

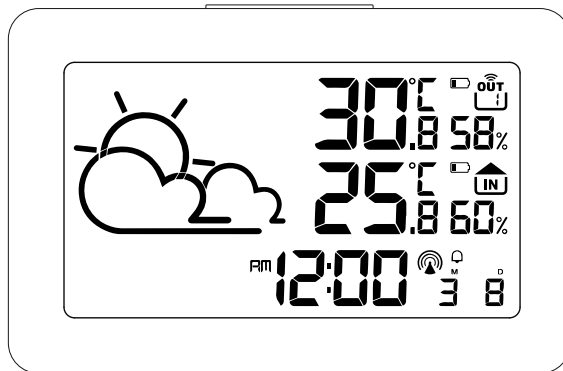
EXPLORE[®]

SCIENTIFIC

STAZIONE METEO
WETTERSTATION
WEATHER STATION

Art.No.:

black WSH4002-CM3000



IT ISTRUZIONI PER L'USO..... 2

DE BEDIENUNGSANLEITUNG 16

EN INSTRUCTION MANUAL..... 30

INFORMAZIONI SUL MANUALE DI ISTRUZIONI



Il presente manuale è parte integrante del prodotto.

Non azionare il dispositivo prima di aver letto attentamente le istruzioni di sicurezza e le istruzioni per l'uso in esso contenute.

Il manuale deve essere conservato in modo che sia possibile consultarlo anche in seguito. Nel caso in cui il dispositivo venga venduto o ceduto a terzi, dovrà essere fornito al nuovo possessore del dispositivo. Il dispositivo può essere utilizzato esclusivamente in ambienti interni.



AVVERTENZE GENERALI

- **RISCHIO DI FOLGORAZIONE** – Questo apparecchio contiene componenti elettronici azionati da una sorgente di corrente (alimentatore e/o batterie). L'utilizzo deve avvenire in stretta conformità con quanto prescritto nel presente manuale. In caso contrario, non sarà possibile escludere il rischio di infortuni elettrici.

- **PERICOLO DI SOFFOCAMENTO** – I bambini possono utilizzare il dispositivo solo sotto la vigilanza di un adulto. I materiali di imballaggio, i sacchetti di plastica e le fasce in gomma possono causare soffocamento e, pertanto, devono essere conservati in modo che i bambini non riescano a raggiungerli.
- **RISCHIO DI USTIONE CHIMICA** – Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Accertarsi di installare le batterie nel modo corretto. La fuoriuscita di acido dalle batterie può causare ustioni chimiche. Evitare che l'acido venga a contatto con pelle, occhi e mucose. In caso, lavare immediatamente le parti interessate con un'abbondante quantità di acqua e rivolgersi a un medico.
- **RISCHIO DI INCENDIO/ESPLOSIONE** – Non esporre il dispositivo a temperature elevate. Utilizzare solo le batterie consigliate. Evitare che possano verificarsi corto-circuiti a carico del dispositivo o delle batterie. Non gettare il dispositivo o le batterie nel fuoco. Il surriscaldamento o l'impiego inappropriato potrebbe generare un cortocircuito, un incendio o un'esplosione.

- Non smontare il dispositivo. Qualora dovesse rivelarsi difettoso, rivolgersi al proprio rivenditore autorizzato. Il rivenditore provvederà a contattare il Centro assistenza e, se necessario, spedisce il dispositivo in riparazione.
- Utilizzare solo le batterie consigliate. Le batterie scariche o esaurite devono essere sempre sostituite con una serie completa di batterie nuove di capacità massima. Non utilizzare batterie di marche o capacità diverse. Rimuovere le batterie dall'unità se questa rimarrà inutilizzata per un periodo prolungato.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

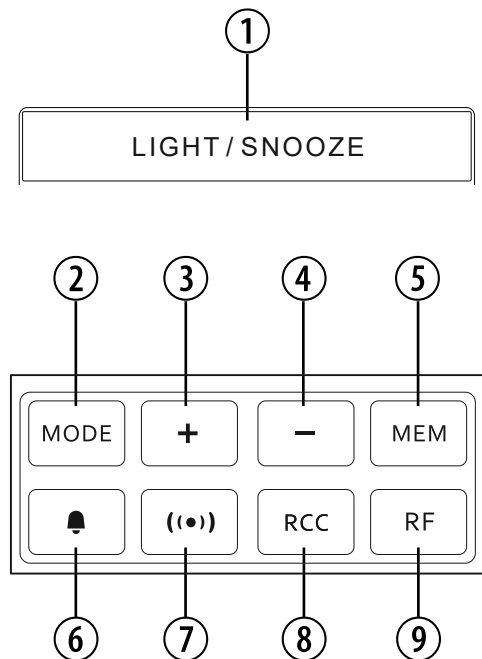
Stazione meteo, sensore per esterni, istruzioni per l'uso, due batterie di tipo AA, due batterie di tipo AAA.

PRIMA DI INIZIARE

- Si consiglia l'uso di batterie alcaline. Se le temperature tendono regolarmente a scendere sotto 0 °C (32 °F), tuttavia, potrebbe essere preferibile l'impiego di batterie al litio.
- Evitare di utilizzare batterie ricaricabili (le batterie ricaricabili non soddisfano i requisiti di alimentazione appropriati).
- Al primo utilizzo, avere cura di inserire le batterie in modo da rispettare la polarità indicata nel relativo vano. Sono necessarie due batterie AA per la stazione meteo e due batterie AAA per il sensore per esterni.

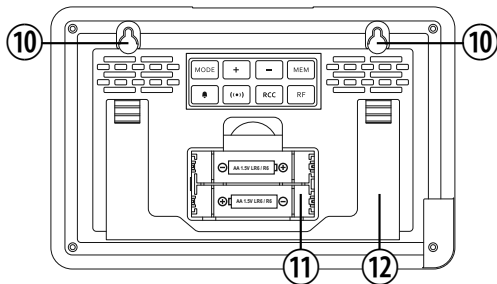
INFORMAZIONI GENERALI SUL PRODOTTO

1. Premere [LIGHT/SNOOZE] per attivare la retroilluminazione per 5 secondi o per attivare lo snooze e ritardare la sveglia di 8 minuti.
2. Premere e tenere premuto [MODE] per accedere all'impostazione dell'ora e della data.
3. In modalità impostazione, premere il tasto [+] per aumentare il valore di una unità; tenerlo premuto per incrementare il valore rapidamente.
4. In modalità impostazione, premere il tasto [-] per ridurre il valore di una unità; tenerlo premuto per decrementare il valore rapidamente.
5. Premere [MEM] per visualizzare alternativamente i record dei valori di temperatura/umidità corrente, massima e minima. Tenere premuto per cancellare dalla memoria i record relativi ai valori di massima/minima.
6. Premere [🔔] per attivare/disattivare la sveglia.
7. Premere [(••)] per passare dalla visualizzazione dell'ora a quella della sveglia e viceversa. Tenendo premuto il tasto, è possibile



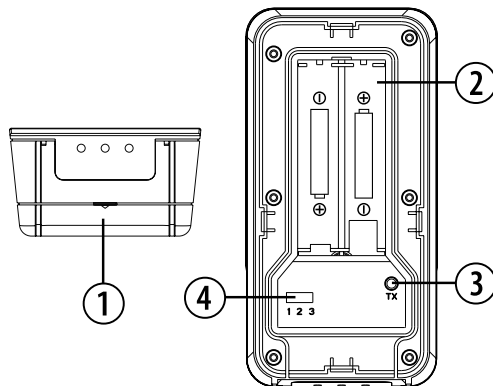
modificare l'impostazione della sveglia.



8. Premere [RCC] per avviare la ricezione RCC. Tenere premuto per accendere o spegnere l'RCC.
9. Premere [RF] per alternare i canali 1-3 del sensore per esterni. Tenere il tasto premuto per avviare la ricerca del sensore per esterni.
10. Montaggio a parete.
11. Vano batterie.
12. Supporto da tavolo.



