

**DESCRIZIONE FUNZIONI E COMANDI**

- 1. Temperatura e umidità esterna
- 2. Indicatore di batteria scarica del sensore
- 3. Potenza del segnale del sensore esterno
- 4. Icona di avviso temperatura esterna
- 5. Segnale RCC
- 6. Icona della sveglia
- 7. Visualizzazione dell'ora
- 8. Icona delle previsioni del tempo
- 9. Visualizzazione dell'andamento del barometro e della pressione
- 10. Temperatura e umidità interna
- 11. Icona di avviso temperatura interna
- 12. Visualizzazione del calendario
- 13. Visualizzazione settimanale
- 14. Fase lunare
- 15. Fori per il montaggio a parete della stazione meteo
- 16. Piedistallo
- 17. Vano batterie stazione meteo 3xAAA (non incluse)
- 18. Presa di ricarica USB
- 19. Presa di alimentazione esterna DC 5V/1A
- 20. Indicatore del segnale wireless (lampeggia quando i dati vengono inviati all'unità di visualizzazione)
- 21. Foro per il montaggio a parete del sensore esterno
- 22. Selettore del canale TX, selezionare il canale del sensore esterno
- 23. Vano batterie sensore esterno 2xAAA (non incluse)
- A. Pulsante SNZ/LIGHT
- B. Pulsante MODE
- C. Pulsante SET
- D. Pulsante ALLARME
- E. Pulsante CH
- F. Pulsante GIÙ
- G. Pulsante SU

## ALIMENTAZIONE STAZIONE METEO

Aprire il vano batterie (17) posto sul retro ed inserire tre batterie formato "AAA" rispettando le polarità indicate. In alternativa inserire lo spinotto dell'alimentatore esterno nell'apposita presa (19), e l'alimentatore in una presa di rete.

## ALIMENTAZIONE SENSORE ESTERNO

Aprire il vano batterie (23) posto sul retro ed inserire due batterie formato "AAA" rispettando le polarità indicate.

*Nota: quando le batterie del sensore esterno sono in via di esaurimento, verrà visualizzato il relativo indicatore (2).*

## IMPOSTAZIONE SENSORE ESTERNO

Questa stazione meteo è predisposta per comunicare con tre sensori esterni. Uno di questi viene fornito con l'apparecchio, i restanti due sono opzionali.

1. Alimentare la stazione meteo come descritto nel paragrafo ALIMENTAZIONE STAZIONE METEO.
2. Alimentare il sensore esterno come descritto nel paragrafo ALIMENTAZIONE SENSORE ESTERNO. Posizionare il selettore (22) sul canale di trasmissione desiderato (1, 2 o 3). Automaticamente verranno trasmessi i dati alla stazione meteo.
3. Premere il tasto CH (E) più volte per selezionare il canale impostato sul sensore esterno. In sequenza viene selezionato il canale 1, il canale 2, il canale 3 oppure la visualizzazione sequenziale dei 3 canali (icona freccia rotante). In caso di non ricezione del segnale sul display viene mostrato il carattere --.

*Nota1: in caso di mancata comunicazione tra stazione meteo e sensore esterno è necessario premere a lungo il tasto CH (E) fino alla comparsa sul display dell'icona di ricezione segnale dal sensore esterno. È poi necessario attendere qualche secondo per il ripristino del collegamento. In alternativa, ripetere i passi dal 1 al 3 sopra descritti.*

*Nota2: Posizionare la stazione meteo lontana almeno 1 metro da apparecchi che generano campi magnetici quali cellulari, televisori ecc....*

## VISUALIZZAZIONE ORARIO TRAMITE RADIO CONTROLLO

Questo apparecchio è dotato di un ricevitore in grado di ricevere il segnale orario del Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig (Germania centrale) ricevibile in un raggio di 1500Km.

1. Tenere premuto il tasto GIÙ (F) della stazione meteo, il simbolo (5) del radio controllo lampeggerà ed entro 24 ore verrà visualizzato il segnale orario del radio controllo.

Questa stazione meteo è dotata anche di funzione DST, correzione automatica dell'ora legale tramite radiocontrollo.

*Nota1: quando il simbolo del radio controllo lampeggiante appare sul display non è possibile effettuare nessuna regolazione manuale.*

*Nota2: quando il simbolo rimane acceso fisso significa che il segnale è stato correttamente ricevuto.*

*Nota3: l'orario viene trasmesso dalla Germania centrale, quindi se ci troviamo in un paese con orario diverso da quello della Germania è necessario impostare il fuso orario manualmente.*

*Nota4: non in tutte le zone d'Europa può essere possibile ricevere il segnale del radiocontrollo. In questo caso è necessario impostare l'ora manualmente.*

## REGOLAZIONE MANUALE DELL'OROLOGIO

1. Premere una volta il tasto MODE (B) per entrare nella modalità settaggio orario. La modalità è riconoscibile in quanto i dati di temperatura e umidità spariranno dal display.
2. Tenere premuto il tasto SET (C) per entrare nella regolazione manuale dell'orologio. Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il fuso orario.
3. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per selezionare la lingua in cui si desidera visualizzare il giorno corrente.
4. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare l'anno.
5. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare la visualizzazione del datario in giorno/mese o mese/giorno.
6. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il mese.
7. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il giorno.
8. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare la visualizzazione dell'orario in 12/24 ore.
9. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare le ore.
10. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare i minuti.
11. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare i secondi.
12. Premere il tasto SET (C) per terminare la regolazione manuale dell'orologio.

## REGOLAZIONE DELL'ALLARME

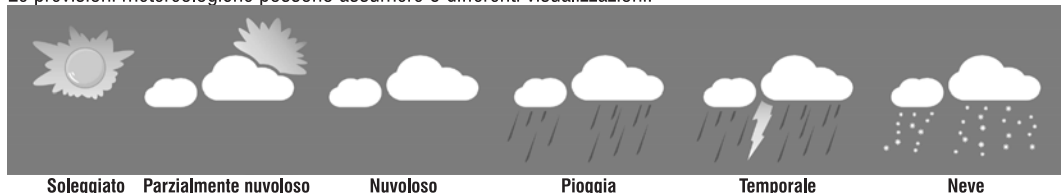
1. Premere due volte il tasto MODE (B) per entrare nella modalità settaggio allarme.
2. Tenere premuto il tasto SET (C) per entrare nella regolazione dell'allarme. Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare l'ora dell'allarme1 (AL1).
3. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare i minuti dell'allarme1 (AL1).
4. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare l'ora dell'allarme2 (AL2).
5. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare i minuti dell'allarme2 (AL2).
6. Premere il tasto SET (C) per terminare la regolazione dell'allarme.
7. Per attivare l'allarme premere il tasto ALLARME (D) per attivare l'allarme1 (AL1) o l'allarme2 (AL2) o entrambi. Comparirà l'icona di una campana (6) per indicare che l'allarme è attivo.
8. Premere il tasto SNZ/LIGHT (A) per spegnere la suoneria dell'allarme. Se non disattivata, la suoneria riprenderà dopo 5 minuti.
9. Per disattivare l'allarme procedere come al punto 7 fino alla scomparsa dell'icona dell'allarme (6).

## PREVISIONI METEOROLOGICHE

Il barometro digitale rileva automaticamente le variazioni di pressione atmosferica visualizzando di conseguenza il simbolo di previsione meteorologica (8). Tale previsione riguarda le 12/24 ore successive.

Per esempio: se il barometro rileva un'alta pressione, sul display apparirà il simbolo del sole, ma esternamente potrebbe piovare, perchè la previsione riguarda le 12/24 ore successive.

