

DE

FUNKGESTEUERTER PROJEKTIONSWECKER

Bedienungsanleitung



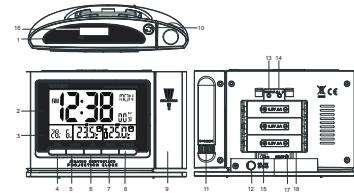
Der multifunktionale Wecker ist mit vielen Funktionen ausgestattet, welche umfassende Informationen liefern. Der Projektionswecker hat ein klare, einfach zu lesende Anzeige, welche die minimal/ maximale Innen- und Außentemperatur, sowie die Uhrzeit und das Datum anzeigt. Er kann Informationen von bis zu 3 Außensendern empfangen und darstellen.

Die 433 MHz-Technologie bedeutet, dass keine Kabelinstallation erforderlich ist und dass Sie die Außensender unbegrenzt platzieren können.

Dank des Funkempfangs sind die aktuelle Uhrzeit und das Datum automatisch an das Zeitsignal von Deutschland (DCF-77) angepasst.

HAUPTFUNKTIONEN

WETTERSTATION

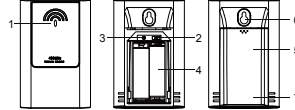


- SNOOZE/LIGHT Taste**
 - Drücken Sie diese für 5 Sekunden um den Projektor und die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten.
 - Stoppen Sie den Alarm sobald dieser ertönt und gehen Sie in den Schlummer-Modus.
- ZEITANZEIGE**
 - Zeigt die Uhrzeit und den Wochentag an.
- DATUM- UND TEMPERATURANZEIGE**
 - Zeigt die Innen-/ Außentemperatur, die Alarmzeit und das Datum.
- TIME Taste**
 - Drücken Sie diese um zwischen dem Monat/ Datum und der Alarmzeit zu wechseln.
 - Drücken Sie diese für 2 Sekunden um in die normale Zeiteinstellung zu gelangen.
 - Drücken Sie diese in der normalen Zeiteinstellung zur Auswahl der Einstellungsschritte.
- ALARM Taste**
 - Drücken Sie diese in der normalen Zeitanzeige um ALM1 & ALM2 an-/ auszuschnallen.
 - Drücken Sie diese in dem ALM1/ ALM2 Modus um die Alarm- und die Voralarmfunktion an-/ auszuschalten.
 - Drücken Sie diese um den Alarm anzuschalten sobald dieser ertönt und die Schlummerfunktion auszuschalten.
 - Im Alarm-Zeitmodus, drücken Sie diese für 2 Sekunden um in die Alarmzeiteinstellung zu gelangen.
 - Drücken Sie diese in der Alarmzeiteinstellung zur Auswahl der Einstellungsschritte.
- UP Taste**
 - Drücken Sie diese im Einstellungsmodus um die Einstellwerte zu erhöhen.
 - Drücken Sie diese im normalen Zeitmodus um zwischen den Außensender-Kanälen 1, 2 und 3 zu wechseln.
- DOWN Taste**
 - Drücken Sie diese im Einstellungsmodus um die Einstellwerte zu verringern.
 - Drücken Sie diese im normalen Zeitmodus um zwischen dem 12/24 Stundenformat zu wechseln.
- MAX/MIN Taste**
 - Drücken Sie diese um die minimalen und maximalen Temperaturaufzeichnungen zu anzeigen.
- PROJECTOR**
 - Projiziert die Zeit und die Innen-/ Außentemperatur (automatischer Wechsel zwischen Innen- und Außentemperatur im 5 Sekundenrhythmus).
- REVERSE Taste**
 - Drücken Sie diese um die Projektion umzudrehen.
- FOCUS Taste**
 - Stellen Sie die Schärfe der Projektion ein.
- DC-Buchse**
 - Anschluss für Stromversorgung.
- RECEIVE Taste**
 - Drücken Sie diese um das RC Signal für den Empfangstest zu empfangen.
- "C"/F Taste**
 - Drücken Sie diese um zwischen Celsius und Fahrenheit zu wechseln.
- NIGHT LIGHT FUNCTION AUTO/ON/OFF Schalter**
 - Betätigen Sie diese um die Nachlichtfunktion ein-/ auszuschalten oder eine automatische Nachlichtfunktion zu wählen.

- NIGHT LIGHT SENSOR**
 - Betätigen Sie diese Funktion, so wird automatisch das Nachtlicht in dunkler Umgebung aktiviert.
- RESET Taste**
 - Drücken Sie diese um alle Werte in die Standardwerte zurückzusetzen.
 - Im Falle einer Funktionsstörung ist ein Zurücksetzen der Einstellungen erforderlich.

- BATTERIEFACH**
 - Legen Sie 3 x AA Batterien ein (Alkaline Batterien empfohlen).

Außensender



- LED Anzeige**
 - Leuchtet sobald der Außensender Daten überträgt.
- SENDER-SCHIEBESCHALTER**
 - Weisen Sie dem Außensender Kanal 1, 2 oder 3 zu.
- RESET**
 - Drücken Sie diese um den Außensender neu zu starten.
- BATTERIEFACH**
 - Legen Sie 2 x AA Batterien ein.
- BATTERIEFACH-ABDECKUNG**
- WANDHALTERUNG**
 - Nutzen Sie diese um den Außensender an einer Wand zu aufzuhängen.
- TISCHSTÄNDER**
 - Nutzen Sie diesen um den Außensender aufzustellen.

VOR DER NUTZUNG DES SENDERS

- Entfernen Sie die Batteriefach-Abdeckung.
- Legen Sie 2 x AA Batterien in das Batteriefach ein. Stellen Sie sicher, dass die Batterien den Polaritätsinformationen auf dem Batteriefach entsprechend richtig herum eingesetzt sind.
- Schieben Sie die Batteriefach-Abdeckung wieder auf das Batteriefach.

HINWEIS:

- Stellen Sie sicher, dass die Batterien nach den Polaritätsinformationen auf dem Batteriefach richtig herum eingesetzt sind.
- Sobald einem Außensender ein Kanal zugeordnet ist, kann er nur noch geändert werden, indem man die Batterien herausnimmt oder das Gerät neu startet.
- Setzen Sie den Außensender nicht direktem Sonnenlicht, Regen oder Schnee aus.

WETTERSTATION

- Falls Sie das Netzteil nutzen um den Wecker zu betreiben, stecken Sie den Adapter in die DC-Buchse. Falls Sie nur Batterien nutzen, dann entfernen Sie die Batteriefach-Abdeckung und legen Sie 3 x AA Batterien in das Batteriefach ein. Stellen Sie sicher, dass die Batterien den Polaritätsinformationen auf dem Batteriefach entsprechend richtig herum eingesetzt haben.
- Schieben Sie die Batteriefach-Abdeckung wieder auf das Batteriefach.
- Drücken Sie die "RESET" Taste um den Wecker neu zu starten und er wird die Kanäle und Außensender automatisch synchronisieren.

HINWEIS:

- Das Baumaterial und die Position des Projektionsweckers und des Senders beeinflussen die effektive Reichweite. Probieren Sie daher mehrere Standorte aus um die besten Ergebnisse zu erhalten.
- Platzieren Sie die Geräte etwas entfernt von metallischen Gegenständen und elektrischen Geräten um Störungen zu minimieren. Positionieren Sie den Projektionswecker und die Außensender innerhalb der effektiven Übertragungsreichweite: 30m in normalen Umständen.

EMPfang VON FUNKGESTEUERTEN ZEITSIGNALEN

Die Uhrzeit und das Datum sind funktionsgeleitet. Die aktuelle Zeit und das aktuelle Datum werden automatisch mit dem Zeitsignal von Deutschland (DCF-77) synchronisiert. Wenn der Projektionswecker das erste Mal genutzt wird (nachdem die Batterien eingelegt wurden oder die „RESET“ Taste gedrückt wurde), wird der Wecker das DCF-77 Signal innerhalb von 5 Minuten empfangen; die Signalstärke-Anzeige blinkt in dieser Zeit.

SIGNALSTÄRKE-ANZEIGE

Die Signalstärke-Anzeige zeigt die Signalstärke in 4 Stufen an. Wenn der Wellenabschnitt blinkt, bedeutet es, dass das Zeitsignal empfangen werden. Die Signalqualität kann in vier Kategorien unterteilt werden:



HINWEIS:

- Das Gerät wird jeden Tag um 2:00, 8:00, 14:00 und 20:00 automatisch das Zeitsignal suchen.
- Platzieren Sie das Gerät immer entfernt von störenden Quellen, wie TV, Computer, etc.
- Vermeiden Sie es das Gerät auf oder in die Nähe von Metallplatten zu stellen.
- Geschlossene Bereiche wie Flughäfen, Keller, Hochhäuser oder Fabriken sind nicht zu empfehlen.
- Starten Sie den Empfang nicht in einem fahrenden Fahrzeug, wie etwa einen Auto oder einen Zug.



MANUELLE ZEITZEINSTELLUNG

Falls Sie sich außerhalb der Reichweite des Funksignals befinden oder kein Empfang möglich ist, kann

die Uhrzeit auch manuell eingestellt werden. Die Uhr wird automatisch mit dem DCF-77 Zeitsignal synchronisiert, sobald dieses wieder empfangen wird.

- Drücken Sie im normalen Zeitmodus die "TIME" Taste für 2 Sekunden bis die Jahreszahlen blinken.
- Drücken Sie die "UP" oder "DOWN" Taste um die Werte zu ändern.
- Drücken Sie erneut die "TIME" Taste, die Monatszahlen blinken, drücken Sie die "UP" oder "DOWN" Taste um die Werte zu ändern.
- Wiederholen Sie diesen Vorgang um die Einstellungen in folgender Reihenfolge einzustellen: Jahr > Monat > Datum > Stunde > Minute > Sekunde > Tag Sprache.
- Drücken Sie anschließend die "Time" Taste um zu speichern und den Einstellungsmodus zu verlassen (der Einstellungsmodus wird automatisch nach 30 Sekunden beendet wenn keine Taste gedrückt wird).

ALARM- UND SCHLUMMEREINSTELLUNG

- Drücken Sie im normalen Zeitmodus die "TIME" Taste um ALM1 oder ALM2 auszuwählen.
- Drücken Sie im ALM1 oder ALM2 Modus die "ALARM" Taste für 2 Sekunden bis die Stundenzahlen aufblinken.
- Drücken Sie die "UP" oder "DOWN" Taste um die Werte zu ändern.
- Wiederholen Sie diesen Vorgang um die Einstellungen in folgender Reihenfolge einzustellen: Stunde > Minute
- Drücken Sie anschließend die "ALARM" Taste um zu speichern und den Einstellungsmodus zu verlassen (der Einstellungsmodus wird automatisch nach 30 Sekunden beendet wenn keine Taste gedrückt wird).

HINWEIS:

- Der Alarm wird automatisch aktiviert, wenn Sie die Alarmzeit festlegen. Er wird mit den Symbolen "1" oder "2" dargestellt.
- Die Funktion des dualen Alarms (ALM1 & ALM2) dieses Gerätes bietet Ihnen mehr Komfort und Sie können zwei unabhängige Alarme einstellen, sofern Sie diese benötigen.

NUTZUNG VON ALARM UND TEMPERATUR VORALARM-FUNKTIONEN

- Stellen Sie die Alarmzeit so ein, wie es im vorigen Abschnitt beschrieben wurde.
- Drücken Sie im normalen Zeitmodus einmal die "ALARM" Taste um ALM1 zu aktivieren. Drücken Sie diese zweimal um ALM2 zu aktivieren. Drücken Sie diese dreimal um ALM1 und ALM2 zu aktivieren. Die entsprechenden Glocken-Symbole erscheinen auf der LCD-Anzeige. Drücken Sie die "ALARM" Taste ein weiteres Mal, um ALM1 und ALM2 auszuschalten, die Glocken-Symbole verschwinden.
- Drücken Sie im ALM1 & ALM2 Modus einmal die "ALARM" Taste um ALM1 & ALM2 einzuschalten, drücken Sie diese zweimal um die Voralarm-Funktion mit dem Symbol "☼" auf der LCD-Anzeige zu aktivieren. Drücken Sie die "ALARM" Taste erneut um beide Alarmfunktionen und die Voralarmfunktion zu deaktivieren, die Symbole verschwinden.

HINWEIS:

- Zum Einschalten des Temperatur-Voralarms muss der ALARM eingeschaltet sein.
- Der Temperatur-Voralarm kann 30 Minuten früher als der Alarm erklingen, sofern die Außentemperatur unter -3°C (26°F) liegt.
- Wenn keine Taste während der Alarmzeit gedrückt wird, dann wird der Alarm automatisch ausgeschaltet. Sie können außerdem die "SNOOZE/LIGHT" Taste drücken um den bestehenden Alarm vorübergehend zu stoppen und den Schlummermodus zu aktivieren. Die Glocken-Symbole blinken.
- Sobald die Schlummerfunktion aktiviert ist, wird der in 4 Stufen lauter werdende Alarm im 5 Minuten Intervall ertönen. Die Dauer des Alarms beträgt 120 Sekunden.
- Die Schlummerfunktion bleibt solange aktiviert bis Sie die "ALARM" Taste drücken, um die Alarm- und Schlummerfunktion vollständig auszuschalten.

ANZEIGE DER INNEN-/AUßENTEMPERATUR-AUFZEICHNUNGEN

Wechseln Sie die Temperatureinheit: zu °C für Celsius oder zu °F für Fahrenheit indem Sie die "C"/"F" Taste drücken.

