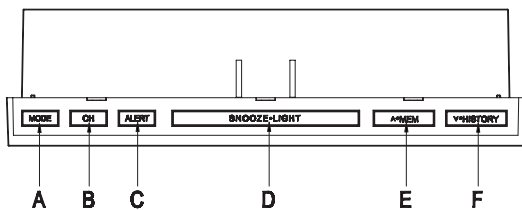
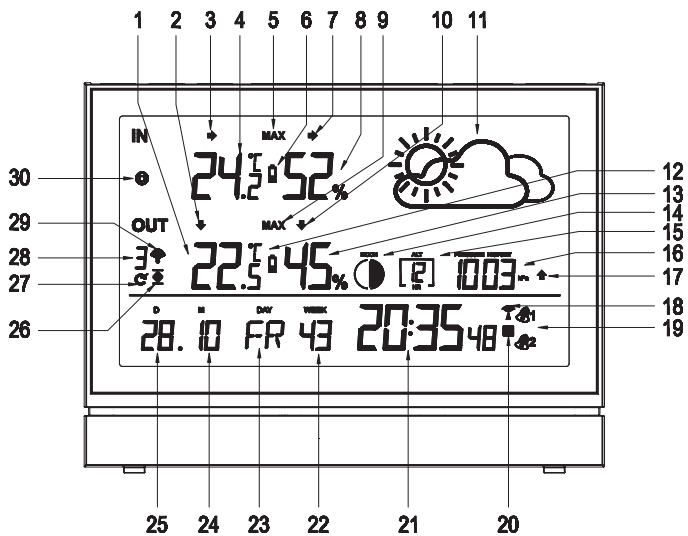
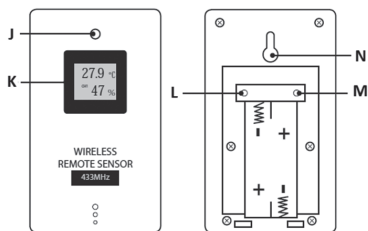
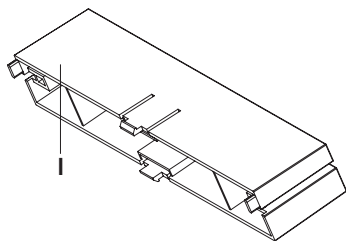
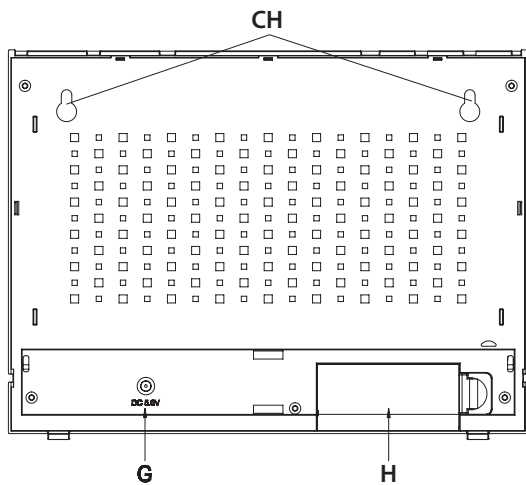


# E5005

GB	Wireless Weather Station
CZ	Bezdrátová meteostanice
SK	Bezdrôtová meteostanica
PL	Bezprzewodowa stacja meteorologiczna
HU	Vezeték nélküli meteorológiai állomás
SI	Brezžična meteorološka postaja
RS HR BA ME	Bežična meteorološka stanica
DE	Drahtlose Wetterstation
UA	Бездротовий метеорологічний пристрій
RO MD	Stație meteorologică fără fir
LT	Belaidė meteorologinė stotelė
LV	Bezvadu meteoroloģiskā stacija
EE	Juhtmevaba ilmajaam
BG	Безжична метеорологична станция
FR	Station météo sans fil
IT	Stazione meteo senza fili
ES	Estación meteorológica inalámbrica
NL	Draadloos weerstation







## GB | Wireless Weather Station

Weather station E5005 displays time, weather forecast, nice environment icon, data about indoor and outdoor temperature, humidity, atmospheric pressure, atmospheric pressure history, moon phase, day, month, day of the week, week of the year.



It has a memory of minimum and maximum values measured and indicators for temperature, pressure and humidity trends.

Read this manual carefully before using the product.