SENSORE PER ESTERNI

1. Sportello del vano batterie
2. Vano batterie
3. TX (avvio della ricerca dell'unità principale)
4. Interruttore per il canale



MODALITÀ		TASTO	LIGHT / SNOOZE	MODE	+	-	MEM		()	RCC	RF
Standard	PREMERE PER	Accendere la retroilluminazione per 8 secondi (SNOOZE mentre la sveglia suona)	_____	_____	_____	Visualizzare alternativamente i record dei valori di temperatura/umidità corrente, massima e minima	Attivare o disattivare la sveglia Interrompere la sveglia (mentre suona)	Passare dalla visualizzazione dell'ora a quella della sveglia e viceversa	Avviare la ricezione RCC	Alternare i canali 1-3 del sensore per esterni	
	TENERE PREMUTO PER	_____	Accedere alla impostazione dell'ora e della data	_____	_____	Cancellare dalla memoria i record relativi ai valori di massima/minima	_____	Accedere alla modalità impostazione della sveglia	Accensione/spegnimento dell'RCC	Avviare la ricerca del sensore per esterni	
Impostazione dell'ora	PREMERE PER	_____	Confermare l'ora	Aumentare	Diminuire	_____	_____	_____	_____	_____	
	TENERE PREMUTO PER	_____	_____	Aumentare rapidamente	Diminuire rapidamente	_____	_____	_____	_____	_____	
Impostazione dell'ora di sveglia	PREMERE PER	_____	_____	Aumentare	Diminuire	_____	_____	_____	_____	_____	
	TENERE PREMUTO PER	_____	_____	Aumentare rapidamente	Diminuire rapidamente	_____	_____	_____	_____	_____	

DISPLAY LCD

1. Simboli delle previsioni meteorologiche
2. Visualizzazione della temperatura esterna e visualizzazione della temperatura interna
3. Umidità esterna
4. Umidità interna
5. Calendario
6. Visualizzazione ora/sveglia [*]
Indicatore di allerta ghiaccio

[MAX/MIN] Indicatore di temperatura/umidità massima/minima

[] Indicatore di batteria scarica

[] Indicatore RF

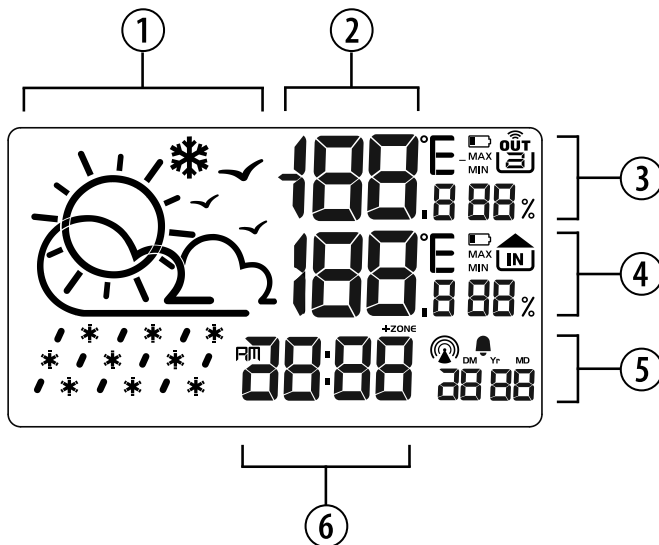
[] Indicatore del canale esterno

[IN] Indicatore interno

[+ZONE] Indicatore del fuso orario

[] Indicatore del segnale RCC


[] Sveglia



OPERAZIONI PRELIMINARI

INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE

1. Rimuovere lo sportello dal vano batterie situato sul retro del dispositivo.
2. Inserire due batterie AA tipo LR6 da 1,5 V. Accertarsi che i poli (+/-) delle batterie corrispondano ai segni riportati nel vano.
3. Rimontare lo sportello del vano batterie.

NOTA: se viene visualizzato il simbolo [] o se la luminosità del display si riduce, sostituire le batterie.

SENSORE PER ESTERNI

L'unità principale può ricevere dati da un massimo di tre sensori per esterni. Nella fornitura ne è incluso uno.

1. Rimuovere lo sportello dal vano batterie situato sul retro del dispositivo.
2. Selezionare un canale, quindi premere TX.
3. Inserire due batterie AAA tipo LR03 da 1,5 V. Accertarsi che i poli (+/-) delle batterie corrispondano ai segni riportati nel vano.
4. Rimontare lo sportello del vano batterie.

5. Posizionare il sensore entro 30 m (98 piedi) dall'unità principale utilizzando il supporto da tavolo o il supporto da parete.




RICERCA DI UN SENSORE

Dopo l'installazione delle batterie, l'unità principale avvierà automaticamente la ricerca di un nuovo sensore. Per avviare manualmente la ricerca di un sensore per esterni, tenere premuto [RF].

NOTA: il campo di trasmissione può variare in base a diversi fattori. Potrebbe essere necessario provare più posizioni prima di ottenere risultati ottimali.

OROLOGIO

RICEZIONE DELL'OROLOGIO

1. Quando si inseriscono o si sostituiscono le batterie, viene avviata la ricezione RCC. Per avviare manualmente la ricezione RCC, premere il tasto [RCC].
2. La durata del processo di ricezione è di 7 minuti.
3. Durante il processo di ricezione, sul display il simbolo RCC [  ] lampeggia.
4. Se il processo di ricezione RCC ha esito positivo,

sul display viene visualizzato il simbolo RCC [📶] e vengono impostate automaticamente la data e l'ora. Se il processo non si conclude nel modo previsto entro 7 minuti, viene interrotto automaticamente. In tal caso, tenere premuto il tasto [RCC] per riavviare la ricezione RCC.

- Il processo di ricezione del segnale RCC viene avviato automaticamente alle ore 02:03, 03:03, 04:03 e 05:03 di ogni notte. Una volta raggiunto un esito positivo, la funzione di ricezione automatica viene disattivata.
- Per interrompere la ricezione RCC, premere e tenere premuto il tasto [RCC].
- Se il dispositivo non riceve ancora il segnale, impostare l'ora manualmente.

IMPOSTAZIONE MANUALE DELL'OROLOGIO

- Premere e tenere premuto il tasto [MODE] e impostare l'ora e la data.
- Il parametro di impostazione inizierà a lampeggiare.
- Premendo il tasto [+] una volta, il valore del parametro aumenta di una unità. Se si tiene il tasto [+] premuto, il valore incrementa rapidamente.
- Premendo il tasto [-] una volta, il valore del para-

metro diminuisce di una unità. Se si tiene il tasto [-] premuto, il valore decrementa rapidamente.

- Premere il tasto [MODE] per confermare l'impostazione e passare al parametro successivo.
- Sequenza di impostazione: Fuso orario → Formato 12/24 ore → Ora → Minuto → Anno → Formato calendario (giorno-mese/mese-giorno) → Mese → Giorno → Unità di misura della temperatura (°C/°F) → Esci.
- Se non si esegue alcuna azione per 20 secondi o se si tiene premuto il tasto [MODE], il valore impostato viene salvato e la modalità impostazione viene chiusa.

IMPOSTAZIONE DEL FUSO ORARIO

Per impostare un altro fuso orario, effettuare le operazioni seguenti.

- Premere e tenere premuto il tasto [MODE] e impostare l'ora e la data.
- Il parametro di impostazione inizierà a lampeggiare.
- Premere il tasto [+] per aumentare lo scarto di fuso orario o il tasto [-] per ridurlo.
- Premere e tenere premuto il tasto [MODE] per confermare l'impostazione e uscire.

IMPOSTAZIONE DELLA TEMPERATURA IN GRADI C/F

1. Premere e tenere premuto il tasto [MODE] e impostare l'ora e la data.
2. Premere più volte il tasto [MODE] finché non si raggiunge l'impostazione dell'unità di misura della temperatura.
3. Premere il pulsante [+] o [-] per passare da Celsius (°C) a Fahrenheit (°F) o viceversa.
4. Premere e tenere premuto il tasto [MODE] per confermare l'impostazione e uscire.