HINWEIS:

- Falls keine Signale des Außensenders empfangen werden oder die Übertragung gestört ist, wird "—" auf der LCD-Anzeige dargestellt.
- Verändern Sie die Position des Weckers oder des Senders und stellen Sie sicher, dass die Entfernung beider Geräte innerhalb der Übertragungsbereichweite von ca. 30m liegt.
- Nach mehreren vergeblichen Versuchen setzen Sie den Projektionswecker komplett zurück (Neustart). Probieren Sie aus, wo Ihr Projektionswecker die besten Signale empfängt.

ANZEIGEN UND LÖSCHEN VON MAX/MIN TEMPERATUR-AUFZEICHNUNGEN

- Drücken Sie die "MAX/MIN" Taste einmal um die maximalen Temperaturaufzeichnungen anzuzeigen. Drücken Sie die "MAX/MIN" Taste erneut um die minimalen Temperaturaufzeichnungen anzuzeigen. Drücken Sie die "MAX/MIN" Taste erneut um die MAX/ MIN Anzeige zu verlassen.
- Drücken Sie die "MAX/MIN" Taste für 3 Sekunden um die maximalen und minimalen Temperaturaufzeichnungen zu löschen. Ein „Beep“-Ton ertönt.



ANZEIGE DER AUßENSENDERKANÄLE

Der voreingestellte Außensender-Kanal ist Kanal 1. Drücken Sie im normalen Zeitmodus die „UP“ Taste zur Anzeige der Kanäle 1 bis 3. Außerdem können die Kanäle automatisch beim Drücken der „UP“ Taste alle 2 Sekunden wechseln. Ein „Beep“-Ton ertönt.

NUTZUNG DES PROJEKTORS

Drücken Sie die "SNOOZE/LIGHT" Taste um die Projektion einzuschalten. Drehen Sie den Projektor um den Lichtstrahl auf einen dunklen Hintergrund zu projizieren. Innerhalb von 1-4 Metern werden die projizierten Daten auf einen dunklen Hintergrund wie im folgenden Diagramm dargestellt:



HINWEIS:

- Drücken Sie die "SNOOZE/LIGHT" Taste einmal, werden das Hintergrundbeleuchtung und die Projektion für 5 Sekunden eingeschaltet. Dann drücken Sie die "☼" Taste um die projizierten Daten zu drehen.
- Wenn der Projektionswecker über das Netzteil betrieben wird, leuchtet die Projektion dauerhaft.
- Der Rotationswinkel des Projektors beträgt ±90°.
- Stellen Sie die Schärfe der projizierten Daten durch die "FOCUS" Taste ein.

TEMPERATURTENDENZANZEIGE

Die Temperaturtendenzanzeige zeigt die Tendenz der Temperaturveränderungen in den bevorstehenden Minuten an. Die Pfeile deuten eine steigende, gleichbleibende oder rückläufige Veränderung an.

Pfeilanzeige			
Drucktendenz	Steigend	Stabil	Rückläufig

BATTERIEEND-ANZEIGE

Wenn die LCD-Anzeige dunkler wird, tauschen Sie 3 x AA Batterien aus. Wenn die Batterieend-Anzeige "☼" im Außentemperaturfenster erscheint, sind die Batterien im Außensender erschöpft. Tauschen Sie 2 x AA Batterien aus.

HINWEIS:

Achtung! Bitte entsorgen Sie verbrauchte Batterien möglichst umweltfreundlich.

Batterieend-Anzeige des Senders



Hinweispflicht nach dem Batteriegesetz

Altbatterien gehören nicht in den Hausmüll. Wenn Batterien in die Umwelt gelangen, können diese Umwelt- und Gesundheitsschäden zur Folge haben. Sie können gebrauchte Batterien unentgeltlich bei Ihrem Händler und Sammelstellen zurückgeben. Sie sind als Verbraucher zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet!

Technische Daten

HAUPTTECHNISCHE

Betriebstemperatur:	-5°C-50°C/23°F-122°F
Auflösung:	0.1°C/F (über -10°C/14°F) 1°C/F (unter -10°C/14°F)
Funkgesteuertes Signal:	DCF-77
Netzteil:	YJ02-G04500200D

AUßENSENDER

Betriebstemperatur:	-20°C-60°C/-4°F-140°F
Auflösung:	0.1°C/F (über -10°C/14°F) 1°C/F (unter -10°C/14°F)
Übertragungsfrequenz:	433MHz
Zahl der Außensender:	bis zu 3 Außensender empfangbar
Übertragungsreichweite:	maximal 30 Meter
Temperatur-Erfassungsszyklus:	zwischen 60-64 Sekunden
STROMVERSORGUNG	
Projektionswecker:	3 x AA, 1.5V
Außensender:	2 x AA, 1.5V
GRÖSSE	
Projektionswecker:	136 x 91 x 40 mm
Außensender:	65 x 100 x 35 mm

RADIO CONTROLLED PROJECTOR CLOCK

USER'S INSTRUCTIONS



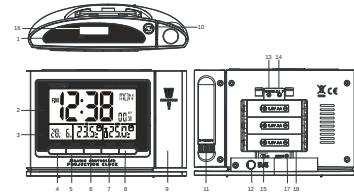
The multifunctional clock is equipped with many functions providing thorough information to you. The receiver unit has a clear, easy-to-read display that shows minimum/maximum indoor and outdoor temperature, as well as time and date. It is able to receive and display readings from up to 3 remote sensors.

The 433 MHz technology means no wire installation is required and you can place the sensors anywhere you like.

With radio controlled function, the current time and date are automatically synchronized with the time signal transmitted from Germany (DCF77).

MAIN FEATURES

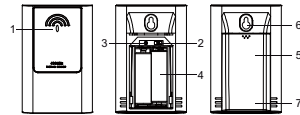
WEATHER STATION



1. SNOOZE/LIGHT key
 - Turn on the projector and backlight for 5 seconds.
 - Stop the current alarm when it is sounding and enter into snooze mode.
2. TIME WINDOW
 - Displays normal time and day of the week.
3. DATE AND TEMPERATURE WINDOW
 - Shows indoor/outdoor temperature, alarm time and the date.
4. TIME key
 - Press it to switch between Month/Date and alarm time mode.
 - Press and hold it for 2 seconds to enter normal time setting.
 - In normal time setting, press it to step the setting items.
5. ALARM key
 - In normal time display, press it to turn on/off ALM1 & ALM2.
 - In ALM1 / ALM2 mode, press it to turn on/off alarm and pre-alarm function.
 - Press it to stop the current alarm when the bell is ringing and turn off the alarm and snooze function.
 - In alarm time mode, press and hold it for 2 seconds to enter alarm time setting.
 - In alarm time setting, press it to step the setting items.
6. UP key
 - In setting mode, press it to increase the setting values.
 - In normal time mode, press it to switch among Channel 1, 2 and 3.
7. DOWN key
 - In setting mode, press it to decrease the setting values.
 - In normal time mode, press it to switch among 12/24 hour format.
8. MAX/MIN key
 - Press it to check the minimum and maximum temperature records.
9. PROJECTOR
 - Project the time and indoor/outdoor temperature (automatically switch between indoor and outdoor temperature in every 5 seconds.)
10. REVERSE key
 - Press it to reverse the projected date.
11. FOCUS knob
 - Adjust the quality of the projected date.
12. DC JACK
 - To power the unit.
13. RECEIVE key
 - Press it to receive the RC signal for reception testing.
14. C/F key
 - Press it to switch between Celsius and Fahrenheit.
15. NIGHT LIGHT FUNCTION AUTO ON/OFF switch
 - Slide it to turn on/off the night light function or the automatic night light function.
16. NIGHT LIGHT SENSOR
 - Turn on the function, the night light will turn on automatically in dark environment.

17. RESET key
 - Press it to reset all values to default values.
 - In case of malfunction, the unit may be required to reset.
18. BATTERY COMPARTMENT
 - Accommodates 3 x AA size batteries (alkaline batteries recommended).

TRANSMITTER



1. LED indicator
 - Flashes when the remote unit transmits a reading.
2. CHANNEL SLIDE SWITCH
 - Assign the transmitter to Channel 1, 2 or 3.
3. RESET
 - Press it to restart the transmitter.
4. BATTERY COMPARTMENT
 - Accommodates 2 x AA size batteries.
5. BATTERY DOOR
6. WALL-MOUNTING HOLDER
 - Use it to support the transmitter on the wall.
7. TABLE STAND
 - Use it to stand the transmitter on the desktop.

BEFORE USING THE TRANSMITTER

1. Remove the battery door.
2. Insert 2 x AA size batteries into the battery compartment. Make sure you insert them the right way according to the polarity information marked on the battery compartment.
3. Replace the battery door.

NOTE:
1. Once the channel is assigned to one transmitter, you can only change it by removing the batteries or resetting the unit.
2. Avoid placing the transmitter in direct sunlight, rain or snow.

WEATHER STATION

1. If using the DC Adaptor to power the clock, plug the adaptor into the DC jack. If using battery, remove the battery door and insert 3 x AA batteries into the battery compartment. Make sure you insert the batteries the right way according to the polarity information marked on the battery compartment.
2. Replace the battery door.
3. Press the "RESET" key to re-start the clock and it will synchronize the channels of transmitter automatically.

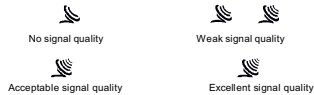
NOTE:
1. The building material and the position of the receiver and transmitter affect the effective range. So try various locations to obtain the best result.
2. Place the units away from metal objects and electrical appliances to minimize the interference. Position the receiver and transmitter within the effective transmission range: 30m in usual circumstances.

RECEPTION OF RADIO CONTROLLED TIME SIGNAL

The time and date are radio-controlled. The current time and date are automatically synchronized with the time signal transmitted from Germany (DCF 77).
When used for the first time (after inserting the batteries or pressing the "RESET" key), the clock will start to receive the RC signal in 5 minutes with the signal strength indicator flashing.

SIGNAL STRENGTH INDICATOR

The signal indicator displays signal strength in 4 levels. Wave segment flashing means time signals are being received. The signal quality could be classified into four types:



NOTE:
1. Everyday the unit will automatically search for the time signal at 2:00, 8:00, 14:00 and 20:00.
2. Always place the unit away from interfering sources such as TV set, computer, etc.
3. Avoid placing the unit on or next to metal plate.
4. Closed area such as airport, basement, lower block or factory is not recommended.
5. Do not start reception on a moving article such as vehicle or train.



MANUAL TIME SETTING

If you are out of the reach of the Radio Controlled Transmitter or if the reception is not reachable, the time can be set manually. As soon as the transmitter is received again, the clock will automatically synchronize with received time.

1. In normal time mode, press and hold "TIME" key for 2 seconds until the Year digit flashes.
2. Press "UP" or "DOWN" key to change its value.
3. Press "TIME" key again, Month digit flashes, press "UP" or "DOWN" key to change its value.
4. Repeat the above operation to set the time in this order: Year > Month > Date > Hour > Minute

- > Second > Day Language .
5. Press "TIME" key to save and exit the setting or let it exit automatically 30 seconds later without pressing any key.

ALARM AND SNOOZE SETTING

1. In normal time mode, press "TIME" key to select the ALM1 or ALM2.
2. In ALM1/ALM2 mode, press and hold "ALARM" key for 2 seconds until alarm Hour digit flashes. Press "UP" or "DOWN" key to change the value.
4. Repeat the above operations to set time in this order: Hour > Minute.
5. Press "ALARM" key to save and exit the setting, or let it exit automatically 30 seconds later without pressing any key.

NOTE:
1. The alarm will be automatically turned on when you set the alarm time with the icon displayed.
2. The dual-alarm (ALM1&ALM2) design of this unit will provide you with more convenience, and you can set two-alarm time if needed.

USING ALARM & TEMPERATURE PRE-ALARM FUNCTIONS

1. Set the alarm time as described in the previous section.
2. In normal time mode, press "ALARM" key once to turn on ALM1, press it twice to turn on ALM2, press it thrice to turn on both ALM1 and ALM2, with the bell icons display on the LCD. Press it again to turn off both ALM1 and ALM2, with the icons disappear.
3. In ALM1/ALM2 mode, press alarm key once to turn on ALM1/ALM2, press it twice to turn on pre-alarm function, with the icon displays on the LCD. Press it again to turn off both alarm and pre-alarm functions, with the icons disappear.

NOTE:
1. To turn on temperature pre-alarm, ALARM must be on.
2. The temperature pre-alarm can sound 30 minutes earlier than the alarm only when the outdoor temperature is below -3°C (26°F).
3. If no key is pressed during the alarm period, the alarm will turn off automatically. You can also press "SNOOZE/LIGHT" key to stop the current alarm and enter the snooze mode. With the bell icon keep flashing.
4. Once the snooze function is turned on, the 4-step crescendo alarm will sound in 5-minute interval. The alarm duration is 120 seconds.
5. The snooze function won't stop unless you press "ALARM" key to turn off the alarm and snooze function.

READING INDOOR/OUTDOOR TEMPERATURE RECORDS

Change the temperature unit to °C for Celsius or °F for Fahrenheit by pressing "C/F" key.

NOTE:
1. If no signals are received or the transmission is interfered, "--" will appear on the LCD.
2. Relocate the clock or transmitter in other positions and make sure the transmission is within the effective range of 30m approx.
3. After several trials in vain, please reset the clock thoroughly. Try out where your multifunctional alarm clock receives the signals best.

CHECKING AND DELETING MAX/MIN TEMPERATURE RECORDS

1. Press "MAX/MIN" key once to check the maximum temperature records. Press it twice to check the minimum records. Press it again to exit.
2. Press and hold "MAX/MIN" for 3 seconds to delete the maximum and minimum temperature records, with "beep" tone.



