

GENERAL INFORMATION**-About this manual**

This operating manual describes how to safely use and care for your products. Keep this operating manual in a safe place in case you would like to refer to it later. If you pass this item on to someone else, pass on this manual as well. Failure to observe the recommendations in this operating manual can lead to injuries or damage to your product.

-General safety

This device is not a toy. It should be placed and used outside of the access area of children. Operate this device in a dry and dust-free environment and don't expose your device to humidity, vibrations, permanent heat, cold and mechanical strains. Do not leave the packaging material lying around carelessly, plastic foils / bags, polystyrene parts, etc., could become a dangerous toy for children. Do not use the device if it has such externally visible damage. B. on the housing, or in case of malfunction. If in doubt, get the equipment checked by a qualified electrician or our service. The device may be operated only with the supplied original AC/DC adapter! The device must not be opened and no manually repairs should be carried out.

DESCRIPTION**-Functions**

Time display in 12/24 format
+/-12 total 24 adjustable time zones
Continuous perpetual calendar up to 2099
Display of Date, Month and Day of week
Day of week display available in 7 languages: German, English, Italian, French, Dutch, Spanish, Danish.
Calendar week display
2 alarms with snooze function (1x for weekdays / Mo-Fr; 1x for weekend / Sa-Su)
5 weather forecasts: sunny, partly sunny, cloudy, rainy, stormy (Weather icons can be selected manually for the start setting.)
Barometer and bar and data of 12 hours history for air pressure
Altitude-setting for calculation of relative air pressure
Indoor /outdoor temperature and humidity with trend
Max./min. of temperature and humidity
Temperature display in °C or °F
Temperature alert
Frost alert
Moon phases
Sunrise, sunset, moonrise and moonset for 150 cities.
Low battery indicator
Blue background light LED

-Main unit

"HISTORY" button
History of air pressure. Stop the alarm when sounds.
Press and hold the button for 3 seconds to enter altitude setting mode, weather forecast icon, air pressure unit hPa or inHg.

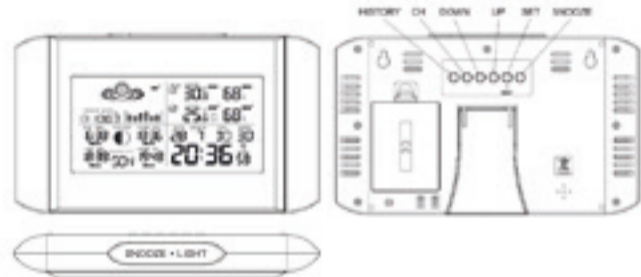
"CH" button
Choose the external sensor channel to display or display all the sensors informations in loop. Stop the alarm when sounds.
Press and hold the button for 3 seconds to search for an external sensor on channel 1,2 or 3

"DOWN" button
Switch between temperature display in °C or °F. Stop the alarm when sounds.
Reduce values in the setting mode.
Press the button for 3 seconds to enter the temperature alert setting mode.

"UP" button
Switch between the current, minimum, maximum temperature and humidity values.
Increase values in setting mode. Stop the alarm when sounds.
Press and hold the button for about 3 seconds to reset the MIN / MAX values.

"SET" button
Switch between Hour, alarm A1 and alarm A2. Stop the alarm when sounds.
Press and hold the button for 3 seconds to enter the manual setting, to advance and to select the following settings: date (year, month, day), time zone setting, language setting of the week indicator, 12/24 display, time setting (hour, minute) city setting
Press and hold the button 3 seconds while alarm A1 or alarm A2 is displayed to enter the alarm setting.

"SNOOZE / LIGHT" button
Activation of the screen backlight or the snooze function while alarms sound.

**-Sensor**

- 1.LCD display: Display the channel number, temperature and humidity
- 2.Wall mounting holder: Use it to support the sensor on the wall.
- 3.Battery compartment: Accommodates 2x AAA size batteries (not provided)

-Display description :

- 1.History of air pressure (selectable by pressing "HISTORY", displayed between 0 to - 12 hours)
- 2.Air pressure
- 3.Frost indicator
- 4.Weather Forecast symbol
- 5.Bar graph for air pressure (Display updated continuously from right to left)
- 6.Air pressure trend
- 7.Low battery indicator indoor
- 8.Low battery indicator outdoor
- 9.Outdoor sensor channel
- 10.RF symbol
- 11.Temperature alert symbol
- 12.Outdoor temperature trend
- 13.Indoor temperature trend
- 14.Outdoor humidity trend
- 15.Comfort indicator
- 16.indoor humidity trend
- 17.Calendar week number
- 18.Day of week
- 19.Alarm symbol
- 20.Month
- 21.Time
- 22.Date
- 23.Moonset time
- 24.Moonrise time
- 25.Moon phases
- 26.City abbreviation (*)
- 27.Sunset time
- 28.Sunrise time

**INITIAL OPERATIONS****-Sensor**

- 1.Remove the battery door
- 2.Press the "CH" button to select the desired channel.
- 3.Insert 2x AAA size batteries into the battery compartment. Make sure you insert them the right way according to the polarity information marked on the battery compartment.
- 4.Replace the battery door.



Note: Once the channel is assigned to one sensor, you can only change it by removing the batteries or resetting the unit.
Avoid placing the sensor in direct sunlight, rain or snow. The most realistic temperature value is taken under shelter.

-Main unit

When starting the station or when reset, all the icons are displayed for 3 seconds. After the "Beep", the weather station starts to display the indoor temperature and humidity, then offer to adjust the altitude according to your location

Caution: The setting mode closes after about 30 seconds if no action is performed

- 1.Open the battery compartment located on the rear side of the weather station. Place the batteries in the battery compartment. Please pay attention to the polarity. Close the battery compartment
- 2.The altitude flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the altitude of your position (in meters), then press "HISTORY" to confirm.
- 3.Weather symbol flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the weather symbol that fits the current weather, then press "HISTORY" to confirm.
- 4.hPa flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the desired air pressure unit between hPa or inHG, the press "HISTORY" to confirm.
- 5.The station is now connecting to the outdoor sensor. This process takes about 3 minutes. Then the outdoor temperature and humidity is displayed, in case of reception issue please press "CH" for more than 3 seconds to restart the search process again

TIME/DATE/CALENDAR

Caution: The setting mode closes after about 30 seconds if no action is performed

-Setting

- 1.Press and hold button "SET" for 3 seconds.
- 2.The year is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the year. Press "SET" to confirm.
- 3.The month is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the month. Press "SET" to confirm.
- 4.The date is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the date. Press "SET" to confirm.
- 5.The time zone is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the time zone (-12 to +12). Press "SET" to confirm.
- 6.The language selection for weekdays is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the language. (GE = German, EN = English, IT = Italian, FR = French, DU = Dutch, SP = Spanish, DA = Danish). Press «SET» to confirm.
- 7.12/24 hour format is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select. Press «SET» to confirm
- 8.The hour is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the hour. Press «SET» to confirm.
- 9.The minutes is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the minutes. Press «SET» to confirm.
- 10.The country /city is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the city of Sunrise/Sunset and Moonrise/Moonset. Press «SET» to confirm

Note: While the sunrise/sunset/moonrise/moonset times be sought (Displaying dashes), the station does not respond to any keystrokes. Please wait for about 1 minute until value are displayed.

-Day of the week in 7 different languages

Languages	Day of week
German (GE)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO
English (EN)	MO/TU/WE/TH/FR/SA/SU
Italian (IT)	LU/MA/ME/GE/VE/SA/DO
French (FR)	LU/MA/ME/JE/VE/SA/DI
Dutch (DU)	MA/DI/WO/DO/VR/ZA/ZO
Spanish (SP)	LU/MA/MI/JU/VI/SA/DI
Dansk (DA)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO

-Country / city choice for sunrise/sunset and moonrise/moonset display

You can find a list of all cities and their abbreviations at the end of this manual
ALARM

The alarm A1 is working only for the days of the week: Monday to Friday.

The alarm A2 is working only for the weekend from Saturday to Sunday.

-Setting

Caution: The setting mode closes after about 30 seconds if no action is performed

- 1.Press "SET" to switch from hour to alarm A1 display
- 2.Press and hold the button "SET" for 3 seconds,
- 3.The hour of the alarm is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the hour. Press "SET" to confirm.
- 4.The minutes of the alarm is flashing. Use "UP" and "DOWN" to select the minute. Press "SET" to confirm.

Press "SET" to switch from alarm A1 to alarm A2 display

The setting sequence for A2 is the same as for A1.

-Alarm activation/deactivation

When alarm A1 is displayed, press "DOWN" to activate the alarm A1. The alarm symbol is displayed. Press "DOWN" again to cancel the alarm.
When alarm A2 is displayed, press "DOWN" to activate the alarm A2. The alarm symbol is displayed. Press "MODE" again cancel the alarm

-Stop the alarm & Snooze function

The alarm sounds for 2 minutes as indicated if no button is pressed to stop it :

- Up to 10 seconds: 1 beep per second
- From 11 to 20 seconds: 2 beep per second
- From 21 to 30 seconds: 3 beep per second
- Greater than 31 seconds: continuous beep

Press the button "SNOOZE/LIGHT", while the alarm sounds, to activate the snooze function. The alarm symbol is flashing when snooze function is activated.
The alarm repeats after 5 minutes. The snooze function can be stopped anytime by pressing any other button.

