SNOOZE** ja **DOWN / 12 / 24** painikkeita. Paina **SET**-painiketta uudelleen ja aseta minuutit.

- Kun olet asettanut herätysajan, voit valita heräämistavaksi luonnonäänet, perinteisen summerin tai valitsemasi radioaseman. Tee valinta käyttämällä **RADIO / SOUND** -painiketta.
- Huomioi, että luonnonäänet/melodiat kuuluvat noin 1 minuutin ajan, sitten tulee noin 1 minuutin tauko, jonka jälkeen äänet kuuluvat uudelleen 1 minuutin ajan. Voit valita 4 luonnonäänestä ja 6 summeriäänestä/melodiasta.
- Herätys kuuluu 24 tunnin välein koko viikon. Jos haluat peruuttaa hälytyksen, sinun täytyy kytkeä se pois päältä.

2.2. Herätyksen kytkeminen päälle/pois päältä

- Kun olet asettanut herätysajan, herätys aktivoituu ja kuvake  ilmestyy näyttöön.
- Jos haluat kytkeä herätystoiminnon pois päältä näyttötilassa, siirry herätystilaan painamalla **ALARM**-painiketta,  vilkkuu, paina sitten **AL ON / OFF**, kuvake  ei vilku, paina **ALARM** uudelleen poistuaaksesi herätystilasta, herätys kytkeytyy pois ja kuvaketta  ei näy enää.
- Kun herätys on pois päältä, kuvaketta  ei näy ajannäyttötilassa. Jos haluat kytkeä herätystoiminnon päälle, mene herätystilaan painamalla **ALARM** ja  ilmestyy näkyviin, paina sitten **AL ON / OFF**, kuvake  vilkkuu, paina **ALARM** uudelleen poistuaaksesi herätystilasta, herätys on päällä ja kuvake  näkyy.

3. Esiasetettu valo päällä (auringonnousu)

- "AURINGONNOUSU"-tila on päällä, kun laite käynnistetään ja sen voimakkuus lisääntyy asteittain. Se käynnistyy ennen herätyskellon soimista ja kirkastuu asettamasi ajanjakson ajan.
- Aktivoi "AURINGONNOUSU"-tilan painamalla **MODE**-painiketta ja sitten **SET**-painiketta. Aseta haluamasi ajastus käyttämällä **SNOOZE** ja **DOWN / 12 / 24** painikkeita, vaihtoehtoina ovat 00, 15, 30, 45, 60 ja 90 minuuttia.
- Jos valitset vaihtoehdon 00, "AURINGONNOUSU"-tila on pois päältä. Näytössä näkyy , joka tarkoittaa, että "AURINGONNOUSU"-tila on aktivoituna.

4. "AURINGONLASKU"-tilan asettaminen

- "AURINGONLASKU"-tila merkitsee sitä, että valo ja/tai radio heikkenee asteittain, kunnes ne sammuvat.
- Aktivoi "AURINGONLASKU"-tilan painamalla **MODE**-painiketta ja sitten **SET**-painiketta ohjelmoidaksesi sen. Aseta haluamasi ajastus käyttämällä **SNOOZE** ja **DOWN / 12 / 24** painikkeita, vaihtoehtoina ovat 00, 15, 30, 45, 60 ja 90 minuuttia.
- Jos valitana on 00, "AURINGONLASKU"-tila on pois päältä. Näytössä näkyy , joka tarkoittaa, että "AURINGONLASKU"-tila on aktivoituna.

Huomautus: kun asetat auringonlaskutoiminnon, valon täytyy olla päällä.

5. TORKKU

- Kun herätys on päällä ja painat **SNOOZE**-painiketta, herätysääni sammuu automaattisesti ja tulee päälle uudelleen noin 5 minuutin kuluttua.
- Se sammuu jälleen soituaan 1 minuutin ajan ja toistuu taas 1 minuutin kuluttua. Tämä toistuu 5 kertaa.
- Jos käytät herätysäänenä radiota, herätys kuuluu kunnes painat **RADIO / SOUND**-painiketta. Jos käytät luonnonääntä, herätys kytkeytyy pois 20 minuutin kuluttua.

- Herätyksen sammuttamiseksi sinun täytyy painaa **AL ON / OFF** -painiketta.

6. RADIO- JA LUONNONÄÄNITILA

- Normaalisti pääset radiotilaan painamalla **RADIO / SOUND**, paina sen jälkeen **Tuning +** tai **Tuning -** valitaksesi FM-radiotaajuuden, pitämällä painiketta painettuna taajuudet vaihtuvat nopeasti.
- Jos haluat radiotilassa asettaa radiotaajuuden muistiin, paina **SET** ja  vilkkuu, paina **UP** tai **DOWN** asettaaksesi radioaseman muistipaikan (10 asemapaikkaa yhteensä), vahvista sitten painamalla **SET**.
- Jos haluat valita esiasetetun radioaseman, paina **UP** tai **DOWN** ja voit kuunnella valitsemaasi asemaa.
- Painamalla **RADIO / SOUND** 2 kertaa pääset luonnonäänitilaan, valitse haluamasi ääni painamalla **UP** tai **DOWN** paina sitten **RADIO / SOUND** ja palaat normaaliin näyttötilaan. Luonnonääni kuuluu 20 minuuttia ja loppuu sitten.

7. VALON KIRKKAUDEN SÄÄTÄMINEN

Valon kirkkaus säädetään VALON-säätimen avulla. Voit valita 10 voimakkuustasosta. (LIGHT +) lisää valoa; (LIGHT -) vähentää valoa

8. Äänen säätäminen

Äänenvoimakkuuden säätö: Säätää äänenvoimakkuutta.

• TEKNISEET TIEDOT

Kohta	Tekniset tiedot
Näyttö	Tausta LCD
Viritin	Digitaalinen
Äänijärjestelmä	Mono
Äänenvoimakkuuden säätö	Kääntösäädin
Ottoteho	Mallin PSEA060100V U2 kanssa toimitetaan verkkolaite.
Taajuusalue	87,5 –108 MHz
Laitteen koko	16 x 15,8 x 7,6 cm

Merkintä sijaitsee pääyksikön pohjassa.

• TURVALLISUUSOHJEET

- Älä pura laitetta. Laitteen saa korjata ainoastaan pätevä asentaja.
- Älä altista laitetta liialliselle voimalle, iskuille, pölylle, lämpötilalle tai kosteudelle.
- Älä peitä tuuletusaukkoja millään esineillä, kuten lehdillä, verhoilla jne.
- Älä upota laitetta veteen. Jos nestettä kaatuu laitteen päälle, kuivaa se heti pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.
- Älä puhdistaa laitetta hankaavilla tai syövyttävillä aineilla.
- Älä koske laitteen sisällä oleviin osiin. Tämä mitätöi laitteen takuun.
- Vältä laitteen putoamista tai lyömistä johonkin.
- Kytke pois päältä ukkosenilman ajaksi.

- Sovittimen VERKKOpistoketta käytetään irrotuslaitteena, irrotuslaite pysyy käyttövalmiina.
- Laitetta tulee käyttää kohtuullisissa ympäristöoloissa.
- Katso sopivat virtalähteet käyttöohjeista.
- Pääyksikön kanssa ainoa käytettäväksi sopiva virtalähde: Mallin PSEA060100V U2:n kanssa käytettävä verkkolaite, jonka valmistaja on DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Suosittelemme kytkemään laitteen pois päältä myös, jos sitä ei käytetä pitkään aikaan.
- Käytä vain uusia paristoja. Älä hävitä käytettyjä paristoja lajittelemattoman sekajätteen mukana. Tällainen jäte on hävitettävä erikseen ja käsiteltävä tarpeen mukaan.
- Tämä käyttöohjeen kuvat saattavat erota todellisesta näytöstä.
- Kun hävität laitteen, varmista, että se toimitetaan asianmukaiseen paikkaan käsiteltäväksi.
- Tämän käyttöoppaan sisältöä ei saa jäljentää ilman valmistajan lupaa.
- Tuotteen teknisiä tietoja ja käyttöohjeen sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.

KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN, TEKIJÄNOIKEUS DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä niissä käytettävät paristot sisältävät materiaaleja, komponentteja ja aineita, jotka voivat olla vahingollisia terveydelle ja ympäristölle, jos jätemateriaalia (pois heitettävät sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot) ei käsitellä asianmukaisesti.

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot on merkitty alla olevalla rastitun jäteastian symbolilla. Symboli kertoo, ettei sähkö- ja elektroniikkalaitteita tai paristoja saa hävittää kotitalousjätteen mukana vaan ne on hävitettävä erikseen.

On tärkeää, että loppukäyttäjänä viet käytetyt paristot oikeaan keräyspaikkaan. Tällä tavoin voit varmistaa, että paristot kierrätetään lain mukaan eivätkä ne vahingoita ympäristöä.

Kaikkiin kaupunkeihin on perustettu keräilypisteitä, joihin sähkö- ja elektroniikkalaitteet sekä paristot voidaan viedä maksutta edelleen toimitettaviksi kierrätysasemille ja muihin keräilypisteisiin tai ne voidaan kerätä suoraan kotoa. Lisätietoja saat kuntasi tekniseltä osastolta.

Maahantuoja:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

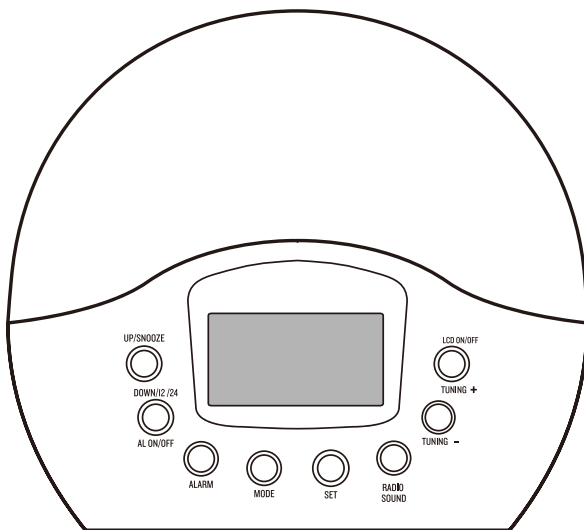
DK-8250 Egaa

Tanska / Denmark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

LED-WEKLICHT



CRL-300
GEBRUIKSHANDLEIDING

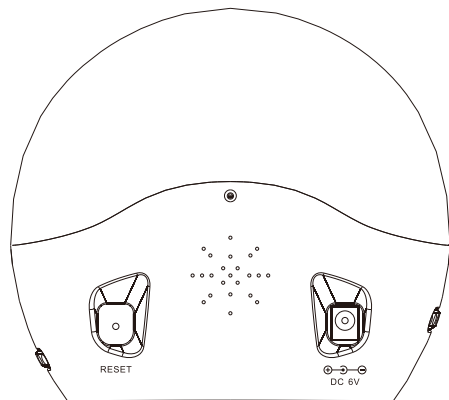
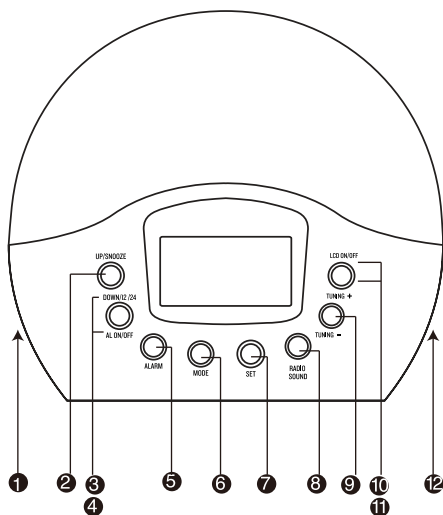
● INTRODUCTION

Hartelijk bedankt voor het aanschaffen van dit DENVER LED-WEKLICHT. Ons lichaam heeft een biologische klok waardoor we vermoeid of juist waakzaam worden op basis van de overgang tussen zonsopkomst en zonsondergang. Als u slaapt met de gordijnen dicht getrokken, zal dit weklicht uw kamer geleidelijk aan helderder maken om zo de zonsopkomst te simuleren en u dus comfortabel uit een diepe slaap te wekken. Wanneer de alarmklok klinkt, is uw lichaam al wakker en uw slaap is dus in kwaliteit verbeterd.

● HOOFDFUNCTIES

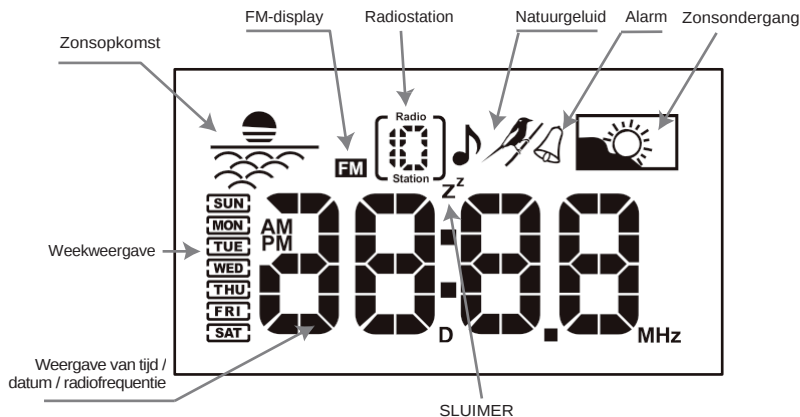
1. Weklicht (zonsopkomst) – Het licht wordt geleidelijk aan helderder gedurende de door u ingestelde tijdsperiode voordat de alarmklok klinkt.
2. Inslaaplicht (zonsondergang) – Het inslaaplicht wordt geleidelijk aan donker gedurende de ingestelde tijdsperiode.
3. Helderheid – U kunt de helderheid instellen op 10 niveaus.
4. Tijdfunctie – Deze functie toont jaar, maand, datum, week en tijd (in 24 uur of in 12 uur formaat).
5. Alarmfunctie / geluid - Radio, 4 soorten natuurgeluiden en 6 soorten muziek.
6. Radio – PLL-radio, u kunt 10 stations in het geheugen opslaan en naar uw favoriete radiostation luisteren.
7. Sluimermodus elke 5 minuten.
8. Een enkele batterij behoudt uw programmering in geval van stroomuitval.
9. LED-lichttechnologie, geen hitte en laag verbruik.