VIEWING THE CHANNEL

The default channel is Channel 1. In normal time mode, press "UP" key to view the channels from 1 to 3. Besides, the channels can automatically switch by pressing and holding the "UP" key for 2 seconds, with "beep" tone.

USING THE PROJECTOR

Press the SNOOZE/LIGHT key to turn the projector on, rotate the projector to project the light beam to a dark background within 1-4 meters, the projected data will be displayed on the dark background as following diagram.



NOTE:
1. Press the SNOOZE/LIGHT key once, back light and the projection last for 5 seconds, then press the key will reverse the projected data.
2. If using DC power, the projected data will be always on.
3. The rotate angle of the projector is ±90°.
4. Adjust the quality of the projected data by adjusting the FOCUS knob.

TEMPERATURE TREND

The temperature-trend indicator shows the trends of changes in the forthcoming few minutes. Arrows indicate a rising, steady or falling trend.

Arrow indicator			
Pressure trend	Rising	Steady	Falling

LOW BATTERY INDICATOR

When the LCD becomes dim, replace with 3 x AA size batteries at once; while if the low battery indicator displays in the outdoor temperature window, it indicates that the battery power of the transmitter is not enough, and you should replace with 2 x AA size batteries at once.

NOTE:
Attention! Please dispose of used unit or batteries in an ecologically safe manner.

Transmitter's low battery indicator



Consideration of duty according to the battery law

Old batteries do not belong to domestic waste because they could cause damages of health and environment. You can return used batteries free of charge to your dealer and collection points. As end-user you are committed by law to bring back needed batteries to distributors and other collecting points!



SPECIFICATION

MAIN UNIT

Operating range:	-5°C~-50°C/ 23°F~-122°F
Resolution:	0.1°C/°F (above -10°C/14°F) 1°C/°F (below -10°C/14°F)
Radio controlled signal:	DCF-77

REMOTE SENSOR

Operating range:	-20°C~-60°C/ -4°F~-140°F
Resolution:	0.1°C/°F (above -10°C/14°F) 1°C/°F (below -10°C/14°F)

RF transmission frequency: 433MHz

No. of remote sensor: up to 3 units

RF transmission range: maximum 30 meters

Temperature sensing cycle: around 60-64 seconds

POWER

Main unit: 4.5V, use 3 x AA 1.5V

Remote sensor: 3V, use 2 x AA 1.5V

DIMENSION

Main unit: 136(W) x 91(H) x 40(D) mm

Remote sensor: 65(W) x 100(H) x 35(D) mm

RELOJ PROYECTOR RADIO-CONTROLADO

INSTRUCCIONES PARA EL USUARIO



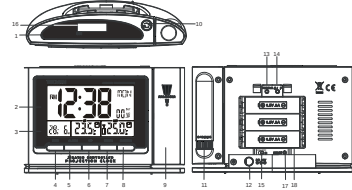
El reloj multifuncional está equipado con diferentes funciones que le proporcionan una información detallada. La unidad receptora tiene una pantalla fácil de leer que muestra la temperatura mínima/máxima en interiores y exteriores, así como la fecha y la hora. Es capaz de recibir y presentar las lecturas de hasta 3 sensores remotos.

La tecnología de 433 MHz permite su instalación sin cables y usted puede colocar los sensores en cualquier lugar que desee.

Con la función de radio-control, la fecha y hora actual se sincroniza automáticamente con la señal horaria transmitida desde Alemania (DCF77).

FUNCIONES PRINCIPALES

ESTACIÓN METEOROLÓGICA



- Tecla SNOOZE/LIGHT
 - Enciende el proyector y la luz de fondo durante 5 segundos.
 - Cuando está sonando la alarma por el sonido y entra en el modo de retardo de alarma.

- VENTANA DE LA HORA
 - Muestra la hora normal y el día de la semana.

- VENTANA DE LA FECHA Y TEMPERATURA
 - Muestra la temperatura interior/exterior, la hora de la alarma y la fecha.

- Tecla TIME
 - Púlsela para cambiar entre los modos Mes/Día y Hora actual.
 - Manténgala pulsada 2 segundos para ajustar la hora actual.
 - Durante el ajuste de la hora actual, púlsela para avanzar por los pasos del ajuste.

- Tecla ALARM
 - Durante la presentación de la hora actual, púlsela para habilitar/inhabilitar la ALM1 y la ALM2.
 - En el modo ALM1/ALM2, púlsela para habilitar/inhabilitar la Alarma y la función pre-alarma.
 - Púlsela para detener el sonido de la alarma que esté sonando y desactivar la función de retardo de alarma.
 - En el modo de hora de alarma, manténgala pulsada durante 2 segundos para ajustar la hora de se activará la alarma.
 - Durante el ajuste de la hora de alarma, púlsela para avanzar por los pasos del ajuste.

- Tecla UP
 - En el modo de ajustes, púlsela para aumentar los valores.
 - En el modo de presentación de la hora actual, al pulsarla cambia entre los canales 1, 2 y 3.

- Tecla DOWN
 - En el modo de ajustes, púlsela para disminuir los valores.
 - En el modo de presentación de la hora actual, al pulsarla cambia entre el formato de 12/24 horas.

- Tecla MAX/MIN
 - Púlsela para verificar los registros de las temperaturas máxima y mínima.

- PROYECTOR
 - Proyecta la hora y las temperaturas interior/exterior (cambia automáticamente entre la temperatura interior y exterior cada 5 segundos.)

- Tecla REVERSE
 - Púlsela para invertir la fecha proyectada.

- Control FOCUS
 - Ajusta la nitidez de la fecha proyectada.

- CONECTOR DC
 - Conector de alimentación eléctrica de la unidad.

- Tecla RECEIVE
 - Púlsela para recibir la señal de RC para prueba de recepción.

- Tecla °C/°F
 - Púlsela para cambiar entre grados Celsius y Fahrenheit.

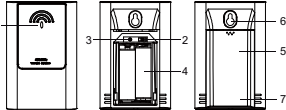
- Interruptor AUTO/ON/OFF de la Función NIGHT LIGHT
 - Dedicado para encender/apagar la función de luz nocturna o la función de luz nocturna automática.

- SENSOR DE LUZ NOCTURNA
 - Activa la función. La luz nocturna se enciende automáticamente cuando el ambiente está oscuro.

- Tecla RESET
 - Púlsela para recuperar los valores por defecto de fábrica.
 - En caso de un mal funcionamiento, puede ser que necesite reiniciar la unidad.

- COMPARTIMIENTO DE LAS PILAS
 - Coloque 3 pilas de tamaño AA (se recomiendan pilas alcalinas).

TRANSMISOR



- Indicador LED
 - Parpadea cuando la unidad remota transmite una lectura.

- SELECTOR CHANNEL SLIDE
 - Asigna al transmisor el canal 1, 2 o 3.

- RESET
 - Púlselo para reiniciar el transmisor.

- COMPARTIMIENTO DE LAS PILAS
 - Coloque 2 pilas/baterías de tamaño AA.

PUERTA DE LAS PILAS

- ORIFICIO PARA GOLGAR EN LA PARED
 - Úselo para colgar el transmisor en la pared.

- SOPORTE SOBREMESA
 - Úselo para colocar el transmisor sobre una mesa.

ANTES DE USAR EL TRANSMISOR

- Quite la tapa de las pilas.
- Coloque 2 pilas tamaño AA en el compartimento. Compruebe que las coloca correctamente de acuerdo con la información de polaridad indicada en el compartimento.
- Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

NOTA:

- Una vez que asigne el canal a un transmisor, sólo podrá cambiarlo si quita las pilas o si reinicia la unidad (RESET).
- Evite colocar el transmisor bajo los rayos directos del sol, la lluvia o nieve.

ESTACIÓN METEOROLÓGICA

- Si usa un adaptador eléctrico para hacer funcionar el reloj, conecte el adaptador en el conector DC. Si va a usar pilas, quite la tapa de las pilas y coloque 3 pilas AA en el interior del compartimento. Compruebe que las coloca correctamente de acuerdo con la información de polaridad indicada en el compartimento.
- Vuelva a colocar la tapa de las pilas.
- Presione la tecla "RESET" para reiniciar el reloj y este sincronizará automáticamente los canales del transmisor.

NOTA:

- El material de construcción del edificio y la posición del receptor y del transmisor afectan al alcance efectivo de la señal. Por tanto pruebe diferentes ubicaciones para un mejor resultado.
- Coloque las unidades alejadas de objetos metálicos y de electrodomésticos para reducir al mínimo las interferencias. Coloque el receptor y el transmisor dentro del alcance efectivo de transmisión: 30m en circunstancias normales.

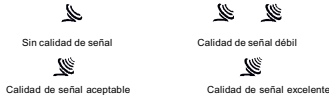
RECEPCIÓN DE LA SEÑAL HORARIA RADIO-CONTROLADA

La fecha y la hora son controladas por radio. La fecha y la hora actuales se sincronizan automáticamente con la señal horaria transmitida desde Alemania (DCF 77). Cuando lo use por primera vez (después de colocarle las pilas o de pulsar la tecla RESET), el reloj empezará a recibir la señal de RC en 5 minutos con el indicador de fuerza de la señal parpadeando.

INDICADOR DE FUERZA DE LA SEÑAL

El indicador de señal muestra la potencia de la señal en 4 niveles.

El segmento de onda parpadeante significa que se están recibiendo señales de hora. La calidad de señal se puede clasificar en cuatro tipos:



NOTA:

- La unidad buscará automáticamente la señal horaria todos los días a las 2:00, 8:00, 14:00 y 20:00.
- Siempre coloque la unidad lejos de fuentes de interferencia, tales como TVs, ordenadores, etc.
- Evite colocar la unidad sobre una placa de metal o cerca de ella.
- Recintos cerrados como aeropuertos, sótanos, bloques de pisos o fábricas no están recomendados.
- No comience con la recepción en un objeto en movimiento, tal como un vehículo o un tren.



AJUSE MANUAL DE LA HORA

Si se encuentra fuera de la cobertura de la Transmisión de Radio-Control, o si dicha recepción no es posible, usted puede ajustar la hora manualmente. Tan pronto como vuelva a recibir la señal del Transmisor, el reloj sincronizará automáticamente con la hora recibida.

- En el modo de presentación de la hora actual, mantenga pulsada la tecla "TIME" durante 2 segundos hasta que los dígitos del año parpadeen.
- Use las teclas "UP" o "DOWN" para cambiar su valor.
- Pulse otra vez la tecla "TIME" y los dígitos del mes parpadearán, use las teclas "UP" y "DOWB" para cambiar su valor.
- Repita la operación anterior para ajustar la hora en este orden: Año > Mes > Día > Horas > Minutos > Segundos > Idioma del día.
- Pulse la tecla "TIME" para confirmar y salir del ajuste o no pulse ninguna tecla durante 30 segundos para salir automáticamente.

AJUSTE DE LA ALARMA Y RETARDO DE ALARMA

- Desde el modo de presentación de la hora actual, pulse la tecla "TIME" hasta seleccionar ALM1 o ALM2.
- Una vez en el modo ALM1/ALM2, mantenga pulsada la tecla "ALARM" durante 2 segundos hasta que los dígitos de la hora de activación de la alarma parpadeen.
- Use las teclas "UP" o "DOWN" para cambiar su valor.
- Repita la operación anterior para ajustar la hora en este orden: Horas > Minutos
- Pulse la tecla "ALARM" para confirmar y salir del ajuste, o no pulse ninguna tecla durante 30 segundos para salir automáticamente.

NOTA:

- La alarma queda automáticamente habilitada cuando ajusta la hsa de alarma, apareciendo el icono  "1" o "2" en la pantalla.
- El diseño de doble alarma (ALM1 y ALM2) de esta unidad le será de mayor comodidad, pudiendo establecer dos horas para que suene la alarma si fuese necesario.

USAR LAS FUNCIONES DE ALARMA Y PRE-ALARMA DE TEMPERATURA

- Ajuste la hora de alarma como se describe en la sección previa.
- Desde el modo de presentación de la hora actual, pulse la tecla "ALARM" una vez para habilitar la ALM1, dos veces para habilitar la ALM2 y tres veces para habilitar ambas ALM1 y ALM2, con sus respectivos iconos apareciendo en la pantalla LCD. Púlsela una cuarta vez para inhabilitar ambas alarmas ALM1 y ALM2, desapareciendo los iconos.
- Desde el modo ALM1/ALM2, pulse la tecla "ALARM" para habilitar ALM1/ALM2, púlsela dos veces para habilitar la función de pre-alarma de temperatura, con el icono  apareciendo en la pantalla LCD. Púlsela una tercera vez para inhabilitar ambas funciones con los iconos desapareciendo de la pantalla.

NOTA:

- Para habilitar la pre-alarma de temperatura, la ALARM debe estar habilitada.
- La pre-alarma de temperatura puede sonar 30 minutos antes de la hora de la alarma solamente si a temperatura en exteriores está por debajo de la -3°C (26°F).
- Si no pulsa ninguna tecla mientras suena la alarma, esta se apagará automáticamente. También puede pulsar la tecla "SNOOZE/LIGHT" para que la alarma deje de sonar y activar el retardo de alarma. El icono de la campana quedará parpadeando.
- Una vez se activa el retardo de alarma, la alarma sonará con sonido creciente (4 niveles de volumen) en intervalos de 5 minutos. La duración de la alarma es 120 segundos.
- La función de retardo de alarma no se desactivará automáticamente a menos que pulse la tecla "ALARM" para desactivar la alarma.

LECTURA DE REGISTROS DE TEMPERATURA INTERIOR/EXTERIOR

Cambie la unidad de temperatura a °C para Celsius o °F para Fahrenheit pulsando la tecla "°C/°F".

