



Weather Station Alarm Clock

RCWS100 IB 01

User's Guide

Getting Started

Step 1: Install Batteries or Plug In

Your can power your weather station alarm clock by installing 2 AAA batteries (not included) or by plugging the USB power cable into a USB power source.

To install batteries:

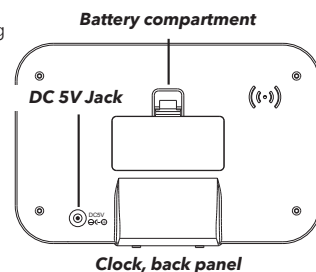
1. Open the battery compartment on the back of the clock.
2. Insert two AAA batteries (not included). Follow the + and - indications printed on the compartment.
3. Close the battery compartment.

Note: When the clock is running on batteries alone (i.e., when it's not plugged in), the display will time out after 8 seconds to extend battery life. To turn the display back on, press the SNZ-LIGHT button.

Battery Precaution: Always remove old, weak or worn-out batteries promptly and recycle or dispose of them in accordance with Local and National Regulations.

To use the power adapter:

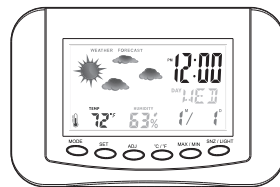
1. Plug the included USB power cable into the **DC 5V** jack on the back of the clock.
2. Plug the other end into a USB power source.



Step 2: Set the Time

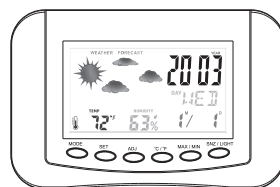
When you first plug it in, the clock display shows **12:00**.

1. While **12:00** is displayed, press and hold the **SET** button on the front of the clock to enter time set mode. **12 hr** is displayed.
2. Press the **ADJ** button on the front of the clock to switch between 12- and 24-hour time formats (for example, 5:00 pm in 12-hour format would be 17:00 in 24-hour format). By default, the clock uses the 12-hour format. Press **SET** to choose your preference and go to the next step.
3. Use the **ADJ** button on front of the clock to adjust the hour. Press the **SET** button to set the hour and move to the minutes.
4. Use the **ADJ** button to adjust the minutes. Then press **MODE** to finish setting the time.



Step 3: Set the Date

1. If the time is displayed, press the **MODE** button twice to switch to date/year display. While the **year** is displayed, press and hold the **SET** button to enter date set mode. The year digits blink.
2. Use the **ADJ** button on front of the clock to adjust the year. Press the **SET** button to set it and move to the month.
3. Use the **ADJ** button to adjust the month. Press the **SET** button to set it and move to the date.
4. Use the **ADJ** buttons to adjust the date. Then press **MODE** to finish setting the date.



Everyday Use

Setting the Alarm

1. While the clock is displaying the time, press the **MODE** button to go to the alarm display. **12:00 ALM** appears on the clock display.
2. Press and hold the **SET** button on the front of the clock until the hour digits start blinking.
3. Use the **ADJ** button on the front of the clock to adjust the hour for the alarm. Press the **SET** button to set it and move to the minutes.
4. Use the **ADJ** button to adjust the minutes for the alarm. Press the **MODE** button to set it.

To turn the alarm on/off: While the clock is displaying the alarm, press **ADJ** once to turn the alarm on. The icon appears in the display when the alarm is on. To turn the alarm off, press **ADJ** four times. The icon disappears.

Notes:

- The alarm sounds for one minute when activated.
- Press **SNZ/LIGHT** to activate snooze. The alarm indicator remains on the clock display.

Using the Hourly Chime

You can set the clock so that it automatically chimes on the hour.

To turn the hourly chime on/off: While the clock is displaying the alarm, press **ADJ** twice to turn the chime on. The icon appears in the display when the chime is on. To turn the chime off, press **ADJ** four times. The icon disappears.

Switching Temperature Display Between Celsius and Fahrenheit

By default, the clock displays temperature in degrees Fahrenheit.

To switch between degrees Fahrenheit and Celsius: While the clock is displaying the time, press the **°C / °F** button on the front of the clock.

Viewing the Humidity and Temperature Max / Min Displays

The weather station alarm clock provides a history of its ambient temperature and humidity.

To show the maximum or minimum humidity and temperature registered by the weather station: While the clock is displaying the time, press the **MAX / MIN** button on the front of the clock.

One press displays the **maximum** humidity and temperature registered by the weather station.