### Weather Station Display

**1** – Outdoor temperature; **2** – Outdoor temperature trend; **3** – Indoor temperature trend; **4** – Indoor temperature; **5** – Display of MIN-MAX indoor temperature and humidity; **6** – Low batteries in the station; **7** – Indoor humidity trend; **8** – Indoor humidity; **9** – Display of MIN-MAX outdoor temperature and humidity; **10** – Outdoor humidity trend; **11** – Forecast; **12** – Low battery in the sensor; **13** – Outdoor humidity; **14** – Moon phase; **15** – Pressure history; **16** – Pressure value; **17** – Pressure trend; **18** – DCF signal reception; **19** – Alarm activation; **20** – Summer time; **21** – Clock; **22** – Week number; **23** – Day of the week; **24** – Month; **25** – Day; **26** – Temperature alert activation; **27** – Cycling of values from sensors 1/2/3; **28** – Outdoor sensor channel number; **29** – Symbol for signal reception from the sensor; **30** – Nice environment icon – smiley

### Weather station: control buttons for settings options:

	Button press	Press and hold (3 seconds)
<b>Mode (A*)</b>	Display time, alarm 1, alarm 2.	Settings for time format, time zone, calendar format, year, month, day, hour, minute, language for day of the week, switching between pressure units hPa/inHg, °C/°F units.
<b>CH (B*)</b>	Display values for sensor 1–3 and activate cycling mode to display values from sensors 1–3 	Repeat search for sensor signal and pair sensors 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Turn temperature alert on/off 	Set temperature alert.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Snooze – postpone alarm by 5 minutes.</li> <li>2. Station backlight – when operating on batteries.</li> <li>3. Change backlight mode – when operating on network adapter.</li> </ol>	Set altitude and change weather forecast icon.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. View MAX/MIN measured values for temperature and humidity.</li> <li>2. One step forward in settings mode.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Erase MAX/MIN values from memory.</li> <li>2. Fast forward setting.</li> </ol>
<b>V • HISTORY (F*)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. View pressure history in the last 0 to 12 h.</li> <li>2. One step back in settings mode.</li> </ol>	Fast backward setting.

### Weather Station Rear Description:

**G** – Connector for plugging in power adapter; **H** – Battery cover; **CH** – Openings for hanging the station on a wall; **I** – Stand

## Sensor

**J** – LED indicator for signal transmission from sensor; **K** – Outdoor temperature and humidity; **L** – Changing channel number for the sensor (1,2,3); **M** – Temperature unit; **N** – Opening for hanging on a wall

## Technical specifications

radio controlled clock

time format: 12/24 h

indoor temperature: 0 °C to +50 °C, 0.1 °C increments

temperature measurement accuracy: ±1 °C for range 0 °C to +40 °C, otherwise ±2 °C

outdoor temperature: -50 °C to +70 °C, 0.1 °C increments

temperature measurement accuracy: ±1 °C for range 0 °C to +40 °C, otherwise ±2 °C

relative humidity: 20–95 % RH, 1 % increments

humidity measurement accuracy: 5 %

temperature measurement units: °C/°F

bar. pressure measurement range: 850 hPa to 1 050 hPa

pressure unit: hPa/inHg

radio signal range: up to 30 m in an open area

number of sensors which can be connected: max. 3

wireless sensor: transmission frequency 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

length of the sensor's wire probe: 1 m

station power supply: 3× 1.5 V AAA batteries (not supplied)

adapter AC 230 V/DC 5 V (included)

sensor power supply: 2× 1.5 V AAA (not included)


station dimensions and weight: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

sensor dimensions and weight: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Getting Started

1. Connect the adapter to the station/insert batteries first into the weather station (3× 1.5 V AAA), then into the wireless sensor (2× 1.5 V AAA). When inserting the batteries make sure the polarity is correct to avoid damaging the weather station or sensor. Only use alkaline batteries of the same type; do not use rechargeable batteries.
2. Place the two units next to each other. The weather station will detect the remote sensor signal within 3 minutes. If signal from the sensor is not detected, long press the CH button on the weather station to repeat the search.
3. If the outdoor temperature reading disappears from the display, long press the CH button on the weather station. The weather station will reset all values and repeat the search for the sensor signal.
4. We recommend placing the sensor on the north side of the house. The range of the sensor may decrease substantially in areas with large number of obstacles.
5. The sensor is resistant to dripping water; however, it should not be exposed to sustained rain.
6. Do not place the sensor on metal objects as this will reduce the transmission range.
7. If the low battery icon is displayed, replace batteries in the sensor or weather station.



## Switching Channel and Connecting Additional Sensors

1. Choose the desired channel (1, 2, or 3) for the sensor by repeatedly pressing the CH button. Then long press the CH button; the  icon will start flashing.
2. Remove the cover from the battery compartment and insert batteries (2× 1.5 V AAA).
3. Set the required sensor channel number (1, 2, 3) by repeatedly pressing the CH button located in the battery compartment of the sensor. The channel number will be shown on the sensor's display. Data from the sensor will be loaded within 3 minutes.
4. If the sensor signal is not detected, remove the batteries and reinsert them.