Le previsioni meteorologiche possono assumere 6 differenti visualizzazioni:



Soleggiato

Parzialmente nuvoloso

Nuvoloso

Pioggia

Temporale

Neve

*N.B. I simboli di previsione meteorologica possono non riflettere le attuali condizioni del tempo. Essi si riferiscono esclusivamente a condizioni future.*

*Le previsioni possono non essere sicure al 100% a causa di vari fattori.*

*Il costruttore non è responsabile di eventuali danni o situazioni causati da una previsione errata.*

## TEMPERATURA E UMIDITÀ INTERNA/ESTERNA

Nel riquadro Indoor (10) sono indicate la temperatura e l'umidità interna, nel riquadro Outdoor (1) sono indicate la temperatura e l'umidità rilevate dal sensore esterno.

Premere il tasto SET (C) per selezionare l'unità di misura della temperatura in °C o °F.

## VALORI MASSIMI E MINIMI

1. Premere una volta il tasto SU (G). Sul display verrà mostrato il valore massimo di temperatura/umidità registrato nella giornata.
2. Premere due volte il tasto SU (G). Sul display verrà mostrato il valore minimo di temperatura/umidità registrato nella giornata.
3. Premendo a lungo il tasto SU (G) verranno cancellati i dati registrati e si avvierà una nuova registrazione.

## ALLARME TEMPERATURA

1. Premere tre volte il tasto MODE (B) per entrare nella modalità settaggio allarme temperatura.
2. Tenere premuto il tasto SET (C) per entrare nella regolazione dell'allarme temperatura. Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il limite minimo della temperatura esterna. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per attivare (ON) o disattivare (OF) l'allarme per il superamento limite minimo della temperatura esterna.
3. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il limite massimo della temperatura esterna. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per attivare (ON) o disattivare (OF) l'allarme per il superamento limite massimo della temperatura esterna.
4. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il limite minimo della temperatura interna. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per attivare (ON) o disattivare (OF) l'allarme per il superamento limite minimo della temperatura interna.
5. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per impostare il limite massimo della temperatura interna. Premere il tasto SET (C). Premere i tasti SU (G) o GIÙ (F) per attivare (ON) o disattivare (OF) l'allarme per il superamento limite massimo della temperatura interna.
6. Premere il tasto SET (C) per terminare la regolazione dell'allarme temperatura.

Se uno degli allarmi è attivato, al raggiungimento del limite impostato verranno emessi 3 beep ogni minuto fino a che la temperatura non rientra nel limite.

## REGOLAZIONE DELLA RETROILLUMINAZIONE

Con alimentazione a batterie la retroilluminazione del display si attiva ogni volta che si preme il tasto SNZ/LIGHT (A) per poi spegnersi automaticamente dopo 5 secondi.

Con alimentazione da alimentatore esterno, la retroilluminazione è sempre attiva; premere il tasto SNZ/LIGHT (A) per regolare la retroilluminazione del display in Alta, Bassa o Spenta.

## RICARICA USB

La stazione meteo è provvista di presa di ricarica USB (18). Tale presa serve per ricaricare un dispositivo USB che necessiti una tensione di ricarica di 5V==0,5A.

*Nota: La presa di ricarica USB funziona solamente se la stazione meteo è alimentata tramite l'alimentatore esterno.*

## DATI TECNICI

Stazione meteo: ..... da -10°C a +50°C

Umidità interna: ..... da 1% a 99%

Sensore esterno: ..... da -40°C a +60°C

Umidità esterna: ..... da 20% a 95%

Canali: ..... max. 3 sensori esterni

Ricezione segnale radio controllo: . 77,5kHz

Trasmissione: ..... 30m, RF 433MHz, 10mW

Avanzamento unitario: ..... 0,1°C per la temperatura - 1% per l'umidità

Alimentazione unità principale: ..... 3xAAA batterie (non incluse) - Alimentatore 230V~50Hz / 5V==1A in dotazione

Alimentazione sensore esterno: ..... 2xAAA batterie (non incluse)



## INFORMAZIONI AGLI UTENTI ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014

### “Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)”

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



## DESCRIPTION FUNCTIONS AND CONTROLS

1. Outdoor temperature and humidity
2. Sensor low battery indicator
3. External sensor signal strength
4. Outdoor temperature warning icon
5. RCC signal
6. Alarm clock icon
7. Time display
8. Weather forecast icon
9. Displaying barometer and pressure trend
10. Indoor temperature and humidity
11. Internal temperature warning icon
12. Calendar display
13. Weekly display
14. Phase Lunar
15. Weather Station Wall Mount Holes
16. Pedestal
17. 3xAAA Weather Station Battery Compartment (Not Included)
18. USB Charging Socket
19. External Power Socket DC 5V/1A
20. Wireless Signal Indicator (Flashes When Data Is Sent to Display Unit)
21. Hole for External Sensor Wall Mount
22. TX Channel Selector, select external sensor channel
23. External sensor battery compartment 2xAAA (not included)
  - A. SNZ/LIGHT button
  - B. MODE button
  - C. SET button
  - D. ALARM button
  - E. CH button
  - F. DOWN button
  - G. UP button

## POWERING ON WEATHER STATION

Open the battery compartment (17) on the back and insert three “AAA” size batteries respecting the polarities indicated. Alternatively, plug the external power supply plug into the plug (19), and the power supply into a mains outlet.

## POWERING ON EXTERNAL SENSOR

Open the battery compartment (23) on the back and insert two “AAA” size batteries respecting the polarities indicated.

*Note: When the batteries of the external sensor are low, the relevant indicator will be displayed (2).*

## EXTERNAL SENSOR SETUP

This weather station is set up to communicate with three external sensors. One of these is supplied with the appliance, the remaining two are optional.

1. Power the weather station as described in the paragraph “POWERING ON WEATHER STATION”.
2. Insert the batteries in the external sensor, place the selector (22) on the desired transmission channel (1, 2 or 3). The data will be automatically transmitted to the weather station.
3. Press the CH (E) button repeatedly to select the channel set on the external sensor. In sequence, channel 1, channel 2, channel 3 or the sequential display of the 3 channels (rotating arrow icon) is selected. If the signal is not received, the character -- is shown on the display.

*Note1: in case of lack of communication between the weather station and the external sensor it is necessary to press the CH (E) button for a long time until the signal reception icon appears on the display from the external sensor. It is then necessary to wait a few minutes for the connection to be made. Alternatively, it is necessary to repeat steps 1 to 3 described above.*

*Note2: Place the weather station at least 1 meter away from devices that generate magnetic fields such as mobile phones, televisions etc ....*

## TIME DISPLAY BY RADIO CONTROL

This device is equipped with a receiver capable of receiving the time signal of the Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig (central Germany) receivable within a radius of 1500Km.

1. Press and hold the DOWN button (F) of the weather station, the symbol (5) of the radio control will flash and within 24 hours the time signal of the radio control will be displayed.

This weather station is also equipped with DST function, automatic correction of daylight saving time via radio control.

*Note1: when the flashing radio control symbol appears on the display, no manual adjustment is possible.*

*Note2: when the symbol remains on, it means that the signal has been correctly received.*

*Note3: the time is transmitted from central Germany, so if we are in a country with a different time than Germany it is necessary to set the time zone manually.*

*Note4: position the weather station away from devices that generate magnetic fields such as mobile phones, televisions, etc. Not all areas of Europe may be able to receive the radio control signal. In this case it is necessary to set the time manually.*

## CLOCK MANUAL ADJUSTMENT

1. Press the MODE button (B) once to enter the time setting mode. The mode is recognizable as the temperature and humidity data will disappear from the display.
2. Press and hold the SET button (C) to enter manual clock adjustment. Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the time zone.
3. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to select the language in which you want to view the current day.
4. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the year.
5. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the calendar display to day / month or month / day.
6. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the month.
7. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the day.
8. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the time display to 12/24 hours.
9. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the hours.
10. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the minutes.
11. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the seconds.
12. Press the SET button (C) to finish the manual clock adjustment.