Two presses displays the **minimum** humidity and temperature.

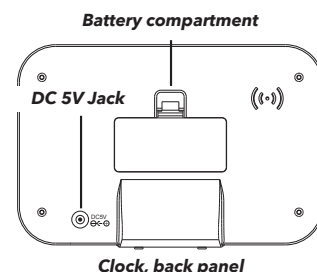
Three presses returns the display to the **current** humidity and temperature.

To reset the weather station's maximum and minimum history: While the clock is displaying the time, press and hold the **MAX / MIN** button for 2 seconds.

Tour of the Weather Station Alarm Clock

Back

Battery compartment holds 2 AAA batteries (not included) to power the weather station alarm clock. **DC 5V jack** connects to the provided USB charging cable to power the weather station alarm clock.



Front

MODE button switches the display between clock, alarm, and date modes.

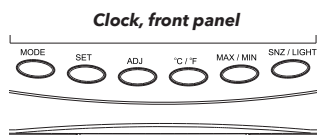
SET button lets you adjust the time, date, or alarm. Press and hold to adjust the currently displayed parameter.

ADJ button adjusts the flashing value when setting the time, date, or alarm.

°C / °F button changes between Fahrenheit and Celsius temperature display when the time is displayed.

MAX / MIN button shows the maximum and minimum ambient temperature and humidity registered by the weather station. Press repeatedly to cycle through the maximum, minimum, and current values. Press and hold to reset the weather station's history.

SNZ / LIGHT button snoozes the alarm when it's sounding and activates the display backlight when the clock is running on battery power.



Display

WEATHER FORECAST shows the weather station's estimated forecast based on the ambient (indoor) temperature and humidity.

PM indicator shows that the time displayed is PM (does not apply to 24-hour format).

☼ icon indicates that an alarm is set.

🕒 icon indicates that the hourly chime is set to sound.

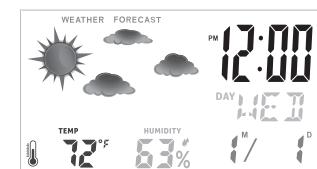
Time/year digits show the current time, alarm time, or year (or setting values when adjusting).

DAY / Alarm indicator shows the day of the week (or **ALM** when in alarm display mode).

TEMP shows the current ambient temperature.

HUMIDITY shows the current ambient humidity.

Date digits show the current date.



Réveil station météorologique

Guide de l'utilisateur

Guide de démarrage

Étape 1 : Installation des piles ou branchement

Il est possible d'alimenter le réveil station météorologique en installant 2 piles AAA (non incluses) ou en branchant le câble d'alimentation USB dans une source d'alimentation USB.

Installation des piles :

1. Ouvrir le compartiment des piles situé au dos du réveil.
2. Insérer deux piles AAA (non incluses). Respecter les indications + et - imprimées dans le compartiment.
3. Refermer le compartiment des piles.

Remarque : Lorsque le réveil fonctionne sur des piles seules (c'est-à-dire lorsqu'il n'est pas branché), l'affichage s'éteint au bout de 8 secondes pour prolonger la durée de vie des piles. Pour réactiver l'affichage, appuyer sur le bouton SNZ-LIGHT (Répétition-éclairage).

Précautions à propos des piles : Toujours enlever les piles anciennes, faibles ou usagées et les recycler rapidement ou les mettre au rebut en conformité avec les réglementations locales et nationales.

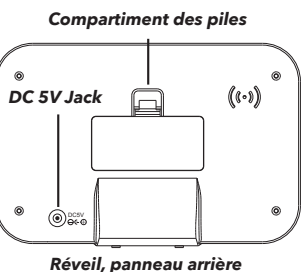
Pour utiliser l'adaptateur d'alimentation :

1. Brancher le câble d'alimentation USB inclus dans la prise **DC 5V** (5 V c.c.) située à l'arrière du réveil.
2. Brancher l'autre extrémité sur une source d'alimentation USB.

Étape 2 : Réglage de l'heure

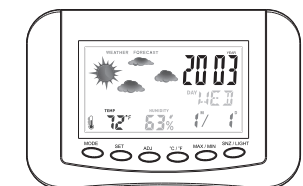
Lorsqu'il est branché pour la première fois, l'affichage du réveil indique **12:00**.