## Displaying Data from Multiple Sensors, Automatic Cycling through Values from Connected Sensors

Press the CH button repeatedly to display data from all connected sensors one by one.

You can also activate cycling through data from all connected sensors:

1. Turning on cycle mode  
Repeatedly press the CH button until the display shows icon .  
Data from all connected sensors will be shown automatically and repeatedly one after another.
2. Turning off cycle mode  
Repeatedly press the CH button until icon  disappears.

## Radio Controlled Clock (DCF77)

After registering with the wireless sensor, the weather station will automatically begin searching for DCF77 signal (hereinafter referred to as DCF) for 7 minutes; the  icon will be flashing. No other data on the display will be updated while the search is in progress and all buttons will be disabled (except for SNOOZE•LIGHT). Once signal is detected, the icon will stop flashing and the current time will be displayed along with the  DCF icon. If no signal is detected, the DCF icon will not be shown. To repeat the search for DCF signal, hold buttons  MEM and  HISTORY simultaneously. To cancel the search, again hold buttons  MEM and  HISTORY simultaneously. DCF signal will be synchronised daily between 2:00 and 3:00 am.

*Note: If the weather station detects DCF signal but the current time on the display is incorrect (e.g. shifted  $\pm 1$  hour), you must always set the correct time zone for the country where you are using the station, see Manual Settings.*

In standard conditions (at safe distance from sources of interference, such as TV sets, computer monitors), the reception of time signal takes several minutes. If the weather station does not detect the signal, follow these steps:



1. Move the weather station to another location and try to detect DCF signal again.
2. Check the distance of the clock from sources of interference (computer monitors or television sets). It should be at least 1.5 to 2 m during the reception of the signal.
3. When receiving DCF signal, do not place the weather station in the proximity of metal doors, window frames and other metal structures or objects (washing machines, dryers, refrigerators etc.).
4. In reinforced concrete structures (cellars, high-rise buildings etc.), the DCF signal reception is weaker, depending on the conditions. In extreme cases, place the weather station close to a window toward the transmitter.

Reception of the DCF 77 radio signal is affected by the following factors:

- thick walls and insulation, basements and cellars;
- inadequate local geographical conditions (these are difficult to assess in advance);
- atmospheric disturbances, thunderstorms, electrical appliances with no interference elimination, television sets and computers located near the DCF receiver.

## Manual Settings

1. Long press the MODE button.
2. Then, repeatedly press the MODE button to choose settings for: 12/24 time format – time zone – date format – year – month – day – hour – minute – calendar language – bar. pressure unit (hPa, InHg) – °C/°F temperature units.



You can move between the values by pressing the MODE button, set values using buttons  MEM and  HISTORY.

Calendar languages are as follows:

EN – English; GE – German; DA – Danish; SP – Spanish; DU – Dutch; FR – French; IT – Italian

## Setting Altitude

To achieve more accurate calculation of pressure values, it is advised to manually set the altitude for the place where the weather station is being used.

1. Hold the SNOOZE•LIGHT button until the altitude value starts flashing.
2. Set the desired altitude by pressing  MEM or  HISTORY. The settings range between -190 m to 2,000 m, with 10 m increments.

## Atmospheric pressure – History

The station shows atmospheric pressure in hPa or inHg and keeps a history of pressure readings for the last 12 hours in field no. 16.

Moving the weather station to another place will affect the measured values.

Measurement will stabilise within 12 hours of battery insertion or weather station moving.




Press the HISTORY button repeatedly to gradually display the pressure values for the last 12 hours.

The measured value + time difference will be displayed in fields no. 15, 16.

### Information

After 20 seconds, the station will switch from settings mode back to standard mode once the setting process is complete.

## Temperature, Humidity and Pressure Trends

indicator for temperature, humidity and pressure trends			
	rising	constant	falling

## Moon Phases

The moon phase is displayed in field no. 14.

Icons for the main phases of the moon are as follows:

							
new moon	waxing crescent	first quarter	waxing gibbous	full moon	waning gibbous	last quarter	waning crescent

## Displaying Maximum and Minimum Readings of Temperature and Humidity

Press the  $\Delta$  MEM button repeatedly to gradually display the maximum and minimum readings of temperature and humidity.

Holding the  $\Delta$  MEM button while viewing MAX/MIN values will erase the memory.


## Alarm Settings

2 alarms can be set on the weather station.


Pressing the MODE button will display the time for alarm A1. The selection will be shown in field no. 21.

While showing the alarm time, hold the MODE button and use  $\Delta$  MEM and  $\nabla$  HISTORY to set the desired alarm time.