● TOETSENBESCHRIJVING



- 1 Volumeregeling
- 2 OMHOOG / SLUIMER
"OMHOOG" wordt gebruikt om het correcte alarm en uur in te stellen.
"SLUIMER" wordt gebruikt voor de sluimermodus.
- 3 OMLAAG / 12 / 24
"OMLAAG" wordt gebruikt om het correcte alarm en uur in te stellen. "12 / 24" selecteert het AM / PM of 24 uur formaat.
- 4 AL AAN / UIT: Het alarm in/uitschakelen.
- 5 ALARM: Het alarm instellen.
- 6 MODUS: Modusschakelaar.
- 7 INSTELLING: Instellingen.
- 8 RADIO / GELUID: Selecteer met deze toets de natuurgeluiden, radio of standaard zoemer.
- 9 TUNER -: De frequentie verlagen.
- 10 TUNER +: De frequentie verhogen.
- 11 LCD AAN / UIT: Het LCD-achtergrondlicht in/uitschakelen.
- 12 Lichtinstelling.

• LCD-DISPLAY

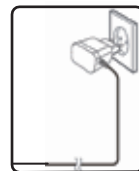


● AAN DE SLAG

1. AC/DC-adapter (inbegrepen)

Het apparaat wordt van stroom voorzien door de 6V adapter. Steek de stekker in het stopcontact en zorg ervoor dat deze niet wordt belemmerd en eenvoudig vanaf het apparaat te bereiken is.

OPGELET! Wanneer u de adapter loskoppelt van het stopcontact, dient u altijd aan de adapter zelf te trekken en nooit aan de kabel. Stel het hoofdapparaat en de adapter niet bloot aan vochtige omstandigheden. Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals een vaas, op het hoofdapparaat of de adapter.



2. Batterij installeren

De CR2032 3V batterij dient als back-upvoeding voor de hoofdeenheid.

- (1) ➤ Haal de batterijhouder uit de onderzijde van het apparaat.
- (2) ➤ Installeer de batterij en let hierbij op de juiste polariteitrichting.
- (3) ➤ Druk na elke batterijvervanging op **RESET**

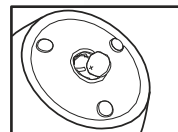
OPGELET! Houd de batterij buiten bereik van kinderen.

Probeer de batterij niet te activeren door hitte, oplading of andere wijzen.

De batterij niet in vuur werpen, demonteren of proberen kort te sluiten.

Gevaar op ontplofing wanneer de batterij incorrect is geplaatst. Uitsluitend vervangen door hetzelfde of een gelijksoortig type.

De batterijen mogen niet worden blootgesteld aan overmatige warmte, zoals zonlicht, vuur en dergelijke.



● KORTE GEBRUIKSHANDLEIDING

1. Tijd & Datum

Wanneer u de Klokradio inschakelt, begint deze als volgt:

JAAR: 2009 / DATUM: 1 / MAAND: 1 / WEEK: Donderdag. En de tijd op 12:00AM (00:00).

Ga als volgt te werk om de tijd en datum in te stellen:

- Druk op de toets **SET**; de jaarinstelling zal knipperen en u kunt nu de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** gebruiken om het correcte jaar in te stellen.
- Druk nogmaals op de toets **SET**; de maandinstelling zal knipperen en u kunt nu de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** gebruiken om de correcte maand in te stellen.
- Druk nogmaals op de toets **SET**; de daginstelling zal knipperen en u kunt nu de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** gebruiken om de correcte dag in te stellen.
- Druk nogmaals op de toets **SET**; de uurinstelling zal knipperen en u kunt nu de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** gebruiken om het correcte uur in te stellen.
- Druk nogmaals op de toets **SET**; de minuutinstelling zal knipperen en u kunt nu de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** gebruiken om de correcte minuten te selecteren.
- Druk uiteindelijk op de toets **SET** om de instellingen te bevestigen en af te ronden.

2. Alarm

2.1. De alarmtijd instellen

Ga als volgt te werk om het alarm in te stellen:

- Druk op de toets **ALARM** en de standaard tijd 12:00 wordt weergegeven. Stel vervolgens de gewenste uren voor de

alarmtijd in door op de toets **SET** te drukken en de toetsen **UP / SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** te gebruiken. Druk nogmaals op de toets **SET** om de minuten in te stellen.

- Wanneer u de alarminstelling hebt afgerond, kunt u kiezen hoe u gewekt wilt worden; natuurgeluiden, de klassieke zoemer of het geselecteerde radiostation. Gebruik de toets **RADIO / SOUND** om uw keuze te maken.
- Vergeet a.u.b. niet dat de natuurgeluiden / melodieën voor ca. 1 minuut zullen klinken, vervolgens een korte pauze nemen van ca. 1 minuut en hierna weer voor 1 minuut klinken. Er zijn 4 natuurgeluiden beschikbaar, en 6 zoemergeluiden / melodieën.
- Het alarm zal de gehele week elke 24 uur klinken. Als u het alarm wilt annuleren, dient u deze te deactiveren.

2.2. Het alarm in/uitschakelen

- Wanneer u de alarmtijd hebt ingesteld, wordt het alarm geactiveerd en verschijnt het icoontje .
- Als u in tijdweergavemodus de alarmfunctie wilt uitschakelen, kunt u op **ALARM** drukken om de alarmmodus te openen, het icoontje  zal nu knipperen. Druk vervolgens op **AL ON / OFF** en het icoontje  zal stoppen met knipperen. Druk nogmaals op **ALARM** om de alarmmodus te verlaten en het icoontje  zal niet worden weergegeven.
- Wanneer het alarm is uitgeschakeld, zal het icoontje  in tijdweergavemodus niet worden weergegeven. Als u de alarmfunctie wilt inschakelen, dient u op **ALARM** te drukken om de alarmmodus te openen, het icoontje  zal verschijnen. Druk vervolgens op **AL ON / OFF**, het icoontje  zal knipperen. Druk nogmaals op **ALARM** om de alarmmodus te verlaten, het alarm is nu ingeschakeld en het icoontje  zal worden weergegeven.

3. “ZONSOPKOMST” tijdstelling

- De modus “ZONSOPKOMST” betekent dat het licht van het apparaat geleidelijk aan in intensiteit verhoogt. Het licht schakelt in voordat het alarm klinkt en wordt gedurende de door u ingestelde periode helderder.
- U kunt de modus “ZONSOPKOMST” activeren door op de toets **MODE** en vervolgens de toets **SET** te drukken. Gebruik **SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** om de gewenste tijdsperiode in te stellen op 00, 15, 30, 45, 60 of 90 minuten.
- Selecteer de optie 00 als u de modus “ZONSOPKOMST” wilt uitschakelen. De display zal nu  weergeven om aan te geven dat de modus “ZONSOPKOMST” is geactiveerd.

4. “ZONSONDERGANG” tijdstelling

- Het licht en/of de radio zal in de modus “ZONSONDERGANG” in intensiteit verlagen totdat deze is uitgeschakeld.
- U kunt de modus “ZONSONDERGANG” activeren door tweemaal op de toets **MODE** te drukken en vervolgens op de toets **SET** om de functie te programmeren. Gebruik de toetsen **SNOOZE** en **DOWN / 12 / 24** om de gewenste tijdsperiode in te stellen op 00, 15, 30, 45, 60 of 90 minuten.
- Selecteer de optie 00 als u de modus “ZONSONDERGANG” wilt uitschakelen. De display zal  tonen om aan te geven dat de modus “ZONSONDERGANG” is geactiveerd.

Opmerking: wanneer u de zonsondergangfunctie instelt, moet het licht zijn ingeschakeld.

5. SLUIMER

- Wanneer het alarm klinkt, kunt u op **SNOOZE** drukken om het geluid uit te schakelen en na ca. 5 minuten weer automatisch in te laten schakelen.

- Het geluid zal na 1 minuut uitschakelen en 1 minuut later weer worden herhaald. Dit zal 5 keer worden herhaald.
- Als u de radio als alarmgeluid gebruikt, blijft het alarm klinken totdat u op de toets **RADIO / SOUND** drukt en als u de natuurgeluiden gebruikt, zal het alarm na 20 minuten uitschakelen.
- U dient op de toets **AL ON / OFF** te drukken om het alarm uit te schakelen.

6. RADIO- en NATUURGELUIDMODUS

- Druk in normale modus op **RADIO / SOUND** om de radiomodus te openen, druk vervolgens op **Tuning +** of **Tuning -** om de FM-radiofrequentie te selecteren of houd de toetsen ingedrukt om de frequentie sneller te doorlopen.
- Als u een radiofrequentie in radiomodus in het geheugen wilt opslaan, kunt u op **SET** drukken,  zal nu knipperen. Druk nu op **UP** of **DOWN** om het radiostation op te slaan (maximaal 10 stations) en druk vervolgens ter bevestiging op **SET**.
- Als u in radiomodus een opgeslagen station wilt selecteren, kunt u op **UP** of **DOWN** drukken om het gewenste opgeslagen radiostation te kiezen.
- Druk 2 keer op **RADIO / SOUND** om de natuurgeluidmodus te openen, druk nu op **UP** of **DOWN** om de gewenste muziek te selecteren en druk vervolgens op **RADIO / SOUND** om terug te keren naar de normale weergavemodus, het natuurgeluid zal voor 20 minuten worden afgespeeld en vervolgens stoppen.

7. LICHTHELDERHEID INSTELLEN

U kunt de lichthelderheid aanpassen door de toets **LICHT** te gebruiken. U kunt kiezen uit 10 intensiteitsniveaus. (LIGHT +) intensiteit verhogen; (LIGHT -) intensiteit verlagen

8. Geluid aanpassen

Volumeregeling: Regelt het volume.

• SPECIFICATIES

Onderwerp	Specificaties
Scherm	Achtergrondlicht-LCD
Tuner	Digitaal
Geluidssysteem	Mono
Volumeregeling	Draaiknop
Ingangsvermogen	Geleverd met een model PSEA060100V U2 adapter.
Frequentiebereik	87,5MHz – 108MHz
Afmeting van apparaat	16 x 15,8 x 7,6cm

Het label bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.

• VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

- Demonteer het apparaat a.u.b. niet. Laat alle reparaties over aan gekwalificeerd technisch personeel.
- Stel het apparaat niet bloot aan teveel kracht, schokken of stof, of aan te hoge temperaturen of vochtigheidsgraden.

- Bedek de ventilatieopeningen nooit met voorwerpen zoals kranten, gordijnen, enz.
- Dompel het apparaat niet in water. Mocht u vloeistof op het apparaat morsen, veeg deze dan onmiddellijk droog met een zacht, pluisvrij doekje.
- Gebruik geen schurende of corrosieve materialen om het apparaat te reinigen.
- Modificeer op geen enkele wijze de interne onderdelen van het apparaat. Dit zal de garantie ongeldig verklaren.
- Het apparaat niet slaan of laten vallen.
- Schakel het apparaat uit tijdens onweer.
- De netstekker van de adapter wordt gebruikt als ontkoppelapparaat, het ontkoppelapparaat moet gemakkelijk bereikbaar blijven.
- Het apparaat wordt alleen gebruikt in een gematigd klimaat.
- Voor toepasselijke stroomvoorzieningen zie gebruiksaanwijzing.
- De enige toepasbare stroomvoorziening gebruikt met hoofdelement: Adapter voor model PSEA060100V U2, die is gemaakt door Dongguan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Het is raadzaam het apparaat uit te schakelen als u deze voor langere tijd niet gebruikt.
- Gebruik uitsluitend verse batterijen. Dan oude batterijen a.u.b. niet af als ongescheiden huishoudelijk afval. Dergelijk afval moet gescheiden worden ingezameld voor speciale verwerking.
- De afbeeldingen in deze handleiding kunnen van de daadwerkelijke display verschillen.
- Wanneer u dit product afdankt, moet u deze gescheiden inzamelen voor speciale verwerking.
- De inhoud van deze handleiding mag niet worden gereproduceerd zonder toestemming van de fabrikant.
- De technische specificaties van dit product en de inhoud van de gebruikshandleiding kunnen zonder kennisgeving worden aangepast.

ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN, AUTEURSRECHT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Elektrische en elektronische apparatuur en de ingegrepen batterijen bevatten materialen, componenten en stoffen die

schadelijk kunnen zijn voor uw gezondheid en het milieu, indien de afvalproducten (afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en batterijen) niet correct worden verwerkt.

Elektrische en elektronische apparatuur en batterijen zijn gemarkeerd met een doorgekruist klike-symbool, zoals hieronder afgebeeld. Dit symbool is bestemd de gebruiker er op te wijzen dat elektrische en elektronische apparatuur en batterijen dient als normaal huishoudelijk afval afgedankt dienen te worden, maar gescheiden moeten worden ingezameld.

Als eindgebruiker is het belangrijk dat u uw verbruikte batterijen inlevert bij een geschikte en speciaal daarvoor bestemde faciliteit. Op deze manier is het gegarandeerd dat de batterijen worden hergebruikt in overeenstemming met de wetgeving en het milieu niet aantasten.

Alle steden hebben specifieke inzamelpunten, waar elektrische of elektronische apparatuur en batterijen kosteloos ingeleverd kunnen worden op recyclestations of andere inzamellocaties. In bepaalde gevallen kan het afval ook aan huis worden opgehaald. Vraag om meer informatie bij uw plaatselijke autoriteiten.