1. Lorsque **12:00** est affiché, appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) à l'avant du réveil et le maintenir enfoncé pour entrer en mode de réglage de l'heure. **12 hr** est affiché.
2. Appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) à l'avant du réveil pour basculer entre les formats horaires 12 heures et 24 heures (par exemple, 5:00 PM au format 12 heures correspond à 17:00 heures au format 24 heures). Par défaut, le réveil utilise le format 12 heures. Appuyer sur **SET** (Réglage) pour choisir votre préférence et passer à l'étape suivante.
3. Appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) situé à l'avant du réveil pour régler l'heure. Appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) pour confirmer les heures et passer au réglage des minutes.
4. Utiliser le bouton **ADJ** (Ajuster) pour régler les minutes. Puis appuyer sur **MODE** pour terminer le réglage de l'heure.



Étape 3 : Réglage de la date

1. Si l'heure est affichée, appuyer deux fois sur le bouton **MODE** pour passer à l'affichage de la date/année. Lorsque l'**année** est affichée, appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) et le maintenir enfoncé pour entrer en mode de réglage de la date. Les chiffres des années clignotent.
2. Appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) situé à l'avant du réveil pour régler l'année. Appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) pour confirmer et passer au réglage du mois.
3. Utiliser le bouton **ADJ** (Ajuster) pour régler le mois. Appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) pour confirmer et passer au réglage de la date.
4. Utiliser le bouton **ADJ** (Ajuster) pour régler la date. Puis appuyer sur **MODE** pour terminer le réglage de la date.



Utilisation quotidienne

Réglage de l'alarme

1. Pendant que le réveil affiche l'heure, appuyer sur le bouton **MODE** pour passer à l'affichage de l'alarme. **12:00 ALM** apparaît sur l'affichage du réveil.
2. Appuyer et maintenir enfoncé le bouton **SET** (Réglage) à l'avant du réveil jusqu'à ce que les chiffres de l'heure commencent à clignoter.
3. Appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) situé à l'avant du réveil pour régler l'heure de l'alarme. Appuyer sur le bouton **SET** (Réglage) pour confirmer et passer au réglage des minutes.
4. Utiliser le bouton **ADJ** (Ajuster) pour régler les minutes de l'alarme. Appuyer sur le bouton **MODE** pour confirmer.

Pour activer / désactiver l'alarme : Pendant que le réveil affiche l'alarme, appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) pour activer l'alarme. L'icône de l'alarme apparaît sur l'écran quand l'alarme est activée. Pour désactiver l'alarme, appuyer quatre fois de suite sur le bouton **ADJ** (Ajuster). L'icône disparaît.

Remarques :

- L'alarme retentit pendant une minute lorsqu'elle est activée.
- Appuyer sur **SNZ-LIGHT** (Répétition-éclairage) pour activer la répétition. L'indicateur d'alarme reste affiché sur l'écran du réveil.

Utilisation du carillon horaire

Le réveil peut être réglé pour sonner automatiquement les heures.

Pour activer / désactiver le carillon horaire : Pendant que le réveil affiche l'alarme, appuyer sur le bouton **ADJ** (Ajuster) pour activer le carillon. L'icône apparaît sur l'écran quand le carillon est activé. Pour désactiver le carillon, appuyer quatre fois de suite sur le bouton **ADJ** (Ajuster). L'icône disparaît.

Commutation de l'affichage de la température entre degrés Celsius et Fahrenheit

Par défaut, le réveil affiche la température en degrés Fahrenheit.

Pour commuter entre les degrés Fahrenheit et Celsius : Pendant que le réveil affiche l'heure, appuyer sur le bouton **°C / °F** à l'avant du réveil.

Visualisation des affichages de l'humidité et de la température Max / Min

Le réveil station météorologique fournit un historique de la température et de l'humidité ambiantes.

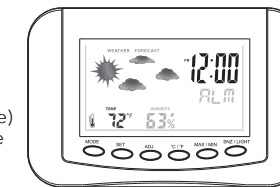
Pour afficher l'humidité et la température maximales ou minimales enregistrées par la station météorologique : Pendant que le réveil affiche l'heure, appuyer sur le bouton **MAX / MIN** à l'avant du réveil.

Une pression permet d'afficher l'humidité et la température **maximales** enregistrées par la station météo.

Deux pressions permettent d'afficher l'humidité et la température **minimales**.

Trois pressions rétablissent l'affichage de l'humidité et de la température **actuelles**.

Pour réinitialiser l'historique des maximums et minimums de la station météo : Pendant que l'horloge affiche l'heure, appuyer sur le bouton **MAX / MIN** pendant 2 secondes.