## ALARM ADJUSTMENT

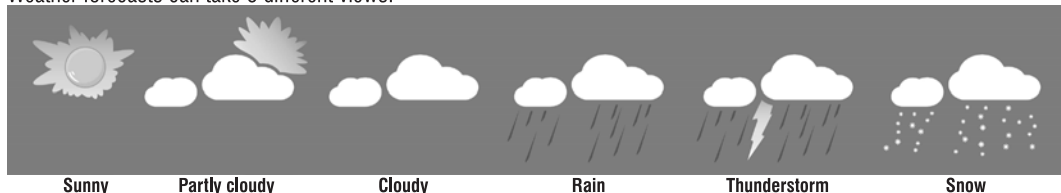
1. Press the MODE key (B) twice to enter the alarm setting mode.
2. Press and hold the SET button (C) to enter the alarm setting. Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the time of alarm1 (AL1).
3. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the minutes of alarm1 (AL1).
4. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the time of alarm2 (AL2).
5. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the minutes of alarm 2 (AL2).
6. Press the SET button (C) to finish setting the alarm.
7. To activate the alarm, press the ALARM button (D) to activate alarm1 (AL1) or alarm2 (AL2) or both. A bell icon (6) will appear to indicate that the alarm is active.
8. Press the SNZ / LIGHT button (A) to turn off the alarm ringtone. If not deactivated, the ringer will resume after 5 minutes.
9. To deactivate the alarm, proceed as in point 7 until the alarm icon (6) disappears.

## WEATHER FORECAST

The digital barometer automatically detects changes in atmospheric pressure and consequently displays the weather forecast symbol (8). This forecast concerns the following 12/24 hours.

For example: if the barometer detects a high pressure, the sun symbol will appear on the display, but outside it may rain, because the forecast is for the next 12/24 hours.

Weather forecasts can take 6 different views:



*N.B. Weather forecast symbols may not reflect current weather conditions. They refer only to future conditions.*

*Forecasts may not be 100% safe due to various factors.*

*The manufacturer is not responsible for any damage or situations caused by an incorrect forecast.*

## INDOOR/OUTDOOR TEMPERATURE AND HUMIDITY

In the Indoor box (10) the internal temperature and humidity are indicated, in the Outdoor box (1) the temperature and humidity detected by the external sensor are indicated.

Press the SET key (C) to select the temperature unit of measurement in °C or °F.

### MAXIMUM AND MINIMUM VALUES

1. Press the UP (G) key once. The display will show the maximum temperature / humidity value recorded during the day.
2. Press the UP (G) key twice. The display will show the minimum temperature / humidity value recorded during the day.
3. Long pressing the UP (G) key will clear the recorded data and start a new recording.

### TEMPERATURE ALARM

1. Press the MODE key (B) three times to enter the temperature alarm setting mode.
2. Press and hold the SET button (C) to enter the temperature alarm setting. Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the minimum limit of the outdoor temperature. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to activate (ON) or deactivate (OF) the alarm for exceeding the minimum limit of the external temperature.
3. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the maximum outdoor temperature limit. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to activate (ON) or deactivate (OF) the alarm for exceeding the maximum limit of the external temperature.
4. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the minimum limit of the internal temperature. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to activate (ON) or deactivate (OF) the alarm for exceeding the minimum limit of the internal temperature.
5. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to set the maximum indoor temperature limit. Press the SET button (C). Press the UP (G) or DOWN (F) keys to activate (ON) or deactivate (OF) the alarm for exceeding the maximum limit of the internal temperature.
6. Press the SET button (C) to finish adjusting the temperature alarm.

If one of the alarms is activated, when the set limit is reached, 3 beeps will be emitted every minute until the temperature is within the limit.

### ADJUSTMENT OF THE BACKLIGHT

When powered by batteries, the display backlight turns on each time the SNZ / LIGHT button (A) is pressed and then turns off automatically after 5 seconds.

With external power supply, the backlight is always active; press the SNZ / LIGHT button (A) to adjust the display backlight to High, Low or Off.

**USB CHARGING**

The weather station is equipped with a USB charging socket (18). This socket is used to recharge a USB device that requires a charging voltage of 5V==0.5A.

*Note: The USB charging socket only works if the weather station is powered by the external power supply.*

**TECHNICAL DATA**

Weather station: .....	from -10°C to +50°C
Internal humidity: .....	from 1% to 99%
External sensor: .....	from -40°C to +60°C
External humidity: .....	from 20% to 95%
Channels: .....	max. 3 external sensors
Radio control signal reception: .....	77.5kHz
Transmission: .....	30m, RF 433MHz, 10mW
Unit feed rate: .....	0.1°C for temperature - 1% for humidity
Main unit power supply: .....	3xAAA batteries (not supplied)
.....	230V~50Hz / 5V==1A power supply included
External sensor power supply: .....	2xAAA batteries (not supplied)


**Precautions for correct disposal of the product**

The symbol shown on the equipment indicates that waste must be disposed of in “separate collection” and so the product must not be disposed of together with urban waste.

The user must take the product to special “separate waste collection centres” provided by local government, or deliver it to the retailer against the purchase of a new product.

Separate collection of waste and subsequent treatment, recycling and disposal operations promotes the production of equipment with recycled materials and limits negative effects on the environment and on health caused by improper handling of waste. Illegal disposal of the product leads to the enforcement of administrative penalties.

## DESCRIPTION FONCTIONS ET COMMANDES

1. Température et humidité extérieures
2. Indicateur de batterie faible du capteur
3. Puissance du signal du capteur externe
4. Icône d'avertissement de température extérieure
5. Signal RCC
6. Icône de réveil
7. Affichage de l'heure
8. Icône de prévision météorologique
9. Affichage du baromètre et de la tendance de pression
10. Température et humidité intérieures
11. Icône d'avertissement de température interne
12. Affichage du calendrier
13. Affichage hebdomadaire
14. Phase lunaire
15. Trous de montage mural de la station météorologique
16. Piédestal
17. Compartiment de batterie de la station météorologique 3xAAA (non inclus)
18. Prise de charge USB
19. Prise d'alimentation externe DC 5V / 1A
20. Indicateur de signal sans fil (clignote lorsque les données sont envoyées à l'unité d'affichage)
21. Trou pour support mural de capteur externe
22. Sélecteur de canal TX, sélectionnez le canal de capteur externe
23. Compartiment de la batterie du capteur externe 2xAAA (non inclus)
  - A. Bouton SNZ / LIGHT
  - B. Bouton MODE
  - C. Bouton SET
  - D. Bouton ALARM
  - E. Bouton CH
  - F. Bouton DOWN
  - G. Bouton UP

## MISE SOUS TENSION DE LA STATION MÉTÉOROLOGIQUE

Ouvrez le compartiment à piles (17) à l'arrière et insérez trois piles de taille « AAA » en respectant les polarités indiquées. Vous pouvez également brancher la fiche d'alimentation externe dans la fiche (19) et l'alimentation sur une prise secteur.

## MISE SOUS TENSION DU CAPTEUR EXTERNE

Ouvrez le compartiment à piles (23) à l'arrière et insérez deux piles de taille « AAA » en respectant les polarités indiquées. *Remarque: Lorsque les piles du capteur externe sont faibles, l'indicateur correspondant s'affiche (2).*

## CONFIGURATION DU CAPTEUR EXTERNE

Cette station météo est configurée pour communiquer avec trois capteurs externes. L'un d'eux est fourni avec l'appareil, les deux autres sont en option.