NOTA:

- Si no recibe señales o hay interferencias en la transmisión, "—" aparecerá en la LCD.
- Cambie de ubicación el reloj o el transmisor y asegúrese de que la transmisión está dentro del alcance efectivo de 30m aprox.
- Tras varios intentos fallidos, por favor reinicie completamente el reloj. Pruebe donde el reloj-despertador multifuncional reciba mejor las señales.

VER Y ELIMINAR LOS REGISTROS DE TEMPERATURA MAX/MIN

- Pulse la tecla "MAX/MIN" una vez para ver los registros de temperaturas máximas. Púlsela dos veces para ver los registros mínimos. Vuelva a pulsar para salir.
- Mantenga pulsada la tecla "MAX/MIN" durante 3 segundos para el eliminar los registros de temperaturas máximas y mínimas, oirá un 'bip'.



VER EL CANAL DE TRANSMISIÓN

El canal de transmisión por defecto es el Canal 1. Desde el modo de presentación de la hora actual, pulse la tecla "UP" para ver los canales del 1 al 3. Además, los canales se pueden conmutar automáticamente manteniendo pulsada la tecla "UP" durante 2 segundos, y oirá un 'bip'.

USAR EL PROYECTOR

Pulse la tecla "SNOOZE/LIGHT" para activar el proyector, gire el proyector para que el haz de luz incida sobre un fondo oscuro a una distancia entre 1 y 4 metros; los datos proyectados aparecerán sobre la superficie con fondo oscuro según el siguiente diagrama.



NOTA:

- Pulse la tecla "SNOOZE/LIGHT" una vez, la luz de fondo y la proyección duran 5 segundos, luego pulsando la tecla "MAX/MIN" los datos de la proyección se invertirán.
- Si se utiliza alimentación de CC, los datos proyectados se mostrarán siempre.
- El ángulo de rotación del proyector es de ±90°.
- Ajuste la calidad de los datos proyectados ajustando el control FOCUS.

TENDENCIA DE LA TEMPERATURA

El indicador de la tendencia de la temperatura muestra la tendencia de los cambios en los minutos verdaderos. Las flechas muestran una tendencia a la subida, estabilidad o bajada.

Indicador de fecha			
Tendencia de la presión	Subida	Estable	Caída

INDICADOR DE BATERÍA BAJA

Cuando la presentación en la LCD sea muy débil, reemplace las 3 pilas/baterías AA a la vez, cuando que aparezca el indicador de batería baja  en la ventana de la temperatura exterior, indica que la carga de las pilas del transmisor no es suficiente y debería reemplazarse las 2 pilas AA inmediatamente.

NOTA:

¡Atención! Por favor, elimine la unidad o las pilas de un modo ecológicamente seguro.

Indicador de batería baja del transmisor



Obligación en virtud de la ley de baterías

Las baterías usadas no deben ser eliminadas en la basura doméstica. Si las baterías llegan al medio ambiente, éstas pueden ocasionar graves efectos para la salud o para el propio medio ambiente. Puede devolver las baterías usadas de forma gratuita a su distribuidor o suministrador. Según la ley, como consumidor usted está obligado a devolver las baterías usadas!



ESPECIFICACIONES

UNIDAD PRINCIPAL

Margen de funcionamiento: -5°C-50°C/23°F-122°F

Resolución: 0,1°C/°F (por encima de los -10°C/14°F)
1°C/°F (por debajo -10°C/14°F)

Señal de Radio-control: DCF-77

Adaptador de corriente: YJ02-G0450200D

SENSOR REMOTO

Margen de funcionamiento: -20°C-60°C/-4°F-140°F

Resolución: 0,1°C/°F (por encima de los -10°C/14°F)
1°C/°F (por debajo -10°C/14°F)

Frecuencia de transmisión RF: 433MHz

Núm. de sensores remotos: hasta 3 unidades

Alcance de transmisión RF: máximo 30 metros

Ciclo de lectura de temperatura: alrededor de 60-64 segundos

ALIMENTACIÓN

Unidad principal: 4,5V, use 3 pilas AA de 1,5V

Sensor remoto: 3V, use 2 pilas AA de 1,5V

DIMENSIONES

Unidad principal: 136(A) x 91(A) x 40(F) mm

Sensor remoto: 65(A) x 100 (A) x 35(F) mm

RADIOBEDIENDE PROJECTORKLOK

Gebruiksaanwijzingen



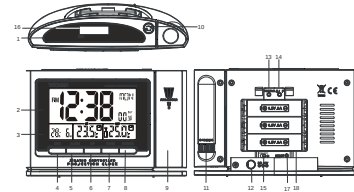
Deze multifunctionele klok is voorzien van vele functies die u met gedetailleerde informatie verspreiden. De ontvangst-eenheid heeft een duidelijke, eenvoudig te lezen display die de minimum/maximum binnen- en buitentemperatuur en ook de tijd en datum weergeeft. Het kan lezingen van tot op 3 afstandsensors ontvangen en weergeven.

De 433 MHz technologie betekent dat er geen draadinstallatie nodig is en u de sensors op elke gewenste plek kunt plaatsen.

De huidige tijd en datum worden dankzij de radiobediende functie automatisch gesynchroniseerd met het tijdsignaal uitgezonden vanuit Duitsland (DCF77).

HOOFDEIGENSCHAPPEN

WEERSTATION



1. SNOOZE/LIGHT-toets
 - Schakelt de projector en het achtergrondlicht in voor 5 seconden.
 - Stopt het huidige alarm wanneer het klinkt en opent de snooze-modus.

2. TIJDVENSTER
 - Toont de normale tijd en dag van de week.

3. DATUM- EN TEMPERATUURVENSTER
 - Toont de binnen/buitentemperatuur, alarmtijd en datum.

4. TIME-toets
 - Indrukken om te wisselen tussen de modus Maand/Datum en alarmtijd.
 - Voor 2 seconden ingedrukt houden om de normale tijdsinstelling te openen.
 - In de normale tijdsinstelling indrukken om de instellingen te doorlopen.

5. ALARM-toets
 - In normale tijdweergave indrukken om ALM1 & ALM2 in/uit te schakelen.
 - In ALM1/ALM2-modus indrukken om de alarm- en vooralarmfunctie in/uit te schakelen.
 - Indrukken om het huidige alarm te stoppen wanneer de bel klinkt en de alarm- en snooze-functie uitschakelen.
 - In alarmtijdmodus voor 2 seconden ingedrukt houden om de instellingen voor de alarmtijd te openen.
 - In alarmtijdsinstelling indrukken om de instellingen te doorlopen.

6. UP-toets
 - In instellingsmodus indrukken om instellingswaarden te verhogen.
 - In normale tijdmodus indrukken om te wisselen tussen Kanaal 1, 2 en 3.

7. DOWN-toets
 - In instellingsmodus indrukken om instellingswaarden te verlagen.
 - In normaal tijdmodus indrukken om te wisselen tussen 12/24 uurformaat.

8. MAX/MIN-toets
 - Indrukken om de minimum en maximum temperatuurregistraties te controleren.

9. PROJECTOR
 - Projecteert de tijd en binnen/buitentemperatuur (wisselt elke 5 seconden automatisch tussen binnen- en buitentemperatuur.)

10. REVERSE-toets
 - Indrukken om de geprojecteerde datum om te draaien.

11. FOCUS-knop
 - Past de kwaliteit aan van de geprojecteerde datum.

12. DC IN GANG
 - Om het apparaat van stroom te voorzien.

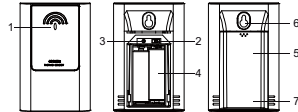
13. RECEIVE-toets
 - Indrukken om het RC-sigitaal te ontvangen om de ontvangst te testen.

14. °C/°F-toets
 - Indrukken om te wisselen tussen Celsius en Fahrenheit.

15. NIGHT LIGHT FUNCTION AUTO/ON/OFF-schakelaar
 - Schakelen om de nachtlampfunctie in/uit te schakelen of de automatische nachtlampje functie.

16. NACHTLICHTSENSOR
 - Schakel deze functie in om het nachtlucht automatisch in een donkere omgeving.
17. RESET-toets
 - Indrukken om alle waarden terug te stellen op de standaard waarden.
 - Het apparaat vereist in geval van storing mogelijk een reset.
18. BATTERIJHOUDER
 - Houdt 3 x type AA batterijen (alkaline batterijen aanbevelen).

ZENDER



1. LED-indicator
 - Knippert wanneer de afstandenheid een lezing zendt.
2. CHANNEL SLIDE-SCHAKELAAR
 - Wijst de zender toe aan Kanaal 1, 2 of 3.
3. RESET
 - Indrukken om de zender te herstarten.
4. BATTERIJHOUDER
 - Houdt 2 x type AA batterijen.
5. BATTERIJKLEPJE
6. HOUDER VOOR MUURMONTAGE
 - Gebruikt om de zender op de muur te houden.
7. TAFELSTEUN
 - Gebruikt om de zender op een bureaublad te zetten.

VOORDAT U DE ZENDER GEBRUIKT

1. Verwijder het batterijklepje.
2. Plaats 2 x type AA batterijen in de batterijhouder. Zorg ervoor de batterijen volgens de juiste polariteitsrichting te installeren, zoals gemarkeerd op de batterijhouder.
3. Plaats het batterijklepje terug.

OPMERKING:

1. Nadat het kanaal eenmaal is toegewezen aan één zender, kunt u dit alleen veranderen door de batterijen te verwijderen of het apparaat terug te stellen.
2. Plaats de zender niet in direct zonlicht, regen of sneeuw.

WEERSTATION

1. Als u de DC Adapter wilt gebruiken om de klok van stroom te voorzien, kunt u de adapter in de DC ingang te steken. Als u batterijen wilt gebruiken, kunt u het batterijklepje verwijderen en 3 x type AA batterijen in de batterijhouder plaatsen. Zorg ervoor de batterijen volgens de juiste polariteitsrichting te installeren, zoals gemarkeerd op de batterijhouder.
2. Plaats het batterijklepje terug.
3. Druk op de "RESET"-toets om de klok te herstarten en het zal automatisch de zenderkanalen synchroniseren.

OPMERKING:

1. Het gebouwmateriaal en de positie van de zender en ontvangers beïnvloeden het effectieve bereik. Probeer dus verschillende locaties uit om het beste resultaat te krijgen.
2. Plaats het apparaat uit de buurt van metalen voorwerpen en elektrische apparatuur om de interferentie te minimaliseren. Plaats de ontvangers zender binnen het effectieve overdrachtbereik: 30m in gebruikelijke omstandigheden.

ONTVANGST VAN RADIOBEDIENDE TIJDSIGNAAL

De tijd en datum zijn radiogestuurd. De huidige tijd en datum worden automatisch gesynchroniseerd met het tijdsignaal uitgezonden vanuit Duitsland (DCF 77). Wanneer u het voor het eerst gebruikt (na de batterijen te installeren of op de "RESET"-toets te drukken), zal de klok de ontvangst van het RC-sigitaal binnen 5 seconden starten, terwijl de indicator voor de signaalsterkte knippert.

SIGNALASTERKTE INDICATOR

De signaalsterkte indicator geeft de signaalsterkte weer in 4 niveaus. Als het golfsegment knippert betekent dit dat tijdsignalen worden ontvangen. De signaalkwaliteit is geclassificeerd in vier soorten:



OPMERKING:

1. Het apparaat zal dagelijks naar het tijdsignaal zoeken om 2:00, 8:00, 14:00 en 20:00.
2. Plaats het toestel altijd uit de buurt van storingbronnen, zoals TV-toestellen, computers enz.
3. Plaats het toestel niet op of naast metalen platen.
4. Omlopen ruimtes zoals een vliegveld, kelder, torenblok of fabriek zijn niet aanbevolen.
5. Probeer niet om het signaal te ontvangen op een bewegend voertuig, zoals een auto of trein.



HANDMATIGE TIJDSINSTELLING

Als u buiten bereik bent van de Radiogestuurde Zender of als de ontvangst niet bereikbaar is, kunt u de tijd handmatig instellen. De klok zal automatisch de ontvangen tijd synchroniseren zodra het zendersignaal weer wordt ontvangen.

1. Houd in normale tijdmodus de "TIME"-toets 2 seconden ingedrukt totdat de Jaarcijfers knipperen.
2. Druk op de "UP"- of "DOWN"-toets om de waarde aan te passen.
3. Druk nogmaals op de "TIME"-toets, de Maandcijfers knipperen en u kunt op de "UP"- of "DOWN"-toets om de waarde aan te passen.
4. Herhaal de hierboven beschreven procedure om de tijd als volgt in te stellen: Jaar > Maand > Datum > Uur > Minuut > Seconde > Dagtaal.
5. Druk op de "TIME"-toets om de instelling op te slaan en te verlaten of wacht 30 seconden zonder op een toets te drukken om de instelling automatisch te verlaten.

ALARM- EN SNOOZE-INSTELLING

1. Druk in normale tijdmodus op de "TIME"-toets om ALM1 of ALM2 te selecteren.
2. Houd in ALM1/ALM2-modus de "ALARM"-toets 2 seconden ingedrukt totdat de Uurcijfers knipperen.
3. Druk op de "UP"- of "DOWN"-toets om de waarde aan te passen.
4. Herhaal de hierboven beschreven procedure om de tijd als volgt in te stellen: Uur > Minuut.
5. Druk op de "ALARM"-toets om de instelling op te slaan en te verlaten of wacht 30 seconden zonder op een toets te drukken om de instelling automatisch te verlaten.