Importeur:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

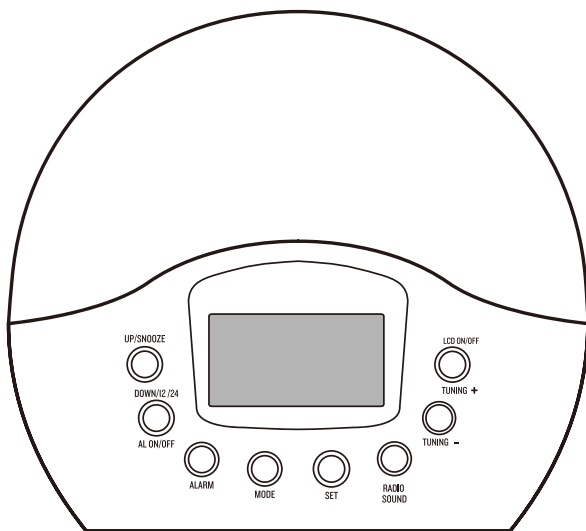
Denemarken

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®

denver-electronics.com

LUMIÈRE LED DE RÉVEIL



CRL-300 GUIDE D'UTILISATION

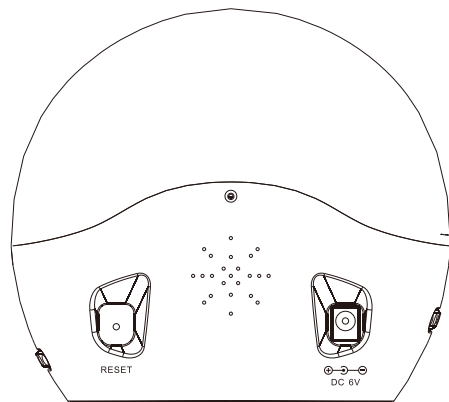
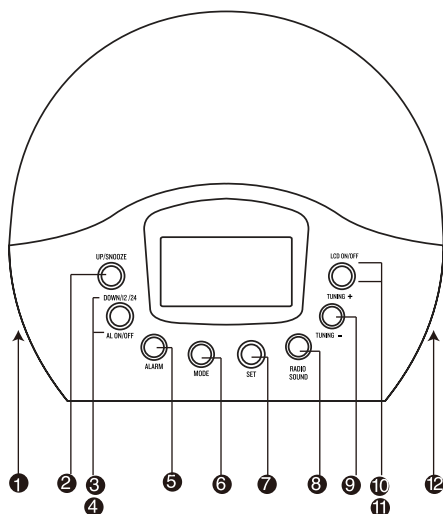
● INTRODUCTION

Nous vous remercions d'avoir choisi **LUMIÈRE LED DE RÉVEIL DENVER**. Le corps humain est doté d'une horloge biologique qui donne au corps une sensation de vigilance ou de fatigue au lever/coucher du soleil. Si vous dormez avec les rideaux tirés, la lumière de réveil éclaire progressivement la chambre pour simuler un lever de soleil vous permettant de vous réveiller doucement d'un sommeil profond. Lorsque l'alarme se déclenche, votre corps est déjà réveillé, et la qualité de votre sommeil est améliorée.

● FONCTIONS PRINCIPALES

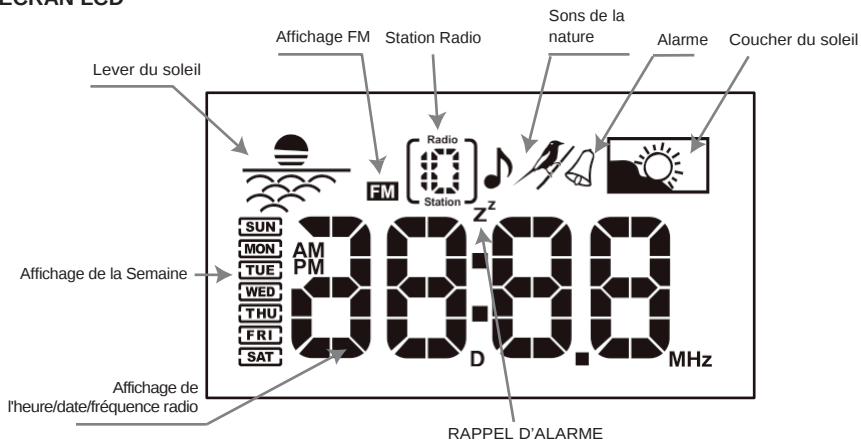
1. Lumière de réveil (lever du soleil) - La lumière s'intensifie progressivement dans l'intervalle de temps que vous avez défini, avant le déclenchement de l'alarme.
2. Lumière aller se coucher (coucher du soleil) - La lumière aller se coucher diminue progressivement dans l'intervalle de temps que vous avez défini.
3. Luminosité - Vous pouvez modifier le niveau de luminosité de 1 à 10.
4. Fonction heure - elle affiche l'année, mois, jour, semaine et l'heure (24 heures ou 12 heures).
5. Fonction alarme /tonalité - Radio, 4 types de sons de la nature et 6 types de musique.
6. Radio - Radio PLL, mémorisation de 10 stations et écoute de votre station radio préférée.
7. Rappel d'alarme toutes les 5 minutes.
8. Permet de conserver votre programmation en cas de panne de courant à l'aide d'une seule pile.
9. Technologie lumière LED : pas de chaleur et faible consommation.

● FONCTION DES TOUCHES



- ❶ Réglage du volume
- ❷ HAUT / RAPPEL D'ALARME
« HAUT » utilisé pour régler l'heure d'alarme et l'heure.
« RAPPEL D'ALARME » utilisé pour le mode rappel d'alarme.
- ❸ BAS / 12 / 24
« BAS » utilisé pour régler l'heure d'alarme et l'heure. « 12 / 24 », sélection de AM/PM ou le format 24h.
- ❹ AL ACTIVÉE/DÉSACTIVÉE : Activer/désactiver l'alarme.
- ❺ ALARME : Réglage de l'alarme
- ❻ MODE : Sélecteur de mode.
- ❼ REGLER : Réglages.
- ❽ RADIO / SONORE : Sélection de sons de la nature, la radio ou la sonnerie standard.
- ❾ RECHERCHE - : Recherche arrière.
- ❿ RECHERCHE + : Recherche avant.
- ⓫ LCD ACTIVÉE/DÉSACTIVÉE: Activer/désactiver le rétroéclairage de l'écran LCD.
- ⓫ Réglage de la lumière.

● ECRAN LCD



● MISE EN ROUTE

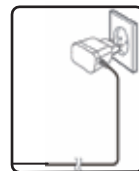
1. Adaptateur secteur (inclus)

L'adaptateur 6V permet d'alimenter l'appareil. Branchez l'adaptateur dans la prise de courant, en veillant à ce qu'il ne soit pas obstrué et reste facilement accessible.

ATTENTION ! Pour débrancher, il faut toujours tirer l'adaptateur et jamais le câble.

L'unité principale et l'adaptateur ne doivent pas être exposés à des conditions d'humidité.

Aucun objet rempli de liquides, tels que des vases ne devrait être placé sur l'appareil ou adaptateur.



2. Installation de la pile

La pile CR2032 de 3V sert d'alimentation de secours pour l'unité principale.

(1) ➤ Enlevez le couvercle du compartiment à piles situé en bas de l'unité.

(2) ➤ Placez la pile en respectant les polarités.

(3) ➤ Appuyer sur **RESET** après chaque remplacement de pile

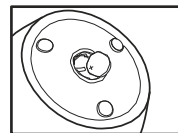
ATTENTION ! Ne laissez pas la pile à la portée des enfants.

N'essayez pas recharger la pile par la chaleur, la recharge ou de toute autre moyen.

Ne jetez pas la pile au feu, ne la démontez pas et ne la court-circuitez pas.

Toute erreur de positionnement de la pile vous expose à un risque d'explosion. Remplacez la pile uniquement par une pile de même type ou d'un type équivalent.

Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que les rayons du soleil, le feu et autres.



● GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE

1. Heure et date

Lorsque vous allumez le radioréveil, il commence par:

ANNÉE : 2009 / JOUR : 1 / MOIS : 1/SEMAINE : Jeudi. Et l'heure 00:00 (00:00).

Le réglage de l'heure et de la date est nécessaire:

- Appuyez sur la touche **SET** ; les chiffres de l'année se mettent à clignoter, vous pouvez utiliser les touches **UP / SNOOZE** ou **DOWN / 12 / 24** pour sélectionner l'année.
- Appuyez de nouveau sur la touche **SET** ; les chiffres du mois se mettent à clignoter, vous pouvez utiliser les touches **UP / SNOOZE** ou **DOWN / 12 / 24** pour sélectionner le mois.
- Appuyez de nouveau sur la touche **SET** ; les chiffres du jour se mettent à clignoter, vous pouvez utiliser les touches **UP / SNOOZE** ou **DOWN / 12 / 24** pour sélectionner le jour.
- Appuyez de nouveau sur la touche **SET** ; les chiffres des heures se mettent à clignoter, vous pouvez utiliser les touches **UP / SNOOZE** ou **DOWN / 12 / 24** pour sélectionner les heures.
- Appuyez de nouveau sur la touche **SET** ; les chiffres des minutes se mettent à clignoter, vous pouvez utiliser les touches **UP / SNOOZE** ou **DOWN / 12 / 24** pour sélectionner les minutes.
- Appuyez enfin sur la touche **SET** pour confirmer et terminer le réglage.

2. Alarme

2.1. Réglage de l'heure de l'alarme.

Pour régler l'alarme vous devez:

- Appuyez sur la touche **ALARM**, par défaut l'heure est 00h00, pour régler l'heure d'alarme vous devez appuyer sur la touche **SET** et utilisez les touches **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24** pour régler à l'heure. Appuyez de nouveau sur la touche **SET** pour régler les minutes.
- Lorsque vous aurez terminé le réglage de l'alarme, vous pouvez sélectionner le mode de réveil qui vous convient : sons de la nature, sonnerie classique ou station radio. Utilisez la touche **RADIO / SOUND** pour sélectionner.
- Il convient de noter que les sons naturels/mélodies sont émis pendant environ 1 minute, puis s'arrêtent pendant environ 1 minute, puis réémis pendant 1 minute. Il y a 4 sons naturels et 6 sons bip/mélodies.
- L'alarme se déclenche toutes les 24 h pendant toute la semaine. Pour annuler l'alarme, vous devez la désactiver.

2.2. Activer/désactiver l'alarme

- Une fois le réglage de l'heure de l'alarme terminé, l'alarme sera activée et l'icône  sera affiché.
- En mode affichage de l'heure, pour désactiver l'alarme, appuyez sur la touche **ALARM** pour accéder au mode alarme ; l'icône  se met à clignoter, puis appuyez sur **AL ON / OFF**, l'icône  arrête de clignoter, appuyez de nouveau sur **ALARM** pour quitter le mode alarme, l'alarme est désactivée et l'icône  disparaît.
- Lorsque l'alarme est désactivée, l'icône  n'est pas affiché dans le mode affichage de l'heure. Pour activer l'alarme, appuyez sur la touche **ALARM** pour accéder au mode alarme ; l'icône  se met à clignoter, puis appuyez sur **AL ON / OFF**, l'icône  arrête de clignoter, appuyez de nouveau sur **ALARM** pour quitter le mode alarme, l'alarme sera activée et l'icône  apparaîtra.

3. Lumière activée à la mise en marche (lever du soleil)

- Le mode « lever du soleil », c'est quand la lumière de l'unité démarre avec une intensité progressive. Elle devient active avant le déclenchement de l'alarme et s'intensifie progressivement pendant l'intervalle de temps que vous avez fixé.
- Pour activer le mode « lever du soleil » vous devez appuyer sur la touche **MODE** puis sur la touche **SET**. Utilisez **SNOOZE** et **DOWN / 12 / 24** pour fixer l'intervalle de temps parmi 00, 15, 30, 45, 60 et 90 minutes.
- 00 signifie que le mode « lever du soleil » est désactivé. L'indication  à l'écran signifie que le mode « lever du soleil » est activé.

4. Réglage de l'intervalle de temps « coucher du soleil »

- Le mode « lever du soleil » c'est quand la lumière et/ou la radio s'éteint progressivement.
- Pour activer le mode « coucher du soleil » vous devez appuyer deux fois sur la touche **MODE** puis sur la touche **SET**. Utilisez **SNOOZE** et **DOWN / 12 / 24** pour fixer l'intervalle de temps parmi 00, 15, 30, 45, 60 et 90 minutes.
- 00 signifie que le mode « coucher du soleil » est désactivé. L'indication  à l'écran signifie que le mode « coucher du soleil » est activé.

Remarque : lors du réglage de la fonction de coucher du soleil, la lumière doit être activée.

5. RAPPEL D'ALARME

- Lorsque l'alarme est déclenchée, si vous appuyez sur la touche **SNOOZE** le son s'arrête puis sera à nouveau automatiquement activé après environ 5 minutes.

- Il s'arrête après 1 minute de sonnerie et sera activé 1 minute plus tard. Il va se répéter 5 fois.
- Si la radio est utilisée comme alarme, elle ne s'arrête qu'en appuyant sur la touche **RADIO / SOUND** et si sons de la nature sont utilisés comme alarme, l'alarme s'arrête au bout de 20 minutes.
- Appuyez sur la touche **AL ON / OFF** pour désactiver l'alarme.

6. MODE RADIO ET SONS DE LA NATURE

- En situation normale, appuyez sur **RADIO / SOUND** pour accéder au mode radio, puis appuyez sur **Tuning +** ou **Tuning -** pour sélectionner la fréquence FM de la radio, maintenez appuyée pour augmenter le pas de la fréquence.
- En mode radio, pour régler la fréquence de la radio, appuyez sur **SET** ;  se met à clignoter, appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour mémoriser la station radio (10 stations au total), puis appuyez sur **SET** pour confirmer.
- En mode radio, pour sélectionner une station radio mémorisée, appuyez **UP** ou **DOWN**.
- Appuyez 2 fois sur **RADIO / SOUND** pour accéder au mode sons de la nature, appuyez sur **UP** ou **DOWN** pour sélectionner votre son préféré, puis appuyez sur **RADIO / SOUND** pour retourner au mode d'affichage normal, le son de la nature sera émis pendant 20 minutes puis s'arrête.

7. RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ

Pour régler la luminosité vous devez utiliser la touche LUMINOSITÉ. Il y a 10 niveaux d'intensité. (LIGHT+) augmente la luminosité ; (LIGHT-) diminue la luminosité

8. Réglage du son

Réglage du volume: Règle le volume.

● SPECIFICAATIONS

Élément	Spécifications
Écran	LCD rétroéclairé
Syntoniseur	Numérique
Système sonore	Mono
Réglage du volume	Rotatif
Alimentation	Fourni par adaptateur de commutation avec le modèle PSEA060100V U2.
Gamme de fréquences	87,5MHz – 108MHz
Dimensions	16 x 15,8 x 7,6 cm

La plaque signalétique se trouve en bas de l'unité principale.

● Consignes de sécurité

- N'essayez pas de démonter l'appareil. Toute réparation doit être effectuée par un personnel technique qualifié.
- L'appareil ne doit pas être exposé à une force, chocs, poussière, température ou humidité excessifs
- Ne couvrez pas les trous de ventilation avec des objets tels que journaux, rideaux etc.
- Ne pas immerger l'unité dans de l'eau. Si un liquide est renversé sur l'appareil, le sécher immédiatement avec un chiffon

doux non pelucheux.