SVEGLIA

IMPOSTAZIONE/REGOLAZIONE DELL'ORA DI SVEGLIA

1. Premere [(••)] per visualizzare la sveglia.
2. Tenere premuto il tasto [(••)] per accedere alla modalità impostazione della sveglia.
3. Il parametro di impostazione inizierà a lampeggiare.
4. Premere il pulsante [+] o [-] per impostare i dati desiderati.
5. Premere il pulsante [(••)] per confermare l'impostazione e uscire.
6. Al termine delle operazioni di impostazione, la sveglia viene attivata automaticamente.

ATTIVAZIONE/DISATTIVAZIONE DELLA SVEGLIA

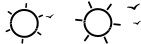
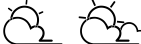
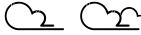
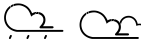
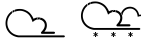
Premere il tasto [🔔] per attivare/disattivare la sveglia.

FUNZIONAMENTO

1. All'ora impostata, la sveglia inizia a suonare.
2. Mentre la sveglia sta suonando, premere il tasto [LIGHT/SNOOZE] per ritardarla di 8 minuti.
3. Se non viene premuto alcun tasto, la sveglia cessa automaticamente di suonare dopo 2 minuti.
4. Per interrompere la sveglia, è possibile premere [🔔] o qualsiasi altro tasto, ad eccezione di SNOOZE.
5. La sveglia si riaccenderà all'ora successiva, a meno che la funzione di sveglia non venga disattivata tenendo premuto il tasto [🔔].

PREVISIONI METEO

Questo dispositivo fornisce previsioni meteorologiche valide per 12-24 ore e per un raggio di 30-50 km (19-31 miglia) con un grado di attendibilità stimabile al 75%.

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Soleggiato
	Da soleggiato a nuvoloso
	Nuvoloso
	Da nuvoloso a pioggia
	Da nuvoloso a neve

ALLERTA GHIACCIO

Se il sensore associato al canale 1 rileva una temperatura compresa tra +3 °C e -2 °C (o da 37 °F a 28 °F), verrà visualizzato l'indicatore di allerta ghiaccio [❄]. Quando la temperatura non sarà più inclusa nella gamma di valori associata all'allerta ghiaccio, la visualizzazione dell'indicatore verrà disattivata.


TEMPERATURA E UMIDITÀ

La temperatura interna è sempre visibile nell'angolo destra dello schermo. È possibile ricevere la temperatura esterna collegando all'unità principale fino a tre sensori per esterni.

Premere il tasto [RF] per alternare i canali 1-3.

MEMORIA MASSIMA/MINIMA

Per alternare le visualizzazioni del valore corrente e dei valori di massima e di minima registrati dal sensore selezionato, premere ripetutamente il tasto [MEM]. Per cancellare i record, premere e tenere premuto [MEM].



NOTA: quando la temperatura interna è inferiore a -5 °C (23 °F), sullo schermo viene visualizzata l'indicazione LL.L. Quando la temperatura è superiore a 50 °C (122 °F), sullo schermo viene visualizzata l'indicazione HH.H.

RETROILLUMINAZIONE

Premere [LIGHT / SNOOZE] per attivare la retroilluminazione per 5 secondi.

SPECIFICHE



UNITÀ PRINCIPALE

Dimensioni

185x26x121 mm (LxPxA)

Peso

280 g (batterie escluse)

Alimentazione

Due batterie AA (LR6) da 1,5 V

TEMPERATURA

Campo di visualizzazione della temperatura interna

Da -5 a +50 °C (da 23 a 122 °F)

Campo di visualizzazione della temperatura esterna

Da -20 a +60 °C (da -4 a 140 °F)

Accuratezza

+/- 1 per 0-40 °C; +/- 2 altri valori

Risoluzione

0,1 °C (0,2 °F)

UMIDITÀ



Campo di rilevamento umidità interna/esterna

25-95% RH

Accuratezza

40-80% = +/- 5; altri valori = +/- 7

SENSORE PER ESTERNI:

Dimensioni

48x31x96 mm (LxPxA)

Peso

45 g (batterie escluse)

Portata di trasmissione

30 m (98 piedi)

Campo di rilevamento temperatura

Da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Frequenza del segnale

433 MHz

Potenza massima di trasmissione

<10 mW

Alimentazione

Due batterie AAA tipo LR03 da 1,5 V

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE



Con la presente Bresser GmbH dichiara che il tipo di apparecchiatura identificato con il codice WSH4002 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile all'indirizzo Internet: www.bresser.de/download/WSH4002/CE/WSH4002_CE.pdf

NOTE SULLA PULIZIA

- Prima di pulire il dispositivo, rimuovere le batterie.
- Per pulire le superfici esterne del dispositivo, servirsi solo di un panno asciutto. Per evitare di danneggiare i componenti elettronici, non utilizzare alcun tipo di fluido detergente.
- Tenere il dispositivo al riparo da polvere e umidità.

SMALTIMENTO



I materiali di imballaggio devono essere smaltiti nel modo appropriato, a seconda del tipo, ad esempio carta o cartone. Contattare il servizio di smaltimento rifiuti locale o l'autorità ambientale per informazioni su come eseguire correttamente lo smaltimento.

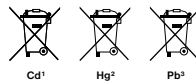


Non smaltire gli apparecchi elettronici nei rifiuti domestici. Ai sensi della direttiva 2002/96/CE del Parlamento europeo sullo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche, così come recepita nelle legislazioni locali, i dispositivi elettronici usati devono essere smaltiti separatamente e riciclati nel rispetto dell'ambiente.



Le normative riguardanti le batterie e le batterie ricaricabili ne vietano espressamente lo smaltimento tra i normali rifiuti domestici. Assicurarsi di smaltire le batterie usate in accordo alle disposizioni vigenti, servendosi di un punto di raccolta locale o avvalendosi del canale commerciale

al dettaglio. Lo smaltimento nei rifiuti domestici viola la direttiva sulle batterie. Le batterie in cui sono inclusi elementi tossici sono contraddistinte da un segno e un simbolo chimico.



¹ Batteria contenente cadmio

² Batteria contenente mercurio

³ Batteria contenente piombo

GARANZIA E ASSISTENZA

Il normale periodo di garanzia è di due anni con decorrenza dal giorno dell'acquisto. Per beneficiare di un esteso periodo di garanzia volontaria, come indicato sulla confezione regalo, è necessaria la registrazione nel sito Web del Produttore.

È possibile consultare le condizioni di garanzia nella loro interezza, le informazioni sulla proroga del periodo di garanzia e i dettagli sui servizi offerti dal Produttore all'indirizzo www.bresser.de/warranty_terms. Se si desidera ricevere istruzioni particolareggiate su questo prodotto in una lingua specifica, accedere al sito Web del Produttore servendosi del collegamento

sottostante (codice QR) per le versioni disponibili.

In alternativa, è possibile inviare un'e-mail a manuals@bresser.de o lasciare un messaggio al numero +49 (0) 28 72 - 80 74-220*. È importante comunicare sempre il proprio nome, l'indirizzo esatto, un numero di telefono valido e un indirizzo e-mail, nonché il codice e il nome dell'articolo.

*Addebito della chiamata alle tariffe locali in vigore in Germania (l'importo che verrà addebitato per telefonata dipenderà dalle tariffe applicate dal proprio operatore telefonico). Le chiamate dall'estero comportano costi maggiori.



www.bresser.de/warranty_terms

ZU DIESER ANLEITUNG



Lesen Sie vor der Benutzung des Geräts aufmerksam die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für die erneute Verwendung zu einem späteren Zeitpunkt auf. Bei Verkauf oder Weitergabe des Gerätes ist die Bedienungsanleitung an jeden nachfolgenden Besitzer/Benutzer des Produkts weiterzugeben. Das Gerät ist nur für den Betrieb in Innenräumen bestimmt!