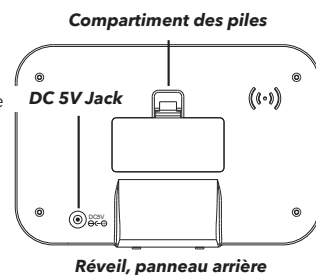


Présentation du réveil station météorologique

Arrière

Le **compartiment à piles** contient 2 piles AAA (non incluses) pour alimenter le réveil station météorologique.

La **prise DC 5V (5 V c.c.)** permet de connecter le câble de chargement USB fourni pour alimenter le réveil station météorologique.



Réveil, panneau arrière

Avant

Le **bouton MODE** permet de basculer entre les modes horloge, alarme et date.

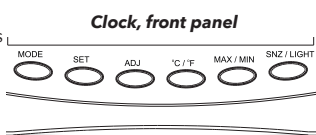
Le **bouton SET** (Réglage) permet de régler l'heure, la date ou l'alarme. Appuyer et maintenir enfoncé ce bouton pour régler le paramètre affiché.

Le **bouton ADJ** (Ajuster) permet de régler la valeur du clignotement lors du réglage de l'heure, de la date, ou de l'alarme.

Le **bouton °C / °F** permet de passer de l'affichage de la température en degrés Fahrenheit à l'affichage de la température en degrés Celsius (et vice-versa) lorsque l'heure est affichée.

Le **bouton MAX / MIN** indique la température et l'humidité ambiantes maximales et minimales enregistrées par la station météorologique. Appuyer plusieurs fois pour faire défiler les valeurs maximales, minimales et actuelles. Maintenir cette touche enfoncée pour réinitialiser l'historique de la station météo.

Le **bouton SNZ / LIGHT** (Répétition / éclairage) permet d'effectuer la répétition de l'alarme lorsqu'elle est activée et d'activer le rétro-éclairage de l'affichage lorsque le réveil fonctionne sur piles.



Clock, front panel

Affichage

WEATHER FORECAST (Prévisions météorologiques) indique les prévisions de la station météorologique basées sur la température et l'humidité ambiantes (intérieures).

Le **indicateur PM** indique si l'heure affichée est PM (Après-midi) (ne s'applique pas au format 24 heures).

Le **icône** indique que l'alarme est activée.

Le **icône** indique que le carillon horaire est activé pour sonner.

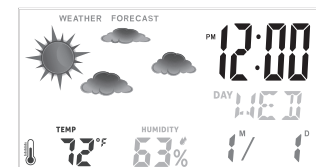
Les **chiffres de l'heure/année** indiquent l'heure actuelle, l'heure de l'alarme ou l'année (ou les valeurs de réglage lors de l'ajustement).

Le **indicateur jour/alarme** indique le jour de la semaine (ou **ALM** lorsqu'il est en mode d'affichage de l'alarme).

TEMP indique la température ambiante actuelle.

HUMIDITY (Humidité) indique l'humidité ambiante actuelle.

Les **chiffres de la date** indiquent la date actuelle.



Reloj despertador con estación meteorológica

Guía de usuario

Primeros pasos

Paso 1: Instale las baterías o enchufe

Puede proporcionar alimentación al reloj despertador con estación meteorológica colocando 2 baterías "AAA" (no incluidas) o enchufando el cable de alimentación USB en una fuente de alimentación USB.

Para instalar las baterías:

1. Abra el compartimiento de las baterías ubicado en la parte posterior del reloj.
2. Inserte las 2 baterías "AAA" (no incluidas). Respete las polaridades "+" y "-" impresas en el compartimiento.
3. Cierre el compartimiento de las baterías.

Nota: Cuando el reloj esté funcionando solo con las baterías (es decir, cuando no esté enchufado), la pantalla se apagará luego de 8 segundos para extender la duración de las baterías. Para volver a encender la pantalla, oprima el botón **SNZ-LIGHT** (REPETICIÓN DE ALARMA/LUZ).

Precaución sobre las baterías: Extraiga siempre las baterías antiguas, con poca carga o agotadas por completo y recíclelas o deséchelas de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.