- Ne nettoyez pas l'appareil avec des produits corrosifs ou abrasifs.
- N'apporter aucune modification aux composants internes de l'appareil. Ceci annulera la garantie.
- Évitez que l'appareil tombe ou soumis à des chocs.
- Éteignez l'appareil pendant les orages.
- La fiche d'alimentation est utilisée comme dispositif de débranchement de l'appareil, elle doit rester facilement accessible.
- L'appareil doit être utilisé dans un climat modéré.
- Reportez-vous au guide d'utilisation pour l'alimentation applicable.
- La seule alimentation applicable utilisée avec l'unité principale : Adaptateur de commutation de modèle PSEA060100V U2, fabriqué par DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Éteignez l'appareil s'il ne va pas être utilisé pendant une longue période.
- N'utilisez que des piles neuves. Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères ordinaires.

La collecte de tels déchets doit se faire séparément pour un traitement spécifique.

- Les images du présent manuel peuvent différer de celles du produit réel.
- Ce produit doit être mis au rebut de manière sélective pour subir un traitement spécial.
- Le contenu de ce manuel ne peut être reproduit sans l'autorisation du fabricant.
- Les spécifications techniques de ce produit et le contenu de ce guide d'utilisation sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

TOUS DROITS RÉSERVÉS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Les appareils électriques et électroniques et les batteries contiennent des matériaux, composants et substances qui peuvent nuire à votre santé et à l'environnement si ces déchets (appareils électriques et électroniques et batteries) ne sont pas traités de façon appropriée.

Les appareils électriques et électroniques et les batteries sont marqués par le symbole de poubelle barrée, comme illustré ci-dessous. Ce symbole indique que les appareils électriques et électroniques et les batteries doivent être jetés séparément des ordures ménagères.

En tant qu'utilisateur final, il est important que vous jetiez les batteries usagées dans des centres de collecte appropriés. De cette façon, vous recyclez les batteries conformément à la réglementation vous contribuez à la préservation de l'environnement.

Des points de collecte existent dans toute les villes où les appareils électriques et électroniques et les batteries peuvent être déposés sans frais en vue de leur recyclage. Vous pouvez obtenir des informations supplémentaires auprès des autorités locales de la ville.

Importateur :

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

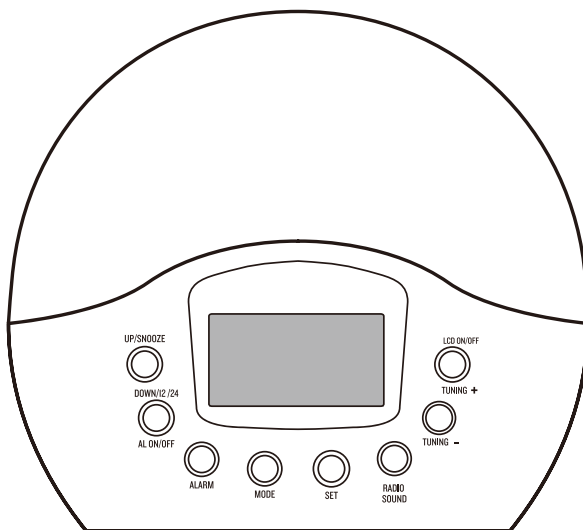
DK-8250 Egaa

Danemark

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

SPIA LED RISVEGLIO



CRL-300
MANUALE D'USO

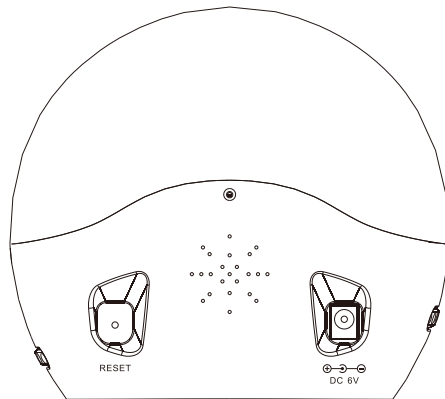
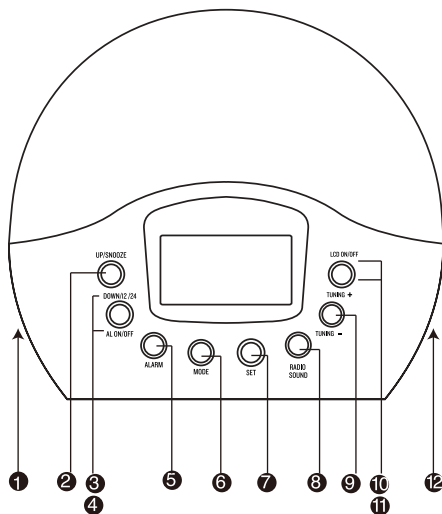
● INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto la **SPIA LED DI RISVEGLIO**. L'orologio biologico integrato nel nostro corpo ci porta in stato di allerta o stanchezza al cambio della luce solare nelle fasi dall'alba al tramonto. Se si dorme con le tende chiuse la luce illuminerà la stanza lentamente simulando l'alba che risveglia gradualmente da un sonno profondo. Quando la sveglia suona il corpo è già sveglio e la qualità del sonno risulta migliorata.

● FUNZIONI PRINCIPALI

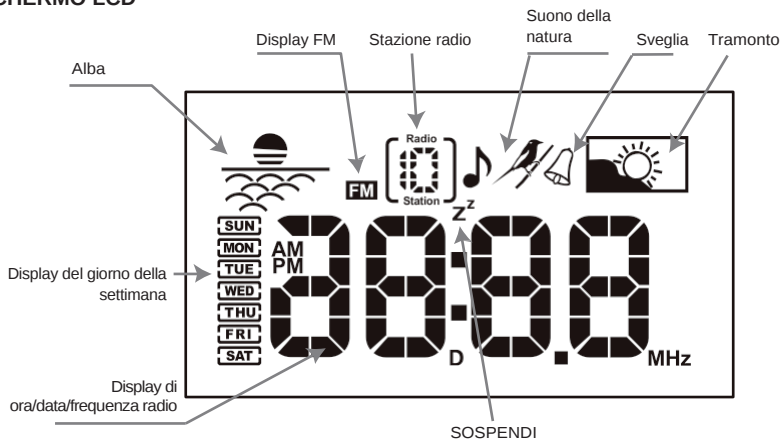
1. Luce risveglio (alba): la luce si schiarisce gradualmente nel momento impostato prima che suoni la sveglia.
2. Luce sonno (tramonto): la luce sonno si accende da sé al momento impostato.
3. Luminosità: puoi modificare la luminosità scegliendo tra 10 livelli di intensità.
4. Funzione ora: mostra anno, mese, data, settimana e orario (in formato 24 o 12 ore).
5. Funzione sveglia/sonno: radio, 4 tipi di suono naturale e 6 tipi di musica.
6. Radio: radio PLL con possibilità di preimpostare 10 stazioni e ascoltare la propria stazione preferita.
7. Modalità Snooze ogni 5 minuti.
8. Mantiene la programmazione quando si verificano delle interruzioni di corrente e si utilizza una batteria singola.
9. Tecnologia a spie LED: nessun calore emesso e basso consumo energetico.

● ISTRUZIONI RELATIVE AI PULSANTI



- 1 Regolazione volume
- 2 SU/SOSPENDEI
"SU": utilizzato per impostare la sveglia e l'ora corrette.
"SOSPENDEI": utilizzato per la modalità Snooze.
- 3 GIÙ/12/24
"GIÙ": utilizzato per impostare la sveglia e l'ora corrette. "12/24" utilizzato per selezionare il formato AM/PM o quello 24 ore.
- 4 AL ACCENSIONE/SPEGNIMENTO: utilizzato per attivare/disattivare la sveglia.
- 5 SVEGLIA: utilizzato per impostare la sveglia.
- 6 MODALITÀ: selezionatore sveglia.
- 7 IMPOSTARE: impostazioni.
- 8 RADIO/SUONO: utilizzato per selezionare suoni naturali, radio o cicalino standard.
- 9 SINTONIA -: utilizzato per regolare la sintonizzazione verso il basso.
- 10 SINTONIA +: utilizzato per regolare la sintonizzazione verso l'alto.
- 11 LCD ACCENSIONE/SPEGNIMENTO: utilizzato per attivare/disattivare la retroilluminazione LCD.
- 12 Regolazione luce.

● SCHERMO LCD

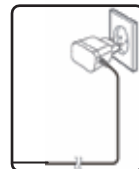


● GUIDA INTRODUTTIVA

1. Adattatore CA/CC (incluso)

L'adattatore da 6 V alimenta l'unità. Inserire l'adattatore nella presa assicurandosi che non sia ostruito e che sia facilmente accessibile all'unità.

ATTENZIONE! Per scollegare il connettore di alimentazione occorre sempre rimuoverlo dall'adattatore e mai dal cavo. L'unità principale e l'adattatore non devono essere esposti a condizioni di umidità. Nessun tipo di oggetto contenente liquidi, come vasi, deve essere posto sull'unità principale o sull'adattatore.



2. Installazione delle batterie

Le batterie CR2032 da 3 V possono fungere da alimentatore di backup per l'unità principale.

- (1) Rimuovere le batterie dal compartimento alla base dell'unità.
- (2) Inserire le batterie con i poli in corrispondenza corretta.
- (3) Premere **RESET** dopo ogni cambio di batterie.

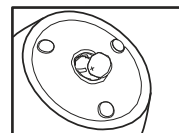
ATTENZIONE! Non lasciare le batterie alla portata di bambini.

Non tentare di riattivare le batterie con il calore, ricaricandole o in alcun altro modo.

Non gettare le batterie nel fuoco, non smontarle e non tentare di generare un corto circuito.

Un'erronea sostituzione delle batterie può causarne l'esplosione. Sostituire le batterie solo batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente.

Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce diretta del sole, fuoco o simili.



● GUIDA UTENTE RAPIDA

1. Ora e data

Quando si accende la radiosveglia, essa si avvia con la visualizzazione di:

ANNO: 2009/DATA: 1/MESE: 1/GIORNO DELLA SETTIMANA: Giovedì. E l'ora su 12:00 AM (00:00).

Per regolare l'ora e la data è necessario:

- Premere il pulsante **SET**; è possibile vedere che l'indicatore dell'anno lampeggia e in quel momento, puoi utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per selezionare l'anno corretto.
- Premere nuovamente il pulsante **SET**; è possibile vedere che l'indicatore del mese lampeggia e in quel momento, puoi utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per selezionare il mese corretto.
- Premere nuovamente il pulsante **SET**; è possibile vedere che l'indicatore del giorno lampeggia e in quel momento, puoi utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per selezionare il giorno corretto.
- Premere nuovamente il pulsante **SET**; è possibile vedere che l'indicatore dell'ora lampeggia e in quel momento, puoi utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per selezionare l'ora corretta.
- Premere nuovamente il pulsante **SET**; è possibile vedere che l'indicatore dei minuti lampeggia e in quel momento, puoi utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per selezionare i minuti corretti.
- Infine, premere il pulsante **SET** per confermare e terminare l'impostazione.

2. Sveglia

2.1. Impostare l'ora della sveglia

Per impostare la sveglia è necessario:

- Premere il pulsante **ALARM** (l'ora standard è 12:00 AM) e per impostare l'ora della sveglia è necessario premere il pulsante **SET** e utilizzare i pulsanti **UP/SNOOZE** / **DOWN/12/24** per regolare l'ora desiderata. Premere nuovamente il pulsante **SET** per regolare i minuti.
- Quando si termina l'impostazione della sveglia, è possibile selezionare il miglior metodo di risveglio tra cui quello con suoni della natura, con cicalino standard o con la musica della stazione radio preferita. Utilizzare il pulsante **RADIO/SOUND** per effettuare la selezione.
- I suoni e le melodie naturali si ripeteranno per circa 1 minuto, poi si interromperanno per circa 1 minuto e riprenderanno nuovamente dopo 1 minuto. Sono disponibili 4 suoni naturali e 6 tipi di bip o melodie.
- La sveglia suona ogni 24 ore per tutta la settimana. Se si desidera annullare la sveglia, è necessario disattivarla.

2.2. Attivare/Disattivare la sveglia

- Al termine dell'impostazione dell'ora della sveglia, la sveglia è attiva e viene visualizzata l'icona .
- Nella modalità di visualizzazione ora, se si desidera disattivare la funzione sveglia, premere **ALARM** per entrare in modalità sveglia e l'icona  lampeggerà, quindi premere **AL ON/OFF**, l'icona  non lampeggerà. Premere nuovamente **ALARM** per uscire dalla modalità sveglia, la sveglia è spenta e l'icona  non verrà visualizzata.
- Quando la sveglia è spenta, l'icona  non viene visualizzata nella modalità di visualizzazione dell'ora. Se si desidera attivare la funzione sveglia, premere **ALARM** per entrare nella modalità sveglia e viene visualizzata l'icona , quindi premere **AL ON/OFF**, l'icona  lampeggerà, premere nuovamente **ALARM** per uscire dalla modalità sveglia, la sveglia è attiva e viene visualizzata l'icona .

3. Preimpostare la luce su (alba)

- La modalità "ALBA" consiste nell'aumento graduale dell'intensità della luce dall'unità. Si attiva autonomamente prima che la sveglia suoni e fa sì che la luce si schiarisca durante il periodo impostato.
- Per attivare la modalità "ALBA" è necessario premere il pulsante **MODE** e quindi il pulsante **SET**. Utilizzando **SNOOZE** e **DOWN/12/24** è possibile impostare il tempo desiderato con opzione 00, 15, 30, 45, 60 e 90 minuti.
- Quando si sceglie l'opzione 00, la modalità "ALBA" è disattivata. Nel display è possibile vedere  che indica che la modalità "ALBA" è attiva.

4. Impostazione ora "ALBA"

- La modalità "ALBA" consiste nell'attivazione/nella disattivazione autonoma della radio fino a che viene disattivata la modalità stessa.
- Per attivare la modalità "TRAMONTO" è necessario premere due volte il pulsante **MODE** e quindi il pulsante **SET** per programmarla. Utilizzando i pulsanti **SNOOZE** e **DOWN/12/24** è possibile regolare il tempo con le opzioni 00, 15, 30, 45, 60 e 90 minuti.
- Quando si sceglie l'opzione 00, indica che la modalità "TRAMONTO" non è attivata. Nel display è possibile vedere  che indica che la modalità "TRAMONTO" è attivata.

Nota: quando si imposta la funzione tramonto, la luce deve essere accesa.