-Backlight

Press the key "SNOOZE/LIGHT" to activate the display backlighting for 5 seconds

BAROMETER**-Air pressure history of the past 12 hour**

Air pressure history can be displayed in hPa and inHg according to settings, for the past 12 hours, press "HISTORY" button repeatedly to change between -1,-2,-3,...,-12 hours

-Setting

Caution: The setting mode closes after about 30 seconds if no action is performed

- 1.Press "HISTORY" button for 3 seconds to enter manual setting
- 2.The altitude flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the altitude of your position (in meters), then press "HISTORY" to confirm.
- 3.Weather symbol flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the weather symbol that fits the current weather, then press "HISTORY" to confirm.
- 4.hPa flashes, please use "UP", "DOWN" buttons to set the desired air pressure unit between hPa or inHG, the press "HISTORY" to confirm.

WEATHER FORECAST

Depend on your settings, the weather station will display automatically the forecasts icons:



Sunny Slightly cloudy Cloudy Rainy Stormy

Remark: The weather forecast is determined by temperature, humidity and air pressure. The forecast symbol may not match with the current weather.

TEMPERATURE AND HUMIDITY**-Connection to the outdoor sensor**

You can read the data of up to 3 sensors at one weather station.
Press the "CH" button to select a sensor channel according to below sequence:
CH1/CH2/CH3/Automatic loop.

After signal reception, the 3 channels will update their information as below:

- CH1: 57seconds
CH2: 67 seconds
CH3: 69 seconds

Press and hold the "CH" button for 3 seconds to reset the data and search for an outdoor sensor.

-°C/°F temperature display

The temperature can be displayed in °C or °F unit. Press the "DOWN" button to switch between °C and °F unit.

-Max./ Min. for the temperature and humidity

Press "UP" for displaying max./min. of temperature and humidity.
Press and hold the button for about 3 seconds to reset the MIN / MAX values

-Temperature alert set-up/activation

A temperature alert can be set-up for each channel.
Press "Channel" to select the channel (CH1, CH2, CH3) if more than one outdoor sensor is used

Press and hold the "DOWN" button, "OF" indication is flashing, please use "UP", "DOWN" buttons then select "ON".
Press "SET", the upper limit temperature is flashing, please use "UP", "DOWN" buttons to set the upper

alert value.
Press "SET", the lower limit temperature is flashing, please use "UP", "DOWN" buttons to set the upper alert value.

-Temperature alert deactivation

Press and hold the "DOWN" button, "ON" indication is flashing, please use "UP", "DOWN" buttons then select "OF". Press "SET" button 3 times to close setting.

Remark : When the alert is activated, the alert symbol will be displayed on the left of the outdoor temperature on the screen. When the alert is deactivated, the alert symbol will not be displayed on the screen.

-Comfort index

Humidity is <40%

Humidity is >70%

Humidity is between 40 and 70%, and temperature is equal or higher than 20°C (68 °F) but lower than 28°C (82,4°F).

Comfort index will not be displayed if humidity is between 40 and 70%, but temperature is below 20°C (68°F) or higher than 28°C (82,4°F).

-Frost alert

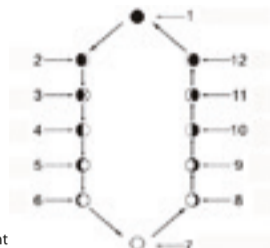
"CH1" temperature data has priority over this feature. If the main unit cannot receive the information from "CH1", it will automatically search for these data on "CH2" and then "CH 3".

When outdoor temperature is between -4°C (24.8°F) and 1°C (33.8°F), the frost alert indicator appears and flashes.

When outdoor temperature is below -4°C (24.8°F), the frost alert indicator will be steady displayed.

MOON PHASES

- 1.New moon
- 2.Increasing crescent
- 3.Increasing 1/3
- 4.First half
- 5.Increasing 2/3
- 6.Increasing 5/6
- 7.Full moon
- 8.Decreasing 5/6
- 9.Decreasing 2/3
- 10.Last half
- 11.Decreasing 1/3
- 12.Decreasing crescent

**LOW BATTERY INDICATION**

The weather station displays the low battery symbol to remind the batteries of the weather station or the outdoor sensor need to be changed.

RESET

Press "RESET" button on the back side of the main unit to reset and restart from factory settings.

CHARACTERISTICS**-Main unit:**

Indoor temperature range: 0°C to 50°C
Indoor humidity range: 20% to 95%
Temperature accuracy: +/- 1°C between 0 & 40°C
Humidity accuracy: +/- 5% between 30 & 80%
Power supply : 3x AA LR06, 1.5V batteries (not provided)

-Sensor:

Frequency : 433 MHz
Transmission distance: up to 90m in open area
Outdoor temperature range: -10°C to 60°C
Outdoor humidity range: 20% to 95%
Temperature accuracy: +/- 1°C between 0 & 40°C
Humidity accuracy: +/- 5% between 30 & 80%
Power supply: 2x AAA LR03, 1.5V batteries (not provided)

It's recommended to not expose sensor directly to sunshine or rain.

LEGAL INFORMATIONS

Used electrical products must not be disposed of with household waste. Please use the special facilities to process them. Ask your local authority or sales outlet about recycling facilities near you.

BATTERY DISPOSAL:
This symbol means that the batteries and rechargeable batteries supplied with this product must not be treated as basic household waste. To dispose of them safely, you can take them back to your retailer or dispose of them at the battery collection points in retailers or in the recycling centres provided by your local authority.
At the end of your device's service life, remember to remove the batteries.



Compliant with applicable European directive(s)



For indoor use only



Product of which the packaging is the subject of sorting instructions for recycling.

INFORMACIÓN GENERAL

•Acerca de este manual

Este manual de operación describe cómo usar y cuidar sus productos de manera segura. Guarde este manual de operación en un lugar seguro en caso de que desee consultarlo más adelante. Si le pasa este artículo a otra persona, también pase este manual. El incumplimiento de las recomendaciones de este manual de operación puede provocar lesiones o daños a su producto.

•Seguridad general

Este dispositivo no es un juguete. Debe colocarse y usarse fuera del área de acceso de los niños. Opere este dispositivo en un ambiente seco y sin polvo y no lo exponga a la humedad, vibraciones, calor permanente, frío y tensiones mecánicas. No deje el material de embalaje tirado por descuido, las bolsas / láminas de plástico, las piezas de poliestireno, etc., podrían convertirse en un juguete peligroso para los niños. No utilice el dispositivo si tiene daños externos visibles en la carcasa, o en caso de mal funcionamiento. En caso de duda, haga que un electricista calificado o nuestro servicio revisen el equipo. ¡El dispositivo solo puede utilizarse con el adaptador de CA / CC original suministrado! El dispositivo no debe abrirse y no se deben realizar reparaciones manuales.

DESCRIPCIÓN

•Funciones

Presentación de la hora en formatos 12/24 horas
24 zonas horarias ajustables +/-12 h
Calendario continuado perpetuo hasta el 2099
Presentación del día, mes y día de la semana
Día de la semana disponible en 7 idiomas: alemán, inglés, italiano, francés, holandés, español y danés.
Presentación de semanas
2 alarmas con función "snooze" (1x por semana día / Mo-Fr; 1x para el fin de semana / Sa-Do)
5 previsiones meteorológicas: soleado, parcialmente nublado, nublado, lluvioso, tormentas; los símbolos meteorológicos se pueden seleccionar manualmente.
Barómetro y datos barométricos del historial de 12 horas de presión atmosférica
Ajuste de la altitud para el cálculo de la presión atmosférica
Temperatura y humedad interior/externo con tendencia
Temperatura y humedad máx./mín.
Presentación de temperatura en °C o °F
Alerta de temperatura
Alerta de heladas
Fase lunar
Orto y Ocaso de sol / orto y ocaso de luna para 150 ciudades.
Indicación de batería baja
LED azul de iluminación de fondo.

•Unidad principal

Tecla "HISTORY"
Ver el historial de presión. Apaga la alarma.
Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración manual de: altitud, icono de pronóstico del tiempo, unidad de presión atmosférica en hPa o inHg.

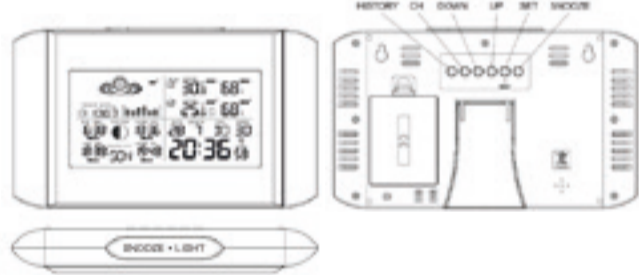
Tecla "CH"
Permite la elección del sensor o la pantalla de bucle de los distintos sensores. Apaga la alarma
Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos para buscar datos del sensor externo en los canales 1,2 o 3.