OPMERKING:

1. Het alarm zal automatisch worden ingeschakeld wanneer u de alarmtijd instelt met het icoontje 1 of 2 weergegeven.
2. Het dubbele alarmontwerp (ALM1&ALM2) van dit toestel biedt u meer gemak, en u kunt eventueel twee alarmtijden instellen.

ALARM & TEMPERATUUR VOORALARMFUNCTIES GEBRUIKEN

1. Stel de alarmtijd in zoals beschreven in de vorige sectie.
2. Druk in normale tijdmodus eenmaal op de "ALARM"-toets om ALM1 in te schakelen, tweemaal om ALM2 in te schakelen en driemaal om beide ALM1 en ALM2 in te schakelen, met de belcoontjes weergegeven op de LCD. Druk de toets nog een keer in om beide ALM1 en ALM2 uit te schakelen, de icoontjes zullen verdwijnen.
3. Druk in ALM1/ALM2-modus eenmaal op de alarmtoets om ALM1/ALM2 in te schakelen, druk tweemaal op de toets om de vooralarmfunctie in te schakelen, met het icoontje 3 weergegeven op de LCD. Druk het nogmaals in om beide alarm- en vooralarmfuncties uit te schakelen, de icoontjes zullen verdwijnen.

OPMERKING:

1. Om het temperatuurregisteren in te schakelen, moet ALARM ingeschakeld zijn.
2. Het temperatuur-vooralarm kan 30 minuten eerder dan het alarm klinken, vooropgesteld dat de buitentemperatuur lager is dan -3°C (28°F).
3. Als u tijdens de alarmperiode niet op een toets drukt, zal het alarm automatisch uitschakelen. U kunt ook op de "SNOOZE/LIGHT"-toets drukken om het huidige alarm te stoppen en de snooze-modus te openen. Het belcoontje zal blijven knipperen.
4. Zodra de snooze-functie is ingeschakeld, zal het in 4 stappen verhogende alarm op intervallen van 5 minuten klinken. Het alarm duurt 120 seconden.
5. De snooze-functie zal niet stoppen totdat u op de "ALARM"-toets drukt om het alarm en de snooze-functie uit te schakelen.

REGISTRATIES LEZEN VAN DE BINNEN/BUITENTEMPERATUUR

U kunt de temperatuurregisteren wisselen tussen °C voor Celsius en °F voor Fahrenheit door op de °C/°F-toets te drukken.

OPMERKING:

1. Als er geen signalen worden vervangen of als de overdracht is verstoord, zal "-" op de LCD verschijnen.
2. Plaats de klok of zender in een andere locatie en zorg ervoor dat de overdracht binnen het effectieve bereik is van ca. 30m.
3. Als het na verschillende pogingen nog niet lukt, probeer de klok dan a.u.b. grondig terug te stellen. Probeer uit waar uw multifunctionele klok de signalen het beste ontvangt.

MAX/MIN TEMPERATUURREGISTRATIES CONTROLEREN EN WISSEN

1. Druk eenmaal op de "MAX/MIN"-toets om de maximum temperatuurregistraties te controleren. Druk het tweemaal in om de minimum registraties te controleren. Druk nog een keer in om te verlaten.
2. Houd "MAX/MIN" voor 3 seconden ingedrukt om de maximum en minimum temperatuurregistraties te wissen, er zal een "pieptoon" klinken.



HET KANAAL WEERGEVEN

Het standaard kanaal is Kanaal 1. Druk in normale tijdmodus op de "UP"-toets om de kanalen van 1 tot 3 weer te geven. De kanalen kunnen ook automatisch worden gewisseld door de "UP"-toets 2 seconden ingedrukt te houden, er zal een "pieptoon" klinken.

DE PROJECTOR GEBRUIKEN

Druk op de SNOOZE/LIGHT-toets om de projector in te schakelen, draai de projector om de lichtbundel op een donkere achtergrond te richten binnen 1-4 meter; de geprojecteerde gegevens zullen op de donkere achtergrond worden weergegeven, zoals in het volgende diagram.



OPMERKING:

1. Druk eenmaal op de SNOOZE/LIGHT-toets, het achtergrondlicht en de projectie duren 5 seconden, druk vervolgens op de "SNOOZE/LIGHT"-toets om de geprojecteerde gegevens om te draaien.
2. Bij gebruik van de netadapter is de projector altijd aan.
3. De hoek waaronder de projector gedraaid kan worden is ±90°.
4. Stel de FOCUS-knop af om de kwaliteit van de geprojecteerde gegevens te verbeteren.

TEMPERATUURTREND

De temperatuurtrend-indicator toont de trend van schommelingen in de komende aantal minuten. Pijltjes tonen een stijgende, stabiele of vallende trend.

Pijlindicator			
Druktrend	Stijgen	Stabiel	Vallen

LAGE BATTERIJ INDICATOR

Wanneer de LCD gedimd raakt, dient u de 3 x type AA batterijen onmiddellijk te vervangen; terwijl als de lage batterij indicator 4 weergeeft in het venster van de buitentemperatuur, betekent dit dat het batterijvermogen van de zender te laag is en u de 2 x type AA batterijen onmiddellijk dient te vervangen.

OPMERKING:

Opgelet! Dank verbruikte apparaten of batterijen a.u.b. op milieuvriendelijke wijze af.

Zender's lage batterij indicator



Verordening verwijdering batterijen

Oude batterijen horen niet in het huisvuil. Als batterijen in het milieu terecht kunnen kunnen deze milieu en gezondheidsproblemen tot gevolg hebben. U kunt gebruikte batterijen kosteloos bij uw handelaar of inzamelplaatsen teruggeven. U bent als verbruiker wettelijk verplicht oude batterijen, als omschreven, in te leveren.



SPECIFICATIES

HOOFDEENHEID

Bedrijfsbereik: -5°C-50°C/23°F-122°F

Resolutie: 0,1°C/°F (boven -10°C/14°F)
1°C/°F (onder -10°C/14°F)

Radiogestuurd signaal: DCF-77

Voedingsadapter: YJ02-G0450200D

AFSTANDSENSOR

Bedrijfsbereik: -20°C-60°C/-4°F-140°F

Resolutie: 0,1°C/°F (boven -10°C/14°F)
1°C/°F (onder -10°C/14°F)

RF zendfrequentie: 433MHz

Aantal afstandsensors: tot op 3 stuks

RF zendbereik: maximum 30 meter

Temperatuureeetcyclus: ca. 60-64 seconden

VOEDING

Hoofdeenheid: 4,5V, gebruik 3 x AA 1,5V

Afstandsensoren: 3V, gebruik 2 x AA 1,5V

AFMETINGEN

Hoofdeenheid: 136(B) x 91(H) x 40(D) mm

Afstandsensoren: 65(B) x 100(H) x 35(D) mm

OROLOGIO PROIETTORE RADIOCONTROLLATO

Istruzioni per l'utente



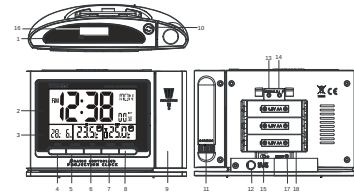
L'orologio multifunzione è dotato di numerose funzioni che forniscono informazioni. Il ricevitore ha un display chiaro di semplice lettura che mostra temperatura interna ed esterna minima/massima nonché ora e data. È possibile ricevere e visualizzare letture da fino a 3 sensori remoti.

La tecnologia 433 MHz significa che non è necessario installare alcun filo ed è possibile porre i sensori ovunque si desideri.

Con la funzione di radiocontrollo, la data e l'ora corrente sono sincronizzate automaticamente con il segnale orario trasmesso dalla Germania (DCF77).

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

STAZIONE METEO



1. Tasto SNOOZE/LIGHT
- Accendere il proiettore e la retroilluminazione per 5 secondi.
 - Arrestare la sveglia corrente quando suona ed entrare in modalità snooze.

2. FINESTRA ORA
- Visualizza l'orario e il giorno della settimana normale.

3. FINESTRA DATA E TEMPERATURA
- Mostra la temperatura interna/esterna, l'ora della sveglia e la data.

4. Tasto TIME
- In display ora normale, premere per attivare/disattivare ALM1 & ALM2.
 - In modalità ALM1/ALM2, premere per attivare/disattivare la sveglia e la funzione di pre-sveglia.
 - Premere per interrompere la sveglia corrente quando la campanella suona e spegnere la sveglia e la funzione snooze.
 - In modalità ora sveglia, premere e tenere premuto per 2 secondi per accedere alle impostazioni dell'ora della sveglia.
 - In impostazione ora normale, premere per muoversi tra le voci delle impostazioni.

5. Tasto ALARM
- In display ora normale, premere per attivare/disattivare ALM1 & ALM2.
 - In modalità ALM1/ALM2, premere per attivare/disattivare la sveglia e la funzione di pre-sveglia.
 - Premere per interrompere la sveglia corrente quando la campanella suona e spegnere la sveglia e la funzione snooze.
 - In modalità ora sveglia, premere e tenere premuto per 2 secondi per accedere alle impostazioni dell'ora della sveglia.
 - In impostazione ora sveglia, premere per muoversi tra le voci delle impostazioni.

6. Tasto UP
- In modalità impostazione, premere per aumentare i valori di impostazione.
 - In modalità ora normale, premere per commutare tra Canale 1, 2 e 3.

7. Tasto DOWN
- In modalità impostazione, premere per diminuire i valori di impostazione.
 - In modalità ora normale, premere per commutare tra formato 12/24 ore.

8. Tasto MAX/ MIN
- Premere per controllare le registrazioni di temperatura minima e massima.

9. PROIETTORE
- Proietta l'ora e la temperatura interna/esterna (commuta automaticamente tra temperatura interna ed esterna ogni 5 secondi).

10. Tasto REVERSE
- Premere per invertire la data proiettata.

11. Manopola FOCUS
- Regola la qualità della data proiettata.

12. JACK CC
- Accende l'unità.

13. Tasto RECEIVE
- Premere per ricevere il segnale RC per il test di ricezione.

14. Tasto °C/°F
- Premere per commutare tra Celsius e Fahrenheit.

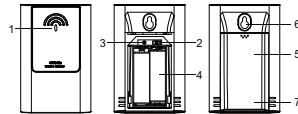
15. Interruttore NIGHT LIGHT FUNCTION AUTO/ON/OFF
- Scorrerlo per attivare/disattivare la funzione luce notte o la funzione automatica della luce di notte.

16. SENSORE LUCE NOTTE
- Attiva la funzione, la luce notte si accende automaticamente quando l'ambiente diventa buio.

17. Tasto RESET
- Premere per ripristinare i valori ai valori predefiniti.
 - In caso di malfunzionamento, si necessita ripristinare l'unità.

18. VANO BATTERIA
- Ospita 3 batterie AA (batterie alcaline raccomandate).

TRASMETTITORE



1. Indicatore LED
- Lampeggia quando l'unità remota trasmette una lettura.

2. INTERRUITTORE CHANNEL SLIDE
- Assegna il trasmettitore al Canale 1, 2 o 3.

3. RESET
- Premere per riavviare il trasmettitore.

4. VANO BATTERIA
- Ospita 2 batterie AA.

5. SPORTELO BATTERIA

6. SUPPORTO A MURO
- Utilizzarlo per montare il trasmettitore alla parete.

7. SUPPORTO DATAVOLO
- Utilizzarlo per supportare il trasmettitore sul tavolo.

PRIMA DI UTILIZZARE IL TRASMETTITORE

1. Rimuovere il portello della batteria.
2. Inserire 2 batterie AA nel vano batterie. Assicurarsi che siano inserite nel modo giusto secondo la polarità indicata nel vano.
3. Riposizionare il coperchio del vano batteria.

NOTA:

1. Una volta che il canale è assegnato a un trasmettitore, è possibile solo modificarlo rimuovendo le batterie o ripristinando l'unità.
2. Evitare di esporre il trasmettitore a raggi solari, pioggia o neve.

STAZIONE METEO

1. Se si utilizza l'adattatore CC per alimentare l'orologio, collegare l'adattatore al jack CC. Se si utilizza la batteria, rimuovere lo sportello batterie e inserire 3 batterie AA nel vano batteria. Assicurarsi che le batterie siano inserite nel modo giusto secondo la polarità indicata nel vano.
2. Riposizionare il coperchio del vano batteria.
3. Premere il tasto "RESET" per riavviare l'orologio ed esso sincronizzerà i canali del trasmettitore automaticamente.

NOTA:

1. Il materiale di costruzione e la posizione del ricevitore e del trasmettitore influenzano il raggio di azione effettivo. Quindi provare varie posizioni per ottenere i migliori risultati.
2. Porre le unità lontano da oggetti metallici e dispositivi elettrici per ridurre le interferenze. Porre il ricevitore e il trasmettitore entro un raggio di trasmissione effettivo: 30 m in circostanze usuali.

RICEZIONE DEL SEGNALE E ORARIO RADIOCONTROLLATO

L'ora e la data sono radiocontrollate. L'ora e la data corrente sono sincronizzate automaticamente con il segnale orario trasmesso dalla Germania (DCF 77).

Quando si usa per la prima volta (dopo aver inserito le batterie o premuto il tasto "RESET"), l'orologio inizierà a ricevere il segnale RC in 5 minuti con l'indicatore di potenza del segnale che lampeggia.

INDICATORE POTENZA SEGNALE

L'indicatore di segnale visualizza la potenza di segnale in 4 livelli. Un'onda lampeggiante indica che i segnali dell'ora sono ricevuti. La qualità del segnale potrebbe essere classificata in quattro tipi:



NOTA:

1. Ogni giorno l'unità ricerca automaticamente il segnale orario a 2:00, 8:00, 14:00 e 20:00.
2. Pone sempre l'unità lontano da fonti di interferenza quali impianti TV, computer ecc.
3. Evitare di posizionare l'unità su o in prossimità di piastre metalliche.
4. Aree chiuse quali aeroporti, sotterranei, blocchi torre o fabbriche non sono raccomandate.
5. Non avviare la ricezione su un articolo in movimento quali veicolo o treni.