5. SOSPENDE

- Quando la sveglia si attiva, se premi il pulsante **SNOOZE** il suono si disattiva automaticamente e riprende dopo

5 minuti.

- Si spegnerà dopo aver suonato per 1 minuto e riprenderà 1 minuto dopo. Si ripeterà 5 volte.
- Se si utilizza la radio come suono della sveglia, la sveglia continua a suonare fino a che si preme il pulsante **RADIO/SOUND** e se si utilizza il suono naturale, la sveglia si spegnerà dopo 20 minuti.
- Per disattivare la sveglia è necessario premere il pulsante **AL ON/OFF**.

6. MODALITÀ RADIO E SUONI DELLA NATURA

- Nella modalità di uso normale, premere il pulsante **RADIO/SOUND** per entrare nella modalità radio, quindi premere **Tuning +** o **Tuning -** per selezionare la frequenza della radio FM, tenere premuto il pulsante per scorrere velocemente la frequenza.
- Nella modalità radio, se si desidera reimpostare la frequenza radio, premere il pulsante **SET** e l'icona  lampeggerà, premere il pulsante **UP** o **DOWN** per reimpostare la stazione radio (10 stazioni in totale), quindi premere **SET** per confermare.
- Nella modalità radio, se si desidera di scegliere la radio preimpostata, premere il pulsante **UP** o **DOWN** per scegliere la stazione radio reimpostata da ascoltare.
- Premere due volte il pulsante **RADIO/SOUND** per entrare nella modalità suono naturale, puoi premere il pulsante **UP** o **DOWN** per selezionare che ti è piaciuta la musica e quindi premere **RADIO/SOUND** per riportare la situazione normale del display, il suono naturale verrà riprodotto per 20 minuti e quindi si interromperà.

7. REGOLAZIONE LUMINOSITÀ LUCE

Per regolare la luminosità della luce devi utilizzare il controllo di regolazione della LUCE. Hai a disposizione 10 livelli di intensità. (LIGHT +) aumentare la luce; (LIGHT -) diminuire la luce

8. Regolazione suono

Controllo volume: controlla il volume.

● SPECIFICHE

Elemento	Specifiche
Display	LCD con retroilluminazione
Sintonizzatore	Digitale
Sistema di diffusione del suono	Mono
Controllo del volume	Rotatorio
Potenza di entrata	Alimentato dall'adattatore di switch con modello PSEA060100V U2.
Intervallo di frequenza	87,5 MHz – 108 MHz
Dimensioni unità	16 x 15,8 x 7,6 cm

L'etichetta si trova in basso all'unità principale.

● **CONSIDERAZIONI DI SICUREZZA**

- Non smontare il dispositivo. Qualsiasi riparazione deve essere eseguita da personale qualificato.
 - Non sottoporre l'unità a pressione eccessiva, a urti, a polvere, ad alte temperature o umidità.
 - Non coprire i fori di ventilazione con oggetti quali giornali, tende, ecc.
 - Non immergere l'unità in acqua. Se si versa del liquido sull'unità, asciugare immediatamente con un panno morbido e privo di lanugine.
 - Non pulire l'unità con materiali abrasivi o corrosivi.
 - Non manomettere i componenti interni dell'unità. Questa azione invalida la garanzia.
 - Evitare cadute o urti dell'unità.
 - Spegnerne durante temporali.
 - La spina di alimentazione è utilizzata come dispositivo di disconnessione che rimarrà operativo all'occorrenza.
 - L'apparato viene utilizzato solo con temperature climatiche temperate.
 - Per gli alimentatori applicabili vedere le istruzioni per l'utente.
 - Unico alimentatore applicabile con l'unità principale: Adattatore di switch con modello PSEA060100V U2, prodotto da DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
 - In caso di lunghi periodi di inattività si consiglia di spegnere l'unità.
 - Utilizzare solo batterie nuove. Non smaltire le batterie vecchie come rifiuto municipale non differenziato.
- La raccolta di questo tipo di rifiuti richiede un trattamento speciale separato.
- Le immagini in questo manuale potrebbero differire dalla realtà.
 - Quando si smaltisce questo prodotto, assicurarsi che venga raccolto separatamente per un trattamento speciale.
 - I contenuti di questo manuale potrebbero non avere autorizzazione a essere riprodotti senza il permesso del produttore.
 - Le specifiche tecniche per questo prodotto e i contenuti del manuale d'uso sono soggetti a modifiche senza preavviso.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie contengono materiali, componenti e sostanze che possono essere dannosi per la salute e l'ambiente se i rifiuti correlati (le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie da smaltire) non vengono gestiti correttamente.

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie sono contrassegnate con il simbolo di un cestino sbarrato, visibile di seguito. Questo simbolo indica che le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite con gli altri rifiuti domestici ma separatamente.

È importante inviare le batterie usate alle strutture appropriate e indicate. In questo modo le batterie vengono riciclate in conformità alle norme e non danneggiano l'ambiente.

Tutte le città hanno stabilito punti di raccolta dove le apparecchiature elettroniche ed elettriche e le batterie possono essere consegnate gratuitamente alle stazioni di riciclaggio e ad altri siti di raccolta, oppure possono essere raccolte direttamente a casa. Informazioni aggiuntive sono disponibili rivolgendosi all'amministrazione comunale.

Importatore:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

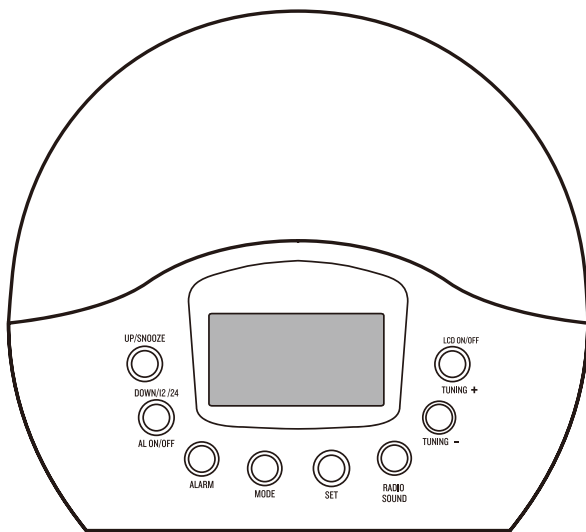
Danimarca



www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

BUDZIK ŚWIETLNY LED



CRL-300
PODRECZNIK OBSŁUGI

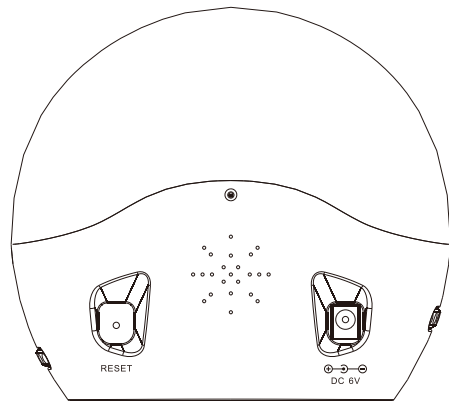
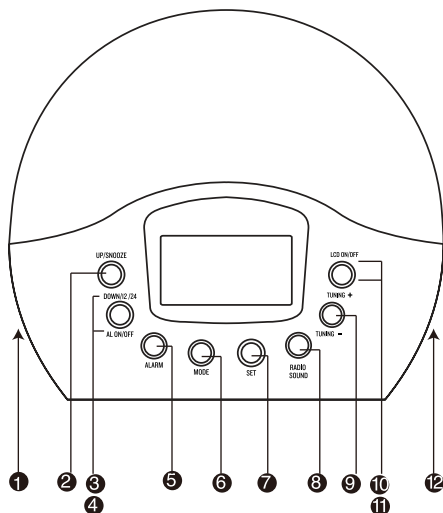
• WSTĘP

Dziękujemy za wybranie **BUDZIKA ŚWIETLNEGO LED** firmy DENVER. Zegar biologiczny naszych ciał mówi nam, kiedy jesteśmy wypoczęci, a kiedy zmęczeni w zależności od tego, gdzie obecnie znajduje się słońce — czy wschodzi, czy zachodzi. Jeśli śpimy przy zasuniętych zasłonach, budzik świetlny stopniowo rozjaśnia pokój, symulując wschód słońca, dzięki czemu łagodnie budzi nas z głębokiego snu. Gdy rozlega się dźwięk budzika, nasze ciało jest już rozbudzone, a jakość snu znacznie poprawiona.

• GŁÓWNE FUNKCJE

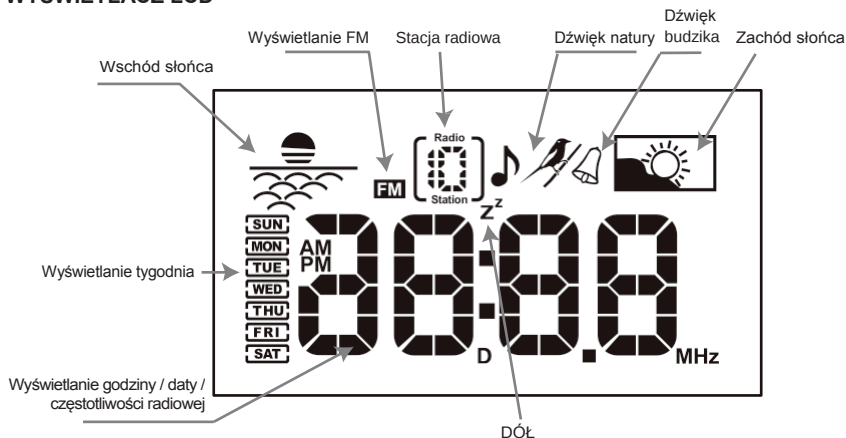
1. Światło budzące (wschód słońca) — światło staje się stopniowo, w trakcie ustawionego wcześniej czasu, jaśniejsze, po czym włącza się dzwonek budzika.
2. Światło usypiające (zachód słońca) — światło wyłącza się w trakcie trwania ustawionego wcześniej czasu.
3. Jasność — możesz ustawić 10 poziomów jasności.
4. Funkcja daty i godziny — wyświetla rok, miesiąc, dzień, tydzień i godzinę (w systemie 24- lub 12-godzinny).
5. Funkcja budzika / dźwięk — radio, 4 rodzaje dźwięków natury i 6 rodzajów muzyki.
6. Radio — radio PLL z możliwością zaprogramowania 10 stacji i słuchania ulubionych stacji radiowych.
7. Tryb drzemki co 5 minut.
8. Dzięki jednej baterii w przypadku awarii prądu ustawienia pozostają zachowane.
9. Technologia świetlna LED, bez wydzielania ciepła i o niskim poborze mocy.

• OPIS PRZYCISKÓW



- 1 Regulacja głośności
- 2 GÓRA / DRZEMKA
„GÓRA” służy do ustawiania prawidłowego budzenia i godziny.
„DRZEMKA” włącza tryb drzemki.
- 3 DÓŁ / 12 / 24
„DÓŁ” służy do ustawiania prawidłowego budzenia i godziny. „12 / 24” wybiera godziny przed- lub popołudniowe (AM / PM) lub format 24-godzinny.
- 4 BUDZIK WŁ. / WYŁ.: Włącza / wyłącza dźwięk budzika.
- 5 ALARM: Ustawia dźwięk.
- 6 TRYB: Wybór trybu.
- 7 USTAW: Ustawienia.
- 8 RADIO / DŹWIĘK: Wybór między dźwiękami natury, radiem lub standardowym dzwonkiem.
- 9 TUNING -: Dostrajanie w dół.
- 10 TUNING +: Dostrajanie w górę.
- 11 LCD WŁ. / WYŁ.: Włączanie / wyłączanie podświetlenia LCD.
- 12 Regulacja światła.

• WYŚWIETLACZ LCD

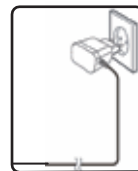


● PIERWSZE KROKI

1. Adapter AC / DC (w zestawie)

Adapter o mocy 6 V zasilia urządzenie. Podłącz adapter do gniazdka, upewniając się, że nie jest on zablokowany i ma łatwy dostęp do urządzenia.

UWAGA! Wylączając z gniazdka, zawsze ciągnij za wtyczkę, nie za kabel. Urządzenie główne i adapter nie mogą być narażone na wilgoć. Przedmioty wypełnione płynem, jak wazon, nie powinny być stawiane na urządzeniu głównym, ani na adapterze.



2. Instalacja baterii

Bateria 3 V CR2032 może służyć jako zasilanie awaryjne urządzenia głównego.

- (1) Wymij przegródkę na baterię u spodu urządzenia.
- (2) Włóż baterię zgodnie z polaryzacją.
- (3) Po każdej zmianie baterii wciśnij **RESET**.

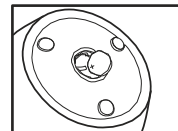
UWAGA! Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Nie należy próbować aktywować baterii poprzez nagrzewanie, ponowne ładowanie, czy w żaden inny sposób.

Nie należy wrzucać baterii do ognia, rozmontowywać ani próbować poddawać zwarciu.

Przy niewłaściwej wymianie baterii istnieje niebezpieczeństwo eksplozji. Baterie wymieniaj na takie same lub równorzędne.

Baterie nie powinny być wystawiane na nadmierne gorąco, takie jak bezpośrednie promieniowanie słoneczne, blisko ognia itp.



● SZYBKI PRZEWODNIK

1. Godzina i data

Po włączeniu radia zobaczysz:

ROK: 2009 / DATA: 1 / MIESIĄC: 1 / TYDZIEŃ: Czwartek. Oraz godzinę ustawioną na 12:00 AM (00:00).

Ustawianie godziny i daty:

- Wciśnij przycisk **SET**. Rok zacznie migać, więc możesz teraz użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić prawidłowy rok.
- Ponownie wciśnij przycisk **SET**. Miesiąc zacznie migać, więc możesz teraz użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić prawidłowy miesiąc.
- Ponownie wciśnij przycisk **SET**. Dzień zacznie migać, więc możesz teraz użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić prawidłowy dzień.
- Ponownie wciśnij przycisk **SET**. Godzina zacznie migać, więc możesz teraz użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić prawidłową godzinę.
- Ponownie wciśnij przycisk **SET**. Minuty zaczną migać, więc możesz teraz użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić prawidłowe minuty.
- Na koniec wciśnij przycisk **SET**, by zatwierdzić i zakończyć ustawianie.

