

HC386 Smart Precision Clock

USER MANUAL



Welcome to the BALDR family! Please read the manual before using to learn about the features and functions.

Have Questions?



service@baldr.com

Main Function

1. Five Buttons:

【⌚ | ☹️】、【SET】、【-】、【+】、【TIMER】

2. Receiving daily internet time update

3. 12/24 hour format selectable

4. Alarm and snooze function

5. Count-down timer function

6. White backlight

7. Low battery indicator

Package Contents

1 x Digital Precision Clock

1 x User Manual

Power Supply

Powered by 3*AAA batteries (not included) :

Open the battery compartment cover. Insert

3x AAA batteries according to the correct polarity showed in the compartment.

Operation Instruction

BUTTONS	FUNCTIONS
【SET】	<p>Normal Mode: •Press to switch Time Mode or Alarm Mode.</p> <p>Manual Time Setting Mode: •Press and hold to enter Manual time setting.</p> <p>Alarm Mode: •Press and hold to enter alarm setting.</p>

BUTTONS	FUNCTIONS
【+】	<p>Normal Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to turn ON/OFF alarm function. •Press and hold to enter internet time reception. <p>Manual Setting Mode/Alarm Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to increase value. •Press and hold to increase continuously.
【-】	<p>Normal Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to turn ON/OFF alarm function. <p>Manual Setting Mode/Alarm Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to decrease value. •Press and hold to decrease continuously.
【TIMER】	<p>Normal Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to enter Timer Mode. <p>Timer Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press and hold to enter timer setting.
【🕒 💡】	<p>Normal Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to turn ON backlight. <p>Manual Setting Mode/Alarm Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to exist. <p>Timer Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press to start /stop counting-down. <p>Internet Time Receiving Mode:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Press and hold to stop receiving.

After power on, it will connect with weather station gateway and update your local internet time within 3 minutes, if fails on receiving internet time, you can set it manually or it can work as independent device by following steps.

Notes: Internet Time Reception will start every -day automatically and receiving daily Internet Time update.

Manual Time Setting

1. In normal mode, press and hold **【SET】** button to enter manual time setting.
2. Press **【SET】** button to confirm and move to next step. Press **【+】** or **【-】** button to adjust the value.

The setting order is: 12/24H Time Format→Hour→Minute→Beep ON/OFF→exit.

Press **【+】** button to increase by 1 step per second; press and hold it for fast increase by 8 steps per second.

Press **【-】** button to decrease by 1 step per second; press and hold it for fast decrease by 8 steps per second.

3. If no operation for 20 seconds, it will automatically save and/or exit, or you can touch top button any time to save and/or exit.

Backlight Function

In normal mode, press **【⌚ | ☹️】** button to turn on the backlight. The backlight will last for 8 seconds.

Alarm Function

1. In normal mode, press **【SET】** button to switch to Alarm Mode, press and hold **【SET】** button to enter alarm setting. The setting order is: Hour→Minute→Snooze Interval (5-60 minutes range for your selection, 5 minutes as default) →exit.

Press **【SET】** button to skip or move to next step.

Press **【+】** or **【-】** button to adjust the value.

Press **【+】** button to increase by 1 step per second; press and hold it for fast increase by 8 steps per second.

Press **【-】** button to decrease by 1 step per second; press and hold it for fast decrease by 8 steps per second.

2. The setting will be automatically confirmed and exit if there is no operation within 20 seconds.

3. In normal mode , press **【+】** or **【-】** button to turn on or turn off the alarm.

4. The alarm sound will last for 2 minutes, and will change as below:

0-10 seconds: "BI" per second

11-20 seconds: "BI BI" per second

21-30 seconds: "BI BI BI "per second

>30 seconds: Keep "BI"

5. When the alarm is ringing, press any other button except **【⌚ | ☀️】** button to stop the alarm, and the alarm will restart next day.

Snooze Function

1. When alarm is ringing, press the **【 Snooze | Light Off 】** button to activate snooze function for 5 minutes.
2. When alarm ringing again , press any other button except **【 Snooze | Light Off 】** button to stop the alarm.