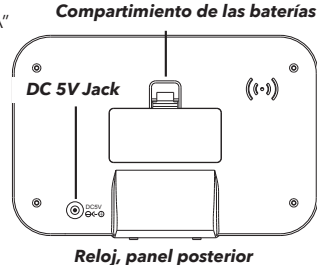
Para utilizar el adaptador de alimentación:

1. Conecte el cable de alimentación USB incluido en el conector **DC 5V** ubicado en la parte posterior del reloj.
2. Conecte el otro extremo a una fuente de alimentación USB.

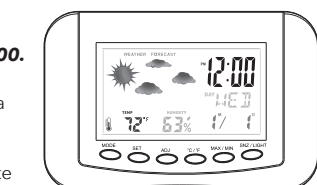
Paso 2: Ajuste la hora

Cuando enchufe por primera vez el reloj, mostrará **12:00**.

1. Mientras se esté visualizando **12:00**, mantenga oprimido el botón **SET** (ESTABLECER) ubicado en la parte frontal del reloj para ingresar en el modo de ajuste de hora. Se muestra **12 hr**.
2. Oprima el botón **ADJ** (AJUSTAR) ubicado en la parte frontal del reloj para cambiar entre los formatos de hora de 12 y 24 horas (por ejemplo, las 5:00 p. m. en el formato de 12 horas serán las 17:00 en el formato de 24 horas). De forma predeterminada, el reloj utiliza el formato de 12 horas. Oprima **SET** (ESTABLECER) para seleccionar su preferencia y avanzar al próximo paso.
3. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) ubicado en la parte frontal del reloj para ajustar la hora. Oprima el botón **SET** (ESTABLECER) para establecer la hora y moverse a los minutos.
4. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) para ajustar los minutos. A continuación, pulse **MODE** (MODO) para finalizar el ajuste de la hora.

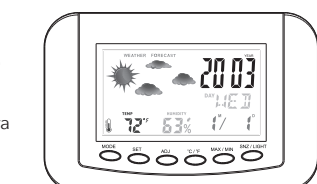


Reloj, panel posterior



Paso 3: Ajuste la fecha

1. Si se está visualizando la hora, pulse el botón **MODE** (MODO) dos veces para cambiar a la visualización de fecha/año. Mientras se esté visualizando el año, mantenga oprimido el botón **SET** (ESTABLECER) para ingresar en el modo de ajuste de fecha. El dígito de año comenzará a parpadear.
2. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) ubicado en la parte frontal del reloj para ajustar el año. Oprima el botón **SET** (ESTABLECER) para establecer el año y moverse al mes.
3. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) para ajustar el mes. Oprima el botón **SET** (ESTABLECER) para establecer el mes y moverse al día.
4. Utilice los botones **ADJ** (AJUSTAR) para ajustar el día. A continuación, pulse **MODE** (MODO) para finalizar el ajuste de la fecha.



Uso diario

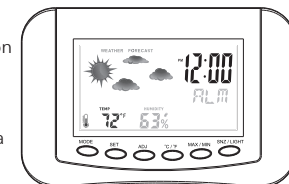
Ajuste de la alarma

1. Mientras el reloj esté mostrando la hora, oprima el botón **MODE** (MODO) para cambiar a la visualización de la alarma. **12:00 ALM** aparecerá en la pantalla del reloj.
2. Mantenga oprimido el botón **SET** (AJUSTAR) ubicado en la parte frontal del reloj hasta que los dígitos de hora comiencen a parpadear.
3. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) ubicado en la parte frontal del reloj para ajustar la hora para la alarma. Oprima el botón **SET** (ESTABLECER) para establecer la hora y moverse a los minutos.
4. Utilice el botón **ADJ** (AJUSTAR) para ajustar los minutos para la alarma. Oprima el botón **MODE** (MODO) para fijar la alarma.

Para activar/desactivar la alarma: Mientras el reloj esté mostrando la alarma, oprima el **ADJ** (AJUSTAR) una vez para activar la alarma. Aparecerá el icono en la pantalla cuando la alarma esté activada. Para desactivar la alarma, oprima **ADJ** (AJUSTAR) 4 veces. El icono desaparecerá.

Notas:

- La alarma suena durante 1 minuto cuando está activada.
- Oprima **SNZ/LIGHT** (REPETICIÓN DE ALARMA/LUZ) para activar la repetición de alarma. El indicador de alarma seguirá apareciendo en la pantalla del reloj.



Uso del sonido a cada hora

Puede ajustar el reloj para que suene automáticamente a cada hora.