Tecla "DOWN"
Permite cambiar entre la visualización de temperatura en ° C o ° F. Apaga la alarma.
Permite la reducción de valores en el modo de ajuste manual.
Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración de alerta de temperatura.

Tecla "UP"
Permite cambiar entre la visualización de los valores actuales y MIN / MAX. Apaga la alarma.
Permite aumentar los valores en el modo de ajuste manual.
Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos para borrar los valores MIN / MAX

Tecla "SET"
Permite cambiar entre la visualización del reloj, las alarmas A1 y A2. Apaga la alarma.
Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos para ingresar al modo de configuración manual de: fecha (año, mes, día), zona horaria, idioma del día de la semana, pantalla 12 / 24h, reloj (hora, minuto), ciudad. Mantenga pulsada esta tecla durante 3 segundos cuando se muestre la alarma A1 o la alarma A2 para ingresar al modo de configuración de alarma.

Tecla "SNOOZE / LIGHT"
Enciende la luz de fondo de la pantalla o activa la función de repetición cuando suena la alarma.



•Sensor

- Pantalla LCD: muestra el canal, la temperatura y la humedad.
- Orificio de fijación: para montaje en pared del sensor.
- Compartimento de la batería: contiene 2 baterías AAA o LR03 (no incluidas)

•Descripción de la pantalla:

- Historial de presión (mostrado entre 0 y -12 horas) / ajuste de altitud
- Presión atmosférica
- Indicador de helada
- Pronóstico del tiempo
- Histograma de Pulses atmosféricas.
- Tendencia de la presión atmosférica.
- Indicador de batería baja de la unidad interior
- Indicador de baterías con sensor externo bajo
- Canal de sensor externo
- Símbolo de RF (recepción de datos del sensor externo)
- Alertas de temperatura
- Tendencia de la temperatura exterior.
- Tendencia de la temperatura interior.
- Tendencia de humedad exterior
- Indicador de confort
- Tendencia de humedad interior
- Número de semana
- día de la semana
- indicador de alarma
- Mes
- Tiempo
- Día
- Hora de ocaso de luna
- Hora de orto de luna
- Fases de la luna
- Ciudades
- Hora de orto de sol
- Hora de ocaso de sol



PUESTA EN SERVICIO

•sensor

- Abra el compartimento de la batería en la parte posterior del sensor.
- Presione el botón "CH" para seleccionar el canal deseado.
- Inserte 2 pilas tipo AAA / LR03 de 1.5V (no suministradas) con las polaridades mostradas.
- Cierre el compartimento de la batería.



Precaución: se recomienda no exponer el sensor directamente al sol o la lluvia. La temperatura más realista se mide a la sombra y bajo el refugio.

•Unidad principal

Al poner en marcha la estación o cuando se reinicia, todos los iconos se muestran durante 3 segundos. Después del "pitido", la estación meteorológica comienza a mostrar la temperatura, la humedad interior y le sugerirá que ajuste la altitud de acuerdo con su ubicación

Precaución: el modo de configuración se cierra después de unos 30 segundos si no pulsa ninguna tecla.

- Abra el compartimento de la batería en la parte posterior del muelle. Inserte 3 baterías de 1.5V tipo AA / LR06 (no suministradas), respetando la polaridad indicada. Cerrar el compartimento de la batería.
- La altitud (Alt) parpadeará, use "UP", "DOWN" para establecer la altitud de su localidad (en metros). Pulse "HISTORY" para confirmar.
- El símbolo del icono del tiempo parpadeará, use "UP", "DOWN" para seleccionar el símbolo que corresponde a la hora actual. Pulse "HISTORY" para confirmar.
- La unidad de presión atmosférica parpadeará, use "UP", "DOWN" para seleccionar la unidad de presión deseada en hPa o inHg. Pulse "HISTORY" para confirmar.
- La estación ahora se conecta al sensor exterior. Este proceso puede tomar hasta 3 minutos. La pantalla mostrará la temperatura y humedad exterior, si la recepción falla, mantenga pulsado la tecla "CH" durante más de 3 segundos para intentar una nueva recepción.

HORA / FECHA / CALENDARIO

Precaución: el modo de configuración se cierra después de unos 30 segundos si no pulsa ninguna tecla.

•Configuración

- Mantenga pulsada la tecla "SET" durante 3 segundos.
- El año parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para configurar el año. Pulse "SET" para confirmar.
- El mes parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para configurar el mes. Pulse "SET" para confirmar.
- El día parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para configurar el día.Pulse "SET" para confirmar.
- La zona horaria parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para configurar la zona horaria (-12 a +12). Pulse "SET" para confirmar.
- El idioma de visualización de los días de la semana parpadeará. Use "UP" y "DOWN" para elegir un idioma. Pulse "SET" para confirmar.
- El formato del reloj parpadeará. Use "UP" y "DOWN" para elegir un formato de 12 o 24 horas. Pulse "SET" para confirmar.
- La hora parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para seleccionar la hora. Pulse "SET" para confirmar.
- Los minutos parpadearán en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para configurar los minutos. Pulse "SET" para confirmar.
- El país / ciudad parpadeará en la pantalla. Use "UP" y "DOWN" para elegir la ciudad para la hora del salida/puesta de sol y de luna. Pulse "SET" para confirmar.

Nota: Mientras se buscan las horas de la salida/puesta de sol y de luna (Mostrar guiones), la estación no responde a ninguna pulse en las teclas. Espere aproximadamente 1 minuto hasta que se muestre el valor.

•Día de la semana en 7 idiomas diferentes.

Idiomas	Día de la semana
Alemán (GE)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO
Inglés (EN)	MO/TU/WE/TH/FR/SA/SU
Italiano (IT)	LU/MA/ME/GE/VE/SA/DO
Francés (FR)	LU/MA/ME/JE/VE/SA/DI
Holandés (DU)	MA/DI/WO/DO/VR/ZA/ZO
Español	LU/MA/MI/JU/VI/SA/DI
Dansk (DA)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO

•Opción de país / ciudad para la visualización del amanecer / atardecer y salida de la luna / puesta de la luna

Puede encontrar una lista de todas las ciudades y sus abreviaturas al final de este manual

ALARMAS

La alarma A1 solo funciona los días de la semana: de lunes a viernes.
La alarma A2 funciona solo durante el fin de semana de sábado a domingo.

•Configuración

Precaución: el modo de configuración se cierra después de unos 30 segundos si no pulsa ninguna tecla.

- Pulse la tecla "SET" para cambiar de la presentación de la hora a la presentación de la alarma A1.
- Mantenga pulsada la tecla "SET" durante 3 segundos.
- La hora de la alarma estarán parpadеando. Use "UP" y "DOWN" para ajustar las horas. Pulse la tecla "MODE" para confirmar.
- Los minutos de la alarma estarán parpadеando. Use "UP" y "DOWN" para ajustar los minutos. Pulse la tecla "MODE" para confirmar.

Pulse "SET" para cambiar de la alarma A1 a la alarma A2.
La secuencia de configuración para A2 es la misma que para A1.

•Activación / desactivación de alarma.

Cuando se muestra la alarma A1, pulse "DOWN" para activar la alarma A1.
Se muestra el símbolo de alarma. Pulse "DOWN" nuevamente para cancelar la alarma.

Cuando se muestra la alarma A2, pulse "DOWN" para activar la alarma A2.
Se muestra el símbolo de alarma. Pulse "DOWN" nuevamente para cancelar la alarma

•Detener la alarma y la función de repetición

La alarma suena durante 2 minutos como se indica si no se presiona ninguna tecla para detenerla:
Hasta 10 segundos: 1 pitido por segundo
De 11 a 20 segundos: 2 pitidos por segundo
De 21 a 30 segundos: 3 pitidos por segundo
Mayor de 31 segundos: pitido continuo

Pulse la tecla "SNOOZE / LIGHT", mientras suena la alarma, para activar la función de repetición. El símbolo de alarma parpadea cuando se activa la función de repetición.
La alarma se repite después de 5 minutos. La función de repetición se puede detener en cualquier momento presionando cualquier otra tecla.

•Luz de fondo

Presione la tecla "SNOOZE / LIGHT" para activar la retroiluminación de la pantalla durante 5 segundos.

BARÓMETRO

•Historial de presión de aire de las últimas 12 horas.

El historial de presión de aire se puede mostrar en hPa e inHg de acuerdo con la configuración, durante las últimas 12 horas, presione el botón "HISTORIAL" repetidamente para cambiar entre -1, -2, -3, ..., -12 horas

•Configuración

Precaución: el modo de configuración se cierra después de unos 30 segundos si no pulsa ninguna tecla.

- Mantenga pulsada la tecla "HISTORY" durante 3 segundos para ingresar a la configuración manual
- La altitud parpadea, use "UP", "DOWN" para establecer la altitud de su posición (en metros), pulse "HISTORY" para confirmar.
- El símbolo del tiempo parpadea, use "UP", "DOWN" para configurar el símbolo del tiempo que se ajuste al clima actual, pulse "HISTORY" para confirmar.
- hPa parpadea, use "UP", "DOWN" para establecer la unidad de presión de aire deseada entre hPa o inHG, pulse "HISTORY" para confirmar.