ALLGEMEINE

SICHERHEITSHINWEISE

- **GEFAHR eines STROMSCHLAGS!** Dieses Gerät beinhaltet Elektronikteile, die über eine Stromquelle (Batterien) betrieben werden. Die Nutzung darf nur, wie in der Anleitung beschrieben erfolgen, andernfalls besteht GEFAHR eines STROMSCHLAGS!
- **ERSTICKUNGSGEFAHR!** Kinder sollten das Gerät nur unter Aufsicht benutzen. Verpackungsmaterialien (Plastiktüten, Gummibänder, etc.) von Kindern fernhalten! Es besteht ERSTICKUNGSGEFAHR!
- **VERÄTZUNGSGEFAHR!** Batterien gehören nicht in Kinderhände! Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die richtige Polung. Ausgelaufene Batterie-säure kann zu Verätzungen führen! Vermeiden Sie den Kontakt von Batteriesäure mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie bei Kontakt mit der Säure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
- **BRAND-/EXPLOSIONSGEFAHR!** Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen aus. Benutzen Sie nur die empfohlenen Batterien. Gerät und Batterien nicht kurzschließen oder ins Feuer werfen! Durch übermäßige Hitze und unsachgemäße Handhabung können Kurzschlüsse, Brände und sogar Explosionen ausgelöst werden!
- Bauen Sie das Gerät nicht auseinander! Wenden Sie sich im Falle eines Defekts bitte an Ihren Fachhändler. Er nimmt mit dem Service-Center Kontakt auf und kann das Gerät ggf. zwecks Reparatur einschicken.
- Benutzen Sie nur die empfohlenen Batterien. Ersetzen Sie schwache oder verbrauchte Batterien immer durch einen komplett neuen Satz Batterien mit voller Kapazität. Verwenden Sie keine Batterien un-

terschiedlicher Marken, Typen oder unterschiedlich hoher Kapazität. Entfernen Sie Batterien aus dem Gerät, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird!

IT

DE

EN

LIEFERUMFANG

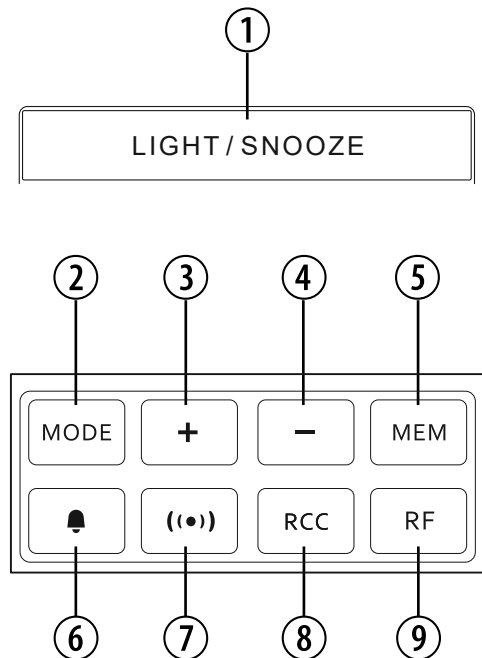
Wetterstation, Außensensor, Bedienungsanleitung,
2x Batterien vom Typ AA, 2x Batterien vom Typ AAA

VOR DEM GEBRAUCH

- Wir empfehlen die Verwendung von Alkali-Mangan-Batterien. Bei Temperaturen, die regelmäßig unter 0°C (32°F) fallen, empfehlen wir Lithiumbatterien.
- Verwenden Sie nach Möglichkeit keine wieder aufladbaren Batterien. (Diese können auf Dauer die Leistungsanforderungen nicht erfüllen.)
- Legen Sie vor dem ersten Gebrauch die Batterien ein und achten Sie dabei auf die korrekte Polarität im Batteriefach. 2x AA Batterien werden für die Wetterstation und 2x AAA Batterien werden für den Außensensor benötigt.

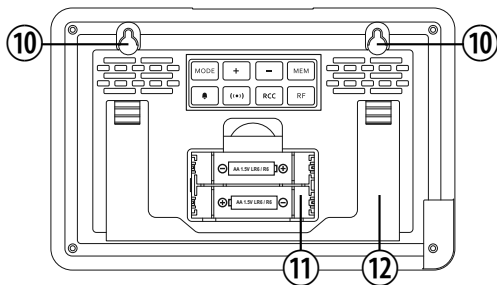
PRODUKTÜBERSICHT

1. Drücken Sie [**LIGHT/SNOOZE**], um die Hintergrundbeleuchtung für 5 Sekunden zu aktivieren oder um die SNOOZE/Schlummerfunktion zu aktivieren, um den Alarm um 8 Minuten zu verzögern.
2. Die Taste [**MODE**] gedrückt halten, um in die Zeit- und Datumseinstellung zu wechseln.
3. Im Einstellmodus [**+**] drücken, um eine Einheit zu erhöhen, drücken und halten, um schnell zu erhöhen.
4. Im Einstellmodus [**-**] drücken, um eine Einheit zu verringern, drücken und halten, um sie schnell zu verringern.
5. Drücken Sie [**MEM**], um die Anzeige zwischen aktueller, maximaler und minimaler Aufzeichnung von Temperatur/Luftfeuchtigkeit umzuschalten. Halten Sie diese Taste gedrückt, um die Max/Min-Speicheraufzeichnungen zu löschen.
6. Drücken Sie [**🔔**], um den Alarm ein- oder auszuswitchen.
7. Drücken Sie [**((•))**], um zwischen Uhrzeit und Alarmanzeige umzuschalten. Die Taste ge-



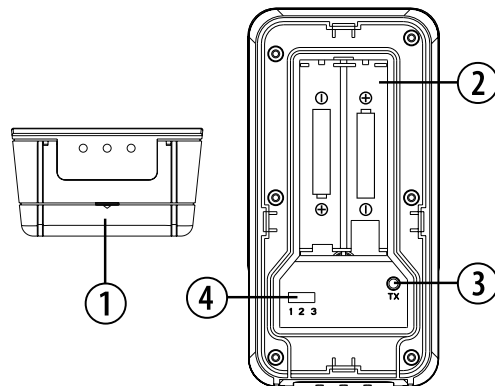
drückt halten, um in die Alarmeinstellung zu gelangen.

- Drücken Sie im normalen Anzeigemodus [RCC], um den RCC-Empfang einzuleiten. Halten Sie diese Taste gedrückt, um RCC ein- oder auszuschalten.
- Drücken Sie [RF], um zwischen den Außensensorkanälen 1-3 umzuschalten. Die Taste gedrückt halten, um die Suche nach dem Außensensor zu starten.
- Wandhalterung.
- Batteriefach.
- Tischständer.



AUßENSENSOR



- Batteriefach.
- Batteriefach.
- TX** (Suche nach dem Hauptgerät einleiten).
- Kanalumschaltung.