Para activar/desactivar el sonido a cada hora: Mientras el reloj esté mostrando la alarma, oprima el **ADJ** (AJUSTAR) una vez para activar el sonido a cada hora. Aparecerá el icono en la pantalla cuando el sonido a cada hora esté activado. Para desactivar el sonido a cada hora, oprima **ADJ** (AJUSTAR) 4 veces. El icono desaparecerá.

Cambio de la visualización de temperatura entre grados Celsius y Fahrenheit

De forma predeterminada, el reloj muestra la temperatura en grados Fahrenheit.

Para cambiar entre grados Fahrenheit y Celsius: Mientras el reloj esté mostrando la hora, oprima el botón **°C/°F** ubicado en la parte frontal del reloj.

Visualización de las pantallas de humedad y temperatura máximas/mínimas

El reloj despertador con estación meteorológica incluye un historial de la temperatura ambiente y humedad.

Para mostrar la humedad y temperatura máximas o mínimas registradas por la estación meteorológica: Mientras el reloj esté mostrando la hora, oprima el botón **MAX/MIN** (MÁXIMO/MÍNIMO) ubicado en la parte frontal del reloj.

Al oprimir una vez, se muestra la humedad y la temperatura **máximas** registradas por la estación meteorológica.

Al oprimir dos veces, se muestra la humedad y la temperatura **mínimas**.

Al oprimir tres veces, se regresa a la visualización de la humedad y temperatura **actuales**.

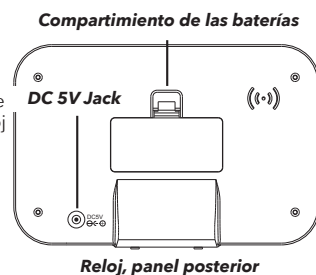
Para restablecer el historial de valores máximos y mínimos de la estación meteorológica: Cuando el reloj esté mostrando la hora, mantenga oprimido el botón **MAX/MIN** (MÁXIMO/MÍNIMO) durante 2 segundos.

Recorrido por el reloj despertador con estación meteorológica

Parte posterior

El **compartimiento de las baterías** permite colocar 2 baterías "AAA" (no incluidas) para la alimentación del reloj despertador con estación meteorológica.

El **conector DC 5V** permite la conexión con el cable de carga USB proporcionado para la alimentación del reloj despertador con estación meteorológica



Reloj, panel posterior

Parte frontal

El **botón MODE** (MODO) permite cambiar la pantalla entre los modos de reloj, alarma y fecha.

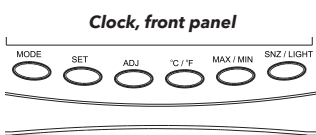
El **botón SET** (ESTABLECER) permite ajustar la hora, fecha o alarma. Manténgalo oprimido para ajustar el parámetro actualmente visualizado.

El **botón ADJ** (AJUSTAR) permite ajustar el valor parpadeante al ajustar la hora, fecha o alarma.

El **botón °C/°F** permite cambiar entre la visualización de la temperatura entre grados Fahrenheit y Celsius mientras se esté visualizando la hora.

El **botón MAX/MIN** (MÁXIMO/MÍNIMO) muestra la temperatura y humedad máxima y mínimas registradas por la estación meteorológica. Oprima varias veces para cambiar entre los valores máximos, mínimos y actuales. Mantenga oprimido para restablecer el historial de la estación meteorológica.

El **botón SNZ/LIGHT** (REPETICIÓN DE ALARMA/LUZ) permite activar la función de repetición de alarma cuando está sonando y activar la retroiluminación de la pantalla cuando el reloj está funcionando con la alimentación de las baterías.



Clock, front panel

Pantalla

WEATHER FORECAST (PRONÓSTICO DEL CLIMA) muestra el pronóstico estimado de la estación meteorológica basándose en la temperatura y humedad ambientales.

El **indicador de PM** muestra que la hora visualizada corresponde a PM (no se aplica al formato de 24 horas).

El **icono** indica que la alarma está activada.

El **icono** indica que se activó el sonido a cada hora.

Los **dígitos de hora/año** muestran la hora actual, la hora de la alarma o el año (o los valores de configuración al ajustar).

El **indicador DAY (Día)/ Alarm (Alarma)** muestra el día de la semana (o **ALM** (ALARMA) al estar dentro del modo de visualización de alarma).

TEMP (TEMPERATURA) muestra la temperatura ambiente actual.

HUMIDITY (HUMEDAD) muestra la humedad ambiente actual.

Los **dígitos de fecha** muestran la fecha actual.