PREVISIONES METEOROLÓGICAS

Dependiendo de su configuración, la estación meteorológica mostrará automáticamente los iconos de previsiones:



Soleado Ligeramente nublado Nublado Lluvioso Tormentoso

Observaciones: Ya que la previsión meteorológica se hace solamente con la temperatura, humedad y presión atmosférica, la presentación mostrada puede tener a veces discrepancias con el tiempo atmosférico real

TEMPERATURA Y HUMEDAD

•Conexión al sensor exterior.

Puede leer los datos de hasta 3 sensores en una estación meteorológica.
Pulse la tecla "CH" para seleccionar un canal de sensor de acuerdo con la secuencia siguiente: CH1 / CH2 / CH3 / Bucle automático.

Después de la recepción de la señal, los 3 canales actualizarán su información de la siguiente manera:
CH1: 57 segundos
CH2: 67 segundos
CH3: 69 segundos
Mantenga pulsada la tecla "CH" durante 3 segundos para restablecer los datos y buscar un sensor exterior.

•Pantalla de temperatura ° C / ° F

La temperatura puede mostrarse en ° C o ° F unidad. Pulse la tecla "DOWN" para cambiar entre la

unidad ° C y ° F.

•Máximo mínimo de temperatura y humedad

Pulse la tecla "UP" para mostrar máx./mín. de temperatura y humedad.
Mantenga pulsada la tecla "UP" durante 3 segundos para borrar los valores MIN / MAX

•Configuración / activación de alertas de temperatura

Se puede configurar una alerta de temperatura para cada canal.
Pulse "CH" para seleccionar el canal (CH1, CH2, CH3) si se usa más de un sensor exterior

Mantenga pulsada la tecla "DOWN", la indicación OF parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" y luego seleccione ON.

Pulse "SET", la temperatura límite superior parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" para configurar el valor de alerta superior.

Pulse "SET", la temperatura límite inferior parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" para configurar el valor de alerta superior.

Pulse "SET" para confirmar y cerrar la configuración.

•Desactivación de alerta de temperatura

Mantenga pulsada la tecla "DOWN", la indicación ON parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" y luego seleccione OF. Pulse la tecla "SET" 3 veces para cerrar la configuración.

Observación: cuando se activa la alerta, el símbolo de alerta se mostrará a la izquierda de la temperatura exterior en la pantalla. Cuando la alerta está desactivada, el símbolo de alerta no se mostrará en la pantalla.

•Índice de confort

La humedad es <40%

La humedad es> 70%

La humedad es entre 40 y 70%, y la temperatura es igual o superior a 20°C (68°F) pero inferior a 28°C (82,4°F).

El índice de confort no se mostrará si la humedad está entre 40 y 70%, pero la temperatura es inferior a 20°C (68°F) o superior a 28°C (82,4°F).

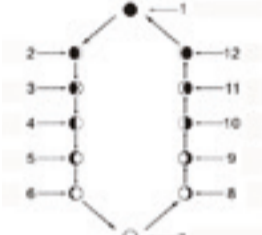
•alerta de heladas

Los datos de temperatura "CH1" tienen prioridad sobre esta función. Si la unidad principal no puede recibir la información "CH1", buscará automáticamente estos datos en "CH2" y luego en "CH 3".

Cuando la temperatura exterior está entre -4°C (24.8°F) y 1°C (33.8°F), aparece el indicador de alerta de heladas y parpadea.
Cuando la temperatura exterior es inferior a -4°C (24.8°F), el indicador de alerta de heladas se mostrará constantemente.

FASES DE LA LUNA

- Luna nueva
- Luna nueva visible
- 1/3 creciente
- Cuarto creciente
- Gibosa creciente 2/3
- Gibosa creciente 5/6
- Luna llena
- Gibosa menguante 5/6
- Gibosa menguante 2/3
- Cuarto menguante
- Menguante 1/3
- Luna menguante



INDICADOR DE BATERÍA BAJA

La estación meteorológica muestra el símbolo de batería baja para recordar a las baterías de la estación meteorológica o el sensor exterior debe cambiarse.

REINICIAR

Pulse la tecla "RESET" en el lado posterior de la unidad principal para restablecer y reiniciar la configuración de fábrica.

CARACTERÍSTICAS

•Unidad principal

Rango de temperatura interior: 0°C a 50°C
Rango de humedad interior: 20% a 95%
Precisión de temperatura: +/- 1°C entre 0 y 40°C
Precisión de humedad: +/- 5% entre 30 y 80%
Alimentación: 3x AA/LR06 baterías de 1.5V (no incluidas)

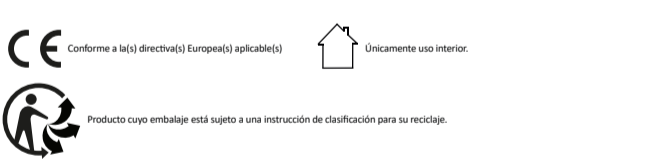
•Sensor:

Frecuencia: 433 MHz
Distancia de transmisión: hasta 90 m en área abierta
Rango de temperatura exterior: -10 ° C a 60 ° C
Rango de humedad exterior: 20% a 95%
Precisión de temperatura: +/- 1°C entre 0 y 40°C
Precisión de humedad: +/- 5% entre 30 y 80%
Alimentación: 2x AAA/LR03 baterías de 1.5V (no incluidas)
Se recomienda no exponer el sensor directamente a la luz solar o la lluvia.

INFORMACIONES LEGALES

Los productos eléctricos usados no deben desecharse con la basura doméstica. Procure utilizar las instalaciones específicas previstas para tratarlos. Infórmese dirigiéndose a las autoridades locales o al minorista para conocer el camino a seguir en materia de reciclaje.

ELIMINACIÓN DE LAS PILAS/BATERÍAS:
Este símbolo indica que las pilas y acumuladores suministrados con este producto no deben tratarse como simples residuos domésticos. Para deshacerse de ellos con seguridad, puede devolverlos a su distribuidor o desechosarlos en los puntos de recogida de baterías de los puntos de venta o en las instalaciones de eliminación de residuos de su ayuntamiento. Al final de la vida útil del aparato, retire las pilas.



Producto cuyo embalaje está sujeto a una instrucción de clasificación para su reciclaje.

INFORMAÇÕES GERAIS

• Sobre este manual

Este manual de operação descreve como usar e cuidar de seus produtos com segurança. Guarde este manual de operação em um local seguro, caso deseje consultá-lo mais tarde. Se você passar este artigo para outra pessoa, também passe este manual. O não cumprimento das recomendações contidas neste manual de operação pode resultar em ferimentos ou danos ao produto.

• Segurança Geral

Este dispositivo não é um brinquedo. Deve ser colocado e usado fora da área de acesso das crianças. Opere este dispositivo em um ambiente seco e sem poeira e não o exponha a umidade, vibração, calor permanente, frio e tensão mecânica. Não deixe o material de embalagem descartado de forma descuidada, sacos / folhas de plástico, peças de poliestireno, etc., pode tornar-se um brinquedo perigoso para as crianças. Não use o dispositivo se ele tiver danos externos visíveis na caixa ou em caso de mau funcionamento. Em caso de dúvida, mandar um electricista qualificado ou nosso serviço verificar o equipamento. O dispositivo só pode ser usado com o adaptador AC / DC original fornecido! O dispositivo não deve ser aberto e os reparos manuais não devem ser realizados.

DESCRIÇÃO

• Funções

Apresentação do horário em formatos de 12/24 horas
24 fusos horários ajustáveis +/- 12 h
Calendário perpétuo contínuo até 2099
Apresentação do dia, mês e dia da semana
Dia da semana disponível em 7 idiomas: alemão, inglês, italiano, francês, holandês, espanhol e dinamarquês.
Apresentação das Semanas
2 alarmes com função "soneca" (1x por semana / mês-mês-Fr; 1x fim-de-semana / dia-semana)
5 previsões do tempo: ensolarado, parcialmente nublado, nublado, chuvoso, tempestuoso; Os símbolos climáticos podem ser selecionados manualmente.
Dados barométricos e barométricos do histórico de pressão atmosférica de 12 horas
Ajuste de altitude para cálculo de pressão atmosférica
Temperatura interior e exterior e humidade com tendência
Temperatura e umidade máx / min.
Display de temperatura em ° C ou ° F
Alerta de temperatura
Alerta de gelo
Fase da lua
Ortho e Sunset do Sol / Ortho e Moonset para 150 cidades.
Indicação de bateria fraca
Luz de fundo azul LED.

•Unidade Principal

Tecla "HISTORY"
Veja o histórico de pressão. Desligue o alarme.
Pressione e segure esta tecla por 3 segundos para entrar no modo de configuração manual de: altitude, ícone de previsão do tempo, unidade de pressão atmosférica em hPa ou inHg.