IT

DE

EN

MODUS		TASTE	LIGHT / SNOOZE	MODE	+	-	MEM			RCC	RF
Standard Modus	drücken	Schalten Sie die Hintergrundbeleuchtung für 8 Sekunden ein (SNOOZE bei klingelndem Alarm)	_____	_____	_____	_____	Umschalten der Anzeige zwischen aktueller, maximaler und minimaler Aufzeichnung von Temperatur/Luftfeuchtigkeit	Alarm ein-/aus-schalten Alarm stoppen (Klingelton)	Umschalten zwischen Zeit- und Alarmanzeige	RCC-Empfang einleiten	Wechseln Sie zwischen den Außensensorkanälen 1-3.
	gedrückt halten	_____	In die Zeit- und Datumseinstellung wechseln	_____	_____	_____	Löschen der max/min Speicheraufzeichnungen.	_____	In die Alarmein-stellung wechseln	RCC ein-/aus-schalten	Suche nach Außensensor einleiten.
Zeit-Einstellungs-Modus	drücken	_____	Bestätigen Einstellungs-	Erhöhen	Verringern	_____	_____	_____	_____	_____	_____
	gedrückt halten	_____	_____	Schnelle Erhöhung	Schnelle Verringerung	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Alarm Einstellungs-Modus	drücken	_____	_____	Erhöhen	Verringern	_____	_____	_____	_____	_____	_____
	gedrückt halten	_____	_____	Schnelle Erhöhung	Schnelle Verringerung	_____	_____	_____	_____	_____	_____

LCD-ANZEIGE

1. Symbole für die Wettervorhersage
2. Außentemperaturanzeige und Innentemperaturanzeige
3. Innenluftfeuchtigkeit
4. Innenluftfeuchtigkeit
5. Kalender
6. Zeit-/Alarmanzeige

[*] Frostwarnung

[MAX/MIN] Max/Min
Temperatur/Luftfeuchtigkeit
Anzeige

[] Anzeige bei schwacher Batterie

[] RF Signalstärke (Empfang vom
Außensensor)

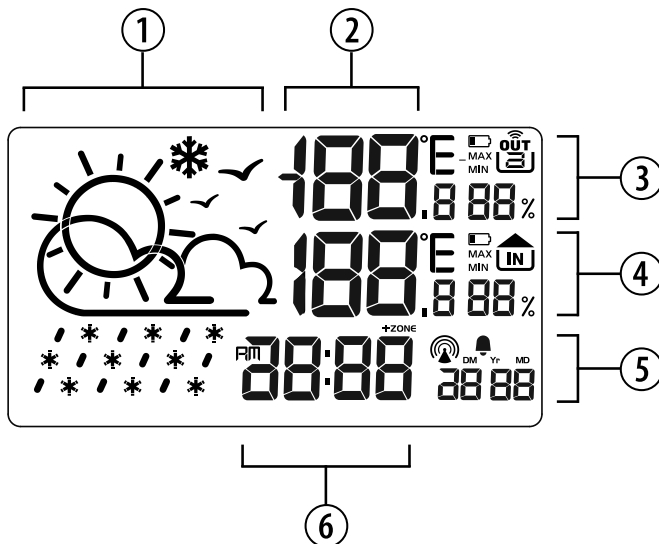
[] Anzeige des Außensensorkanals

[] Innenraumanzeige

[+ZONE] Zeitzonenanzeige

[] RCC-Signalanzeige


[] Alarm



ERSTE SCHRITTE

BATTERIEN EINLEGEN

1. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung von der Rückseite.
2. Legen Sie 2x AA (LR6)/1,5V Batterien ein. Bitte stellen Sie sicher, dass die Polaritäten (+/-) der Batterien bei der Installation übereinstimmen.
3. Schließen Sie das Batteriefach.

HINWEIS: Ersetzen Sie die Batterien, wenn [] angezeigt wird oder wenn die Anzeige schwach ist.

AUßENSOR

Die Haupteinheit kann Daten von bis zu 3 Außensensoren empfangen. 1 Sensor ist im Lieferumfang enthalten.

1. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung von der Rückseite.
2. Wählen Sie einen Kanal aus und drücken Sie dann TX.
3. Legen Sie 2x AAA (LR03)/1,5V Batterien ein. Bitte stellen Sie sicher, dass die Polaritäten (+/-) der Batterien bei der Installation übereinstimmen.

4. Schließen Sie das Batteriefach.

5. Platzieren Sie den Sensor mit Hilfe des Tischständers oder der Wandhalterung innerhalb von 30 m (98 ft) vom Hauptgerät entfernt.

UM NACH EINEM SENSOR ZU SUCHEN:



Die Haupteinheit sucht nach dem Einsetzen der Batterien automatisch nach einem neuen Sensor. Um eine Suche nach einem Außensensor manuell einzuleiten, drücken und halten Sie [RF].

HINWEIS: Die Übertragungreichweite kann in Abhängigkeit von vielen Faktoren variieren. Möglicherweise müssen Sie verschiedene Orte ausprobieren, um das beste Ergebnis zu erzielen.

UHR

UHRENEMPFANG

1. Wenn Sie die Batterien einlegen oder austauschen, wird der RCC-Empfang eingeleitet. Um den RCC-Empfang manuell zu starten, drücken Sie die [RCC] Taste.
2. Die Empfangsprozessdauer beträgt 7 Minuten.

3. Während des Empfangsvorgangs blinkt das RCC-Signalsymbol [  ].
 4. Wenn der Prozess erfolgreich war, wird das vollständige RCC-Symbol [] im Display angezeigt und das Datum und die Uhrzeit werden automatisch eingestellt. Wenn es innerhalb von 7 Minuten fehlschlägt, wird die RCC-Einstellung automatisch beendet. Wenn das passiert, halten Sie die Taste [RCC] gedrückt, um den RCC-Empfang erneut zu starten.
 5. Der RCC-Empfang beginnt jede Nacht automatisch um 2:03, 3:03, 3:03, 4:03, 5:03 Uhr. Die automatische Empfangsfunktion wird beendet, wenn sie erfolgreich ist.
 6. Um den RCC-Empfang zu stoppen, halten Sie die Taste [RCC] gedrückt.
 7. Wenn das Gerät das Signal immer noch nicht empfängt, fahren Sie bitte fort, die Uhrzeit manuell einzustellen.
3. Drücken Sie einmal die Taste [+], die Zahl erhöht sich um 1 Einheit. Halten Sie die Taste [+] gedrückt, um die Zahl schneller zu erhöhen.
 4. Drücken Sie die Taste [-] einmal, die Zahl verringert sich um 1 Einheit. Halten Sie die Taste [-] gedrückt, um die Zahl schneller zu verringern.
 5. Drücken Sie die Taste [MODE], um die Einstellung zu bestätigen und zum nächsten Parameter zu gelangen.
 6. Reihenfolge der Einstellung: Zeitzone → 12/24h Format → Stunde → Minute → Jahr → Kalenderformat (Monat Tag/Tag Monat) → Monat → Tag → Temperatureinheit (°C/°F) → verlassen
 7. Wenn innerhalb von 20 Sekunden keine Aktion stattfindet oder Sie die Taste [MODE] gedrückt halten, wird die Einstellung gespeichert und Sie verlassen den Einstellmodus.

DIE UHR MANUELL EINSTELLEN

1. Die Taste [MODE] gedrückt halten, um in die Zeit- und Datumseinstellung zu wechseln.
2. Während der Einstellung blinkt der Einstellparameter.

ZEITZONENEINSTELLUNG

Um eine andere Zeitzone einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Halten Sie die Taste [MODE] gedrückt, um in die Zeiteinstellung zu gelangen.
2. Während der Einstellung blinkt der Einstellparameter.

3. Drücken Sie die Taste [+], um den Wert zu erhöhen, oder die Taste [-], um den Zeitzonensversatz zu verringern.
4. Halten Sie die Taste [MODE] gedrückt, um die Einstellung zu bestätigen und zu verlassen.

°C/°F-EINSTELLUNG

1. Halten Sie die Taste [MODE] gedrückt, um in die Zeiteinstellung zu gelangen.
2. Drücken Sie die Taste [MODE] mehrmals, bis Sie die Einstellung der Temperatureinheit erreicht haben.
3. Drücken Sie die [+] oder [-] Taste, um zwischen Celsius (°C) / Fahrenheit (°F) zu wechseln.
4. Halten Sie die Taste [MODE] gedrückt, um die Einstellung zu bestätigen und zu verlassen.

ALARM

EINSTELLEN/ANPASSEN DER ALARMZEIT

1. Drücken Sie [(••)], um den Alarm anzuzeigen.
2. Halten Sie die Taste [(••)] gedrückt, um in den Alarmeinstellmodus zu gelangen.
3. Während der Einstellung blinkt der Einstellparameter.
4. Drücken Sie die [+] oder [-] Taste, um die gewünschten Daten einzustellen.