IMPOSTAZIONE MANUALE DELL'ORA

Se si è fuori dal raggio del trasmettitore radiocontrollato, se la ricezione non è raggiungibile, l'ora può essere impostata manualmente. Non appena il trasmettitore riceve nuovamente, l'orologio sincronizzerà automaticamente con l'orario ricevuto.

1. In modalità ora normale, premere e tenere premuto il tasto "TIME" per 2 secondi finché la cifra Anno lampeggia.
2. Premere il tasto "UP" o "DOWN" per modificare il suo valore.

3. Premere nuovamente il tasto "TIME", la cifra Mese lampeggia, premere il tasto "UP" o "DOWN" per modificare il suo valore.
4. Ripetere le operazioni precedenti per impostare l'ora in quest'ordine: Anno > Mese > Data > Ora > Minuti > Secondi > Lingua giorno.
5. Premere il tasto "TIME" per salvare e uscire dalle impostazioni e lasciarlo uscire automaticamente 30 secondi dopo senza premere alcun tasto.

IMPOSTAZIONE SVEGLIA E SNOOZE

1. In modalità ora normale, premere il tasto "TIME" per selezionare ALM1 o ALM2.
2. In modalità ALM1/ALM2, premere e tenere premuto il tasto "ALARM" per 2 secondi finché la cifra Ora lampeggia.
3. Premere il tasto "UP" o "DOWN" per modificare il valore.
4. Ripetere le operazioni precedenti per impostare l'ora in quest'ordine: Ora > Minuti.
5. Premere il tasto "ALARM" per salvare e uscire dalle impostazioni e lasciarlo uscire automaticamente 30 secondi dopo senza premere alcun tasto.

NOTA:

1. La sveglia si attiverà automaticamente quando si imposta l'ora della sveglia con l'icona "1" "2" è visualizzato.
2. Il design ad allarme doppio (ALM1&ALM2) di questa unità fornirà maggiore comodità ed è possibile impostare due orari di allarme se necessario.

UTILIZZO DELLE FUNZIONI SVEGLIA E PRE-ALLARME TEMPERATURA

1. Impostare l'ora della sveglia come descritto nella sezione precedente.
2. In modalità ora normale, premere il tasto "ALARM" una volta per attivare ALM1, premere due volte per attivare ALM2, premere tre volte per attivare ALM1 e ALM2, con l'icona delle campanelle che appare sull'LCD. Premere nuovamente per disattivare ALM1 e ALM2, le icone scompaiono.
3. In modalità ALM1/ALM2, premere il tasto alarm una volta per attivare ALM1/ALM2, premere due volte per attivare la funzione di pre-allarme, con l'icona "☼" visualizzata sull'LCD. Premere nuovamente per disattivare entrambe le sveglie e la funzione pre-allarme con le icone che spariscono.

NOTA:

1. Per attivare il pre-allarme temperatura, ALARM deve essere attivo.
2. Il pre-allarme temperatura può suonare fino a 30 minuti prima rispetto alla sveglia solo quando la temperatura esterna è inferiore a -3°C (26°F).
3. Se non è premuto alcun tasto durante il periodo della sveglia, la sveglia si spegne automaticamente. È possibile anche premere il tasto "SNOOZE/LIGHT" per interrompere la sveglia corrente e accedere alla modalità snooze. Con l'icona della campanella che lampeggia.
4. Una volta che la funzione snooze è attivata, la sveglia in crescendo in 4 passi suonerà ad intervalli di 5 minuti. La durata della sveglia è 120 secondi.
5. La funzione snooze non interrompe a meno che non sia premuto il tasto "ALARM" per spegnere la sveglia e la funzione snooze.

LETTURA REGISTRAZIONI TEMPERATURA INTERNA/ESTERNA

Modifica l'unità di temperatura a °C per Celsius o °F per Fahrenheit premendo il tasto °C/°F.

NOTA:

1. Se non viene ricevuto alcun segnale o la trasmissione è interferita, "—" appare sull'LCD.
2. Riposizionare l'orologio o il trasmettitore in altre posizioni e assicurarsi che la trasmissione avvenga entro un raggio effettivo di azione di circa 30 m.
3. Dopo molte prove senza esito, ripristinare l'orologio. Provare dove la sveglia multifunzione riceve il miglior segnale.

VERIFICA E CANCELLAZIONE DELLE REGISTRAZIONI DI TEMPERATURA MAX/MIN

1. Premere una volta "MAX/MIN" per verificare le registrazioni di temperatura massima. Preere due volte per verificare le registrazioni di temperatura minima. Premere nuovamente per uscire.
2. Premere e tenere premuto "MAX/MIN" per 3 secondi per cancellare le registrazioni di temperatura minima e massima, con il tono "beep".



VISUALIZZAZIONE CANALE

Il canale predefinito è Canale 1. In modalità ora normale, premere il tasto "UP" per visualizzare i canali da 1 a 3. Inoltre, i canali possono commutare automaticamente premendo e tenendo premuto il tasto "UP" per 2 secondi, con il tono "beep".

UTILIZZO DEL PROIETTORE

Premere il tasto SNOOZE/LIGHT per accendere il proiettore, ruotare il proiettore per proiettare il fascio di luce su un sfondo nero entro 1-4 metri, i dati proiettati saranno visualizzati sullo sfondo nero secondo il seguente diagramma.



NOTA:

1. Premere una volta il tasto SNOOZE/LIGHT, la retroilluminazione e il proiettore durano 5 secondi, quindi premere il tasto "◀▶" per invertire i dati proiettati.
2. Se si utilizza l'alimentazione CC, i dati proiettati saranno sempre attivi.
3. L'angolo di rotazione del proiettore è <90°.
4. Regolare la qualità dei dati proiettati utilizzando la manopola FOCUS.

TREND TEMPERATURA

L'indicatore del trend di temperatura mostra i trend di cambiamenti nei minuti successivi. Le frecce indicano un trend in aumento, stabile o diminuzione.

Indicatore freccia			
Trend pressione	In aumento	Stabile	In diminuzione

INDICATORE DI BATTERIA IN ESAURIMENTO

Quando l'LCD diventa foco, sostituire con 3 batterie nuove AA; mentre se l'indicatore di batteria in esaurimento "☼" appare nella finestra della temperatura esterna, esso indica che l'alimentazione della batteria del trasmettitore non è sufficiente ed è necessario sostituirla con 2 batterie AA.

NOTA:

Attenzione! Sostituire l'unità o le batterie usate in modo ecologico.

Indicatore batteria in esaurimento del trasmettitore



Obbligo di avviso secondo la legge sulle batterie

Le batterie esaurite non devono essere considerate rifiuti domestici. Le batterie smaltite nell'ambiente possono causare danni all'ambiente e alla salute. È possibile restituire gratuitamente le batterie usate al proprio rivenditore e consegnarle ai centri di raccolta. Il consumatore è tenuto per legge alla restituzione delle batterie scariche!



SPECIFICHE TECNICHE

UNITÀ PRINCIPALE

Intervallo operativo:	-5°C~50°C/23°F~122°F
Risoluzione:	0.1°C/°F (oltre -10°C/14°F) 1°C/°F (al di sotto -10°C/14°F)
Segnale radio controllato:	DCF-77
Adattore di alimentazione:	YJ02-G0450200D

SENSORE REMOTO

Intervallo operativo:	-20°C~60°C/-4°F~140°F
Risoluzione:	0.1°C/°F (oltre -10°C/14°F) 1°C/°F (al di sotto -10°C/14°F)
Frequenza trasmissione RF:	433MHz
Numero di sensori remoti:	fino a 3 unità
Intervallo di trasmissione RF:	max 30 m
Ciclo rilevazione temperatura:	circa 60-64 secondi

ALIMENTAZIONE

Unità principale:	4.5V, usa 3 x AA 1.5V
Sensore remoto:	3V, usa 2 x AA 1.5V

DIMENSIONI

Unità principale:	136(L) x 91(A) x 40(P) mm
Sensore remoto:	65(L) x 100(A) x 35(P) mm

RÁDIOV IZENÉ PROMÍTACÍ HODINY

POKYNY K POUŽITÍ



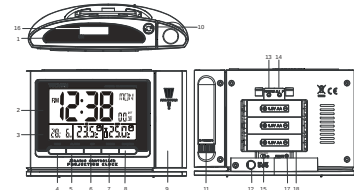
Multifunkční hodiny jsou vybaveny mnoha funkcemi, které jsou vám důkladně vysvětleny. Píjmační jednotka má jasný a velký displej, který ukazuje minimální/maximální venkovní teplotu, stejně jako datum a čas. Je schopná přijímat a zobrazovat data ze tří vzdálených senzorů.

433 MHz technologie znamená, že je třeba bezdrátová instalace a senzory mohou být umístěny na libovolné místo.

S rádiovou izenou funkci jsou aktuální čas a datum automaticky synchronizovány s časovým signálem přenášeným z Německa (DCF77).

HLAVNÍ PARAMETRY

METEOSTANICE

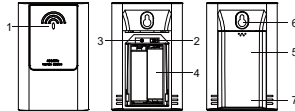


- 1. Tlačítko SNOOZE/LIGHT**
 - Na 5 sekund zapne projektor a podsvícení.
 - Zastaví stávající budík, když zvoni a vejde do reimu snooze.
- 2. ASOVÉ OKNO**
 - Zobrazuje normální čas a den týdne.
- 3. OKNO S DATUMEM A TEPLOTOU**
 - Ukazuje vnitřní/venšjší teplotu, čas buzení a datum.
- 4. ASOVÁ KLÁVESKA**
 - Stiskne ji pro vypnutí mezi měřicím datem a reime asu buzení.
 - Stiskne a drže po 2 sekundách, abyste se dostali do normálního nastavení asu.
 - V normálním nastavení asu ji stisknete, abyste se dostali k nastavovacím polohám.
- 5. Klávesa ALARM**
 - V normálním zobrazení asu klávesu stisknete, abyste to zapnuli/vypnuli ALM1 & ALM2.
 - V reimu ALM1 / ALM2 klávesu stisknete pro zapnutí/vypnutí funkce budíku a pedbuzení.
 - Stisknete klávesu pro zastavení stávajícího budíku, když zvoni a vypnutí budíku a funkce snooze.
 - V asovém reimu budíku klávesu stisknete a drže po 2 sekundách a vstupíte do reimu nastavení asu buzení.
 - V reimu nastavení asu buzení stisknete klávesu a postupujete po nastavovacích polohách.
- 6. Klávesa UP**
 - V nastavovacím reimu ji stisknete pro zvýšení nastavovacích hodnot.
 - V normálním asovém reimu stisknete klávesu a pelpnete mezi kanálem 1, 2 a 3.
- 7. Klávesa DOWN**
 - V nastavovacím reimu stisknete klávesu a sníte nastavovací hodnoty.
 - V normálním asovém reimu stisknete klávesu a pelpnete mezi 12/24 hodinovým formátem.
- 8. Klávesa MAX/MIN**
 - Stisknete klávesu a zkontrolujete minimální a maximální teplotní údaje.
- 9. PROJEKTOR**
 - Zobrazte čas a vnitřní/venšjší teplotu (automaticky se pelpná mezi vnitřní a venšjší teplotou každých 5 sekund).
- 10. Tlačítko REVERSE**
 - Klávesu stiskte pro obrácení projektovaných dat.
- 11. Tlačítko FOCUS**
 - Nastavení kvality promítaných dat.
- 12. DC KONÉKTOR**
 - Pro napájení jednotky.
- 13. Tlačítko RECEIVE**
 - Stisknete pro příjem signálu RC, signálu pro testování píjmy.
- 14. Tlačítko "C/F"**
 - Stisknete tlačítko pro pelpnání mezi Celsiis a Fahrenheit.
- 15. Pelpína pro NONI FUNKCE AUTO/ON/OFF**
 - Posuňte ji pro zapnutí/vypnutí funkce nonio svítla nebo funkce automatické noční světla.
- 16. SENZOR NONIO SVTLA**
 - Zapne funkci a noni svíto se automaticky zapne v tmavém prostředí.
- 17. Tlačítko RESET**
 - Tlačítko stisknete k restartování výchozích hodnot.

- V pípad poruchy se bít nutné jednotku restartovat.

- 18. BATERIOVÝ PROSTOR**
 - Píjme 3 x AA baterie (doporuují se alkalické baterie).

VYSILA



- 1. Ukazatel LED**
 - Bliká když vzdálená jednotka vysílá tení.
- 2. POSUVNÝ PEPINA KANÁL**
 - Píla vysílá kanál 1, 2 nebo 3.
- 3. RESET**
 - Stisknete k restartování vysíláe.
- 4. BATERIOVÝ PROSTOR**
 - Píjme 2 x AA baterie (doporuují se alkalické baterie).
- 5. BATERIOVÁ DVIKA**
- 6. OTVOR PRO UCHYCENÍ NAZE**
 - Použije ho pro uchycení na ze.
- 7. STOJAN NA STL**
 - Použije ho pro postavení vysíláe na stl.

PED POUITÍM VYSILA E

- 1. Otevete dvíka bateriového prostoru.**
- 2. Do bateriového prostoru vloze 2 x AA baterie.** Ujistete se o tom, e baterie vkládáte správnou polaritou die znaení na bateriovém prostoru.
- 3. Znovu zavete dvíka bateriového prostoru.**

POZNÁMKA:
1. Jakmile je kanál píazen jednomu vysílá, mete to zmít pouze vydáním baterií a resetováním jednotky.
2. Vyhněte se umístit vysíláe na pírné slunění svítla, do deš nebo su.