1. Alimentez la station météo comme décrit au paragraphe "MISE SOUS TENSION DE LA STATION MÉTÉOROLOGIQUE".
2. Insérez les piles dans le capteur externe, placez le sélecteur (22) sur le canal de transmission souhaité (1, 2 ou 3). Les données seront transmises automatiquement à la station météo.
3. Appuyez plusieurs fois sur le bouton CH (E) pour sélectionner le canal défini sur le capteur externe. En séquence, le canal 1, le canal 2, le canal 3 ou l'affichage séquentiel des 3 canaux (icône de flèche rotative) est sélectionné. Si le signal n'est pas reçu, le caractère s'affiche à l'écran.

*Remarque1: en cas de manque de communication entre la station météo et le capteur externe, il est nécessaire d'appuyer longuement sur la touche CH (E) jusqu'à ce que l'icône de réception du signal apparaisse sur l'écran du capteur externe. Il faut alors attendre quelques minutes que la connexion soit établie. Alternativement, il est nécessaire de répéter les étapes 1 à 3 décrites ci-dessus.*

*Remarque2: Placez la station météo à au moins 1 mètre des appareils qui génèrent des champs magnétiques tels que les téléphones mobiles, les téléviseurs, etc.*

## AFFICHAGE DE L'HEURE PAR RADIOCOMMANDE

Cet appareil est équipé d'un récepteur capable de recevoir le signal horaire de la Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig (centre de l'Allemagne) pouvant être reçu dans un rayon de 1500 km.

1. Appuyez sur le bouton DOWN (F) de la station météo et maintenez-le enfoncé, le symbole (5) de la radiocommande clignote et dans les 24 heures, le signal horaire de la radiocommande s'affiche.

Cette station météo est également équipée de la fonction DST, correction automatique de l'heure d'été via la radiocommande.

*Remarque1: lorsque le symbole de la radiocommande clignotant apparaît à l'écran, aucun réglage manuel n'est possible.*

*Remarque2: lorsque le symbole reste allumé, cela signifie que le signal a été correctement reçu.*

*Remarque3: l'heure est transmise depuis le centre de l'Allemagne, donc si nous sommes dans un pays avec une heure différente de l'Allemagne, il est nécessaire de régler le fuseau horaire manuellement.*

*Remarque4: toutes les régions d'Europe ne peuvent pas recevoir le signal de radiocommande. Dans ce cas, il est nécessaire de régler l'heure manuellement.*

## RÉGLAGE MANUEL DE L'HORLOGE

1. Appuyez une fois sur le bouton MODE (B) pour accéder au mode de réglage de l'heure. Le mode est reconnaissable car les données de température et d'humidité disparaissent de l'écran.

2. Appuyez sur le bouton SET (C) et maintenez-le enfoncé pour accéder au réglage manuel de l'horloge. Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler le fuseau horaire.

3. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour sélectionner la langue dans laquelle vous souhaitez afficher le jour en cours.

4. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler l'année.

5. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler l'affichage du calendrier sur jour/mois ou mois/jour.

6. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler le mois.

7. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler le jour.

8. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler l'affichage de l'heure sur 12/24 heures.

9. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler les heures.

10. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler les minutes.

11. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler les secondes.

12. Appuyez sur le bouton SET (C) pour terminer le réglage manuel de l'horloge.

## RÉGLAGE DE L'ALARME

1. Appuyez deux fois sur la touche MODE (B) pour accéder au mode de réglage de l'alarme.

2. Appuyez sur le bouton SET (C) et maintenez-le enfoncé pour accéder au réglage de l'alarme. Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler l'heure de l'alarme 1 (AL1).

3. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler les minutes de l'alarme 1 (AL1).

4. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler l'heure de l'alarme 2 (AL2).

5. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler les minutes de l'alarme 2 (AL2).

6. Appuyez sur le bouton SET (C) pour terminer le réglage de l'alarme.

7. Pour activer l'alarme, appuyez sur le bouton ALARM (D) pour activer l'alarme 1 (AL1) ou l'alarme 2 (AL2) ou les deux. Une icône de cloche (6) apparaîtra pour indiquer que l'alarme est active.

8. Appuyez sur le bouton SNZ / LIGHT (A) pour désactiver la sonnerie de l'alarme. Si elle n'est pas désactivée, la sonnerie reprendra après 5 minutes.

9. Pour désactiver l'alarme, procédez comme au point 7 jusqu'à ce que l'icône d'alarme (6) disparaisse.

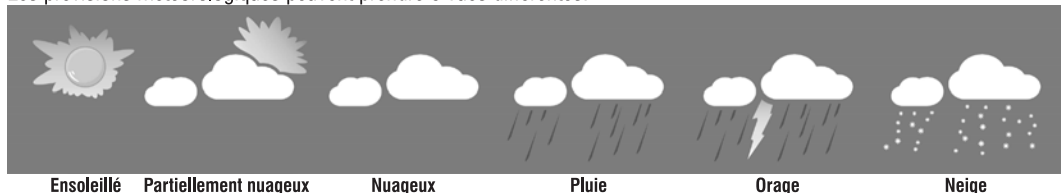


## PRÉVISIONS MÉTÉOROLOGIQUES

Le baromètre numérique détecte automatiquement les changements de pression atmosphérique et affiche par conséquent le symbole de prévision météorologique (8). Cette prévision concerne les 12/24 heures suivantes.

Par exemple: si le baromètre détecte une haute pression, le symbole du soleil apparaîtra sur l'affichage, mais à l'extérieur il peut pleuvoir, car la prévision est pour les 12/24 prochaines heures.

Les prévisions météorologiques peuvent prendre 6 vues différentes:



*N.B. Les symboles des prévisions météorologiques peuvent ne pas refléter les conditions météorologiques actuelles. Ils se réfèrent uniquement aux conditions futures.*

*Les prévisions peuvent ne pas être sûres à 100% en raison de divers facteurs.*

*Le fabricant n'est pas responsable des dommages ou des situations causés par une prévision incorrecte.*

## TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ INTÉRIEURES/EXTÉRIEURES

Dans la case Intérieures (10) la température et l'humidité internes sont indiquées, dans la case Extérieures (1) la température et l'humidité détectées par le capteur externe sont indiquées.

Appuyez sur la touche SET (C) pour sélectionner l'unité de mesure de la température en ° C ou ° F.

## VALEURS MAXIMALES ET MINIMALES

1. Appuyez une fois sur la touche UP (G). L'écran affichera la valeur maximale de température / humidité enregistrée pendant la journée.
2. Appuyez deux fois sur la touche UP (G). L'écran affichera la valeur minimale de température / humidité enregistrée pendant la journée.
3. Appuyez longuement sur la touche UP (G) pour effacer les données enregistrées et lancer un nouvel enregistrement.

## ALARME DE TEMPÉRATURE

1. Appuyez trois fois sur la touche MODE (B) pour accéder au mode de réglage de l'alarme de température.
2. Appuyez sur le bouton SET (C) et maintenez-le enfoncé pour accéder au réglage de l'alarme de température. Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler la limite minimale de la température extérieure. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour activer (ON) ou désactiver (OF) l'alarme de dépassement de la limite minimale de température extérieure.
3. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler la limite maximale de température extérieure. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour activer (ON) ou désactiver (OF) l'alarme de dépassement de la limite maximale de la température extérieure.
4. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler la limite minimale de la température interne. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour activer (ON) ou désactiver (OF) l'alarme de dépassement de la limite minimale de température interne.
5. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour régler la limite maximale de température intérieure. Appuyez sur le bouton SET (C). Appuyez sur les touches UP (G) ou DOWN (F) pour activer (ON) ou désactiver (OF) l'alarme de dépassement de la limite maximale de la température interne.
6. Appuyez sur le bouton SET (C) pour terminer le réglage de l'alarme de température.