Activate the alarm by pressing  $\Delta$  MEM or  $\nabla$  HISTORY while displaying alarm time in field no. 21.

After activation, the alarm will be indicated by icon 1 in field no. 19.

Pressing  $\Delta$  MEM or  $\nabla$  HISTORY again while displaying alarm time will deactivate the alarm and the icon will disappear.

The same procedure is used for setting up alarm A2 (icon 2).

## Snooze and Display Backlight Functions (SNOOZE/LIGHT)

The alarm ringing can be delayed by 5 minutes using the SNOOZE•LIGHT button located on the top part of the weather station.

Press the button when the alarm starts ringing. The alarm icon will be flashing.

To cancel the SNOOZE mode, press any other button – the bell icon will stop flashing and will remain on the screen.

The alarm will be re-activated the next day.

## Weather Forecast






The station forecasts weather on the basis of changes in atmospheric pressure for the next 12–24 hours for an area within the range of 15–20 km.

The accuracy of weather forecast is 70–75 %. The forecast icon is displayed in field no. 11.

As the weather forecast may not be 100 % accurate, neither the manufacturer nor the seller can be held responsible for any loss caused by an incorrect forecast.

When you first set or reset the weather station, it takes about 12 hours before the weather station begins forecasting correctly.

#### Weather Forecast Icons:

				
sunny	cloudy	overcast	rain	heavy rain



– the snowflake icon appears at outdoor temperature between -3 °C to +1 °C.

#### Nice Environment Icon – Smiley

Nice environment icon is displayed in field no. 30.

If the humidity is between 40–70 % RH and the temperature between 20–28 °C, the screen will show the COMFORT icon ☺ – nice environment.

If the humidity is lower than 40 % RH, the screen will show the DRY icon ☹ – dry environment.

If the humidity is higher than 70 % RH, the screen will show the WET icon ☹ – wet environment

If temperature is not between 20–28 °C and humidity is not between 40–70 % RH, no icon will be displayed.

#### Setting Temperature Limits for Maximum and Minimum Temperature

Temperature limits can be set independently for up to 3 outdoor temperature sensors.

Long press the ALERT (C) button. The value for setting maximum temperature alert will begin flashing ▲

Use the ▲ MEM and ▼ HISTORY buttons to set the desired temperature between -49 °C and 70 °C.

Then press the ALERT (C) button and set the minimum temperature for the alert between -50 °C and 69 °C ▼.

Press the ALERT button to activate/deactivate the temperature alert function. The ⏏ icon will appear in field no. 26.

Holding the adjustment buttons will make the values change faster.

Temperature limit range is -50 °C to +70 °C, increment 1 °C.

When the set temperature limit is exceeded, an audio alarm will sound repeatedly and the value will begin flashing.

Pressing the ALERT button silences the audio signal.

#### Battery Replacement Warning

Replace the batteries in the station or the sensor once the display of the station or the sensor shows the low battery icon 🔋.

#### Station Display Backlight

##### When powered via adapter

Permanent backlighting is set automatically.

Repeatedly pressing the SNOOZE•LIGHT button will allow you to set 3 different modes for permanent backlighting (off, medium backlight level, maximum backlight level).

##### When powered by 3× 1.5 V AAA batteries

Display backlighting is off. Pressing the SNOOZE•LIGHT button will turn the display backlight on for 10 seconds, then it turns off again. When the station is only powered by batteries, permanent backlighting of the display cannot be activated!

*Note: The inserted batteries serve as backup for the measured/set data.*

*If batteries are not inserted and you unplug the adapter, all data will be erased.*

#### Care and Maintenance

The product is designed to provide trouble-free service for many years if used appropriately. Here are some tips for proper operation:

- Read the manual carefully before using this product.



- Do not expose the product to direct sunlight, extreme cold and humidity, and sudden changes in temperature. This would reduce accuracy of detection. Do not place the product in locations prone to vibration and shocks – these may cause damage.
- Do not expose the product to excessive force, impacts, dust, high temperatures or humidity – these may cause malfunction, shorter battery life, damage to batteries and deformation of plastic parts.
- Do not expose the product to rain or moisture, if it is not designed for outdoor use.
- Do not place any open flame sources on the product, e.g. a lit candle, etc.
- Do not place the product in places with inadequate air flow.
- Do not insert any objects in the product's vents.
- Do not tamper with the internal electric circuits of the product – doing so may damage the product and will automatically void the warranty. The product should only be repaired by a qualified professional.
- To clean the product, use a slightly moistened soft cloth. Do not use solvents or cleaning agents – they could scratch the plastic parts and cause corrosion of the electric circuits.
- Do not immerse the product in water or other liquids.
- The product must not be exposed to dripping or splashing water.
- In the event of damage or defect on the product, do not perform any repairs by yourself. Have it repaired in the shop where you bought it.
- This device is not intended for use by persons (including children) whose physical, sensory or mental disability or lack of experience and expertise prevents safe use, unless they are supervised or instructed in the use of the appliance by a person responsible for their safety.