METEOSTANICE

- 1. Pokud pro napájení hodin používáte DC adaptér,** zapojte adaptér do zdíky DC. Pokud používáte baterie, otevete dvee bateriového prostoru a vloze 3 x AA baterie do bateriového prostoru. Ujistete se o tom, e baterie vkládáte správnou polaritou die znaení na bateriovém prostoru.
- 2. Znovu zavete dvíka bateriového prostoru.**
- 3. Stisknete tlačítko "RESET"** a hodiny se restartují a automaticky synchronizují s kanály vysíláe.

POZNÁMKA:
1. Stavební materiál a pozice píjmae ovlivní efektivní dosah. Pro nejlepší výsledky tedy vyzkoušejte rzná umístění.
2. Pro minimalizaci narušení vysílání, jednotku umístíte dáleko od kovových pedm a elektrických pístroj. Píjma a vysílá umístíte do okruhu efektivního okruhu vysílání. V obvyklých podmínkách je to 30m.

PLÍEM RÁDIOV IZENÉHO SIGNÁLU

ás a datum jsou rádiov izené. Aktuální čas a signálem vysíláným z Německa (DCF 77).
Pí prvním použití (po vloení baterií a stisknutí tlačítka "RESET"), zanou hodiny vydávají RC signál za 5 minut s blikajícím ukazatelem síly signálu.

UKAZATEL SÍLY SIGNÁLU

Ukazuje intenzitu signálu ve 4 úrovních.
Jestlí symbol vln bliká, hodiny píjmají asový signál. Intenzita (kvalita) signálu me být rozdělena do čty typ:



POZNÁMKA:
1. Jednotka bude automaticky hledat signál v 2:00, 8:00, 14:00 a 20:00 hod. každý den.
2. Vždy hodiny umístíte z dosahu rušivých zdrojů jako je televize, polta apod.
3. Vyhněte se umístit hodiny na kovový latí nebo v jeho blízkosti.
4. Nejzou doporuena uzuzená místa jako je letišt, vojv dím nebo továrna.
5. Nesnate se píjmat signál jste-li v pohybu napíkláte ve vozidle nebo ve vlaku.



RUINÍ NASTAVENÍ ASU

Pokud jste mimo dosah rádiov izeného vysíláe, pokud není píjem dosaetelný, me být as nastavený manuálím. Když je signál opt v dosahu, tak se hodiny automaticky zesynchronizují s píjmaným asem.

- 1. V normálním asovém reimu stisknete a drže klávesu "TIME"** po 2 sekundách a zane blikat ísíce roku.
- 2. Pro zmenu hodnot stisknete tlačítko "UP"** nebo "DOWN".
- 3. Opt stisknete klávesu "TIME"** zabliká ísíce mísece a pro zmu hodnoty stisknete tlačítko "UP" nebo "DOWN".

- 4. Opakuje výše uvedenou operaci pro nastavení asu v tomto podí: Rok > Mísíc > Datum > Hodina> Minuta > Sekunda > Denní jazyk.**
Pro ubení stisknete klávesu "TIME" a odejdí e z nastavení nebo nechejte jednotku automaticky opoušt reim nastavení po 30 sekundách bez stisknutí jakéhokoli tlačítka.

BUDIK A NASTAVENÍ FUNKCE SNOOZE

- 1. V normálním asovém reimu stisknete tlačítko "TIME"** a vyberte si mezi ALM1 nebo ALM2.
- 2. V reimu ALM1/ALM2 stisknete a drže tlačítko "ALARM"** po 2 sekundách a se rozblká ísíce hodin.
- 3. Pro zmu hodnot stisknete klávesu "UP"** nebo "DOWN".
- 4. Opakuje výše uvedenou operaci pro nastavení asu v tomto podí: Hodina > Minuta**
- 5. Pro uloení a odchod z nastavení stisknete tlačítko "ALARM",** a nebo jej z nastavení automaticky odejdí po 30 sekundách bez stisknutí jakéhokoli tlačítka.

POZNÁMKA:

- 1. Budík bude automaticky zapnutý když zadáte as buzení se zobrazenou ikonou "1" nebo "2".**
- 2. Design dvířného budíku (ALM1&ALM2) na tělo jednotce vám umoní vší pohodlí a mete si v pípad potety zadat dva asy buzení.**

POUITÍ BUDIKU & FUNKCE TEPLOTNÍHO PEDBUZENÍ

- 1. Nastavte si as alarmu jak bylo popsáno v pedšlé deš.**
- 2. V normálním asovém reimu, stisknete jednou tlačítko "ALARM"** pro zapnutí ALM1, dvakrát pro zapnutí ALM2 a tiskrát pro zapnutí obou ALM1 a ALM2, se zobrazenými ikonami budíku na LCD. Opt klávesu stisknete pro vypnutí obou ALM1 a ALM2 a ikony zmizí.
- 3. V reimu ALM1/ALM2, stisknete klávesu budíku jednou a zapnete ALM1/ALM2, stisknete klávesu dvakrát a zapnete funkci pedbuzení se zobrazenou ikonou "SNOOZE/LIGHT".** na LCD. Opt ji stisknete a vypnete oba alarmy a funkce pedbuzení a ikona zmizí.

POZNÁMKA:

- 1. Pro zapnutí teplotního pedbudíku musí být zapnutý budík/ALARM.**
- 2. Teplotní pedbudík me zazní o 30 minut dříve ne budík pouze když je venkovní teplota pod -3°C (26°F).**
- 3. Pokud není em asu buzení stisknutá ádná jiná klávesa, tak se budík automaticky vypne.** Pro zastavení stávajícího budíku a vstup do reimu snooze, mete stisknout také klávesu "SNOOZE/LIGHT". Ikonu budíku bliká.
- 4. Když je aktivována funkce snooze, tak budík zazní 4 stovím zesilujícím se tónu v 5 minutovém intervalu.** Doba znní alarmu je 120 sekund.
- 5. Funkce snooze se zaství a se stisknutím tlačítka "ALARM", které vypne budík a funkci snooze.**

TENÍ V NITNÍCH/VENŠÍCH TEPLOTNÍCH ÚDAJ

Stisknutím klávesy "C/F" zmíte teplotní jednotku na °C pro stupn Celsiis nebo °F pro Fahrenheit by pressing "C/F" key.

POZNÁMKA:

- 1. Pokud není píjím ádný signál nebo je vysílání prerušené, tak se na LCD objeví "--".**
- 2. Pelpnístě hodiny nebo vysílá na jiné místo a ujste se, e je vysílá v oblasti efektivního píjmy signálu cca. 80 m.**
- 3. Po několika neúspšných pokusech prosím hodiny úpn resetujte.** Vyzkoušejte místo, kde vaše multifunkční hodiny píjmají signál nejlépe.

KONTROLA A MAZÁNÍ MAX/MIN TEPLOTNÍCH ÚDAJ

- 1. Pro kontrolu maximálních teplotních údaj stisknete tlačítko "MAX/MIN".** Pro kontrolu minimálních údaj tlačítko stisknete dvakrát. Pro odchod tlačítko stisknete ještě jednou.
- 2. Pro vymazání maximálních a minimálních teplotních údaj stisknete a drže tlačítko "MAX/MIN"** po 2 sekundách s píjavným tónem.



ZOBRAZENÍ KANÁLU

Výchozí nastavený kanál je kanál 1. Pro zobrazení kanálu 1 a 3 v normálním asovém reimu stisknete klávesu "UP". Krom toho se mohou kanály automaticky pelpnou stisknutím a podrením klávesy "UP" po 2 sekundách s píjavným tónem.

POUITÍ PROJEKTORU

Stisknete klávesu SNOOZE/LIGHT pro zapnutí projektoru, natote projektor k projektování paprsku svítla do trmavého pozadí v rámci 1-4 metr; projektovaná data se zobrazí ve tmavém pozadí jako následující diagram.



Poznámka:

- 1. Stisknete jednou tlačítko SNOOZE/LIGHT, podsvícení a projekce trvá 5 sekund, potom stisknete tlačítko "C/F" a projekovaná data se otol.**
- 2. Pí pouítí DC adaptéru budou projektovaná data vždy zapnuta.**
- 3. Rotání úhel projektoru je ± 90**
- 4. Kvalitu projektovaných dat nastavte upravením knoflíku FOCUS.**

TEPLOTNÍ TENDENCE

Indikátor teplotního trendu ukazuje trendy zmmy v následujících několika minutách. Šípky ukazují stoupající, stabilní nebo klesající tendenci.

Šípkový ukazatel	Stoupající	Trvalý	Klesající
Pohodový trend	Stoupající	Trvalý	Klesající

INDIKÁTOR SLABÝCH BATERIÍ

Kdy se ístnost LCD zdítlmí, vyměte nejednou 3 x AA baterie; zatímco pokud se ukazatel vybité baterie "SNOOZE/LIGHT" ukáe ve venkovním teplotním okn, tak to ukazuje, e bateriové napájení vysíláe je nedostatečné a mli byste nejednou vymnit baterie 2 x AA za nové.

POZNÁMKA:

Upozorní! Prosím, zikvídlujte pouítou jednotku nebo baterie ekologicky bezpeným způsobem.

Ukazatel vybité baterie vysíláe



Vímte si poadavky podle baterie-smrnce

Staré baterie nepatí do domovního odpadu, proto by mohly zpsobit škody na zdraví a iivotní prostředí. Koncový uživatel se zavazuje zlik o pívkzt potebné baterie distributora a dalších sbírných míst!



SPECIFIKACE

HLAVNÍ JEDNOTKA

Funkční rozsah:	-5°C -50°C/32°F -122°F
Rozlíšení:	0.1°C/°F (nad -10°C/14°F)
	1°C/°F (pod -10°C/14°F)
Rádiov izený signál:	DCF-77
Napájecí adaptér:	YJ02-G0450200D

DÁLKOVÝ SENZOR

Funkční rozsah:	-20°C -60°C/4°F -140°F
Rozlíšení:	0.1°C/°F (nad -10°C/14°F)
	1°C/°F (pod -10°C/14°F)
vysílací frekvence RC:	433MHz
ísto vzdáleného senzoru:	a do 3 kilometrů
RF vysílací rozsah:	maximální 30 metr
Snímání teplotního cyklu:	cca. 60-64 sekund

NAPÁJENÍ

Hlavní jednotka:	4.5V, pouít 3 x AA 1.5V
Dálkový senzor:	3V, pouít 2 x AA 1.5V

ROZMRY

Hlavní jednotka:	136(W) x 91(H) x 40(D) mm
Dálkový senzor:	65(W) x 100(H) x 35(D) mm

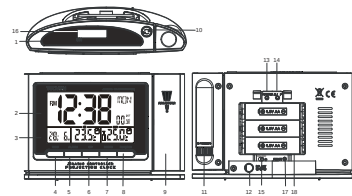
STEROWANY RADIOWO ZEGAR Z PROJEKCJĄ CZASU

Instrukcja obsługi

Wielofunkcyjny zegar posiadający różne funkcje do przekazywania informacji użytkownikowi. Odbiornik ma wymiar, aby do odczytania wyświetlacza, który pokazuje minimalną/maksymalną temperaturę na zewnątrz i wewnątrz, a także czas i datę. Możliwość odbioru i wyświetlenia odczytu z maksymalnie 3 zdalnych czujników.

Technologia 433 MHz oznacza, że nie jest wymagana żadna instalacja z przewodami, a czujniki można umieścić w dowolnym miejscu.

Dzięki funkcji sterowania radiowego aktualny czas i data są synchronizowane automatycznie z sygnałem czasu przekazywanym z Niemiec (DCF77).

Główne funkcjeStacja pogodowa

- Przycisk SNOOZE/LIGHT
 - Włączenie projektora i podświetlenia na 5 sekund.
 - Zatrzymanie aktualnego alarmu podczas jego trwania i przejście do trybu drzemki.

- OKNO CZASU
 - Wyświetla zwykły czas i dzień tygodnia.

- OKNO DATY I TEMPERATURY
 - Pokazuje temperaturę wewnątrz i na zewnątrz, czas alarmu i datę.

- Przycisk TIME
 - Naciśnięcie powoduje zmianę między miesiącem a datą a także trybem czasu alarmu.
 - Naciśnięcie i przytrzymanie przez 2 sekundy powoduje przejście do ustawienia zwykłego czasu.
 - Przy ustawieniu zwykłego czasu naciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do elementów ustawień.

- Przycisk ALARM
 - Podczas wyświetlania zwykłego czasu naciśnięcie tego przycisku włącza/wyłącza ALM1 i ALM2.
 - W trybie ALM1 / ALM2 naciśnięcie tego przycisku włącza/wyłącza alarm i funkcję alarmu wstępnego.
 - Naciśnięcie tego przycisku powoduje zatrzymanie aktualnego alarmu podczas dzwonienia oraz wyciszenie alarmu i funkcji drzemki.
 - W trybie czasu alarmu naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez 2 sekundy powoduje przejście do ustawienia czasu alarmu.
 - Przy ustawieniu czasu alarmu naciśnięcie tego przycisku powoduje przejście do elementów ustawień.

- Przycisk UP
 - W trybie ustawień naciśnięcie powoduje zwiększenie wartości ustawień.
 - W trybie zwykłego czasu naciśnięcie powoduje przejście między kanałami 1, 2 i 3.

- Przycisk DOWN
 - W trybie ustawień naciśnięcie powoduje zmniejszenie wartości ustawień.
 - W trybie zwykłego czasu naciśnięcie powoduje zmianę formatu godziny 12/24.