2. Dźwięk budzika

2.1. Ustawianie godziny budzenia

Ustawianie budzika:

- Wciśnij przycisk **ALARM**. Domyślnie wyświetlaną godziną jest 12:00 AM. Aby ustawić czas budzenia, należy wcisnąć przycisk **SET** i użyć przycisków **UP / SNOOZE / DOWN / 12 / 24**, by ustawić żądaną godzinę. Ponownie wciśnij przycisk **SET**, by ustawić minuty.
- Po zakończeniu ustawiania budzika można wybrać preferowaną metodę budzenia: dźwięki natury, klasyczny dzwonek lub wybrana stacja radiowa. Ustawienia tego można dokonać przyciskiem **RADIO / SOUND**.
- Proszę pamiętać, że dźwięki natury / melodie będą odtwarzane przez około minutę, po czym nastąpi 1-minutowa przerwa i ponownie rozpocznie się odtwarzanie przez kolejną minutę. Do wyboru są 4 dźwięki natury oraz 6 dzwonków / melodii.
- Budzik włącza się co 24 godziny każdego dnia tygodnia. Aby wyłączyć dzwonek budzika, należy go dezaktywować.

2.2. Włączanie / wyłączanie budzika

- Po zakończeniu ustawiania godziny budzenia włącza się budzik, a na wyświetlaczu pojawia się ikona .
- W trybie wyświetlania godziny można wyłączyć funkcję budzenia. W tym celu należy wcisnąć **ALARM**, by wejść do trybu budzenia. Zacznie migać . Wciśnij **AL ON / OFF**, a ikona  przestanie migać. Ponownie wciśnij **ALARM**, by wyjść z trybu budzenia. Budzik jest wyłączony, a ikona  się nie wyświetla.
- Gdy budzik jest wyłączony, brak ikony  w trybie wyświetlania godziny. Jeśli chcesz włączyć funkcję budzika, wciśnij **ALARM**, by wejść do trybu budzika. Wyświetli się . Wciśnij **AL ON / OFF**, a ikona  zacznie migać. Następnie ponownie wciśnij **ALARM**, by wyjść z trybu budzika. Budzik jest teraz włączony, a ikona  pojawi się na wyświetlaczu.

3. Programowanie włączania światła (wschód słońca)

- Tryb „WSCHÓD SŁOŃCA” to stopniowe włączanie się światła urządzenia. Włącza się on przed budzikiem i stopniowo rozjaśnia podczas ustawionego okresu.
- Aby włączyć tryb „WSCHÓD SŁOŃCA”, wciśnij przycisk **MODE**, a następnie przycisk **SET**. Używając **SNOOZE** i **DOWN / 12 / 24** ustaw żądany czas. Dostępne opcje: 00, 15, 30, 45, 60 i 90 minut.
- Opcja 00 oznacza, że tryb „WSCHÓD SŁOŃCA” jest wyłączony. Obecność  na wyświetlaczu oznacza, że tryb „WSCHÓD SŁOŃCA” jest włączony.

4. Ustawianie czasu trybu „ZACHÓD SŁOŃCA”

- Tryb „ZACHÓD SŁOŃCA” to stopniowe wyłączanie się światła i / lub radia, aż do kompletnego wyłączenia.
- Aby włączyć tryb „ZACHÓD SŁOŃCA”, dwukrotnie wciśnij przycisk **MODE**, a następnie przycisk **SET**, by zaprogramować tryb. Użyj przycisków **SNOOZE** i **DOWN / 12 / 24**, by ustawić czas. Dostępne opcje: 00, 15, 30, 45, 60 i 90 minut.
- Opcja 00 oznacza, że tryb „ZACHÓD SŁOŃCA” jest wyłączony. Obecność  na wyświetlaczu oznacza, że tryb „ZACHÓD SŁOŃCA” jest włączony.

Uwaga: podczas ustawiania funkcji zachodu słońca światło musi być włączone.

5. DÓŁ

- Jeśli po włączeniu się budzika naciśniesz **SNOOZE**, dźwięk się wyłączy, po czym automatycznie włączy po upływie około 5 minut.
- Wyłączy się on po 1 minucie i ponownie włączy po upływie kolejnej minuty. Cykl ten powtórzy się 5 razy.

- Jeśli jako dźwięk budzika używane jest radio, będzie ono włączone, dopóki nie naciśniesz przycisku **RADIO / SOUND**. Jeśli ustawione masz dźwięki natury, wyłączą się one po około 20 minutach.
- Aby wyłączyć budzik, naciśnij przycisk **AL ON / OFF**.

6. TRYB DŹWIĘKÓW NATURY I RADIA

- W trybie spoczynku wciśnij **RADIO / SOUND**, by wejść do trybu radia, a następnie wciśnij **Tuning +** lub **Tuning -**, by wybrać częstotliwość radiową FM. Przytrzymaj przycisk, by szybko przeskanować częstotliwości.
- Jeśli chcesz w trybie radia zaprogramować częstotliwości radiowe, wciśnij **SET**, a zacznie migać . Wciśnij **UP** lub **DOWN**, by zaprogramować stację radiową (w sumie 10 stacji), a następnie wciśnij **SET**, by zatwierdzić.
- Jeśli chcesz w trybie radia wybrać zaprogramowaną stację, wciśnij **UP** lub **DOWN**, by słuchać zaprogramowanej stacji.
- Wciśnij dwukrotnie **RADIO / SOUND**, by wejść do trybu dźwięków natury. Wciśnij **UP** lub **DOWN**, by wybrać preferowaną muzykę, a następnie wciśnij **RADIO / SOUND**, by powrócić do trybu spoczynku. Dźwięki natury będą odtwarzane przez 20 minut, a następnie się wyłączą.

7. REGULACJA JASNOŚCI ŚWIATŁA

Do ustawiania jasności światła służy pokrętko ustawiania ŚWIATŁA. Do wyboru jest 10 poziomów intensywności. (LIGHT +) zwiększy jasność; (LIGHT -) zmniejszy jasność.

8. Regulacja dźwięku

Pokrętko głośności: reguluje głośność.

• SPECYFIKACJA

Element	Specyfikacje
Wyświetlacz	Podświetlenie LCD
Tuner	Cyfrowy
System dźwięku	Mono
Kontrola głośności	Pokrętko
Moc wejściowa	Zasilanie poprzez zasilacz impulsowy model PSEA060100V U2.
Zakres częstotliwości	87,5 MHz – 108 MHz
Rozmiar urządzenia	16 x 15,8 x 7,6 cm

Etykieta jest umieszczona na spodzie jednostki głównej.

• ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Nie należy rozmontowywać urządzenia. Wszelkie naprawy muszą być przeprowadzone przez wykwalifikowanego technika.
- Nie należy narażać urządzenia na nadmierną siłę, wstrząsy, kurz, temperaturę lub wilgotność.
- Nie należy zakrywać otworów wentylacyjnych żadnymi przedmiotami, jak gazety, zasłony itp.

- Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie. Jeśli na urządzenie zostanie rozlany płyn, należy je natychmiast osuszyć miękką, niestrzępiącą się szmatką.
- Nie należy czyścić urządzenia ścierkami ciemnymi lub żrącymi.
- Nie należy modyfikować wewnętrznych elementów urządzenia. Działania takie unieważniają gwarancję.
- Nie należy upuszczać ani uderzać urządzenia.
- Wyłączyć podczas burz.
- Wtyczka zasilania służy do odłączenia urządzenia i powinno być zawsze możliwie bezpiecznie wyjęte.
- Urządzenie ma być używane tylko w klimacie umiarkowanym.
- Odnosić do odpowiednich zasilaczy, patrz podręcznik użytkownika.
- Jedynym odpowiednim zasilaczem do użytku z jednostką główną jest: Zasilacz impulsowy model PSEA060100V U2, produkowany przez Dong Guan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres czasu, zalecamy jego wyłączenie.
- Używaj wyłącznie nowych baterii. Nie wyrzucać zużytych baterii z nieposortowanymi odpadami komunalnymi. Tego rodzaju odpady należy wyrzucać osobno.
- Ilustracje w niniejszej instrukcji mogą się nieco różnić od rzeczywistego wyglądu urządzenia.
- Likwidacja produktu powinna być w zgodzie z zasadami usuwania tego typu urządzeń.
- Treść niniejszej instrukcji nie może być reprodukowana bez zgody producenta.
- Specyfikacja techniczna niniejszego produktu oraz treść instrukcji użytkownika mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE, PRAWA AUTORSKIE DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie zawierają materiały, komponenty i substancje, które mogą być niebezpieczne dla zdrowia i środowiska, jeśli ze zużytych materiałów (wyrzucanych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii) nie postępuje się właściwie.

Urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie są zaznaczone przekreślonym symbolem pojemnika na śmieci, patrz poniżej. Ten symbol oznacza, że urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie nie powinny być wyrzucane razem z innymi odpadami domowymi, lecz powinny być wyrzucane oddzielnie.

Ważne jest, abyś jako użytkownik końcowy wyrzucał zużyte baterie w odpowiednich i przeznaczonych do tego miejscach. W ten sposób zapewniasz, że baterie podlegają procesowi recyklingu zgodnie z rozporządzeniami władz i nie będą szkodzić środowisku.

We wszystkich miastach powstały punkty zbiórki, gdzie można oddać bezpłatnie urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie do stanowisk recyklingu bądź innych miejsc zbiórki, albo urządzenia i baterie mogą być odebrane z domu. Dodatkowa informacja jest dostępna w wydziale technicznym miasta.

Importer:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

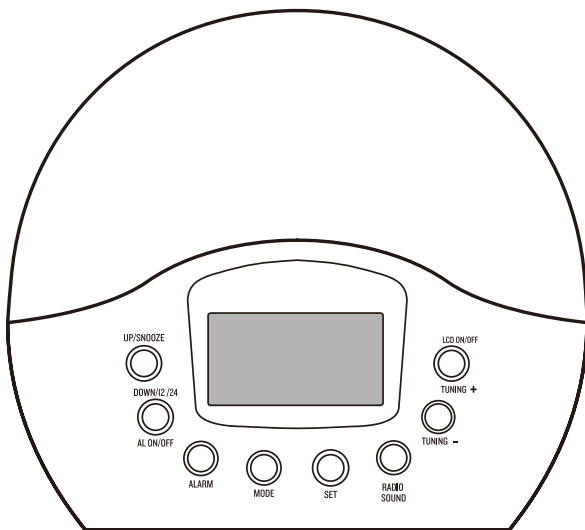
DK-8250 Egaa

Dania

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

LUZ DE ALARME LED



CRL-300 MANUAL DO UTILIZADOR

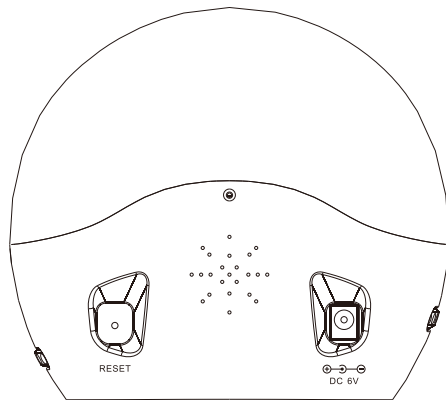
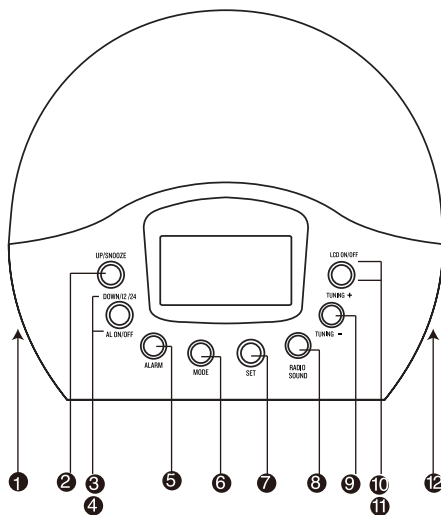
● INTRODUÇÃO

Obrigado por escolher a **LUZ DE ALARME LED** da DENVER. O corpo humano tem um relógio biológico que direcciona o corpo a ficar alerta ou cansado a seguir ao nascer do sol e ao pôr-do-sol. Se dormir com as cortinas baixas, a luz de alarme iluminará gradualmente o quarto para simular o nascer do sol, a qual o acorda suavemente de um sono profundo. Quando o relógio de alarme soar, o seu corpo já estará desperto e a qualidade do seu sono melhorada.

● FUNÇÕES PRINCIPAIS

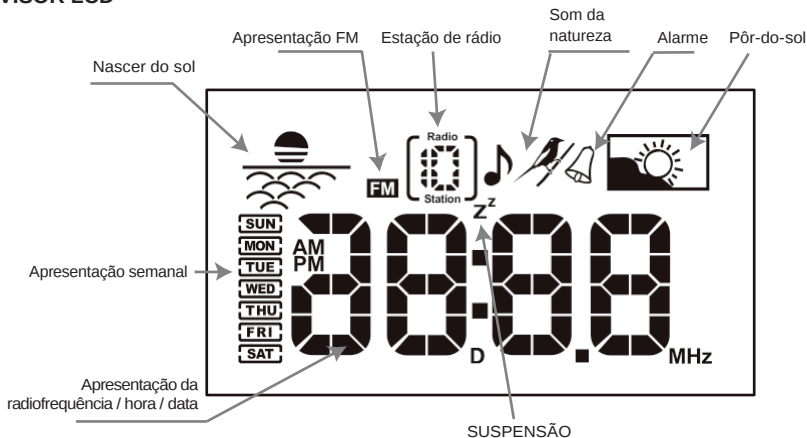
1. Luz de alarme (nascer do sol) – A luz ilumina gradualmente, no período de tempo definido por si, antes de o relógio de alarme soar.
2. Luz de adormecer (pôr-do-sol) – A luz de adormecer desvanece no período definido.
3. Luminosidade – Pode alterar a luminosidade em 10 níveis.
4. Função de hora – Apresenta o ano, o mês, a data, a semana e a hora (no formato de 24 ou 12 horas).
5. Som / função de alarme - Rádio, 4 tipos de sons da natureza e 6 géneros de música.
6. Rádio – Rádio PLL, consegue predefinir 10 estações e ouvir a sua estação de rádio favorita.
7. Modo de suspensão a cada 5 minutos.
8. Mantém a sua programação quando ocorrem interrupções de energia utilizando uma única bateria.
9. Tecnologia de lua LED, sem aquecimento e com baixo consumo.