#### Disclaimer

- The manufacturer reserves the right to change the specifications of the product.
- The manufacturer and supplier are not responsible for malfunction where interference occurs.
- This product is not intended for medical or commercial purposes.
- The product contains small parts, which is why it should be placed out of the reach of children.
- No part of the manual may be reproduced without written permission from the manufacturer.



Do not dispose with domestic waste. Use special collection points for sorted waste. Contact local authorities for information about collection points. If the electronic devices would be disposed in landfill, dangerous substances may reach groundwater and subsequently food chain, where it could affect human health.

Hereby, EMOS spol. s r. o. declares that the radio equipment type E5005 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.emos.eu/download>.

## CZ | Bezdrátová meteostanice


Meteostanice E5005 zobrazuje hodiny, předpověď počasí, ikonu pohodlí, údaje o vnitřní a venkovní teplotě, vlhkosti, atmosférickém tlaku, historii atmosférického tlaku, fázi měsíce, den, měsíc, den v týdnu, týden v roce.

Má paměť minimálních a maximálních naměřených hodnot a ukazatele vývoje teplot, tlaku a vlhkosti. Než začnete s výrobkem pracovat, pozorně si přečtěte tento návod.

#### Meteostanice: zobrazení displeje:

**1** – Venkovní teplota; **2** – Trend venkovní teploty; **3** – Trend vnitřní teploty; **4** – Vnitřní teplota; **5** – Zobrazení MIN-MAX vnitřní teploty a vlhkosti; **6** – Vybité baterie ve stanici; **7** – Trend vnitřní vlhkosti; **8** – Vnitřní vlhkost; **9** – Zobrazení MIN-MAX venkovní teploty a vlhkosti; **10** – Trend venkovní vlhkosti; **11** – Předpověď; **12** – Vybitá baterie v čidle; **13** – Venkovní vlhkost; **14** – Fáze měsíce; **15** – Historie tlaku; **16** – Hodnota tlaku; **17** – Trend tlaku; **18** – Příjem DCF signálu; **19** – Aktivace budíku; **20** – Letní čas; **21** – Hodiny; **22** – Číslo týdne; **23** – Název dne v týdnu; **24** – Měsíc; **25** – Den; **26** – Aktivace teplotního alarmu; **27** – Rotace zobrazení hodnot čidel 1/2/3; **28** – Číslo kanálu venkovního čidla; **29** – Symbol příjmu signálu z čidla; **30** – Ikona pohodlí – smajlík

**Meteostanice: ovládací tlačítka možnosti nastavení:**

	Stisk tlačítka	Přidržení tlačítka (3 sekundy)
<b>Mode (A*)</b>	Zobrazení času, budík 1, budík 2	Nastavení formátu času, časového posunu, formátu kalendáře, roku, měsíce, dne, hodiny, minuty, jazyku dne v týdnu, jednotky tlaku hPa/inHg, jednotky °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Zobrazení hodnot čidla 1–3 a aktivace rotujícího režimu zobrazení hodnot čidel 1–3 <b>C</b> .	Opětovné vyhledání signálu čidla a párování čidel 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Zapnutí/vypnutí teplotního alarmu 	Nastavení teplotního alarmu.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Opakované buzení – odložení o 5 minut. 2. Podsvícení stanice – při provozu na baterie. 3. Změna režimu podsvícení – platí při provozu na síťový adaptér.	Nastavení nadmořské výšky a změna ikony předpovědi počasí.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Kontrola naměřených MAX/MIN hodnot teplot a vlhkosti. 2. Jeden krok vpřed v režimu nastavení.	1. Vymazání MAX/MIN hodnot z paměti. 2. Zrychlení nastavení vpřed.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Kontrola historie hodnot tlaku 0 až 12 h. 2. Jeden krok vzad v režimu nastavení.	Zrychlení nastavení vzad.