5. Drücken Sie die Taste [(••)], um die Einstellung zu bestätigen und zu beenden.
6. Der Alarm wird automatisch eingeschaltet, wenn die Alarmeinstellung beendet ist.

ALARM EIN-/AUSSCHALTEN

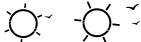

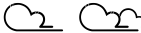
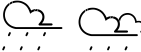
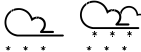
Drücken Sie die Taste [M], um den Alarm ein- oder auszuschalten.

BETRIEB

1. Zur eingestellten Zeit ertönt das Alarmsignal.
2. Drücken Sie während des Alarms die Taste [LIGHT/SNOOZE], um den Alarm um 8 Minuten zu verzögern.
3. Wenn Sie keine Taste drücken, um den Alarm zu beenden, wird er nach 2 Minuten automatisch ausgeschaltet.
4. Um den Alarm zu stoppen, drücken Sie [M] oder eine beliebige andere Taste außer SNOOZE.
5. Der Alarm beginnt zum nächsten Alarmzeitpunkt erneut, es sei denn, Sie schalten die Alarmfunktion durch Drücken der [M] Taste aus.

WETTERVORHERSAGE

Dieses Gerät zeigt Wettervorhersagen für die nächsten 12-24 Stunden in einem Radius von 30-50 km (19-31 Meilen).

SYMBOL	BESCHREIBUNG
	Sonnig
	Sonnig bis bewölkt
	Bewölkt
	Bewölkt bis Regen
	Bewölkt bis Schnee

FROSTWARNUNG

Wenn der Kanal-1-Sensor zwischen 3°C und -2°C (37°F bis 28°F) fällt, wird die Frostwarnung [❄] angezeigt und verschwindet, sobald die Temperatur wieder außerhalb dieses Bereichs liegt.

TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Die Innenraumtemperatur wird immer in der rechten Ecke des Bildschirms angezeigt. Um die Außentemperatur zu empfangen, können Sie bis zu 3 Außensensoren an das Hauptgerät koppeln.

Drücken Sie die Taste [RF], um zwischen Kanal 1-3 umzuschalten.

MAXIMALER/MINIMALER SPEICHER

Um zwischen aktuellen, minimalen und maximalen Datensätzen für den ausgewählten Sensor umzuschalten, drücken Sie wiederholt [MEM]. Um Datensätze zu löschen, halten Sie [MEM]gedrückt.

HINWEIS: Wenn die Innentemperatur niedriger als -5 °C (23,0 °F) ist, zeigt der Bildschirm LL.L an. Wenn die Temperatur höher als 50 °C (122,0 °F) ist, wird auf dem Bildschirm HH.H. angezeigt HH.H.

HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Drücken Sie [LIGHT/SNOOZE], um die Hintergrundbeleuchtung für 5 Sekunden zu aktivieren.

SPEZIFIKATIONEN

HAUPT-EINHEIT:

Abmessungen

185 x 26 x 121 mm (L x B x H)

Gewicht

280 g (ohne Batterien)

Energie:

2x AA (LR6) 1,5V Batterien

TEMPERATUR

Innentemperaturanzeige

-5 °C bis +50 °C (23 °F bis 122 °F)

Außentemperaturanzeige

-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)

Genauigkeit:

+/- 1°C bis +40°C: andere +/- 2°C

Auflösung:

0,1°C / 0,2°F

LUFTFEUCHTIGKEIT:

Luftfeuchtigkeitsbereich im Innen- und

Außenbereich:

25% - 95% RH

Genauigkeit:

+/- 5% (40%-80%), andere +/-7%

AUSSENSENSOR:

Abmessungen:

48 x 31 x 96 mm (L x B x H)

Gewicht:

45 g (ohne Batterien)

Funksignal-Übertragungsbereich:

30 m (98 ft)

Temperaturbereich:

-20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F)

Signalfrequenz:

433 MHz

Maximale Sendeleistung:

unter 10mW

Energie:

2x AAA (LR03) 1,5V Batterien

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Hiermit erklärt die Bresser GmbH, dass der Funkanlagentyp mit Artikelnummer: WSH4002 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EG-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.bresser.de/download/WSH4002/CE/WSH4002_CE.pdf

IT

DE

EN

HINWEISE ZUR REINIGUNG

- Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromquelle oder entfernen Sie die Batterien!
- Reinigen Sie das Gerät nur äußerlich mit einem trockenen Tuch. Um eine Beschädigung der Elektronik zu vermeiden, verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeit.
- Schützen Sie das Gerät vor Staub und Feuchtigkeit.

ENTSORGUNG



Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien sortenrein. Beachten Sie bitte bei der Entsorgung des Geräts die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen. Informationen zur fachgerechten Entsorgung erhalten Sie bei den kommunalen Entsorgungsdienstleistern oder dem Umweltamt.



Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Hausmüll! Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Umsetzung in nationales Recht, müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.



Sie können die Batterien nach Gebrauch entweder in unserer Verkaufsstelle oder in unmittelbarer Nähe (z.B. im Handel oder in kommunalen Sammelstellen) unentgeltlich zurückgeben. Bitte entsorgen Sie Ihre gebrauchten Batterien wie gesetzlich vorgeschrieben - an einer lokalen Sammelstelle oder im Einzelhandel. Die Entsorgung über den Hausmüll verstößt gegen die Batterie-Richtlinie. Bat-

terien und Akkus sind mit einer durchgekreuzten Mülltonne sowie dem chemischen Symbol des Schadstoffes beschriftet.



Cd¹



Hg²



Pb³

¹ Batterie enthält Cadmium

² Batterie enthält Quecksilber

³ Batterien enthalten Blei

GARANTIE & SERVICE

Die reguläre Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Um von einer verlängerten, freiwilligen Garantiezeit wie auf dem Geschenkkarton angegeben zu profitieren, ist eine Registrierung auf unserer Website erforderlich. Die vollständigen Garantiebedingungen sowie Informationen zu Garantiezeitverlängerung und Serviceleistungen können Sie unter www.bresser.de/garantiebedingungen www.bresser.de/warranty_terms einsehen.

Sie wünschen eine ausführliche Anleitung zu diesem Produkt in einer bestimmten Sprache? Dann besuchen Sie unsere Website über nachfolgenden Link (QR Code) für verfügbare Versionen. Alternativ

können Sie uns auch eine E-Mail an die Adresse manuals@bresser.de schicken oder eine Nachricht unter +49 (0) 28 72 – 80 74-220* hinterlassen. Bitte geben Sie stets Ihren Namen, Ihre genaue Adresse, eine gültige Telefonnummer und E-Mail-Adresse sowie die Artikelnummer und -bezeichnung an.

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.



www.bresser.de/warranty_terms

ABOUT THIS INSTRUCTION MANUAL



These operating instructions are to be considered a component of the device.

Please read the safety instructions and the operating instructions carefully before use.

Keep these instructions for renewed use at a later date. When the device is sold or given to someone else, the instruction manual must be provided to the new owner/user of the product. The device is intended only for indoor use.



GENERAL WARNINGS

- **Risk of electric shock** – This device contains electronic components. Only use the device as described in the manual; otherwise, you run the risk of an electric shock.
- **Choking hazard** – Children should only use the device under adult supervision. Keep packaging material, like plastic bags and rubber bands, out of the reach of children, as these materials pose a choking hazard.
- **Risk of chemical burn** – Keep batteries out of the reach of children! Make sure you insert the batteries correctly. Leaking battery acid can lead to chemical burns. Avoid contact of battery acid with skin, eyes and mucous membranes. In the event of contact, rinse the affected region immediately with a plenty of water and seek medical attention.
- **Risk of fire/explosion** – Do not expose the device to high temperatures. Use only the recommended batteries. Do not short-circuit the device or batteries, or throw them into a fire. Excessive heat or improper handling could trigger a short-circuit, a fire, or an explosion.
- Do not disassemble the device. In the event of a defect, please contact your dealer. The dealer will contact the Service Centre and can send the device in to be repaired, if necessary.
- Use only the recommended batteries. Always replace weak or empty batteries with a new, complete set of batteries at full capacity. Do not use batteries from different brands or with different capacities. The batteries should be removed from the unit if it has not been used for a long time.