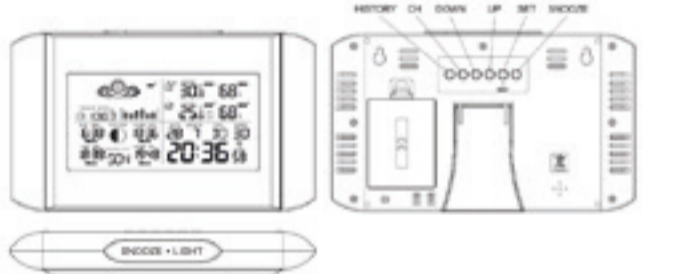
Tecla "CH"
Permite a escolha do sensor ou a tela de loop dos diferentes sensores. Desligar o alarme
Pressione e segure esta tecla por 3 segundos para procurar dados do sensor externo nos canais 1,2 ou 3.

Tecla "DOWN"
Altere entre a exibição de temperatura em ° C ou ° F. Desligue o alarme.
Permite a redução de valores no modo de ajuste manual.
Pressione e segure esta tecla por 3 segundos para entrar no modo de configuração de alerta de temperatura.

Tecla "UP"
Permite alternar entre a exibição dos valores atuais e MIN / MAX. Desligue o alarme.
Aumentar os valores no modo de ajuste manual.
Pressione e segure esta tecla por 3 segundos para limpar os valores MIN / MAX

Tecla "SET"
Permite alternar entre a exibição do relógio, os alarmes A1 e A2. Desligue o alarme.
Pressione e segure esta tecla por 3 segundos para entrar no modo de ajuste manual de: data (ano, mês, dia), fuso horário, idioma do dia da semana, display 12 / 24h, relógio (hora, minuto), cidade. Pressione e segure esta tecla por 3 segundos quando o alarme A1 ou o alarme A2 for exibido para entrar no modo de configuração do alarme.

Tecla "SNOOZE / LIGHT"
Ligue a luz de fundo da tela ou ative a função de repetição quando o alarme soar.



•Sensor

- 1.LCD: mostra o canal, temperatura e umidade.
- 2.Orifício de fixação: para montagem na parede do sensor.
- 3.Compartimento da bateria: contém 2 pilhas AAA ou LR03 (não incluídas)

•Descrição da tela:

- 1.Histórico de pressão (exibido entre 0 e -12 horas) / ajuste de altitude
- 2.pressão atmosférica
- 3.indicador de congelamento
- 4.Previsão do tempo
- 5.Histograma de pulso atmosférico.
- 6.Tendência de pressão atmosférica.
- 7.Indicador de bateria fraca da unidade interna
- 8.Indicador de bateria com sensor externo baixo
- 9.canal do sensor externo
- 10.Símbolo RF (recepção de dados do sensor externo)
- 11.alertas de temperatura
- 12.Tendência de temperatura exterior.
- 13.Tendência da temperatura interna.
- 14.tendência de umidade ao ar livre
- 15.Indicador de conforto
- 16.Tendência de umidade interna
- 17.Número da semana
- 18.dia da semana
- 19.indicador de alarme
- 20.mês
- 21.tempo
- 22.dia
- 23.Hora da Lua
- 24.Hora do nascer da lua
- 25.Fases da Lua
- 26.Cidades
- 27.Hora do nascer do sol
- 28.Hora do Pôr do Sol



COMISSIONAMENTO

•sensor

1. Abra o compartimento da bateria na parte de trás do sensor.
2. Pressione o botão "CH" para selecionar o canal desejado.
3. Insira 2 pilhas AAA / LR03 de 1,5 V (não fornecidas) com as polaridades mostradas.
4. Feche o compartimento da bateria.



Cuidado: recomenda-se não expor o sensor diretamente ao sol ou chuva. A temperatura mais realista é medida à sombra e sob o abrigo.

•Unidade Principal

Quando você inicia a estação ou quando ela reinicia, todos os ícones são exibidos por 3 segundos. Após o "bip", a estação meteorológica começa a mostrar a temperatura, a umidade interna e sugerirá que você ajuste a altitude de acordo com a sua localização

Cuidado: O modo de configuração é fechado após cerca de 30 segundos se você não pressionar nenhuma tecla.

- 1.Abra o compartimento da bateria na parte de trás da doca. Insira 3 pilhas de 1,5 V tipo AA / LR06 (não fornecidas), respeitando a polaridade indicada. Feche o compartimento da bateria.
- 2.A altitude (Alt) irá piscar, use "UP", "DOWN" para definir a altitude da sua localização (em metros). Pressione "HISTORY" para confirmar.
- 3.O símbolo do ícone da hora piscará, use "UP", "DOWN" para selecionar o símbolo que corresponde à hora atual. Pressione "HISTORY" para confirmar.
- 4.A unidade de pressão atmosférica piscará, use "UP", "DOWN" para selecionar a unidade de pressão desejada em hPa ou inHg. Pressione "HISTORY" para confirmar.
- 5.A estação agora se conecta ao sensor externo. Esse processo pode levar até 3 minutos. O display mostrará a temperatura e umidade externas, se a recepção falhar, pressione e segure a tecla "CH" por mais de 3 segundos para tentar uma nova recepção.

HORA / DATA / CALENDÁRIO

Cuidado: O modo de configuração é fechado após cerca de 30 segundos se você não pressionar nenhuma tecla.

•Configuração

- 1.Pressione e segure a tecla "SET" por 3 segundos.
- 2.O ano irá piscar na tela. Use "UP" e "DOWN" para definir o ano. Pressione "SET" para confirmar.
- 3.O mês irá piscar na tela. Use "UP" e "DOWN" para definir o mês. Pressione "SET" para confirmar.
- 4.O dia irá piscar na tela. Use "UP" e "DOWN" para definir o dia. Pressione "SET" para confirmar.
- 5.O fuso horário piscará na tela. Use "UP" e "DOWN" para definir o fuso horário (-12 a +12). Pressione "SET" para confirmar.
- 6.O idioma de exibição dos dias da semana irá piscar. Use "UP" e "DOWN" para escolher um idioma. Pressione "SET" para confirmar.
- 7.O formato do relógio piscará. Use "UP" e "DOWN" para escolher um formato de 12 ou 24 horas. Pressione "SET" para confirmar.
- 8.O tempo irá piscar na tela. Use "UP" e "DOWN" para selecionar o tempo. Pressione "SET" para confirmar.
- 9.Os minutos piscarão na tela. Use "UP" e "DOWN" para definir os minutos. Pressione "SET" para confirmar.
- 10.O país / cidade irá piscar na tela. Use "UP" e "DOWN" para escolher a cidade para o nascer / pôr do sol e o tempo da lua. Pressione "SET" para confirmar.

Nota: Durante a busca por horas do nascer / pôr do sol e do luar (Mostrar traços), a estação não responde a nenhuma pressão nas teclas. Espere aproximadamente 1 minuto até que o valor seja exibido.

•Dia da semana em 7 idiomas diferentes.	
Línguas	Dia da semana
Alemão (GE)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO
Inglês (EN)	MO/TU/WE/TH/FR/SA/SU
Italiano (IT)	LU/MA/ME/GE/VE/SA/DO
Francês (FR)	LU/MA/ME/JE/VE/SA/DI
Holandês (DU)	MA/DI/WO/DO/VR/ZA/ZO
Espanhola (SP)	LU/MA/MI/JU/VI/SA/DI
Dansk (DA)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO

•Opção país / cidade para exibição nascer / pôr do sol e nascer da lua / pôr da lua
Você pode encontrar uma lista de todas as cidades e suas abreviações no final deste manual.

ALARMES

O alarme A1 funciona apenas nos dias de semana: de segunda a sexta-feira.
Alarme A2 funciona apenas durante o fim de semana de sábado a domingo.

•Configuração
Cuidado: O modo de configuração é fechado após cerca de 30 segundos se você não pressionar nenhuma tecla.

- 1.Pressione a tecla "SET" para mudar da apresentação da hora para a apresentação do alarme A1.
- 2.Pressione e segure a tecla "SET" por 3 segundos.
- 3.A hora do alarme estará piscando. Use "UP" e "DOWN" para definir as horas. Pressione a tecla "MODE" para confirmar.
- 4.Os minutos do alarme estarão piscando. Use "UP" e "DOWN" para ajustar os minutos. Pressione a tecla "MODE" para confirmar.

Pressione "SET" para mudar do alarme A1 para o alarme A2.
A sequência de configuração para A2 é a mesma que para A1.

•Ativação / desativação de alarmes.
Quando o alarme A1 for exibido, pressione "DOWN" para ativar o alarme A1.
O símbolo de alarme é exibido. Pressione "DOWN" novamente para cancelar o alarme.

Quando o alarme A2 é exibido, pressione "DOWN" para ativar o alarme A2.
O símbolo de alarme é exibido. Pressione "DOWN" novamente para cancelar o alarme

•Pare o alarme e repita a função
O alarme soa por 2 minutos, conforme indicado, se nenhuma tecla for pressionada para pará-lo:
Até 10 segundos: 1 bip por segundo
De 11 a 20 segundos: 2 bipes por segundo
De 21 a 30 segundos: 3 bips por segundo
Maior que 31 segundos: bipe contínuo

Pressione a tecla "SNOOZE / LIGHT", enquanto o alarme soa, para ativar a função de repetição. O símbolo de alarme pisca quando a função de repetição é ativada.
O alarme repete após 5 minutos. A função de repetição pode ser interrompida a qualquer momento, pressionando qualquer outra tecla.