Si l'une des alarmes est activée, lorsque la limite définie est atteinte, 3 bips seront émis toutes les minutes jusqu'à ce que la température soit dans la limite.

## RÉGLAGE DU RÉTROÉCLAIRAGE

Lorsqu'il est alimenté par des piles, le rétroéclairage de l'écran s'allume à chaque pression sur le bouton SNZ / LIGHT (A) puis s'éteint automatiquement après 5 secondes.

Avec une alimentation externe, le rétroéclairage est toujours actif ; appuyez sur le bouton SNZ / LIGHT (A) pour régler le rétroéclairage de l'écran sur Haut, Bas ou Arrêt.

**CHARGEMENT USB**

La station météo est équipée d'une prise de charge USB (18). Cette prise permet de recharger un périphérique USB nécessitant une tension de charge de 5V  $\equiv$  0.5A.

*Remarque : La prise de charge USB ne fonctionne que si la station météo est alimentée par le bloc d'alimentation externe.*

**DONNÉES TECHNIQUES**

Station météo:	..... de -10°C à +50°C
Humidité interne:	..... de 1% à 99%
Capteur externe:	..... de -40°C à +60°C
Humidité extérieure:	..... de 20% à 95%
Canaux:	..... max. 3 capteurs externes
Réception du signal de commande radio:	..... 77,5kHz
Transmission:	..... 30 m, RF 433 MHz, 10 mW
Débit d'alimentation de l'unité:	..... 0,1°C pour la température - 1% pour l'humidité
Alimentation de l'unité principale:	..... 3 piles AAA (non fournies)
	..... Alimentation 230V $\sim$ 50Hz / 5V $\equiv$ 1A incluse
Alimentation du capteur externe:	..... 2 piles AAA (non fournies)


**Recommandations pour l'élimination correcte du produit**

Le symbole figurant sur l'appareil indique que le produit fait l'objet d'une "collecte séparée". C'est pourquoi, le produit ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains.

L'utilisateur doit remettre le produit auprès de "décharges spécialisées de collecte séparée" prévues par les autorités locales, ou bien le rendre au revendeur quand il achètera un nouvel appareil équivalent.

La collecte séparée du produit et les opérations successives de traitement, recyclage et élimination favorisent la production d'appareils composés par des matériaux recyclés ainsi que permettent d'éviter des effets négatifs sur l'environnement et sur la santé des personnes suite à une gestion impropre du déchet.

Toute élimination abusive du produit entraîne l'application de sanctions administratives.

## BESCHREIBUNG FUNKTIONEN UND STEUERUNGEN

1. Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit
2. Sensor niedrige Batterieanzeige
3. Externe Sensor Signalstärke
4. Außentemperatur Warnsymbol
5. RCC Signal
6. Wecker Symbol
7. Zeitanzeige
8. Wettervorhersage Symbol
9. Anzeige barometer und Druck Trend
10. Innentemperatur und Luftfeuchtigkeit
11. Interne Temperatur Warnsymbol
12. Kalenderanzeige
13. Wöchentliche Anzeige
14. Phase Lunar
15. Löcher für die Wandmontage der Wetterstation
16. Sockel
17. 3xAAA Wetterstation Batteriefach (nicht im Lieferumfang enthalten)
18. USB-Ladebuchse
19. Externe Steckdose DC 5V/1A
20. Drahtlose Signalanzeige (blinkt, wenn Daten an die Anzeigeeinheit gesendet werden)
21. Bohrung für externe Sensorwandmontage
22. TX-Kanal-Selektor, Wählen Sie externen Sensorkanal
23. Externer Sensor Batteriefach 2xAAA (nicht im Lieferumfang enthalten)
  - A. SNZ / LIGHT-Taste
  - B. MODE-Taste
  - C. SET-Taste
  - D. ALARM-Taste
  - E. CH Taste
  - F. DOWN-Taste
  - G. UP-Taste

## EINSCHALTEN DER WETTERSTATION

Öffnen Sie das Batteriefach (17) auf der Rückseite und legen Sie drei Batterien der Größe "AAA" unter Berücksichtigung der angegebenen Polaritäten ein. Alternativ können Sie den externen Netzteilstecker an den Stecker (19) und das Netzteil an eine Netzsteckdose anschließen.

## EINSCHALTEN DES EXTERNEN SENSORS

Öffnen Sie das Batteriefach (23) auf der Rückseite und legen Sie zwei Batterien der Größe "AAA" unter Berücksichtigung der angegebenen Polaritäten ein.

*Hinweis: Wenn die Batterien des externen Sensors schwach sind, wird die entsprechende Anzeige angezeigt (2).*

## EXTERNAL SENSOR SETUP

Diese Wetterstation ist für die Kommunikation mit drei externen Sensoren eingerichtet. Eine davon wird mit dem Gerät geliefert, die anderen beiden sind optional.

1. Schalten Sie die Wetterstation wie im Abschnitt "EINSCHALTEN DER WETTERSTATION" beschrieben ein.
2. Legen Sie die Batterien in den externen Sensor ein und stellen Sie den Wahlschalter (22) auf den gewünschten Übertragungskanal (1, 2 oder 3). Die Daten werden automatisch an die Wetterstation übertragen.
3. Drücken Sie wiederholt die CH-Taste (E), um den am externen Sensor eingestellten Kanal auszuwählen. In der Reihenfolge wird Kanal 1, Kanal 2, Kanal 3 oder die sequentielle Anzeige der 3 Kanäle (rotierendes Pfeilsymbol) ausgewählt. Wird das Signal nicht empfangen, wird das Zeichen im Display angezeigt.

*Hinweis 1: Bei fehlender Kommunikation zwischen Wetterstation und externem Sensor muss die CH-Taste (E) so lange gedrückt werden, bis das Symbol für den Signalempfang auf dem Display des externen Sensors angezeigt wird. Es ist dann notwendig, einige Minuten zu warten, bis die Verbindung hergestellt ist. Alternativ ist es notwendig, die oben beschriebenen Schritte 1 bis 3 zu wiederholen.*

*Hinweis2: Platzieren Sie die Wetterstation mindestens 1 Meter von Geräten entfernt, die Magnetfelder erzeugen, wie Mobiltelefone, Fernseher usw.*

### **ZEITANZEIGE DURCH FUNKSTEUERUNG**

Dieses Gerät ist mit einem Empfänger ausgestattet, der das Zeitsignal der Physikalisch Technischen Bundesanstalt Braunschweig empfangen kann, das im Umkreis von 1500 km empfangen werden kann.

1. Halten Sie die DOWN-Taste (F) der Wetterstation gedrückt, das Symbol (5) der Funksteuerung blinkt und innerhalb von 24 Stunden wird das Zeitsignal der Funksteuerung angezeigt.

Diese Wetterstation ist auch mit einer Sommerzeitfunktion ausgestattet, die die Sommerzeit automatisch über eine Funksteuerung korrigiert.

*Hinweis1: Wenn das blinkende Symbol für die Funksteuerung im Display angezeigt wird, ist keine manuelle Einstellung möglich.*

*Hinweis2: Wenn das Symbol weiterhin leuchtet, bedeutet dies, dass das Signal korrekt empfangen wurde.*

*Hinweis3: Die Uhrzeit wird von Mitteldeutschland aus übertragen. Wenn Sie sich also in einem Land befinden, dessen Uhrzeit von der deutschen Zeit abweicht, müssen Sie die Zeitzone manuell einstellen.*

*Hinweis4: Möglicherweise können nicht alle Regionen Europas das Funksignal empfangen. In diesem Fall muss die Uhrzeit manuell eingestellt werden.*

### **UHR MANUELLE EINSTELLUNG**

1. Drücken Sie einmal die MODE-Taste (B), um in den Zeiteinstellungsmodus zu gelangen. Der Modus ist daran erkennbar, dass die Temperatur- und Feuchtigkeitsdaten von der Anzeige verschwinden.
2. Halten Sie die SET-Taste (C) gedrückt, um die manuelle Uhreinstellung aufzurufen. Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Zeitzone einzustellen.
3. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Sprache auszuwählen, in der Sie den aktuellen Tag anzeigen möchten.
4. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um das Jahr einzustellen.
5. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Kalenderanzeige auf Tag / Monat oder Monat / Tag einzustellen.
6. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Monat einzustellen.
7. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Tag einzustellen.
8. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Zeitanzeige auf 12/24 Stunden einzustellen.
9. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Stunden einzustellen.
10. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Minuten einzustellen.
11. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Sekunden einzustellen.
12. Drücken Sie die SET-Taste (C), um die manuelle Uhreinstellung abzuschließen.