SCOPE OF DELIVERY

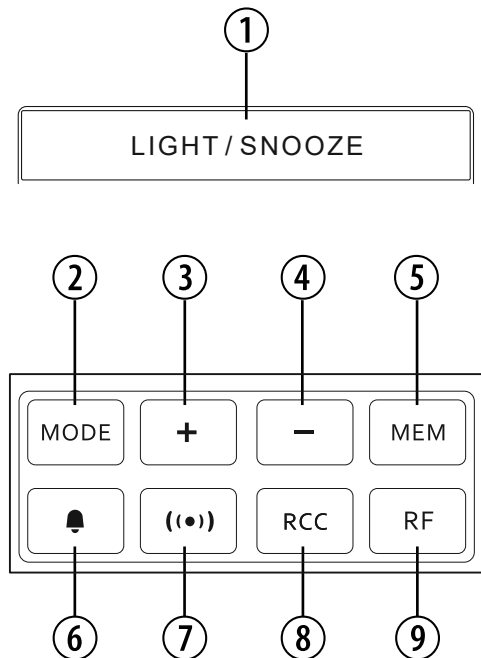
Weather station, Outdoor sensor, Operating instructions, 2x AA batteries, 2x AAA batteries.

BEFORE YOU BEGIN

- We recommend using alkaline batteries. If temperatures regularly fall below 0°C (32°F), we recommend using lithium batteries.
- Avoid using rechargeable batteries. (Rechargeable batteries cannot maintain correct power requirements.)
- Insert batteries before first use, matching the polarity in the battery compartment. 2x AA Batteries are required for the Weather station and 2x AAA Batteries are required for the Outdoor sensor.

PRODUCT OVERVIEW

1. Press [LIGHT/SNOOZE] to activate the backlight for 5 seconds or to activate the snooze function to delay the alarm by 8 minutes.
2. Press and hold [MODE] to enter time and date setting mode.
3. While in setting mode, press [+] to increase one unit, press and hold to increase rapidly.
4. While in setting mode, press [-] to decrease one unit, press and hold to decrease rapidly.
5. Press [MEM] to toggle the display among current, maximum and minimum recording of temperature/humidity. Press and hold to clear the max/min memory records.
6. Press [🔔] to turn on/off the alarm.
7. Press [(••)] to toggle between time and alarm display. Press and hold to enter alarm setting mode.
8. While in normal display mode, press [RCC] to initiate RCC receiving. Press and hold to set RCC on or off.



9. Press [RF] to toggle between outdoor sensor channel 1-3. Press and hold to initiate outdoor sensor search.

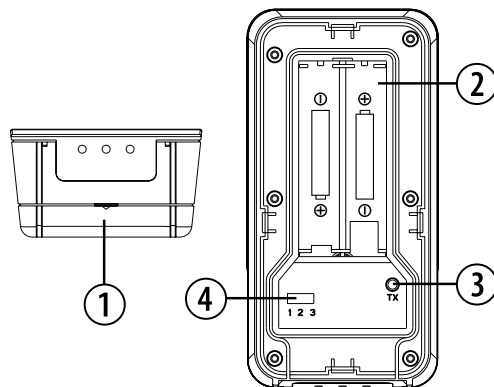
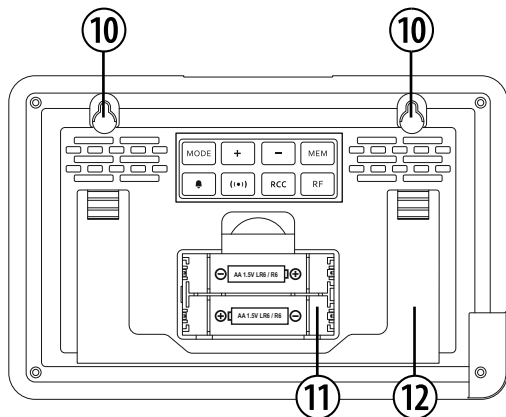
10. Wall Mount.


11. Battery compartment.

12. Table stand.

OUTDOOR SENSOR

1. Battery compartment door.
2. Battery compartment.
3. TX (Initiate main unit search).
4. Channel switch.




MODE		BUTTON	LIGHT / SNOOZE	MODE	+	-	MEM		(••)	RCC	RF
Standard mode	PRESS	Turn on backlight for 8 seconds (SNOOZE when alarm is ringing)	_____	_____	_____	_____	Toggle the display among current, maximum and minimum recording of temperature/humidity	Turn Alarm on/off Stop alarm (ringing)	Toggle between time and alarm display	Initiate RCC receiving	Toggle between outdoor sensor channel 1-3.
	HOLD	_____	Enter into time and date setting	_____	_____	_____	Clear the max/min memory records.	_____	Enter into alarm setting	Turn RCC on/off	Initiate outdoor sensor search.
Time setting mode	PRESS	_____	Confirm setting	Increase	Decrease	_____	_____	_____	_____	_____	_____
	HOLD	_____	_____	Quick Increase	Quick Decrease	_____	_____	_____	_____	_____	_____
Alarm setting mode	PRESS	_____	_____	Increase	Decrease	_____	_____	_____	_____	_____	_____
	HOLD	_____	_____	Quick Increase	Quick Decrease	_____	_____	_____	_____	_____	_____


LCD DISPLAY


1. Weather Forecast symbols
2. Outdoor Temperature display and Indoor Temperature display
3. Outdoor humidity
4. Indoor humidity
5. Calendar
6. Time/Alarm display


[*] Ice alert indicator

[MAX/MIN] Max/Min temperature/humidity indicator

[] Low battery indicator

[] RF Indicator

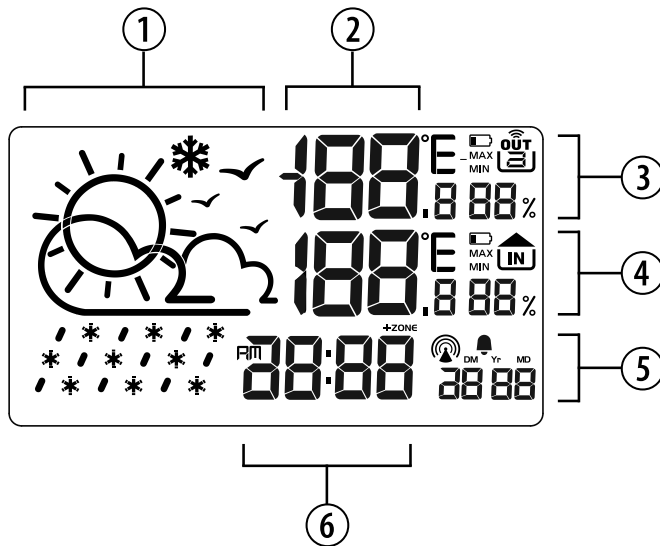
[] Outdoor channel indicator

[] Indoor indicator

[+ZONE] Time zone indicator

[] RCC signal indicator


[] Alarm



GETTING STARTED

INSERT BATTERIES

- 1.Remove the battery door from the back.
- 2.Insert 2x AA (LR6)/1.5V batteries. Please ensure the polarities (+/-) of the batteries match upon installation.
- 3.Reattach the battery door.

NOTE: Replace batteries when [] displays, or when the display is dim.

OUTDOOR SENSOR

The main unit can receive data from up to 3 outdoor sensors. 1 Sensor is included with delivery.

- 1.Remove the battery door from the back.
- 2.Select a channel, then press TX.
- 3.Insert 2x AAA (LR03)/1.5V batteries. Please ensure the polarities (+/-) of the batteries match upon installation.
- 4.Reattach the battery door.
- 5.Place the sensor within 30 m (98 ft) of the main unit using the table stand or wall mount.