•Luz de fundo
Pressione a tecla "SNOOZE / LIGHT" para ativar a luz de fundo da tela por 5 segundos.

BARÔMETRO

•Histórico de pressão de ar das últimas 12 horas.
O histórico da pressão do ar pode ser exibido em hPa e emHg de acordo com as configurações, durante as últimas 12 horas, pressione o botão "HISTORY" repetidamente para alternar entre -1, -2, -3, ..., -12 horas

•Configuração
Cuidado: O modo de configuração é fechado após cerca de 30 segundos se você não pressionar nenhuma tecla.

- 1.Pressione e segure a tecla "HISTORY" por 3 segundos para entrar nas configurações manuais
- 2.A altitude pisca, use "UP", "DOWN" para definir a altitude da sua posição (em metros), pressione "HISTORY" para confirmar.
- 3.símbolo do tempo pisca, use "UP", "DOWN" para definir o símbolo meteorológico que corresponde ao tempo atual, pressione "HISTORY" para confirmar.
- 4.hPa pisca, use "UP", "DOWN" para definir a unidade de pressão de ar desejada entre hPa ou inHG, pressione "HISTORY" para confirmar.

PREVISÃO DO TEMPO

Dependendo da sua configuração, a estação meteorológica exibirá automaticamente os ícones de previsão:



Ensolarado Parcialmente nublado Nublado Chuvoso Tormentoso

Observaciones: Ya que la previsión meteorológica se hace solamente con la temperatura, humedad y presión atmosférica, la presentación mostrada puede tener a veces discrepancias con el tiempo atmosférico real

TEMPERATURA Y HUMEDAD

•Conexión al sensor exterior.
Puede leer los datos de hasta 3 sensores en una estación meteorológica.
Pulse la tecla "CH" para seleccionar un canal de sensor de acuerdo con la secuencia siguiente: CH1 / CH2 / CH3 / Buclé automático.

Después de la recepción de la señal, los 3 canales actualizarán su información de la siguiente manera:
CH1: 57 segundos
CH2: 67 segundos
CH3: 69 segundos

Mantenga pulsada la tecla "CH" durante 3 segundos para restablecer los datos y buscar un sensor exterior.

•Pantalla de temperatura ° C / ° F
La temperatura puede mostrarse en ° C o ° F unidad. Pulse la tecla "DOWN" para cambiar entre la unidad ° C y ° F.

1.Máximo mínimo de temperatura y humedad
Pulse la tecla "UP" para mostrar máx./min. de temperatura y humedad.
Pressione e segure la tecla "UP" por 3 segundos para limpar os valores MIN / MAX

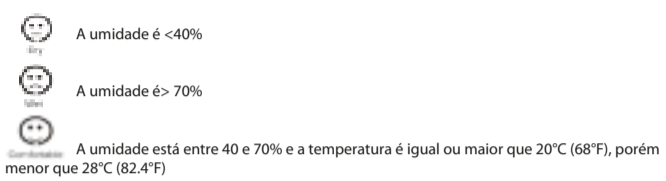
•Configuración / activación de alertas de temperatura
Se puede configurar una alerta de temperatura para cada canal.
Pulse "CH" para seleccionar el canal (CH1, CH2, CH3) si se usa más de un sensor exterior

Mantenga pulsada la tecla "DOWN", la indicación OF parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" y luego seleccione ON.
Pulse "SET", la temperatura límite superior parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" para configurar el valor de alerta superior.
Pulse "SET", la temperatura límite inferior parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" para configurar el valor de alerta superior.
Pulse "SET" para confirmar y cerrar la configuración.

•Desactivación de alerta de temperatura
Mantenga pulsada la tecla "DOWN", la indicación ON parpadea, use las teclas "UP", "DOWN" y luego seleccione OF. Pulse la tecla "SET" 3 veces para cerrar la configuración.

Observación: cuando se activa la alerta, el símbolo de alerta se mostrará a la izquierda de la temperatura exterior en la pantalla. Cuando la alerta está desactivada, el símbolo de alerta no se mostrará en la pantalla.

•Índice de confort



A umidade é <40%

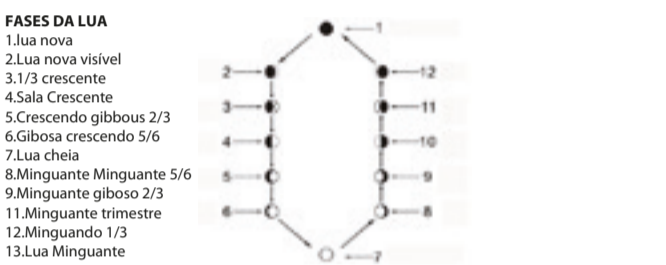
A umidade é> 70%

A umidade está entre 40 e 70% e a temperatura é igual ou maior que 20°C (68°F), porém menor que 28°C (82.4°F)

•alerta de gelo

Dados de temperatura "CH1" têm prioridade sobre esta função. Se a unidade principal não puder receber a informação "CH1", irá procurar automaticamente por estes dados em "CH2" e depois em "CH3".

Quando a temperatura externa estiver entre -4 ° C (24,8 ° F) e 1 ° C (33,8 ° F), o indicador de alerta de congelamento aparecerá e piscará.
Quando a temperatura externa estiver abaixo de -4 ° C (24.8 ° F), o indicador de alerta de congelamento será exibido constantemente.



INDICADOR DE BATERIA BAIXA

A estação meteorológica exibe o símbolo de bateria fraca para lembrar as baterias da estação meteorológica ou o sensor externo deve ser alterado.

RESET

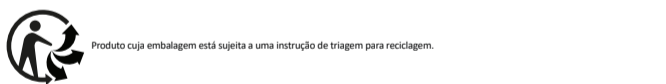
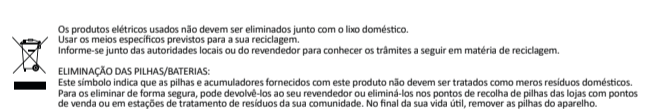
Pressione a tecla "RESET" no lado de trás da unidade principal para restaurar e redefinir as configurações de fábrica.

CARACTERÍSTICAS

•Unidade Principal
Faixa de temperatura interna: 0 ° C a 50 ° C
Faixa de umidade interior: 20% a 95%
Precisão da temperatura: +/- 1 ° C entre 0 e 40 ° C
Precisão da umidade: +/- 5% entre 30 e 80%
Alimentação: 3 pilhas AA / LR06 de 1,5V (não incluídas)

•Sensor:
Frequência: 433 MHz
Distância de transmissão: até 90 m em área aberta
Fora da faixa de temperatura: -10 ° C a 60 ° C
Faixa de umidade externa: 20% a 95%
Precisão da temperatura: +/- 1 ° C entre 0 e 40 ° C
Precisão da umidade: +/- 5% entre 30 e 80%
Alimentação: 2 pilhas AAA / LR03 de 1,5V (não incluídas)
Recomenda-se não expor o sensor diretamente à luz solar ou chuva.

INFORMAÇÃO LEGAL



GENERAL**•Über dieses Handbuch:**

Diese Anleitung beschreibt den Verwendungszweck und die Wartungsverfahren des Artikels. Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen auf. Wenn Sie den Artikel an Dritte weitergeben, geben Sie diese Anleitung bitte mit. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.

•Allgemeine Empfehlungen:

Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Es sollte außerhalb des Zugangsbereichs für Kinder aufgestellt und verwendet werden. Verwenden Sie dieses Gerät in einer trockenen, staubfreien Umgebung und setzen Sie es keiner Feuchtigkeit, Vibration, permanenter Hitze, Kälte oder mechanischen Beanspruchung aus. Lassen Sie keine Verpackungsmaterialien, Plastikfolien / -beutel, Styroporteile usw. zur Hand. könnte zu einem gefährlichen Spielzeug für Kinder werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Gehäuse äußerlich sichtbar beschädigt ist oder eine Fehlfunktion vorliegt. Lassen Sie das Gerät im Zweifelsfall von einem qualifizierten Elektriker oder unserer Serviceabteilung überprüfen. Das Gerät kann nur mit dem angegebenen Akkumodell verwendet werden. Das Gerät darf nicht geöffnet und keine manuelle Reparatur durchgeführt werden.

BESCHREIBUNG**•Funktionen**

Zeitanzeige in 12/24 Stundenformat
Insgesamt 24 einstellbare Zeitzonen (-/+12)
Fortwährender Kalender bis 2099
Anzeige des Datums, des Monats und des Wochentages
Wochentagsanzeige in 7 Sprachen verfügbar: Deutsch, Englisch, Italienisch, Französisch, Niederländisch, Spanisch, Dänisch.
Wochenanzeige
5 Wettervorhersagen: sonnig, teilweise sonnig, wolkig, regnerisch, stürmisch. (Wettersymbole können zur Grundeinstellung manuell ausgewählt werden.)
Barometer und Balkenanzeige und Historie über den Luftdruck der letzten 12 Stunden
Anpassung der Höheneinstellung zur Ermittlung des relativen Luftdrucks
Temperatur und Luftfeuchtigkeit für Innen und Außen mit Trends
Max./min. Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Temperaturanzeige wählbar in °C oder °F
Temperaturalarm
Frost-Indikator
Mondphase
Sonnenaufgang und –untergang / Mondaufgang und –untergang für 150 Städte.
Batterieendanzeige
Blaue LED-Hintergrundbeleuchtung.