### **ALARMEINSTELLUNG**

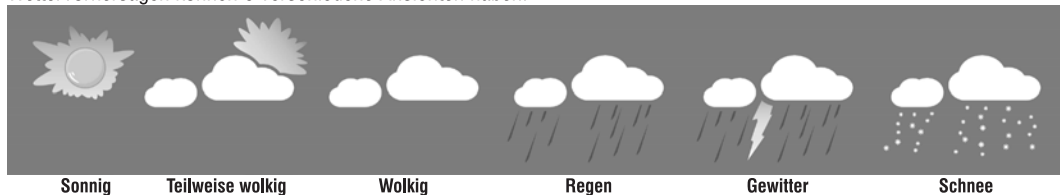
1. Drücken Sie die MODE-Taste (B) zweimal, um in den Alarmeinstellungsmodus zu gelangen.
2. Halten Sie die SET-Taste (C) gedrückt, um die Alarmeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Zeit von Alarm1 (AL1) einzustellen.
3. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Minuten von Alarm1 (AL1) einzustellen.
4. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Zeit von Alarm2 (AL2) einzustellen.
5. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Minuten von Alarm 2 (AL2) einzustellen.
6. Drücken Sie die SET-Taste (C), um die Einstellung des Alarms abzuschließen.
7. Um den Alarm zu aktivieren, drücken Sie die ALARM-Taste (D), um Alarm1 (AL1) oder Alarm2 (AL2) oder beide zu aktivieren. Ein Glockensymbol (6) erscheint, um anzuzeigen, dass der Alarm aktiv ist.
8. Drücken Sie die SNZ / LIGHT-Taste (A), um den Weckton auszuschalten. Wenn nicht deaktiviert, wird der Klingelton nach 5 Minuten fortgesetzt.
9. Um den Alarm zu deaktivieren, gehen Sie wie in Punkt 7 beschrieben vor, bis das Alarmsymbol (6) verschwindet.

## WETTERVORHERSAGE

Das digitale Barometer erkennt automatisch Änderungen des Luftdrucks und zeigt infolgedessen das Wettervorhersage-Symbol (8) an. Diese Vorhersage betrifft die folgenden 12/24 Stunden.

Beispiel: Wenn das Barometer einen hohen Druck feststellt, wird das Sonnensymbol auf dem Display angezeigt. Draußen kann es jedoch regnen, da die Vorhersage für die nächsten 12/24 Stunden gilt.

Wettervorhersagen können 6 verschiedene Ansichten haben:



*N.B. Die Wettervorhersage-Symbole spiegeln möglicherweise nicht die aktuellen Wetterbedingungen wider. Sie beziehen sich nur auf zukünftige Bedingungen.*

*Prognosen sind aufgrund verschiedener Faktoren möglicherweise nicht 100% sicher.*

*Der Hersteller haftet nicht für Schäden oder Situationen, die durch eine falsche Vorhersage verursacht wurden.*

## INNEN-/AUßENTEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Im Innenfeld (10) werden die Innentemperatur und die Luftfeuchtigkeit angezeigt, im Außenfeld (1) werden die vom Außensensor erfasste Temperatur und Luftfeuchtigkeit angezeigt.

Drücken Sie die SET-Taste (C), um die Temperatureinheit in °C oder °F auszuwählen.

### MAXIMAL- UND MINIMALWERTE

1. Drücken Sie einmal die UP-Taste (G). Das Display zeigt den während des Tages aufgezeichneten maximalen Temperatur-/Luftfeuchtwert an.
2. Drücken Sie zweimal die UP-Taste (G). Das Display zeigt den während des Tages aufgezeichneten minimalen Temperatur-/Feuchtwert an.
3. Langes Drücken der Taste UP (G) löscht die aufgezeichneten Daten und startet eine neue Aufzeichnung.

### TEMPERATUR-ALARM

1. Drücken Sie dreimal die MODE-Taste (B), um in den Einstellungsmodus für den Temperaturalarm zu gelangen.
2. Halten Sie die SET-Taste (C) gedrückt, um die Temperaturalarmeinstellung aufzurufen. Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Mindestgrenze der Außentemperatur einzustellen. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Alarm für die Überschreitung der Mindestgrenze der Außentemperatur zu aktivieren (ON) oder zu deaktivieren (OF).
3. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die maximale Außentemperaturgrenze einzustellen. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Alarm für die Überschreitung der Höchstgrenze der Außentemperatur zu aktivieren (ON) oder zu deaktivieren (OF).
4. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die Mindestgrenze der Innentemperatur einzustellen. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Alarm für die Überschreitung der Untergrenze der Innentemperatur zu aktivieren (ON) oder zu deaktivieren (OF).
5. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um die maximale Innentemperaturgrenze einzustellen. Drücken Sie die SET-Taste (C). Drücken Sie die Tasten UP (G) oder DOWN (F), um den Alarm für die Überschreitung der Höchstgrenze der Innentemperatur zu aktivieren (ON) oder zu deaktivieren (OF).
6. Drücken Sie die SET-Taste (C), um die Einstellung des Temperaturalarms abzuschließen.

Wenn einer der Alarme aktiviert wird, werden bei Erreichen des eingestellten Grenzwerts jede Minute 3 Pieptöne ausgegeben, bis die Temperatur innerhalb des Grenzwerts liegt.

### EINSTELLUNG DER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Bei Batteriebetrieb schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung des Displays jedes Mal ein, wenn die SNZ / LIGHT-Taste (A) gedrückt wird, und schaltet sich dann automatisch nach 5 Sekunden aus.

Bei externer Stromversorgung ist die Hintergrundbeleuchtung immer aktiv; Drücken Sie die Taste SNZ / LIGHT (A), um die Hintergrundbeleuchtung des Displays auf Hoch, Niedrig oder Aus einzustellen.

**USB-AUFLADEN**

Die Wetterstation ist mit einer USB-Ladebuchse (18) ausgestattet. Diese Buchse dient zum Aufladen eines USB-Geräts, das eine Ladespannung von 5V==0,5A benötigt.

*Hinweis: Die USB-Ladebuchse funktioniert nur, wenn die Wetterstation über das externe Netzteil mit Strom versorgt wird.*

**TECHNISCHE DATEN**

Wetterstation: .....	von -10°C bis +50°C
Luftfeuchtigkeit in Innenräumen: .....	von 1% bis 99%
Externer Sensor: .....	von -40°C bis +60°C
Äußere Luftfeuchtigkeit: .....	von 20% bis 95%
Kanäle: .....	max. 3 externe Sensoren
Empfang des Funksignals: .....	77,5kHz
Übertragung: .....	30m, RF 433MHz, 10mW
Vorschubgeschwindigkeit: .....	0,1°C für Temperatur - 1% für Luftfeuchtigkeit
Stromversorgung der Haupteinheit:.....	3xAAA Batterien (nicht mitgeliefert)
.....	230V~ 50Hz / 5V==1A Netzteil enthalten
Externe Sensorversorgung: .....	2xAAA Batterien (nicht mitgeliefert)


**Hinweise zur ordnungsgemäßen Entsorgung des Produkts**

Das auf dem Gerät angebrachte Symbol weist darauf hin, dass das Altgerät "getrennt zu sammeln" ist und das Produkt daher nicht zusammen mit dem Gemeindeabfall entsorgt werden darf.