TO SEARCH FOR A SENSOR:

The main unit will automatically search for a new sensor after the batteries are installed. To manually initiate a outdoor sensor search, press and hold [RF].

NOTE: The transmission range may vary depending on many factors. You may need to experiment with various locations to get the best results.

CLOCK

CLOCK RECEPTION

1. When you insert or replace the batteries, RCC reception is initiated. To manually start RCC reception press the [RCC] button.
2. The receiving process duration is 7 minutes.
3. During receiving process, the RCC signal symbol shows: [  ].
4. If the RCC receiving process is successful, a completed RCC symbol [] will be shown in the display and the date and time will be set automatically. If it fails within 7 minutes, RCC setting will quit automatically. If that happens, press and hold the [RCC] button to re-initiate RCC receiving.

5. RCC receiving will automatically start at 2:03, 3:03, 4:03, 5:03 every night. Auto receiving function will cease if it is successful.
6. To stop RCC reception, press and hold the [RCC] button.
7. If the device is still not receiving the signal, please proceed to set the time manually.

SET THE CLOCK MANUALLY

1. Press and hold [MODE] button to enter into time and date setting.
2. The setting parameter will flash.
3. Press [+] button once, the figure will increase 1 unit. Press and hold the [+] button, the figures will increase rapidly.
4. Press [-] button once, the figure will decrease 1 unit. Press and hold the [-] button, the figures will decrease rapidly.
5. Press [MODE] button to confirm setting and enter to next parameter.
6. Sequence of setting: Time zone → 12/24h format → Hour → Minute → Year → Calendar format (day-month/month-day) → Month → Day → Temperature unit (°C/°F) → Exit

7. If there is no action in 20 seconds or if you press and hold [MODE] button, the setting will be saved and you will exit the setting mode.

TIME ZONE SETTING

To set a different time zone, proceed as follows:

1. Press and hold [MODE] button to enter time setting.
2. The setting parameter will flash.
3. Press [+] button to increase or [-] button to decrease the Time zone offset.
4. Press and hold [MODE] button to confirm setting and exit.

°C/°F SETTING

1. Press and hold [MODE] button to enter time setting.
2. Press [MODE] button several times until you reach the Temperature unit setting.
3. Press [+] or [-] button to switch Celsius (°C) / Fahrenheit (°F).
4. Press and hold [MODE] button to confirm setting and exit.

ALARM

SETTING/ADJUSTING ALARM TIME

1. Press [(••)] to display the alarm.
2. Press and hold [(••)] button to enter alarm setting mode.
3. The setting parameter will flash.
4. Press [+] or [-] button to set the desired data.
5. Press [(••)] button to confirm setting and exit.
6. Alarm will turn on automatically when alarm setting is finished.

TURN ON/OFF ALARM

Press the [🔔] button to turn on/off the alarm.

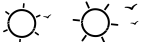
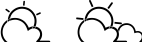
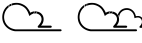
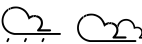

OPERATION

1. At the set time, alarm signal rings.
2. During the alarm, press the [LIGHT/SNOOZE] button to delay the alarm by 8 minutes.
3. If you do not press any button to stop the alarm, it will automatically turn off after 2 minutes.
4. To stop the alarm, press [🔔] or any other button, except for SNOOZE.
5. The alarm will start again at the next alarm time, unless you switch off the alarm function by press-

ing the [🔔] button until the alarm is set to off.

WEATHER FORECAST

This device forecasts the next 12-24 hours of weather within a 30-50 km (19-31 mile) radius with a 75% accuracy.

SYMBOL	DESCRIPTION
	Sunny
	Sunny to cloudy
	Cloudy
	Cloudy to rain
	Cloudy to snow

ICE ALERT

If the channel 1 sensor falls between 3°C to -2°C (37°F to 28°F), the ice alert indicator [*] will display, and will disappear once the temperature is out of this range.

TEMPERATURE AND HUMIDITY

The indoor temperature is always displayed in the right corner of the screen. To receive outdoor temperature you can connect up to 3 outdoor sensors to the main unit.

Press the [RF] button to toggle between Channel 1-3.

MAX/MIN MEMORY

To toggle between current, minimum and maximum records for the selected sensor press [MEM] repeatedly. To clear records, press and hold [MEM].

NOTE: When the indoor temperature is lower than -5 °C (23.0 °F), the screen displays LL.L. When the temperature is higher than 50 °C (122.0 °F), the screen displays HH.H.

BACKLIGHT

Press [LIGHT/SNOOZE] to activate backlight for 5 seconds.

SPECIFICATIONS

MAIN UNIT:

Dimensions

185 x 26 x 121 mm (L x W x H)

Weight

280 g (Exclude batteries)

Power:

2x AA (LR6) 1.5V batteries

TEMPERATURE:

Indoor temperature display range:

-5°C to +50°C (23°F to 122°F)

Outdoor temperature display range:

-20°C to +60°C (-4°F to 140°F)

Accuracy:

+/- 1°C to +40°C: other +/- 2°C

Resolution:

0.1°C (0.2°F)

HUMIDITY:**Indoor/outdoor humidity range:**

25% - 95% RH

Accuracy:

+/- 5% (40%-80%), other +/-7%

OUTDOOR SENSOR:**Dimensions:**

48 x 31 x 96 mm (L x W x H)

Weight:

45 g (Exclude batteries)

Transmission range:

30 m (98 ft)

Temperature range:

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Signal frequency:

433 MHz

Maximum transmission power:

under 10mW

Power:

2x AAA (LR03) 1.5V batteries

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Bresser GmbH declares that the equipment type with part number: WSH4002 is in compliance with Directive: 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.bresser.de/download/WSH4002/CE/WSH4002_CE.pdf

NOTES ON CLEANING

- Remove the batteries before cleaning.
- Only use a dry cloth to clean the exterior of the device. To avoid damaging the electronics, do not use any cleaning fluid.
- Protect the device from dust and moisture.

DISPOSAL



Dispose of the packaging materials properly, according to their type, such as paper or cardboard. Contact your local waste-disposal service or environmental authority for information on the proper disposal.



Do not dispose of electronic devices in the household garbage!

As per the Directive 2002/96/EC of the European Parliament on waste electrical and electronic equipment and its adaptation into German law, used electronic devices must be collected separately and recycled in an environmentally friendly manner.



In accordance with the regulations concerning batteries and rechargeable batteries, disposing of them in the normal household waste is explicitly forbidden. Please make sure to dispose of your used batteries as required by law – at a local collection point or in the retail market. Disposal in domestic waste violates the Battery Directive. Batteries that contain toxins are marked with a sign and a chemical symbol.



Cd¹

Hg²

Pb³

¹ battery contains cadmium

² battery contains mercury

³ battery contains lead

WARRANTY & SERVICE

The regular guarantee period is 2 years and begins on the day of purchase. To benefit from an extended voluntary guarantee period as stated on the gift box, registration on our website is required.

You can consult the full guarantee terms as well as information on extending the guarantee period and details of our services at www.bresser.de/warranty_terms.

Would you like detailed instructions for this product in a particular language? Then visit our website via the link below (QR code) for available versions.

Alternatively you can also send an email to manuals@bresser.de or leave a message on +49 (0) 28 72 – 80 74-220*. Please always state your name, precise address, a valid phone number and email address, as well as the article number and name.

*Number charged at local rates in Germany (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.



www.bresser.de/warranty_terms



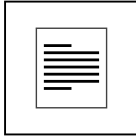
IT

DE

EN



Con riserva di errori e modifiche tecniche.
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Errors and technical changes reserved.
Manual_WSH4002000000_Alarm-clock_it-de-en_EXPSC_v072019a



MANUAL DOWNLOAD:



www.bresser.de/download/WSH4002



SERVICE AND WARRANTY:



www.bresser.de/warranty_terms

EXPLORE[®]
SCIENTIFIC

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2 · DE-46414 Rhede
Germany

www.bresser.de · service@bresser.de