Timer Function

1. In normal mode, press **【TIMER】** button to enter Timer Mode.
2. In timer mode, press and hold **【TIMER】** button to enter timer setting. The setting order is: Hour→Minute→Second →exit (Up to 23:59:59). Press **【+】** or **【-】** button to adjust the value. Press **【TIMER】** button to confirm and move to next step.
Press **【+】** button to increase by 1 step per second; press and hold it for fast increase.
Press **【-】** button to decrease by 1 step per second; press and hold it for fast decrease.
3. The setting will be automatically confirmed and exit if there is no operation within 20 seconds.
4. Press **【 Snooze | Light Off 】** button to start or stop counting down. During the countdown, press any button to pause/resume the countdown.
5. The countdown page will automatically exit to the time display mode after count down staying for 20 seconds , and the countdown icon will flash.

6. When countdown is over, the LCD display 00:00 and flashing for 30s with alarm. It will exit to time display mode if there is no operation within 20 seconds.

7. The **【TIMER】** button is invalid during the setting under time and alarm mode.

Internet Time Reception

1. The Precision Clock will start Internet Time Reception automatically when powering on or resetting.

2. In normal mode, Press and hold **【+】** button to start Internet Time Reception.

3. During the receiving period ,press and hold **【⌚ | ☀️】** button to stop reception.

4. Internet time reception will last 2 minutes , or will stop automatically after received.

5. Internet time reception will start everyday automatically at 1:00 am, 2:00 am, 3:00 am, 4:00 am, and 5:00 am. If received successfully once a day, it will stop the remaining reception progress. And the process will be repeated every day.

Low Battery Indicator

When “LO” shows on the screen, please replace with new batteries in the compartment.

Warranty

RAINPOINT provides a 1-year limited warranty on this product against manufacturing defects in materials and workmanship.

For more help:

Email: service@baldr.com

Website: www.baldr.com

FCC Statement

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

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

WARNING:

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE:

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

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

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

NOTE:

The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user authority to operate the equipment.

HC386 Intelligente Präzisionsuhr

BENUTZER HANDBUCH



Willkommen in der BALDR-Familie! Bitte lesen Sie das Handbuch vor der Benutzung, um sich mit den Merkmalen und Funktionen vertraut zu machen.

Haben Sie Fragen?



service@baldr.com

Hauptfunktion

1. Fünf Knöpfe:

【⌚ | ⚡】、【SET】、【-】、【+】、【TIMER】

2. tägliche Aktualisierung der Internet-Zeit

3. 12/24 Stundenformat wählbar

4. die Weck- und Schlummer-Funktion

5. die Countdown-Timer-Funktion

6. weiße Hintergrundbeleuchtung

7. schwache Batterieanzeige

Inhalt des Pakets

1 x Digitale Präzisionsuhr

1 x Benutzerhandbuch

Stromversorgung


Stromversorgung über 3*AAA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten):

Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs.

Legen Sie 3x AAA-Batterien entsprechend der im Fach gezeigten Polarität ein.

Betriebsanleitung

KNÖPFE	FUNKTIONEN
【SET】	Normaler Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie diese Taste, um den Zeitmodus oder den Alarmmodus zu wechseln. Manueller Zeiteinstellungsmodus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken und halten Sie die Taste, um zur manuellen Zeiteinstellung zu gelangen. Alarm-Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken und halten Sie die Taste, um die Alarmeinstellung aufzurufen.
【+】	Normaler Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie diese Taste, um die Alarmfunktion ein- und auszuschalten.•Drücken und halten Sie die Taste, um den Internet-Zeitempfang zu aktivieren. Manueller Einstellmodus/Alarmmodus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie, um den Wert zu erhöhen,•Drücken und halten Sie die Taste, um den Wert kontinuierlich zu erhöhen.
【-】	Normaler Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie diese Taste, um die Alarmfunktion ein- und auszuschalten. Manueller Einstellmodus/Alarmmodus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie, um den Wert zu verringern.•Drücken und halten Sie die Taste, um den Wert kontinuierlich zu senken.
【TIMER】	Normaler Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken Sie, um in den Timer-Modus zu gelangen. Timer-Modus: <ul style="list-style-type: none">•Drücken und halten Sie die Taste, um die Timer-Einstellung aufzurufen.