Der Benutzer muss das Produkt zu den entsprechenden, von der Gemeindeverwaltung eingerichteten "Wertstoffsammelstellen" bringen oder dem Händler beim Kauf eines neuen Produkts übergeben.

Die getrennte Müllsammmlung und anschließende Aufbereitung, Wiederverwertung und Entsorgung fördern die Herstellung von Geräten unter Verwendung wiederverwerteter Materialien und vermindern die negativen Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit in Folge einer falschen Müllverwaltung.

Die widerrechtliche Entsorgung des Produkts führt zur Auferlegung von Verwaltungsstrafen.



## DESCRIPCIÓN FUNCIONES Y CONTROLES

1. Temperatura y humedad exteriores
2. Indicador de batería baja del sensor
3. Intensidad de la señal del sensor externo
4. Icono de advertencia de temperatura exterior
5. Señal RCC
6. Icono de despertador
7. Visualización de la hora
8. Icono de pronóstico del tiempo
9. Visualización del barómetro y la tendencia de la presión
10. Temperatura y humedad interior
11. Icono de advertencia de temperatura interna
12. Visualización del calendario
13. Pantalla semanal
14. Fase Lunar
15. Agujeros de montaje en pared de la estación meteorológica
16. Pedestal
17. Compartimento de batería de la estación meteorológica 3xAAA (no incluido)
18. Toma de carga USB
19. Toma de corriente externa DC 5V / 1A
20. Indicador de señal inalámbrica (parpadea cuando se envían datos a la unidad de visualización)
21. Orificio para montaje en pared del sensor externo
22. Selector de canales TX, seleccionar canal de sensor externo
23. Compartimento de batería del sensor externo 2xAAA (no incluido)
  - A. Botón SNZ/LIGHT
  - B. Botón MODE
  - C. Botón SET
  - D. Botón ALARM
  - E. Botón CH
  - F. Botón DOWN
  - G. Botón UP

## ENCENDIDO DE LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA

Abra el compartimento de la batería (17) en la parte posterior e inserte tres baterías de tamaño “AAA” respetando las polaridades indicadas. Alternativamente, conecte el enchufe de la fuente de alimentación externa al enchufe (19) y la fuente de alimentación a una toma de corriente.

## ENCENDIDO DEL SENSOR EXTERNO

Abra el compartimento de la batería (23) en la parte posterior e inserte dos baterías de tamaño “AAA” respetando las polaridades indicadas.

*Nota: Cuando las baterías del sensor externo estén bajas, se mostrará el indicador correspondiente (2).*

## CONFIGURACIÓN DE SENSOR EXTERNO

Esta estación meteorológica está configurada para comunicarse con tres sensores externos. Uno de estos se suministra con el aparato, los dos restantes son opcionales.

1. Encienda la estación meteorológica como se describe en el párrafo “ENCENDIDO DE LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA”.
2. Inserte las baterías en el sensor externo, coloque el selector (C4) en el canal de transmisión deseado (1, 2 o 3). Los datos se transmitirán automáticamente a la estación meteorológica.
3. Presione el botón CH (E) varias veces para seleccionar el canal configurado en el sensor externo. En secuencia, se selecciona el canal 1, el canal 2, el canal 3 o la visualización secuencial de los 3 canales (icono de flecha giratoria). Si no se recibe la señal, el carácter se muestra en la pantalla.

*Nota1: en caso de falta de comunicación entre la estación meteorológica y el sensor externo, es necesario presionar la tecla CH (E) durante mucho tiempo hasta que aparezca el icono de recepción de señal en la pantalla del sensor externo. Entonces es necesario esperar unos minutos para que se realice la conexión. Alternativamente, es necesario repetir los pasos 1 a 3 descritos anteriormente.*

*Nota2: Coloque la estación meteorológica al menos a 1 metro de distancia de los dispositivos que generan campos magnéticos como teléfonos móviles, televisores, etc....*

## **PANTALLA DE TIEMPO POR RADIO CONTROL**

Este dispositivo está equipado con un receptor capaz de recibir la señal horaria del Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig (centro de Alemania) por cobrar dentro de un radio de 1500 km.

1. Mantenga presionado el botón DOWN (F) de la estación meteorológica, el símbolo (5) del control de radio parpadeará y dentro de las 24 horas se mostrará la señal horaria del control de radio.

Esta estación meteorológica también está equipada con la función DST, corrección automática del horario de verano a través del control de radio.

*Nota1: cuando aparece el símbolo de control de radio parpadeante en la pantalla, no es posible realizar ningún ajuste manual.*

*Nota2: cuando el símbolo permanece encendido, significa que la señal se ha recibido correctamente.*

*Nota3: la hora se transmite desde el centro de Alemania, por lo que si estamos en un país con una hora diferente a la de Alemania, es necesario establecer la zona horaria manualmente.*

*Nota4: no todas las áreas de Europa pueden recibir la señal de control de radio. En este caso, es necesario configurar la hora manualmente.*

## **AJUSTE MANUAL DEL RELOJ**

1. Presione el botón MODE (B) una vez para ingresar al modo de ajuste de hora. El modo es reconocible ya que los datos de temperatura y humedad desaparecerán de la pantalla.

2. Mantenga presionado el botón SET (C) para ingresar al ajuste manual del reloj. Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar la zona horaria.

3. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para seleccionar el idioma en el que desea ver el día actual.

4. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar el año.

5. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar la visualización del calendario en día/mes o mes/día.

6. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar el mes.

7. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar el día.

8. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar la visualización de la hora en 12/24 horas.

9. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar las horas.

10. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar los minutos.

11. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar los segundos.

12. Presione el botón SET (C) para finalizar el ajuste manual del reloj.

## **AJUSTE DE ALARMA**

1. Presione la tecla MODE (B) dos veces para ingresar al modo de configuración de alarma.

2. Mantenga presionado el botón SET (C) para ingresar a la configuración de la alarma. Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar la hora de la alarma 1 (AL1).

3. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar los minutos de la alarma 1 (AL1).

4. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar la hora de la alarma 2 (AL2).

5. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar los minutos de la alarma 2 (AL2).

6. Presione el botón SET (C) para terminar de configurar la alarma.

7. Para activar la alarma, presione el botón ALARM (D) para activar la alarma 1 (AL1) o la alarma 2 (AL2) o ambas. Aparecerá un icono de campana (6) para indicar que la alarma está activa.

8. Presione el botón SNZ / LIGHT (A) para apagar el tono de alarma. Si no está desactivado, el timbre se reanudará después de 5 minutos.

9. Para desactivar la alarma, proceda como en el punto 7 hasta que desaparezca el icono de alarma (6).

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO

El barómetro digital detecta automáticamente los cambios en la presión atmosférica y, en consecuencia, muestra el símbolo del pronóstico del tiempo (8). Este pronóstico se refiere a las siguientes 12/24 horas.

Por ejemplo: si el barómetro detecta una presión alta, aparecerá el símbolo del sol en la pantalla, pero afuera puede llover, porque el pronóstico es para las próximas 12/24 horas.