● DIRECÇÕES DOS BOTÕES



- 1 Ajuste do volume
- 2 PARA CIMA / SUSPENDER
"PARA CIMA" é usado para definir o alarme e hora correctos.
"SUSPENDER" é usado para o modo de suspensão.
- 3 PARA BAIXO / 12 / 24
"PARA BAIXO" é usado para definir o alarme e hora correctos. "12 / 24" é usado para seleccionar o formato AM / PM ou 24 horas.
- 4 AL LIGADO / DESLIGADO: Ligue / desligue o alarme.
- 5 ALARME: Definir o alarme
- 6 MODE: Selector de modo.
- 7 DEFINIR: Definições.
- 8 RÁDIO / SOM: Selecciona os sons naturais, o rádio ou a campainha padrão.
- 9 SINTONIZAR -: Desligue o sintonizador.
- 10 SINTONIZAR +: Ligue o sintonizador.
- 11 LIGAR / DESLIGAR LCD: Ligue / desligue a retroiluminação do LCD.
- 12 Ajuste da luz.

• VISOR LCD

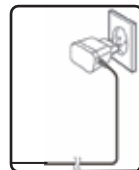


● INICIAR

1. Adaptador de CA / CC (Incluído)

O adaptador de 6V alimenta a unidade. Ligue o adaptador na ranhura certificando-se de que o adaptador não está obstruído e que é facilmente acessível até à unidade.

CUIDADO! Para retirar da tomada, puxe sempre pelo adaptador e nunca pelo cabo. A unidade principal e o adaptador não deverão ser expostos a condições de humidade. Não devem ser colocados objectos com água, como copos, na unidade principal ou adaptador.



2. Instalação da bateria

A bateria CR2032 de 3V pode actuar como uma fonte de alimentação de apoio para a unidade principal.

(1) ➤ Remova o compartimento da bateria na parte inferior da unidade.

(2) ➤ Insira a bateria, correspondendo as polaridades.

(3) ➤ Prima **RESET** após cada substituição da bateria

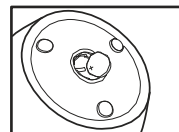
CUIDADO! Não deixe a bateria ao alcance das crianças.

Não tente activar a bateria por meio de calor, recarregamento ou outro.

Não deixe cair a bateria no fogo, não a desmonte nem a tente ligar em curto-circuito.

Perigo de explosão se a pilha for incorrectamente substituída. Substituir as baterias com o mesmo tipo ou equivalente.

As baterias não devem ser expostas a calor excessivo, como por exemplo a luz solar, o fogo ou similares.



● MANUAL DO UTILIZADOR RÁPIDO

1. Hora e Data

Quando ligar o Rádio Despertador, começará por:

ANO: 2009 / DATA: 1 / MÊS: 1 / SEMANA: Quinta-feira. E a hora em 24:00 (00:00).

Para ajustar a hora e a data é necessário:

- Premir o botão **SET**; verá o local do ano a piscar e, nesse momento, poderá usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para seleccionar o ano correcto.
- Premir novamente o botão **SET**; verá o local do mês a piscar e, nesse momento, poderá usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para seleccionar o mês correcto.
- Premir novamente o botão **SET** verá o local do dia a piscar e, nesse momento, poderá usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para seleccionar o dia correcto.
- Premir novamente o botão **SET** verá o local da hora a piscar e, nesse momento, poderá usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para seleccionar a hora correcta.
- Premir novamente o botão **SET** verá o local dos minutos a piscar e, nesse momento, poderá usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para seleccionar os minutos correctos.
- Por fim, premir o botão **SET** para confirmar e concluir a definição.

2. Alarme

2.1. Definir a hora do alarme

Para definir o alarme de que necessita:

- Prima o botão **ALARM**, a predefinição de hora é 00:00, para definir a hora do alarme terá de premir o botão **SET** e

usar os botões **UP / SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** para ajustar à hora que pretender ajustar à hora que pretender. Prima novamente o botão **SET** para ajustar os minutos.

- Quando concluir a definição do alarme, poderá seleccionar a melhor forma de despertar com sons da natureza, a campainha clássica ou a estação de rádio seleccionada. Use o botão **RADIO / SOUND** para seleccionar.
- Note que, os sons da natureza / melodia soarão durante aproximadamente 1 minuto e, em seguida, pararão brevemente a aproximadamente 1 minute e, em seguida, reproduzirão novamente durante 1 minuto. Existem 4 sons da natureza e 6 sons / melodias.
- O alarme toca a cada 24 horas durante toda a semana. Se pretender cancelar o alarme, terá de o desactivar.

2.2. Ligar / desligar o alarme

- Quando concluir a definição da hora do alarme, o alarme será activado e o ícone  será apresentado.
- No modo de apresentação da hora, se pretender desligar a função de alarme, prima **ALARM** para entrar no modo de alarme e  começará a piscar; em seguida, prima **AL ON / OFF**, o ícone  não piscará, prima novamente **ALARM** para sair do modo de alarme; o alarme fica desligado e o ícone  não será apresentado.
- Quando o alarme estiver desligado, o ícone  não será apresentado no modo de apresentação da hora. Se pretender ligar a função de alarme, prima **ALARM** para entrar no modo de alarme e  será apresentado; em seguida, prima **AL ON / OFF**, o ícone  piscará, prima **ALARM** novamente para sair do modo de alarme; o alarme fica ligado e o ícone  será apresentado.

3. Luz de predefinição ligada (Nascer do sol)

- O modo "NASCER DO SOL" é quando a luz na unidade começa com um aumento gradual da intensidade. Liga automaticamente antes de o relógio do alarme tocar e acende gradualmente durante o período de tempo que definir.
- Para activar o modo "NASCER DO SOL", é necessário premir o botão **MODE** e, em seguida, o botão **SET**. Se usar os botões **SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** poderá definir a temporização pretendida, através das opções de 00, 15, 30, 45, 60 e 90 minutos.
- Quando escolhe a opção 00, significa que o modo "NASCER DO SOL" fica desligado. No ecrã, poderá ver , que significa que o modo "NASCER DO SOL" está activado.

4. Definição de tempo do modo "NASCER DO SOL"

- O modo "NASCER DO SOL" é quando a luz e / ou o rádio desliga automaticamente.
- Para activar o modo "NASCER DO SOL", tem de premir o botão **MODE** duas vezes e, em seguida, o botão **SET PARA O PROGRAMAR**. Se usar os botões **SNOOZE** e **DOWN / 12 / 24** poderá ajustar a temporização pretendida, através das opções de 00, 15, 30, 45, 60 e 90 minutos.
- Quando a opção é 00, significa que o modo "NASCER DO SOL" não está activado. No ecrã, poderá ver  que significa que o modo "NASCER DO SOL" está activado.

Nota: quando definir a função de nascer o sol, a luz tem de estar acesa.

5. SUSPENSÃO

- Quando o alarme está a ligar, se premir o botão **SNOOZE**, o som desligará automaticamente e ligará após cerca de

5 minutos.

- Ficará desligado após tocar durante 1 minuto e repetirá 1 minuto depois. Repetirá 5 vezes.
- Se for utilizado o rádio como som de alarme, os alarmes continuarão a tocar até premir o botão **RADIO / SOUND** e se usar os sons da natureza, o alarme ficará desligado durante 20 minutos.
- Para desligar o alarme terá de premir o botão **AL ON / OFF**.

6. MODO DE SONS DA NATUREZA E RÁDIO

- Numa situação normal, prima **RADIO / SOUND** para entrar no modo de rádio e, em seguida, prima **Tuning +** ou **Tuning -** para seleccionar a frequência da estação de rádio, prima-a brevemente para memorizar rapidamente a frequência.
- No modo de rádio, se pretender predefinir a radiofrequência, prima **SET** e  começará a piscar, prima **UP** ou **DOWN** para predefinir a estação de rádio (10 estações no total) e, em seguida, prima **SET** para confirmar.
- No modo de rádio, se pretender escolher o rádio predefinido, prima **UP** ou **DOWN** para escolher a estação de rádio predefinida para ouvir.
- Prima **RADIO / SOUND** 2 vezes para entrar no modo de sons da natureza; pode premir **UP** ou **DOWN** para seleccionar a música que gostou e, em seguida, premir **RADIO / SOUND** para regressar à situação normal de apresentação, o som da natureza será reproduzido durante 20 minutos e, em seguida, parará.

7. AJUSTE DA LUMINOSIDADE DA LUZ

Para ajustar a luminosidade da luz, tem de utilizar o controlo de ajuste de LUZ. Dispõe de 10 níveis de intensidade. (LIGHT +) acender a luz; (LIGHT -) apagar a luz

8. Ajustar o som

Controlo de volume: Controla o volume.

● ESPECIFICAÇÕES

Item	Especificações
Visor	LCD de Retroiluminação
Sintonizador	Digital
Sistema de som	Mono
Controlo volume	Rotativo
Potência de entrada	Fornecido pelo adaptador de comutação com o modelo PSEA060100V U2.
Gama de frequência	87,5MHz – 108MHz
Tamanho da unidade	16 x 15,8 x 7,6 cm

A etiqueta encontra-se na parte inferior da unidade principal.

● CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA

- Não desmonte o dispositivo. Todos os trabalhos de reparação terão de ser executados por pessoal técnico qualificado.
- Não sujeite a unidade à força excessiva, choque, poeira, temperatura ou humidade
- Não tape os orifícios de ventilação com objectos, como jornais, cortinas, etc.
- Não mergulhe a unidade na água. Se derramar qualquer líquido sobre a unidade, seque-a imediatamente com um pano macio e sem fios.
- Não limpe a unidade com materiais abrasivos nem corrosivos.
- Não modifique os componentes internos da unidade. Isto invalidará a garantia.
- Evite qualquer queda ou batimento na unidade.
- Desligue a unidade durante as tempestades.
- A tomada de ALIMENTAÇÃO do adaptador é usada como dispositivo de desligamento, pelo que a mesma deverá estar sempre pronta a ser usada.
- O aparelho só é usado em climas moderados.
- Para obter as fontes de alimentação aplicáveis, consulte as instruções do utilizador.
- A única fonte de alimentação aplicável usada com a unidade principal é: Adaptador de comutação com o modelo PSEA060100V U2, fabricado pela DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- Em caso de longos períodos de inactividade, recomendamos que desligue a unidade.
- Utilize apenas baterias novas. Não elimine as baterias usadas junto com o lixo doméstico municipal. A recolha deste lixo deverá ser efectuada em separado para tratamento especial se for necessário.
- As imagens apresentadas neste manual poderão diferir da apresentação real.
- Aquando da eliminação deste produto, certifique-se de que o mesmo é recolhido em separado para tratamento especial.
- O conteúdo deste manual não pode ser reproduzido sem a permissão do fabricante.
- As especificações técnicas deste produto e o conteúdo do manual de utilizador estão sujeitos a alteração sem aviso.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Equipamento eléctrico e electrónico, bem como as pilhas que o acompanham, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para a sua saúde e para o ambiente, se o material usado (equipamentos eléctricos e electrónicos e pilhas usados) não for processado correctamente.

Equipamento eléctrico e electrónico, bem como as pilhas, estão marcados com um caixote do lixo com um X, como mostrado abaixo. Este símbolo significa que o equipamento eléctrico e electrónico, bem como as pilhas, não devem ser eliminados com outros resíduos domésticos, mas devem ser eliminados separadamente.

Como utilizador final, é importante que entregue as pilhas usadas numa unidade de reciclagem adequada. Assim, garante que as pilhas serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Todas cidades têm pontos de recolha instalados, nos quais o equipamento eléctrico e electrónico, bem como as pilhas, podem ser entregues gratuitamente em estações de reciclagem e outros locais de recolha ou serem recolhidos no seu domicílio. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais relativas a este assunto.

Importado por:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

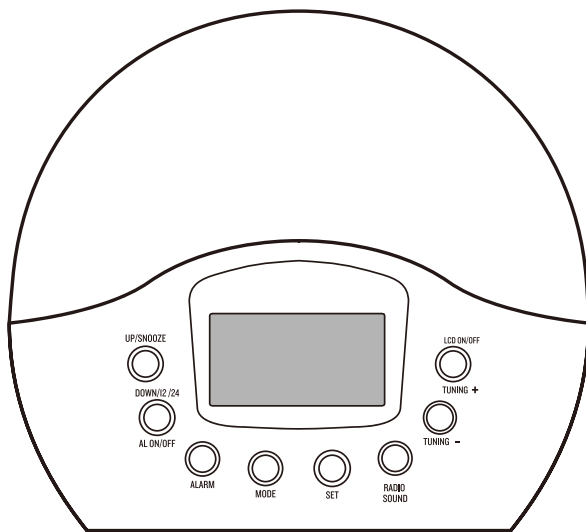
Dinamarca

PT

www.facebook.com/denverelectronics

DENVER®
denver-electronics.com

LUZ DESPERTADOR LED



CRL-300
MANUAL DE USUARIO

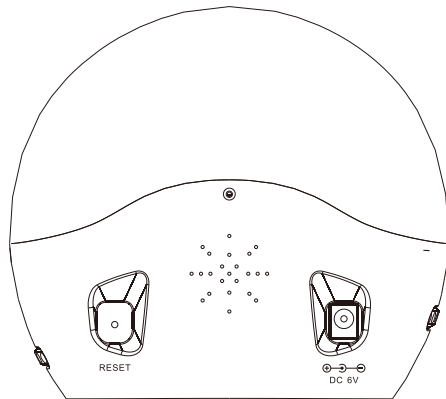
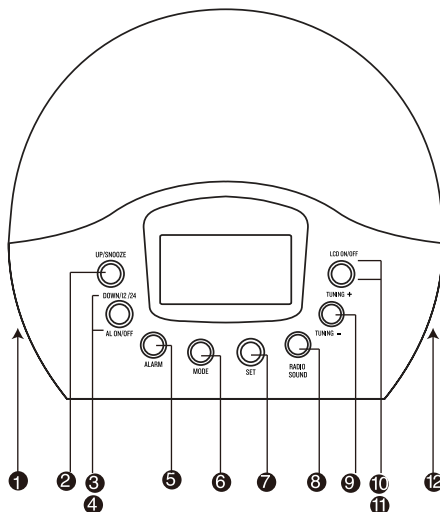
● INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir la **LUZ DESPERTADOR LED** de DENVER. El cuerpo humano dispone de un reloj biológico que hace que el cuerpo esté despierto o cansado tras el cambio del amanecer y el ocaso. Si duerme con las cortinas echadas la luz despertador gradualmente ilumina la habitación para simular el amanecer, que suavemente le despierta del sueño profundo. Cuando suena el despertador, el cuerpo ya está despierto, y se mejora la calidad del sueño.