**Meteostanice: popis zadní strana:**

**G** – Konektor pro připojení napájecího adaptéru; **H** – Kryt baterií; **CH** – Otvory pro zavěšení stanice na zeď; **I** – Stojánek stanice

**Čidlo**

**J** – LED dioda přenosu signálu z čidla; **K** – Venkovní teplota a vlhkost; **L** – Přepínání čísla kanálů čidla (1,2,3); **M** – Jednotka teploty; **N** – Otvor pro zavěšení na zeď

**Technické specifikace**

hodiny řízené rádiovým signálem  
formát času: 12/24 h

vnitřní teplota: 0 °C až +50 °C, rozlišení 0,1 °C

přesnost měření teploty: ±1 °C pro rozmezí 0 °C až +40 °C, jinak ±2 °C

venkovní teplota: -50 °C až +70 °C, rozlišení 0,1 °C

přesnost měření teploty: ±1 °C pro rozmezí 0 °C až +40 °C, jinak ±2 °C

relativní vlhkost: 20–95 % RV, rozlišení 1 %

přesnost měření vlhkosti: 5 %

zobrazení teploty měření: °C/°F

měřicí rozpětí bar. tlaku: 850 hPa až 1 050 hPa

jednotka tlaku: hPa/inHg

dosah rádiového signálu: až 30 m ve volném prostoru

počet čidel, která lze připojit: max. 3

bezdrátové čidlo: přenosová frekvence 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.


délka drátové sondy čidla: 1 m

napájení stanice: 3× 1,5 V AAA baterie (nejsou součástí)  
adaptér AC 230 V/DC 5 V (součástí balení)  
napájení čidla: 2× 1,5 V AAA (nejsou součástí)  
rozměry a hmotnost stanice: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
rozměry a hmotnost čidla: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Uvedení do provozu



1. Připojte do stanice síťový zdroj/vložte baterie nejdřív do meteostanice (3× 1,5 V AAA), poté do bezdrátového čidla (2× 1,5 V AAA). Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu, aby nedošlo k poškození meteostanice nebo čidla. Používejte pouze alkalické baterie stejného typu, nepoužívejte nabíjecí baterie.
2. Obě jednotky umístěte vedle sebe. Meteostanice vyhledá signál z čidla do 3 minut. Není-li nalezen signál z čidla, stiskněte na meteostanici dlouze tlačítko CH pro opakování vyhledávání.
3. Zmizí-li údaj venkovní teploty na displeji, dlouze stiskněte tlačítko CH na meteostanici. Meteostanice vynuluje všechny hodnoty a znovu vyhledá signál z čidla.
4. Doporučujeme umístit čidlo na severní stranu domu. V zastavěných prostorách může dosah čidla rapidně klesnout.
5. Čidlo je odolné proti kapající vodě, nevystavujte jej však trvale působení deště.
6. Čidlo nedávejte na kovové předměty, sniží se dosah jeho vysílání.
7. Objeví-li se ikona slabé baterie, vyměňte baterie v čidle nebo v meteostanici.

## Změna kanálu a připojení dalších čidel







1. Opakovaným stiskem tlačítka CH zvolte požadovaný kanál čidla – 1, 2 nebo 3. Poté dlouze stiskněte tlačítko CH, ikona  začne blikat.
2. Na zadní straně čidla oddělte kryt bateriového prostoru a vložte baterie (2× 1,5 V AAA).
3. Nastavte požadované číslo kanálu čidla (1, 2, 3) opakovaným stiskem tlačítka CH, které je umístěné v bateriovém prostoru čidla. Číslo kanálu bude zobrazeno na displeji čidla. Do 3 minut dojde k načtení údajů z čidla.
4. Nedojde-li k vyhledání signálu čidla, vyjměte baterie a opět je vložte.

## Nastavení zobrazení údajů z více čidel, automatická rotace hodnot připojených čidel

Opakovaným stiskem tlačítka CH na meteostanici postupně zobrazíte údaje ze všech připojených čidel. Lze také aktivovat automatickou rotaci údajů z připojených čidel:

1. Zapnutí rotace  
Stiskněte několikrát tlačítko CH, dokud se na displeji nezobrazí ikona .  
Postupně budou automaticky a opakovaně zobrazeny údaje ze všech připojených čidel.
2. Vypnutí rotace  
Stiskněte několikrát tlačítko CH, dokud nezmizí ikona .

## Rádiem řízené hodiny (DCF77)

Meteostanice začne po registraci bezdrátovým čidlem automaticky vyhledávat signál DCF77 (dále jen DCF) po dobu 7 minut, bliká ikona . Během vyhledávání nebude aktualizován žádný jiný údaj na displeji a tlačítka budou nefunkční (kromě SNOOZE•LIGHT). Jakmile je signál nalezen, ikona přestane blikat a zobrazí se aktuální čas s ikonou  DCF. Není-li signál nalezen, ikona DCF nebude zobrazena. Pro opětovné vyhledání signálu DCF podržte současně tlačítka  MEM a  HISTORY. Pro zrušení vyhledávání znovu podržte současně tlačítka  MEM a  HISTORY. DCF signál bude denně synchronizován mezi 2:00 až 3:00 ráno.