Los pronósticos del tiempo pueden tener 6 vistas diferentes:



*nótese bien Los símbolos de pronóstico del tiempo pueden no reflejar las condiciones climáticas actuales. Se refieren solo a condiciones futuras.*

*Los pronósticos pueden no ser 100% seguros debido a varios factores.*

*El fabricante no es responsable de ningún daño o situación causada por un pronóstico incorrecto.*

## TEMPERATURA Y HUMEDAD INTERIOR/EXTERIOR

En la casilla Interior (10) se indica la temperatura y humedad interna, en la casilla Exterior (1) se indica la temperatura y humedad detectada por el sensor externo.

Presione la tecla SET (C) para seleccionar la unidad de medida de temperatura en °C o °F.

### VALORES MÁXIMOS Y MÍNIMOS

1. Presione la tecla UP (G) una vez. La pantalla mostrará el valor máximo de temperatura/humedad registrado durante el día.
2. Presione la tecla UP (G) dos veces. La pantalla mostrará el valor mínimo de temperatura/humedad registrado durante el día.
3. Si mantiene pulsada la tecla UP (G), se borrarán los datos grabados y se iniciará una nueva grabación.

### ALARMA DE TEMPERATURA

1. Presione la tecla MODE (B) tres veces para ingresar al modo de ajuste de alarma de temperatura.
2. Mantenga presionado el botón SET (C) para ingresar la configuración de alarma de temperatura. Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para establecer el límite mínimo de la temperatura exterior. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para activar (ON) o desactivar (OF) la alarma por superación del límite mínimo de temperatura exterior.
3. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para establecer el límite máximo de temperatura exterior. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para activar (ON) o desactivar (OF) la alarma por superación del límite máximo de temperatura exterior.
4. Presione el botón SET (C). Presione las teclas UP (G) o DOWN (F) para configurar el límite mínimo de la temperatura interna. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para activar (ON) o desactivar (OF) la alarma por superación del límite mínimo de temperatura interior.
5. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para establecer el límite máximo de temperatura interior. Presione el botón SET (C). Pulse las teclas UP (G) o DOWN (F) para activar (ON) o desactivar (OF) la alarma por superación del límite máximo de temperatura interior.
6. Presione el botón SET (C) para terminar de ajustar la alarma de temperatura.

Si se activa una de las alarmas, cuando se alcance el límite establecido, se emitirán 3 pitidos cada minuto hasta que la temperatura esté dentro del límite.

### AJUSTE DE LA LUZ DE FONDO

Cuando funciona con baterías, la luz de fondo de la pantalla se enciende cada vez que se presiona el botón SNZ / LIGHT (A) y luego se apaga automáticamente después de 5 segundos.

Con fuente de alimentación externa, la luz de fondo siempre está activa; presione el botón SNZ / LIGHT (A) para ajustar la retroiluminación de la pantalla a Alta, Baja o Apagada.

## CARGA USB

La estación meteorológica está equipada con una toma de carga USB (18). Este enchufe se usa para recargar un dispositivo USB que requiere un voltaje de carga de 5V  $\pm$  0.5A.

*Nota: La toma de carga USB solo funciona si la estación meteorológica está alimentada por una fuente de alimentación externa.*

## DATOS TÉCNICOS

Estación meteorológica: .....	de -10°C a +50°C
Humedad interna: .....	del 1% al 99%
Sensor externo: .....	de -40°C a +60°C
Humedad externa: .....	del 20% al 95%
Canales: .....	máx. 3 sensores externos
Recepción de señal de radio control: .....	77.5kHz
Transmisión: .....	30m, RF 433MHz, 10mW
Velocidad de alimentación de la unidad: .....	0.1°C para temperatura - 1% para humedad
Fuente de alimentación de la unidad principal: .....	3 pilas AAA (no incluidas)
.....	adaptor 230V $\sim$ 50Hz / 5V $\pm$ 1A incluido
Fuente de alimentación del sensor externo: .....	2 pilas AAA (no incluidas)



### Advertencias para la correcta eliminación del producto

El símbolo que aparece en el aparato indica que el residuo debe ser objeto de “recogida selectiva” por tanto el producto no se debe eliminar junto con residuos urbanos.

El usuario deberá entregar el producto a los “centros de recogida selectiva” creados por las administraciones municipales o bien al distribuidor cuando adquiera un nuevo producto.

La recogida selectiva del residuo y las sucesivas operaciones de tratamiento, recuperación y eliminación favorecen la fabricación de aparatos con materiales reciclados y limitan los efectos negativos en el medio ambiente y la salud causados por una gestión incorrecta del residuo.

La eliminación abusiva del producto da lugar a la aplicación de sanciones administrativas.



**GARANZIA**

1. L'apparecchio è garantito per 24 mesi dalla data di fabbricazione indicata sull'etichetta applicata sul prodotto.
2. La garanzia si applica solo ad apparecchi, non manomessi, riparati da centri assistenza TREVI, essa comprende la riparazione dei componenti per difetti di fabbricazione con l'esclusione di etichette, manopole e parti asportabili.
3. TREVI non risponde di danni diretti o indiretti a cose e/o persone causati dall'uso o sospensione d'uso dell'apparecchio.

**WARRANTY**

1. This unit is guaranteed for a period of 24 months from the date of production printed on the product itself or on label on product.
2. The warranty is valid only if the unit has not been tampered with. The warranty is valid only at authorized TREVI assistance centres, that will repair manufacturing defects, excluded replacement of labels and removable parts.
3. TREVI is not liable for damage to people or things caused by the use of this unit or by the interruption in the use of this unit.

**GARANTIE**

1. L'appareil est garanti pendant une période de 24 mois à compter de la date de fabrication indiquée sur l'étiquette appliquée sur le produit.
2. La garantie ne s'applique qu'à des appareils utilisés dans des conditions normales, réparés chez les centres d'assistance TREVI ; elle comprend la réparation des éléments pour des défauts de fabrication, à l'exception des étiquettes, des boutons ou des parties amovibles.
3. TREVI ne peut être pas tenue responsable pour tout dommage direct ou indirect aux choses et/ou aux personnes dérivant de l'utilisation ou suspension de l'utilisation de l'appareil.

**GARANTIE**

1. Die Garantiezeit für das Gerät beträgt 24 Monate ab dem Herstellungsdatum, das auf dem am Produkt angebrachten Etikett angegeben ist.
2. Die Garantie ist nur für Geräte gültig, an denen keine selbst ausgeführten Reparaturen erfolgt sind. Die Geräte müssen von den Kundendienststellen der Firma TREVI repariert werden. Die Garantie umfasst die Reparatur von Bestandteilen aufgrund von Herstellungsfehlern und schließt Etiketten, Bedienungsknöpfe und -tasten sowie abnehmbare Teile aus.
3. Die Firma TREVI haftet nicht für Personen- und/oder Sachschäden, die direkt oder indirekt durch den Betrieb oder den längeren Nichtgebrauch des Geräts verursacht wurden.

**GARANTÍA**

1. El aparato está garantizado durante 24 meses desde la fecha de fabricación indicada en la etiqueta aplicada sobre el producto.
2. La garantía se aplica solamente en aparatos, no alterados, reparados por centros de asistencia TREVI, e incluye la reparación de los componentes por defectos de fabricación con la exclusión de etiquetas, botones y partes que se pueden extraer.
3. TREVI no responde por daños directos o indirectos a cosas y/o personas causados por el uso o suspensión de uso del aparato.





**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA**

Il fabbricante TREVI dichiara che il tipo di apparecchiatura radio ME 3P70 RC è conforme alla direttiva 2014 / 53 / UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità EU è disponibile al seguente indirizzo Internet

<https://www.trevi.it/dms/zidi/TREVI/DOCME3P70RC.pdf>

**SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY**

Hereby TREVI Spa declares that the radio equipment type ME 3P70 RC is in compliance with directive 2014 / 53 / EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address

<https://www.trevi.it/dms/zidi/TREVI/DOCME3P70RC.pdf>