● FUNCIONES PRINCIPALES

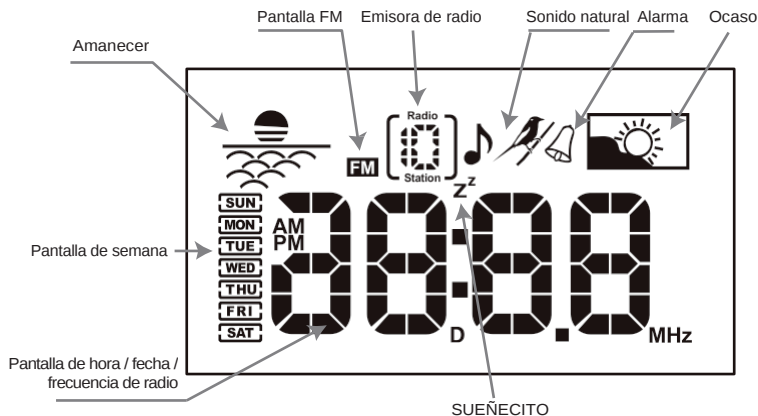
1. Luz despertador (amanecer) – la luz se hace más brillante gradualmente, en el periodo de tiempo que fije, antes de que suene el despertador.
2. Luz de acostarse (puesta de sol) – La luz de acostarse se va apagando durante el periodo de tiempo que fije.
3. Brillo – Puede cambiar el brillo en 10 niveles.
4. Función de tiempo – Muestra el año, mes, fecha y hora (en formato 24 horas o en 12 horas).
5. Función alarma / sonido - Radio, 4 tipos de sonido natural y 6 tipos de música.
6. Radio – La radio PLL, puede presintonizar 10 emisoras y escuchar sus emisoras de radio favoritas.
7. Modo sueñecito cada 5 minutos.
8. Mantiene la programación cuando hay cortes de suministro eléctrico usando una única pila.
9. Tecnología de iluminación LED, sin calor y con bajo consumo.

● DIRECCIONES DE LOS BOTONES



- 1 Ajuste de volumen
- 2 ARRIBA / SUEÑECITO
"ARRIBA" se usa para fijar la hora y la alarma correcta.
"SUEÑECITO" se usa para el modo sueñecito.
- 3 ABAJO / 12 / 24
"ABAJO" se usa para fijar la hora y la alarma correcta. "12 / 24" selecciona el formato de AM / PM o 24h.
- 4 AL ENCENDIDO / APAGADO: Conecta / desconecta la alarma.
- 5 ALARMA: Fija la alarma
- 6 MODO: Selector de modo.
- 7 CONFIGURAR: Configuraciones.
- 8 RADIO / SONIDO: Selecciona los sonidos naturales, radio o el pitido estándar.
- 9 SINTONIZACIÓN -: Baja la radio.
- 10 SINTONIZACIÓN +: Sube la radio.
- 11 LCD ENCENDIDO / APAGADO: Conecta / desconecta la retroiluminación LCD.
- 12 Ajusta la luz.

● PANTALLA LCD

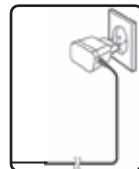


● EMPEZANDO

1. Adaptador CA / CC (incluido)

El adaptador de 6V alimenta la unidad. Conecte el adaptador a la toma, asegurándose que el adaptador no está obstruido y es fácilmente accesible para la unidad.

¡PRECAUCIÓN! Para retirar el conector de alimentación de pared, siempre debe retirarlo desde el adaptador y nunca desde el adaptador y nunca desde el cable. Ni la unidad principal ni el adaptador deben exponerse a condiciones de humedad. No deben colocarse objetos llenos de líquido, como jarrones, en la unidad principal o adaptador.



2. Instalación de las pilas

La pila CR2032, 3V puede actuar como una alimentación de seguridad para la unidad principal.

(1) Retire la tapa del compartimento de las pilas situada en la parte inferior de la unidad.

(2) Inserte las pilas haciendo coincidir las polaridades.

(3) Pulse **RESET** tras cada cambio de pila.

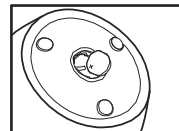
¡PRECAUCIÓN! No deje la pila al alcance de los niños.

No intente activar la pila mediante calor, recarga o cualquier otra forma.

No tire la pila al fuego, la desmonte o intente provocar un cortocircuito.

Existe riesgo de explosión si la pila no se sustituye correctamente. Cambie la batería por otra igual o equivalente.

No se debe exponer las pilas a un calor excesivo, como la luz del sol, fuego o similares.



● GUÍA DE USUARIO RÁPIDA

1. Hora y fecha

Cuando enciende el radio reloj, empieza con:

AÑO: 2009 / FECHA: 1 / MES: 1 / SEMANA: Jueves. Y la hora estará en 12:00AM (00:00).

Para ajustar la fecha y la hora es necesario que:

- Pulse el botón **SET**; puede ver que el lugar del año parpadea; en ese momento puede usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para seleccionar el año correcto.
- Vuelva a pulsar el botón **SET**; puede ver que el lugar del mes parpadea; en ese momento puede usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para seleccionar el mes correcto.
- Vuelva a pulsar el botón **SET**; puede ver que el lugar del día parpadea; en ese momento puede usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para seleccionar el día correcto.
- Vuelva a pulsar el botón **SET**; puede ver que el lugar de la hora parpadea; en ese momento puede usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para seleccionar la hora correcta.
- Vuelva a pulsar el botón **SET**; puede ver que el lugar de los minutos parpadea; en ese momento puede usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para seleccionar los minutos correctos.
- Para finalizar pulse el botón **SET** para confirmar y finalizar la configuración.

2. Alarma

2.1. Fijar la hora de la alarma

Para fijar la alarma es necesario que:

- Pulse el botón **ALARM**; como estándar, la hora es 12:00 AM; para fijar la alarma debe pulsar el botón **SET** y usar los botones **UP / SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** para ajustar la hora que desee. Vuelva a pulsar el botón **SET** para ajustar los minutos.
- Cuando haya finalizado la configuración de la alarma, puede escoger el mejor modo de despertarse mediante sonidos naturales, el clásico pitido o la emisora de radio que desee. Use el botón **RADIO / SOUND** para realizar la selección.
- Por favor, tenga en cuenta que los sonidos naturales / melodías sonarán durante aproximadamente 1 minuto; posteriormente descansarán brevemente durante aproximadamente 1 minuto, y volverán a reproducirse durante 1 minuto. Hay 4 sonidos naturales, y 6 sonidos de timbre / melodías.
- La alarma suena cada 24h toda la semana. Si desea cancelar la alarma debe desactivarla.

2.2. Conectar / desconectar la alarma

- Cuando haya finalizado la configuración de la hora de la alarma, la alarma está activada y se muestra el icono .
- En el modo de vista de hora, si desea apagar la función de alarma, pulse **ALARM** para entrar en el modo alarma y el  parpadeará; posteriormente, pulse **AL ON / OFF**; el icono  no parpadeará; vuelva a pulsar **ALARM** para salir del modo alarma; la alarma está apagada y no se mostrará el icono .
- Cuando la alarma está apagada, no se muestra el icono  en el modo de vista de hora. Si desea encender la función de alarma, pulse **ALARM** para entrar en el modo alarma y aparecerá el ; posteriormente, pulse **AL ON / OFF**; el icono  parpadeará; vuelva a pulsar **ALARM** para salir del modo alarma; la alarma está encendida y se mostrará el icono .

3. Prefijar el encendido de la luz (Amanecer)

- El modo "AMANECER" es cuando la luz de la unidad empieza con un aumento de intensidad gradual. Se enciende antes de que suene el despertador y gradualmente brilla más durante el periodo de tiempo que haya fijado.
- Para activar el modo "AMANECER" debe pulsar el botón **MODE** y posteriormente el botón **SET**. Usando **SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** puede usar la hora que desee disponiendo como opción 00, 15, 30, 45, 60 y 90 minutos.
- Cuando la opción es 00, indica que el modo "AMANECER" está apagado. En la pantalla puede ver  que indica que el modo "AMANECER" está activado.

4. Configuración de hora de "OCASO"

- El modo "OCASO" es cuando la luz y/o la radio de van apagando hasta que se apagan del todo.
- Para activar el modo "OCASO" debe pulsar el botón **MODE** dos veces y posteriormente el botón **SET** para programarlo. Usando los botones **SNOOZE** y **DOWN / 12 / 24** puede ajustar el tiempo, usando las opciones de 00, 15, 30, 45, 60 y 90 minutos.
- Cuando la opción es 00, indica que el modo "OCASO" no está activado. En la pantalla puede ver  que significa que el modo "OCASO" está activado.

Nota: cuando fije la función ocaso, la luz debe encenderse.

5. SUEÑECITO

- Cuando la alarma se conecta, pulse el botón **SNOOZE**; el sonido de apaga automáticamente y vuelve a conectarse tras aproximadamente 5 minutos.

- Se apagará tras sonar durante 1 minuto, y se repetirá 1 minuto después. Se repetirá 5 veces.
- Si se usa la radio como sonido de la alarma, la alarma sigue sonando hasta que pulse el botón **RADIO / SOUND** y su usa el sonido natural, la alarma se apagará después de 20 minutos.
- Para apagar la alarma, debe pulsar el botón **AL ON / OFF**.

6. MODO RADIO Y SONIDO NATURAL

- En la situación normal, pulse **RADIO / SOUND** para entrar en el modo radio, y posteriormente pulse **Tuning +** o **Tuning -** para seleccionar la frecuencia de radio FM; manténgalo pulsado para que recorra rápidamente las frecuencias.
- En el modo radio, si desea presintonizar la frecuencia de radio, pulse **SET** y  parpadeará; pulse **UP** o **DOWN** para presintonizar la emisora de radio (10 emisoras en total), y posteriormente, pulse **SET** para confirmarlo.
- En el modo radio, si desea para elegir la radio presintonizada, pulse **UP** o **DOWN** para elegir la emisora de radio presintonizada a escuchar.
- Pulse **RADIO / SOUND** 2 veces para entrar en el modo de sonido natural; puede pulsar **UP** o **DOWN** para seleccionar la música que le guste y posteriormente pulse **RADIO / SOUND** para volver a la situación de pantalla normal; el sonido natural se reproducirá durante 20 minutos y posteriormente se detendrá.

7. AJUSTE DEL BRILLO DE LA LUZ

Para ajustar el brillo de la luz debe usar el control de ajuste de LUZ. Puede contra con 10 niveles de intensidad. (LIGHT +) sube la luz; (LIGHT -) baja la luz

8. Ajuste del sonido

Control de volumen: Controla el volumen.

● ESPECIFICACIONES

Elemento	Especificaciones
Pantalla	LCD retroiluminado
Radio	Digital
Sistema de sonido	Mono
Control de volumen	Giratorio
Potencia de entrada	Suministrado por el adaptador de cambio con el modelo PSEA060100V U2.
Alcance de frecuencia	87,5MHz – 108MHz
Tamaño de la unidad	16 x 15,8 x 7,6 cm

La etiqueta está ubicada en la parte inferior de la unidad principal.

● CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

- No desmonte el dispositivo. Cualquier trabajo de reparación debe realizarlo personal técnico cualificado.
- No someta la unidad a una fuerza excesiva, golpes, polvo, altas temperaturas o humedad.

- No abra los agujeros de ventilación con ningún objeto como periódicos, cortinas, etc.
- No sumerja la unidad en agua. Si derrama líquido sobre la misma, séquelo inmediatamente con un paño suave sin residuos.
- No limpie la unidad con materiales abrasivos o corrosivos.
- No altere los componentes internos de la unidad. Esto anula la garantía.
- Evite cualquier caída o golpe a la unidad.
- Apáguelo durante tormentas eléctricas.
- La TOMA DE CORRIENTE del adaptador se usa como un dispositivo de desconexión; el dispositivo de desconexión debe estar totalmente operativo.
- Sólo debe usarse el aparato en un clima templado.
- Para las alimentaciones aplicables, véase las instrucciones de usuario.
- La única alimentación aplicable con la unidad principal: Cambiar el adaptador con el modelo PSEA060100V U2, que lo fabrica DongGuan Yingna Electronic Technology co., Ltd.
- En caso de periodos de larga inactividad, recomendamos que apague la unidad.
- Use únicamente pilas nuevas. No elimine las pilas viejas en un punto de recogida municipal sin clasificar. Es necesaria la recogida de dichos residuos para su tratamiento especial.
- Las imágenes que se muestran en este manual pueden diferir de la pantalla real.
- Cuando se deshaga de este producto, asegúrese que se recoge de forma separada para un tratamiento especial.
- Queda prohibida la reproducción de los contenidos de este manual sin el permiso del fabricante.
- Las especificaciones técnicas de este producto y los contenidos del manual de usuario están sujetos a cambios sin previo aviso.

TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS, DERECHOS DE AUTOR DENVER ELECTRONICS A / S

DENVER®

www.denver-electronics.com



Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser perjudiciales para su salud y para el medio ambiente, si el material de desecho (equipos eléctricos y

electrónicos y baterías) no se manipula correctamente.

Los equipos eléctricos y electrónicos, y las pilas o baterías incluidas, llevan un símbolo de un cubo de basura cruzado por un aspa, como el que se ve a continuación. Este símbolo indica que los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías, no deberían ser eliminados con el resto de basura del hogar, sino que deben eliminarse por separado.

Como usuario final, es importante que usted entregue las pilas o baterías usadas al centro adecuado de recogida. De esta manera se asegurará de que las pilas y baterías se reciclan según la legislación y no dañarán el medio ambiente.

Todas las ciudades tienen establecidos puntos de recogida, en los que puede depositar los equipos eléctricos y electrónicos, y sus pilas o baterías gratuitamente en los centros de reciclaje y en otros lugares de recogida, o solicitar que sean recogidos de su hogar. Puede obtener información adicional en el departamento técnico de su ciudad.

Importador:

DENVER ELECTRONICS A / S

Stavneagervej 22

DK-8250 Egaa

Dinamarca

www.facebook.com/denverelectronics