*Poznámka: V případě, že stanice zachytí signál DCF, ale zobrazený aktuální čas nebude správný (např. posunutý o ±1 hodinu), je zapotřebí vždy nastavit správný časový posun v zemi, kde je stanice používána, viz Manuální nastavení.*

V normálních podmínkách (v bezpečné vzdálenosti od zdrojů rušení, jako jsou např. televizní přijímače, monitory počítačů) trvá zachycení časového signálu několik minut. V případě, že meteostanice tento signál nezachytí, postupujte podle následujících kroků:

1. Přemístěte meteostanici na jiné místo a pokuste se o nové zachycení signálu DCF.

- Zkontrolujte vzdálenost hodin od zdrojů rušení (monitory počítačů nebo televizní přijímače). Měla by být při příjmu tohoto signálu alespoň 1,5 až 2 metry.
- Nedávejte meteostanici při příjmu DCF signálu do blízkosti kovových dveří, okenních rámu nebo jiných kovových konstrukcí či předmětů (pračky, sušičky, chladničky atd.).
- V prostorách ze železobetonových konstrukcí (sklepy, výškové domy atd.) je příjem signálu DCF podle podmínek slabší. V extrémních případech umístěte meteostanici poblíž okna směrem k vysílači.

Příjem rádiového signálu DCF 77 ovlivňují následující faktory:

- silné zdi a izolace, suterénní a sklepní prostory;
- nehodné lokální geografické podmínky (lze těžko dopředu odhadnout);
- atmosférické poruchy, bouřky, neudrušené elektrospotřebiče, televizory a počítače umístěné v blízkosti radiopřijímače DCF.

### Manuální nastavení

- Podržte dlouze tlačítko MODE.
- Opakovaným stiskem tlačítka MODE můžete volit nastavení: formát času 12/24 – časový posun – formát data – rok – měsíc – den – hodina – minuty – jazyk kalendáře – jednotku bar. tlaku (hPa, InHg) – stupnici měření teploty °C/°F.

Mezi jednotlivými hodnotami se posunete stiskem MODE, nastavení provedete pomocí tlačítek **▲** MEM a **▼** HISTORY.

Jazyky kalendáře jsou následující:

EN – angličtina; GE – němčina; DA – dánština; SP – španělština; DU – holandština; FR – francouzština; IT – italština

### Nastavení nadmořské výšky

Pro přesnější výpočet hodnoty tlaku je vhodné manuálně nastavit nadmořskou výšku místa, kde je meteostanice používána.

- Podržte tlačítko SNOOZE•LIGHT, dokud nezačne blikat hodnota nadmořské výšky.
- Tlačítka **▲** MEM a **▼** HISTORY nastavte požadovanou nadmořskou výšku. Rozsah nastavení je od -190 m do 2 000 m, rozlišení 10 m.

### Atmosférický tlak – historie

Stanice zobrazuje atmosférický tlak v hPa nebo inHg a také historii tlaku v uplynulých 12 hodinách v poli č. 16.

Při přemístění meteostanice na jiné místo dojde k ovlivnění měřených hodnot.




Měření se ustálí během 12 hodin od vložení baterií nebo přemístění.

Opakovaným stiskem tlačítka HISTORY postupně zobrazíte hodnoty tlaku v uplynulých 12 hodinách. Naměřená hodnota + časový posun bude zobrazena v polích č. 15, 16.

### Informace

Po 20 sekundách se stanice vrátí z módu nastavení do standardního módu, jakmile ukončíte proces nastavení.

### Trend teploty, vlhkosti a tlaku

ukazatel trendu teploty, vlhkosti a tlaku displej			
	stoupající	stálý	klesající

### Fáze měsíce

Fáze měsíce je zobrazena v poli č. 14. Ikony hlavních fází měsíce jsou následující:

							
novoluní	odcházející novoluní	první čtvrt'	dorůstající úplněk	úplněk	ubývající úplněk	poslední čtvrt'	blížící se novoluní

### Zobrazení maximálních a minimálních naměřených hodnot teploty a vlhkosti

Opakovaným stiskem tlačítka **Λ** MEM budou postupně zobrazeny maximální a minimální naměřené teploty a vlhkosti.

Přidržením tlačítka **Λ** MEM v režimu zobrazení MAX/MIN naměřené hodnoty z paměti vymažete.

### Nastavení budíku

Meteostanice umožňuje nastavit 2 budíky.

Stiskem tlačítka **MODE** se zobrazí čas budíku A1. Volba bude zobrazena v poli č. 21.

Při zobrazení času budíku podržte tlačítko **MODE** a tlačítka **Λ** MEM a **V** HISTORY nastavte požadovaný čas buzení.