•Station

Taste "HISTORY"
Druckverlauf anzeigen. Beendigung des Weckalarms
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden zum Eintritt in den Höheneinstellmodus und anschließend kurz, um weiterzuschalten und zur Anwahl folgender Einstellungen: Höheneinstellung, Wettervorhersagesymbol, Auswahl zwischen Luftdruckeinheit hPa oder inHg

Taste "CH"

Wechsel der Außentemperaturkanäle und Auswahl der durchlaufenden Anzeige der Außentemperaturkanäle. Beendigung des Weckalarms.
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden zum Löschen bzw. Suchen eines Funksensor auf Kanal 1, 2 oder 3

Taste "DOWN"

Wechsel zwischen der Anzeige in °C oder °F. Beendigung des Weckalarms.
Verminderung, Änderung der Werte im Einstellmodus.
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden zum Eintritt in den TemperaturalarmEinstellmodus.

Taste "UP"

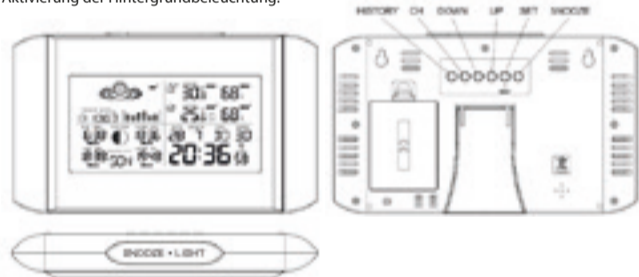
Wechsel zwischen Anzeige der aktuellen, minimalen, maximalen, temperatur und luftfeuchte. Erhöhung, Änderung, der Werte im Einstellmodus. Beendigung des Weckalarms.
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden zum Zurücksetzen der MIN/MAX Werte.

Taste "SET"

Wechsel zwischen Anzeige der Uhrzeit ein, Alarm A1 oder Alarm A2. Beendigung des Weckalarms.
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden zum Eintritt in den manuellen Einstellmodus und anschließend kurz, um weiterzuschalten und zur Anwahl folgender Einstellungen : Datumseinstellung (Jahr, Monat, Tag), Zeitzoneinstellung, Spracheinstellung der Wochentaganzeige, 12/24h Anzeige, Uhrzeiteinstellung (Stunde, Minute), Stadteinstellung
Drücken Sie die Taste für ca. 3 Sekunden während Alarm 1 (A1) oder Alarm (A2) angezeigt wird zum Eintritt in den Alarmeinstellmodus.

Taste "SNOOZE / LIGHT"

Drücken Sie die Taste während des Weckalarmklingelns um die Schlummerfunktion zu aktivieren. Aktivierung der Hintergrundbeleuchtung.

**•Funksensor**

- LCD Anzeige : Anzeige des Kanals, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit
- Aufhängeöse: Zum Aufhängen an der Wand.
- Batteriefach (2 AA Batterien, nicht inbegriffen)

•Beschreibung der LCD-Anzeige:

- Stundenanzeige der Luftdruckhistorie (mit der Taste „HISTORY“ von 0 bis -12 Stunden anzeigbar)
- Luftdruck
- Frost-Indikator
- Wettervorhersagesymbol
- Luftdruckbalkenanzeige (Anzeige aktualisiert sich stetig von rechts nach links)
- Luftdrucktrend
- Innen-Batterieendanzeige
- Außenbatterieendanzeige
- Außensenderkanal
- Außenempfangssignal
- Temperaturalarm-Symbol
- Außentemperaturtrend
- Innentemperaturtrend
- Außenluftfeuchtigkeitstrend
- Wohlfühlindikator
- Innenluftfeuchtigkeitstrend
- Woche
- Wochentag
- Alarm-Indikator
- Monat
- Zeit
- Datum
- Monduntergangszeit
- Mondaufgangszeit
- Mondphase
- Städteabkürzungen
- Sonnenuntergangszeit
- Sonnenaufgangszeit

**INBETRIEBNAHME****•Funksensor**

- Nehmen Sie die Batteriefachabdeckung ab.
- Drücken Sie die Taste "CH", um den gewünschten Kanal auszuwählen.
- Setzen Sie 2 Batterien 1,5V, UM-4 oder Größe "AAA" den jeweiligen Polaritäten entsprechend ein.
- Schliessen Sie das Batteriefach wieder.



Achtung: Vermeiden Sie es, den Sensor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder Schnee auszusetzen.

•Station

Wenn Sie die Station starten oder neu starten, werden alle Symbole 3 Sekunden lang angezeigt. Nach dem "Piepton" zeigt die Wetterstation die Temperatur und die Raumluftfeuchtigkeit an und schlägt vor, die Höhe an Ihren Standort anzupassen

Achtung: Der Konfigurationsmodus wird nach ca. 30 Sekunden geschlossen, wenn Sie keine Taste drücken.

- Nehmen Sie die Batteriefachabdeckung ab. Setzen Sie 3 Batterien 1,5V, UM-3 oder Größe "AA" den jeweiligen Polaritäten entsprechend ein. Schliessen Sie das Batteriefach wieder.
- Die Höhenanzeige blinkt, drücken Sie "UP", "DOWN" um die Höhe Ihres Ortes (in Metern) einzustellen. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.
- Das Wettersymbol blinkt. Drücken Sie "UP", "DOWN" um das Wettersymbol auszuwählen, dass dem aktuellen Wetter entspricht. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.
- Das hPaSymbol blinkt, drücken Sie die "UP", "DOWN" Taste um zwischen den Luftdruckeinheiten hPa und inHG zu wählen. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.
- Die Basisstation verbindet sich nun zum Außensender. Dieser Vorgang benötigt ungefähr 3 Minuten. Die Anzeige zeigt die Außentemperatur und die Luftfeuchtigkeit an. Drücken Sie im Falle eines fehlerhaften Empfangs die "CH" Taste für 3 Sekunden, um die Sendersuche zu starten.

UHRZEIT/DATUM/KALENDER

Achtung: Der Konfigurationsmodus wird nach ca. 30 Sekunden geschlossen, wenn Sie keine Taste drücken.

•Einstellung

- Drücken Sie die "SET" Taste für 3 Sekunden.
- Die Jahresanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um das Jahr auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Monatsanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um den Monat auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Datumsanzeige blinkt, drücken Sie die "+" oder die "-" Taste um das Datum auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Zeitzoneanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Zeitzone auszuwählen (-12 bis +12). Für Deutschland stellen Sie „00“ ein. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Sprachauswahl für die Wochentagsanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Sprache auszuwählen. (GE = Deutsch, EN = Englisch, IT = Italienisch, FR = Französisch, DU = Niederländisch, SP = Spanisch, DA = Dänisch). Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die 12/24-Stundenanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Stundenanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Stunde auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Minutenanzeige blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Minute auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Das Land / die Stadt blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um eine Stadt für Sonnenaufgang/-untergang und Mondaufgang/-untergang auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen

•Sprache für die Wochentagsanzeige

Sprache	Wochentagsanzeige
Deutsch (GE)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO
Englisch (EN)	MO/TU/WE/TH/FR/SA/SU
Italienisch (IT)	LU/MA/ME/GE/VE/SA/DO
Französisch (FR)	LU/MA/ME/JE/VE/SA/DI
Niederländisch (DU)	MA/DI/WO/DO/VR/ZA/ZO
Spanisch (SP)	LU/MA/MI/JU/VI/SA/DI
Dänisch (DA)	MO/DI/MI/DO/FR/SA/SO

•Stadt/Land für Sonnenaufgang/-untergang und Mondaufgang/-untergang

Eine Liste aller Städte und ihrer Abkürzungen finden Sie am Ende dieser Bedienungsanleitung

WECKALARME

Achtung : Alarm A1 funktioniert nur an Wochentagen: Montag bis Freitag.

Alarm A2 funktioniert nur am Wochenende von Samstag bis Sonntag.

•Einstellung

Achtung: Der Konfigurationsmodus wird nach ca. 30 Sekunden geschlossen, wenn Sie keine Taste drücken.

- Drücken Sie die "SET" Taste um von der Zeitanzeige in die A1-Anzeige zu wechseln.
- Drücken Sie die "SET" Taste für 3 Sekunden, die Alarmzeit blinkt.
- Die Stundenanzeige der Alarmzeit blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Stunde auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.
- Die Minutenanzeige der Alarmzeit blinkt, drücken Sie die "UP" oder die "DOWN" Taste um die Minute auszuwählen. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.

Drücken Sie die "SET" Taste um von der A1-Anzeige in die A2-Anzeige zu wechseln.