- Przycisk MAX/MIN
 - Naciśnięcie tego przycisku sprawdza zapisane wartości temperatury minimalnej i maksymalnej.

- PROJEKTOR
 - Wyświetla czas oraz temperaturę wewnątrz/na zewnątrz (automatycznie przełącza między temperaturą wewnątrz i na zewnątrz co 5 sekund).

- Przycisk REVERSE
 - Naciśnięcie powoduje odwrócenie wyświetlanej daty.

- Pokrętło FOCUS
 - Reguluje jakość wyświetlanej daty.

- GNIAZDO DC
 - Do zasilania urządzenia.

- Przycisk RECEIVE
 - Naciśnięcie powoduje odebranie sygnału RC do testowania odbierania.

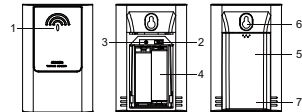
- Przycisk "C/F"
 - Naciśnięcie powoduje przełączenie między stopniami Celsjusza a Fahrenheita.

- Przełącznik NIGHT LIGHT FUNCTION AUTO/OFF
 - Przesunięcie powoduje włączenie/wyłączenie funkcji oświetlenia nocnego lub funkcji automatycznego światła nocnego.

- CZUJNIK OŚWIETLENIA NOCNEGO
 - Po włączeniu tej funkcji oświetlenie nocne automatycznie się włącza w ciemnym otoczeniu.

- Przycisk RESET
 - Naciśnięcie resetuje wszystkie wartości do wartości standardowych.
 - W przypadku nieprawidłowego działania kłopot może okazać się zresetowanie urządzenia.

- KOMORA BATERII
 - Na 3 baterie AA (zaleca się baterie alkaliczne).

Przekaznik

- Wskanik LED
 - Miga, kiedy urządzenie zdalnie przesyła odczyt.
- PRZEŁĄCZNIK CHANNEL SLIDE
 - Przelatuje przekaznik do kanału 1, 2 lub 3.
- RESET
 - Naciśnięcie powoduje ponowne uruchomienie przekazywania.
- KOMORA BATERII
 - Na 2 baterie AA.
- POKRYWKA BATERII
- UCHWYT DO MONTAŻU NA CIĄNIE
 - Do mocowania przekazywania na ścianie.
- PODSTAWKA
 - Do ustawiania przekazywania na biurku.

Przebieg przekazywania

- Zdjęć drzwiczki baterii.
- Włóż 2 baterie AA do komory baterii. Upewnij się, że zostają włożone zgodnie z informacją o biegunowości zaznaczoną na komorze baterii.
- Zamknij drzwiczki baterii.

UWAGA:
1. Po przydzieleniu kanału do przekazywania można zmienić tylko po wyjściu z baterii lub zresetowaniu urządzenia.
2. Unikaj ustawiania przekazywania bezpośrednio na promieniach słonecznych, w deszczu lub niegu.

Stacja pogodowa

- Jeli do zasilania zegara stosowana jest przebieżka DC, należy podłączyć do gniazda DC. Jeli stosowane są baterie, należy zdjąć drzwiczki i włożyć 2 baterie AA do komory baterii. Upewnij się, że baterie zostały włożone zgodnie z informacją o biegunowości zaznaczoną na komorze baterii.
- Zamknij drzwiczki baterii.
- Naciśnij przycisk „RESET”, aby ponownie uruchomić zegar. Synchronizacja kanałów przekazywania nastąpi automatycznie.

UWAGA:
1. Materiały budowlane i pozycje odbiorników oraz przekazywania mają wpływ na efektywny zasięg. Należy wypróbować różne lokalizacje, aby uzyskać najlepsze wyniki.
2. Urządzenie należy ustawiać z dala od metalowych przedmiotów i urządzeń elektrycznych, aby zmniejszyć zakłócenia. Ustawia odbiorniki i przekazywania w odległości skutecznej przekazu: 30m w typowych warunkach.
3. Funkcja drzemki nie zatrzyma się dopóki nie zostanie naciśnięty przycisk „ALARM” wyciszający funkcję alarmu i drzemki.

Odbiór sygnału czasu sterowanego radiowo

Czas i data są sterowane radiowo. Aktualny czas i data są synchronizowane automatycznie z sygnałem czasu przekazywanym z Niemiec (DCF 77).
Podczas wyjścia po raz pierwszy (po włożeniu baterii lub naciśnięciu przycisku „RESET”), zegar rozpocznie odbiór sygnału RC za 5 minut. Wskanik sygnału będzie migał.

Wskanik sygnału

Wskanik sygnału wyświetla sygnał na 4 poziomach.
Miganie segmentu falistego oznacza, że otrzymywane są sygnały czasu. Jako sygnał można zakwalifikować w czterech typach:



UWAGA:
1. Codziennie urządzenie będzie automatycznie wyszukiwało sygnał czasu o godz. 2:00, 8:00, 14:00 i 20:00.
2. Urządzenie należy zawsze ustawiać z dala od urządzeń takich jak telewizor, komputer, itd.
3. Należy unikać ustawiania urządzenia na powierzchniach metalowych lub obok niej.
4. Nie zaleca się ustawiania w zamkniętych obszarach, takich jak łazienka, piwnica, wiewiór lub fabryka.
5. Nie zaczyna odbioru w miejscach ruchomych, takich jak samochód lub podłoga.

Ręczne ustawianie czasu

Jeli urządzenie znajduje się poza zasięgiem przekazywania sterowanego radiowo lub nie ma zasięgu odbioru, czas można ustawić ręcznie. Po ponownym uzyskaniu odbioru z przekazywania zegar od razu

automatycznie zsynchronizuje odebrany czas.

- W trybie czasu zwykłego należy przycisnąć i przytrzymać przycisk „TIME” przez 2 sekundy, a cyfra roku zacznie migać.
- Naciśnij przycisk „UP” lub „DOWN”, aby zmienić wartość.
- Naciśnij ponownie przycisk „TIME”, cyfra miesiąca będzie migać, naciśnij „UP” lub „DOWN” powoduje zmianę jej wartości.
- Powtórz powyższe działania, aby ustawić czas w tej kolejności: rok > miesiąc > data > godzina > minuta > sekunda > dzień tygodnia.
- Naciśnij przycisk „TIME” powoduje zapisanie i wyjście z ustawień. Jeli aden przycisk nie zostanie naciśnięty, automatyczne wyjście nastąpi 30 sekund później.

Ustawienia alarmu i drzemki

- W trybie zwykłego czasu należy naciśnąć przycisk „TIME”, aby wybrać ALM1 lub ALM2.
- W trybie ALM1/ALM2 należy przycisnąć i przytrzymać przycisk „ALARM” przez 2 sekundy, a cyfra godziny zacznie migać.
- Naciśnij przycisk „UP” lub „DOWN”, aby zmienić wartość.
- Powtórz powyższe działania, aby ustawić czas w tej kolejności: godzina > minuta.
- Naciśnij przycisk „ALARM” powoduje zapisanie i wyjście z ustawień. Jeli aden przycisk nie zostanie naciśnięty, automatyczne wyjście nastąpi 30 sekund później.

UWAGA:

- Alarm zostanie automatycznie włączony po ustawieniu czasu alarmu z wyświetleniem ikon „☀” i „☀”.
- Konstrukcja urządzenia z podwójnym alarmem (ALM1 i ALM2) zapewnia większą wygodę, a w razie potrzeby można ustawić dwa czasy alarmu.

Korzystanie z funkcji alarmu i alarmu wstępnego temperatury

- Ustawienie alarmu w sposób opisany w poprzednim rozdziale.
- W trybie czasu zwykłego naciśnięcie jednego z przycisków „ALARM” włącza ALM1, naciśnięcie dwa razy włącza ALM2, naciśnięcie trzy razy włącza ALM1 i ALM2, a na ekranie LCD wyświetlają się ikony dzwonka. Ponowne naciśnięcie włącza ALM1 i ALM2, a obydwie ikony znikają.
- W trybie ALM1/ALM2 naciśnięcie przycisku alarmu jeden raz włącza ALM1/ALM2, naciśnięcie dwa razy włącza funkcję alarmu wstępnego, a na ekranie LCD wyświetla się ikona „☀”. Ponowne naciśnięcie włącza funkcję alarmu i alarmu wstępnego, a ikony znikają.

UWAGA:

- Aby włączyć alarm wstępnego temperatury, ALARM musi być włączony.
- Alarm wstępnego temperatury może rozlecieć się 30 minut wcześniej niż alarm, tylko wtedy, gdy temperatura na zewnątrz jest niższa niż -3°C (26°F).
- Jeli w czasie trwania alarmu nie wciśnięto żadnego przycisku, alarm wyciszy się automatycznie. Można również naciśnąć przycisk „SNOOZE/LIGHT”, aby zatrzymać aktualny alarm i przejść do trybu drzemki. Ikona dzwonka będzie migać cały czas.
- Po wyciszeniu funkcji drzemki 4-stopniowy alarm na nastój będzie rozbrzmiewał w okresach co 5 minut. Alarm trwa 120 sekund.
- Funkcja drzemki nie zatrzyma się dopóki nie zostanie naciśnięty przycisk „ALARM” wyciszający funkcję alarmu i drzemki.

Odczyt zapisów temperatury wewnątrz i na zewnątrz

Jednostki temperatury można zmienić na °C (skala Celsjusza) lub °F (skala Fahrenheita) po naciśnięciu przycisku „C/F”.

UWAGA:

- Jeli nie odebrano sygnału lub nastąpił zakłócenie przekazu, na ekranie LCD pojawi się „—”.
- Należy przetestować zegar lub przekazywanie w inne miejsce i upewnij się, że przekaz odbywa się w skutecznym zasięgu ok. 30m.
- Po kilku bezskutecznych próbach należy całkowicie zresetować zegar. Należy sprawdzić, gdzie wielofunkcyjny zegar z alarmem najlepiej odbiera sygnał.

Kontrola i usuwanie zapisów temperatury maksymalnej

- Naciśnij raz przycisk „MAX/MIN”, aby sprawdzić zapisy temperatury maksymalnej. Naciśnij dwa razy, aby sprawdzić zapisy minimalne. Ponowne naciśnięcie powoduje wyjście.
- Naciśnij i przytrzymaj „MAX/MIN” przez 3 sekundy powoduje usunięcie zapisów temperatury maksymalnej i minimalnej przy sygnale dwukrotnym.

Oglądanie kanału

Kanałem domowym jest kanał 1. W trybie czasu zwykłego naciśnięcie przycisku „UP” umożliwia obejście kanału 1-3. Ponadto kanały można automatycznie przełączyć poprzez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku „UP” przez 2 sekundy z sygnałem dwukrotnym.

Korzystanie z projektora

Aby włączyć projektor, należy naciśnąć przycisk SNOOZE/LIGHT, następnie obrócić projektor tak, aby światło było skierowane na ciemnym tle z odległości 1-4 metrów. Wyświetlane dane pojawią się na ciemnym tle tak jak na poniższym schemacie.

**Uwaga:**

- Po naciśnięciu przycisku SNOOZE/LIGHT jeden raz podświetlenie i wyświetlanie trwają 5 sekund, naciśnięcie przycisku „—” powoduje odwrócenie wyświetlanych danych.
- W przypadku korzystania z zasilania DC wyświetlane dane dają zawsze wzrocznie.
- Którzy projektor ma wymiar 90.
- Jako wyświetlanych danych reguluje się pokrętłem FOCUS.

Trend temperatury

Wskanik trendu temperatury pokazuje trendy zmian w ciągu kilku następnych minut. Strzałki wskazują trend rosnący, stały lub opadający.

Wskanik strzałkowy			
Trend ciśnienia	Wzrastający	Stawy	Opadający

Wskanik rozładowania baterii

Jeli ekran LCD zaczyna się migać, należy wymienić jednocześnie wszystkie 3 baterie AA. Jeli wskanik rozładowania baterii wyświetla „☀” w oknie temperatury na zewnątrz, oznacza to, że zasilanie przekazywania z baterii nie jest wystarczające i należy wymienić jednocześnie 2 baterie AA.

UWAGA:

Należy pamiętać! Zużyte urządzenie lub baterie należy utylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

Wskanik rozładowania baterii przekazywania

Zawiadomienie wymaga na mocy dyrektywy baterii

Stare baterie nie należy do odpadów domowych, ponieważ mogą one powodować uszkodzenie zdrowia i środowiska. Użytkownika koczowego z zobowiązaniem przez prawo przetworzyć potrzebne baterie do dystrybutorów i innych punktów zbiorczych!

SpecyfikacjaGłówne urządzenie

Zasięg działania:	-5°C-50°C/23°F-122°F
Rozdzielczość:	0,1°C/°F (ponad -10°C/14°F) 1°C/°F (poniżej -10°C/14°F)
Sygnał sterowania radiowo:	DCF-77
Adapter zasilania:	YJ02-G0450200D

Czujnik zdalny

Zasięg działania:	-20°C-60°C/-4°F-140°F
Rozdzielczość:	0,1°C/°F (ponad -10°C/14°F) 1°C/°F (poniżej -10°C/14°F)
Częstotliwość przekazu RF:	433MHz
Liczba czujników zdalnych:	do 3 urządzeń
Zasięg przekazu RF:	maksymalnie 30 metrów
Zasięg odczytu temperatury:	około 60-64 sekund

Zasilanie

Główna jednostka:	4,5V, za pomocą 3 x AA 1,5V
Czujnik zdalny:	3V, za pomocą 2 x AA 1,5V

Wymiary

Główna jednostka:	136(SZ) x 91(W) x 40(G) mm
Czujnik zdalny:	65(SZ) x 100(W) x 35(G) mm