KNÖPFE	FUNKTIONEN
	<p>Normaler Modus: • Drücken Sie , um die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten.</p> <p>Manueller Einstellmodus/Alarmmodus: • Drücken Sie , um zu existieren.</p> <p>Timer-Modus: • Drücken Sie , um den Countdown zu starten bzw. zu stoppen.</p> <p>Internet-Zeitempfangsmodus: • Drücken und halten Sie die Taste, um den Empfang zu beenden.</p>

Nach dem Einschalten verbindet sich das Gerät mit dem Gateway der Wetterstation und aktualisiert die lokale Internet-Zeit innerhalb von 3 Minuten. Wenn der Empfang der Internet-Zeit fehlschlägt, können Sie die Zeit manuell einstellen, oder es kann als unabhängiges Gerät arbeiten, indem Sie die folgenden Schritte ausführen.

Anmerkungen: Der Internetzeitempfang wird jeden Tag automatisch gestartet und empfängt täglich die aktualisierte Internetzeit.

Manuelle Zeiteinstellung

1. Halten Sie im Normalmodus die Taste **【SET】** gedrückt, um die manuelle Zeiteinstellung zu aktivieren.

2. Drücken Sie die Taste **【SET】** zur Bestätigung und gehen Sie zum nächsten Schritt. Drücken Sie die Taste **【+】** oder **【-】**, um den Wert einzustellen.

Die Reihenfolge der Einstellung lautet: 12/24
-Stunden-Zeitformat→Stunde→Minute→Signalton
EIN/AUS→Beenden.

Drücken Sie die Taste **【+】**, um die Geschwindigkeit um 1 Schritt pro Sekunde zu erhöhen; halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit um 8 Schritte pro Sekunde zu erhöhen.

Drücken Sie die Taste **【-】**, um die Geschwindigkeit um 1 Schritt pro Sekunde zu verringern; halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit um 8 Schritte pro Sekunde zu verringern.

3. Wenn Sie 20 Sekunden lang nichts tun, wird das Programm automatisch gespeichert und/oder beendet, oder Sie können jederzeit die obere Taste drücken, um zu speichern und/oder zu beenden.

Hintergrundbeleuchtung Funktion

Drücken Sie im Normalmodus die Taste **【Z | ☹】**, um die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten. 8 Sekunden lang leuchtet die Hintergrundbeleuchtung.

Alarmfunktion

1. Drücken Sie im Normalmodus die Taste **【SET】**, um in den Alarmmodus zu wechseln, und halten Sie die Taste Taste **【SET】**, um die Weckeinstellung aufzurufen. Die Einstellungsreihenfolge ist: Stunde→Minute→Schlafintervall (5-60 Minuten, 5 Minuten als Standard-einstellung)→Beenden. Drücken Sie die Taste **【SET】**, um den nächsten Schritt zu überspringen oder fortzufahren. Drücken Sie die Taste **【+】** oder **【-】**, um den Wert einzustellen. Drücken Sie die Taste **【+】**, um die Geschwindigkeit um 1 Schritt pro Sekunde zu erhöhen; halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit um 8 Schritte pro Sekunde zu erhöhen. Drücken Sie die Taste **【-】**, um die Geschwindigkeit um 1 Schritt pro Sekunde zu verringern; halten Sie die Taste gedrückt, um die Geschwindigkeit um 8 Schritte pro Sekunde zu verringern.
2. die Einstellung wird automatisch bestätigt

und beendet, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

3. Drücken Sie im Normalmodus die Tasten **【+】** oder **【-】**, um den Alarm ein- oder auszuschalten.

4. Der Alarmton dauert 2 Minuten und ändert sich wie unten dargestellt:

0-10 Sekunden: "BI" pro Sekunde

11-20 Sekunden: "BI BI" pro Sekunde

21-30 Sekunden: "BI BI BI" pro Sekunde

>30 Sekunden: Behalten Sie "BI"

5. Wenn der Alarm ertönt, drücken Sie eine beliebige Taste außer der Taste **【⌚ | ☹️】**, um den Alarm zu stoppen, und der Alarm wird am nächsten Tag wieder aktiviert.