Die A2-Einstellung ist identisch mit der A1-Einstellung.

•Alarm an/aus

Während der Anzeige der A1-Alarmzeit, drücken Sie die "DOWN" Taste um den Alarm A1 zu aktivieren, das Alarmsymbol wird angezeigt. Drücken Sie die "DOWN" Taste zu deaktivieren.
Während der Anzeige der A2-Alarmzeit, drücken Sie die "DOWN" Taste um den Alarm A2 zu aktivieren, das Alarmsymbol wird angezeigt. Drücken Sie die "DOWN" Taste zu deaktivieren.

•Schlummerfunktion / Alarm beenden

Der Alarm ertönt für 2 Minuten, wenn kein Knopf während des Alarms gedrückt wird.
Drücken Sie die "SNOOZE/LIGHT" Taste, während der Alarm ertönt, um die Schlummerfunktion zu aktivieren. Das Alarmsymbol blinkt, wenn die Schlummerfunktion aktiviert ist. Der Alarm wiederholt sich nach 5 Minuten.

Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarm zu beenden

•Beleuchtung

Drücken Sie die "SNOOZE/LIGHT" Taste um die Hintergrundbeleuchtung für 5 Sekunden zu aktivieren

BAROMETER**•Historiendaten für den Luftdruck der letzten 12 Stunden.**

Luftdruck kann in hPa oder in inHg angezeigt werden.
Drücken Sie wiederholt die "HISTORY"-Taste um die Luftdruckwerte der letzten 12 Stunden (Hr) hintereinander anzuzeigen zu lassen.

•Manuelle Einstellungen

Achtung: Der Konfigurationsmodus wird nach ca. 30 Sekunden geschlossen, wenn Sie keine Taste drücken.

- Drücken Sie die "HISTORY" Taste für 3 Sekunden.
- Die Höhenanzeige blinkt, drücken Sie "UP", "DOWN" um die Höhe Ihres Ortes (in Metern) einzustellen. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.
- Das Wettersymbol blinkt. Drücken Sie "UP", "DOWN" um das Wettersymbol auszuwählen, dass dem aktuellen Wetter entspricht. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.
- Das hPaSymbol blinkt, drücken Sie die "UP", "DOWN" Taste um zwischen den Luftdruckeinheiten hPa und inHG zu wählen. Drücken Sie "HISTORY" zum bestätigen.

WETTERVORHERSAGE

Hinweis: das Wetter wird auf der Basis von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck vorhergesagt, Die Anzeige kann unterschiedlich zum aktuellen Wetter sein

TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT**•Verbindung zum funksensor**

Drücken Sie die "CH" Taste um zwischen Kanal 1, 2 oder 3 zu wählen oder um sich die Kanäle im Wechsel anzuzeigen zu lassen.
Drücken Sie die "CH" Taste für 3 Sekunden um einen funksensor zu suchen. Sollte vorher bereits ein Sensorsignal auf diesem Kanal ein Sensor empfangen worden sein, wird dieser gelöscht. Striche erscheinen statt der Messwerte, bis ein neues Sensorsignal auf diesem Kanal empfangen wurde.

•°C/°F Temperaturanzeige

Die Temperatur kann in °C oder °F angezeigt werden.
Drücken Sie die "DOWN" Taste um zwischen die °C oder °F zu wechseln.

•Max./ Min. für Innen-/Außentemperatur und Innen-/Außenluftfeuchtigkeit

Drücken Sie die "UP", Taste um im normalen Anzeigemodus die max./min. Werte für die Innen-/Außentemperatur und die Innen-/ Außenluftfeuchtigkeit anzuzeigen zu lassen.
Drücken Sie die "UP" Taste für 3 Sekunden um die gespeicherten MIN/MAX Daten auf aktuelle Werte zurück zu setzen.

•Temperaturalarm

Ein Temperaturalarm kann für jeden Kanal eingestellt werden

Drücken Sie die "CH" Taste um den gewünschten Kanal auszuwählen (CH1, CH2, CH3), sofern sich mehr als ein Außensensor in Reichweite der Wetterstation befindet.

Halten Sie die "DOWN" Taste gedrückt und die OF blinkt.

Drücken Sie "UP" oder "DOWN" Taste und die Wählen Sie ON aus, wenn Sie den Temperaturalarm aktivieren möchten.

Drücken Sie die "SET" Taste und die obere Grenze der Temperatur blinkt. Drücken Sie die "UP" oder "DOWN" Taste um die obere Alarmtemperatur einzustellen.

Drücken Sie die "SET" Taste und die untere Grenze der Temperatur blinkt. Drücken Sie die "UP" oder "DOWN" Taste um die untere Alarmtemperatur einzustellen.

Das Alarmsymbol wird angezeigt, wenn der Alarm aktiviert wird

Drücken Sie "UP" oder "DOWN" Taste und die Wählen Sie OF, wenn Sie den Temperaturalarm deaktivieren möchten. Drücken Sie die "SET" Taste um zu bestätigen.

•Wohlfühlindikator

Luftfeuchtigkeit ist <40%

Luftfeuchtigkeit ist > 70%



Die Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 40 und 70%, und die Temperatur beträgt mindestens 20°C, jedoch 28°C.

Der wohlfühlindikator wird nicht angezeigt, wenn die Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 70% liegt, die Temperatur jedoch unter 20°C oder über 28°C liegt.

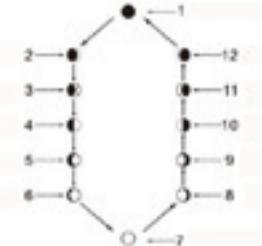
•Frost-Indikator

Temperaturdaten "CH1" haben Vorrang vor dieser Funktion. Wenn das Hauptgerät die Information "CH1" nicht empfangen kann, sucht es automatisch nach diesen Daten in "CH2" und dann in "CH 3".

Wenn die Außentemperatur zwischen -4°C und 1°C liegt, erscheint die Frostwarnanzeige und blinkt. Wenn die Außentemperatur unter -4°C liegt, wird die Frostwarnanzeige ständig angezeigt.

MONDPHASENANZEIGE

- Neumond
- Neulicht
- zunehmend 1/3
- Halbmond (erstes Viertel)
- zunehmend 2/3
- zunehmend 5/6
- Vollmond
- abnehmend 5/6
- abnehmend 2/3
- Halbmond (drittes Viertel)
- abnehmende Sichel
- Altlicht

**BATTERIEENDANZEIGE**

Die Wetterstation zeigt das Symbol für die Batterieendanzeige an, um daran zu erinnern, dass die Batterien der Wetterstation oder des Außensenders gewechselt werden müssen.

Batterieendanzeige der Wetterstation: innerhalb der Innenanzeige
Batterieendanzeige des Außensenders: innerhalb der Außenanzeige

RESET

Drücken Sie die Taste "RESET" auf der Rückseite des Hauptgeräts, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen und zurückzusetzen.

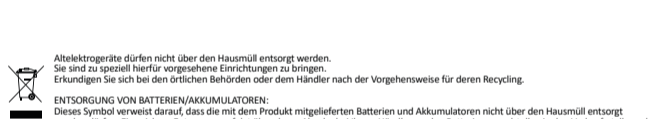
EIGENSCHAFTEN**•Haupteinheit:**

Innentemperaturbereich: 0 °C bis 50 °C
Raumluftfeuchtigkeitsbereich: 20% bis 95%
Temperaturgenauigkeit: +/- 1 °C zwischen 0 und 40 °C
Feuchtigkeitsgenauigkeit: +/- 5% zwischen 30 und 80%
Stromversorgung: 3x AA LR06, 1,5 V Batterien (nicht mitgeliefert)

•Sensor:

Frequenz: 433 MHz
Übertragungsreichweite: bis zu 90 m im offenen Bereich
Außentemperaturbereich: -10 °C bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit im Freien: 20% bis 95%
Temperaturgenauigkeit: +/- 1 °C zwischen 0 und 40 °C
Feuchtigkeitsgenauigkeit: +/- 5% zwischen 30 und 80%
Stromversorgung: 2x AAA LR03, 1,5 V Batterien (nicht mitgeliefert)

Es wird empfohlen, den Sensor nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Regen auszusetzen.

RECHTLICHE HINWEISE

Abfallträger dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind zu speziell hierfür vorgesehene Einrichtungen zu bringen. Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Behörden oder dem Händler nach der Vorgehensweise für deren Recycling.

ENTSORGUNG VON BATTERIEN/AKKUMULATOREN:
Dieses Symbol verweist darauf, dass die mit dem Produkt mitgelieferten Batterien und Akkumulatoren nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Eine sichere Entsorgung erfolgt über deren Abgabe bei Ihrem Händler, an den Batteriesammelstellen in den Verkaufsstellen oder beim Entsorgungsbetrieb Ihrer Gemeinde. Denken Sie daran, die Batterien aus Ihrem ausgedienten Gerät zu entfernen.

Gemäß der oder den geltenden EU-Richtlinien

Benutzung ausschließlich im Innenbereich

Produkt, dessen Verpackung Angaben zur Sortierung für den Recyclingprozess