Snooze-Funktion

1. Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie die Taste **【⌚ | ☹️】**, um die Schlummerfunktion für 5 Minuten zu aktivieren.

2. Wenn der Alarm erneut ertönt, drücken Sie eine beliebige Taste außer der Taste **【⌚ | ☹️】**, um den Alarm zu beenden.

Timer-Funktion

1. Drücken Sie im normalen Modus die Taste **【TIMER】**, um den Timer-Modus aufzurufen.

2. Drücken und halten Sie im Timer-Modus die Taste **【TIMER】**, um die Timer-Einstellung

aufzurufen. Die Reihenfolge der Einstellung ist: Stunde→Minute→Sekunde → Beenden (bis zu 23:59:59). Drücken Sie die Taste **【+】** oder **【-】**, um den Wert einzustellen. Drücken Sie die Taste **【TIMER】** zur Bestätigung und gehen Sie zum nächsten Schritt.

Drücken Sie die Taste **【+】**, um den Wert um 1 Schritt pro Sekunde zu erhöhen; halten Sie die Taste gedrückt, um den Wert schnell zu erhöhen. Drücken Sie die Taste **【-】**, um den Wert um 1 Schritt pro Sekunde zu verringern; halten Sie die Taste gedrückt, um den Wert schnell zu verringern.

3. die Einstellung wird automatisch bestätigt und beendet, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

4. Drücken Sie die Taste **【⌚ | ⏸】**, um den Countdown zu starten oder zu stoppen. Drücken Sie während des Countdowns eine beliebige Taste, um den Countdown zu unterbrechen/ fortzusetzen.

5. Die Countdown-Seite wechselt automatisch in den Zeitanzeigemodus, wenn der Countdown 20 Sekunden lang läuft, und das Countdown-Symbol blinkt.

6. Wenn der Countdown abgelaufen ist, zeigt das LCD-Display 00:00 an und blinkt 30 Sekunden

lang mit Alarm. Es wird in den Zeitanzeigemodus zurückkehren, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

7. die Taste **【TIMER】** ist während der Einstellung im Zeit- und Alarmmodus ungültig.

Internet-Zeitempfang

1. Die Präzisionsuhr startet den Internet-Zeitempfang automatisch beim Einschalten oder Zurücksetzen.

2. Im normalen Modus halten Sie die Taste **【+】** gedrückt, um den Internet-Zeitempfang zu starten.

3. während des Empfangs halten Sie die Taste **【⌚ | ⚡】** gedrückt, um den Empfang zu beenden.

4. Der Internetzeitempfang dauert 2 Minuten oder wird nach dem Empfang automatisch beendet.

5. Der Internet-Zeitempfang beginnt jeden Tag automatisch um 1:00 Uhr, 2:00 Uhr, 3:00 Uhr, 4:00 Uhr und 5:00 Uhr. Wenn der Empfang einmal am Tag erfolgreich war, wird der restliche Empfangsvorgang gestoppt. Dieser Vorgang wird jeden Tag wiederholt.

Anzeige für schwache Batterie

Wenn auf dem Bildschirm "LO" angezeigt wird, legen Sie bitte neue Batterien in das Fach ein.

Garantie

RAINPOINT gewährt auf dieses Produkt eine einjährige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler.

Für weitere Hilfe:

Email: service@baldr.com

Website: www.baldr.com



BALDR

SMART SOLUTION

Smart Home & Garden Eco-System