Aktivaci budíku provedete stiskem tlačítka **Λ** MEM nebo **V** HISTORY, při zobrazení času budíku v poli č. 21.

Po aktivaci bude zobrazena ikona budíku A1  v poli č. 19.

Opětovným stiskem tlačítek **Λ** MEM nebo **V** HISTORY při zobrazení času budíku budík deaktivujete, ikona budíku zmizí.

Stejný postup platí pro nastavení budíku A2 (ikona ).

### Funkce opakovaného buzení a podsvícení displeje (SNOOZE/LIGHT)

Zvonení budíku posunete o 5 minut tlačítkem SNOOZE+LIGHT umístěným v horní části meteostanice.

To stisknete, jakmile zvonení začne. Ikona budíku bude blikat.

Pro zrušení funkce SNOOZE stisknete jakékoli jiné tlačítko – ikona přestane blikat a zůstane zobrazena. Budík bude znovu aktivován další den.

### Předpověď počasí

Stanice předpovídá počasí na základě změn atmosférického tlaku na příštích 12–24 hodin pro okolí vzdálené 15–20 km.

Přesnost předpovědi počasí je 70–75 %. Ikona předpovědi je zobrazena v poli č. 11.

Protože předpověď počasí nemusí vždy na 100 % vycházet, nemůže být výrobce ani prodejce odpovědný za jakékoli ztráty způsobené nepřesnou předpovědí počasí.

Při prvním nastavení nebo po resetování meteostanice trvá zhruba 12 hodin, než meteostanice začne správně předpovídat.

### Ikony předpovědi počasí:

				
slunečno	oblačno	zataženo	déšť	bouřka



– ikona vločky se zobrazí při venkovní teplotě v rozmezí -3 °C až +1 °C.

### Ikona pohodlí – smajlík

Ikona pohodlí je zobrazena v poli č. 30.

Je-li vlhkost mezi 40–70 % RV a teplota mezi 20–28 °C, objeví se ikona COMFORT 😊 – pohodlné prostředí.


Je-li vlhkost nižší než 40 % RV, objeví se ikona DRY 😬 – suché prostředí.


Je-li vlhkost vyšší než 70 % RV, objeví se ikona WET 😓 – vlhké prostředí


Není-li teplota v rozmezí 20–28 °C a 40–70 % RV, nebude zobrazena žádná ikona.

### Nastavení teplotních limitů maximální a minimální teploty

Teplotní limity lze nastavit samostatně až pro 3 čidla venkovní teploty.

Dlouhým stiskem tlačítka **ALERT** (C) začne blikat hodnota pro nastavení maximální teploty alarmu . Tlačítka **Λ** MEM a **V** HISTORY nastavte požadovanou hodnotu od -49 °C do 70 °C.

Poté stisknete tlačítko **ALERT** (C) a nastavte minimální teplotu alarmu od -50 °C do 69 °C .


Pro aktivaci/deaktivaci funkce teplotního alarmu stisknete tlačítko **ALERT**. Zobrazí se ikona  v poli č. 26.

Přidržením tlačítek nastavení postupujte rychleji.

Rozmezí pro teplotní limit je -50 °C až +70 °C, rozlišení 1 °C.

Při překročení nastaveného teplotního limitu zazní opakovaně zvukový signál a hodnota začne blikat. Stiskem tlačítka ALERT zrušíte výstražný zvukový signál.

### **Upozornění na výměnu baterií**

Vyměňte baterie ve stanici nebo čidle, jakmile se zobrazí na displeji stanice nebo na displeji čidla ikona vybité baterie .

### **Podsívění displeje stanice**

#### **Při napájení z adaptéru**

Automaticky je nastaveno trvalé podsívění displeje.

Opakovaným stiskem tlačítka SNOOZE•LIGHT lze nastavit 3 režimy trvalého podsívění (vypnuto, střední úroveň podsívění, maximální úroveň podsívění).

#### **Při napájení bateriemi 3× 1,5 V AAA**

Podsívění displeje je vypnuté, po stlačení tlačítka SNOOZE•LIGHT se displej rozsvítí na 10 sekund a poté se vypne. Při napájení pouze na baterie nelze aktivovat trvalé podsívění displeje!

*Poznámka:*

*Vložené baterie slouží jako záloha naměřených/nastavených dat.*

*Pokud nebudou vloženy baterie a odpojíte síťový zdroj, všechna data budou smazána.*

### **Péče a údržba**

Výrobek je navržen tak, aby při vhodném zacházení spolehlivě sloužil řadu let. Zde je několik rad pro správnou obsluhu:

- Než začnete s výrobkem pracovat, pozorně si přečtěte uživatelský manuál.
- Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu světlu, extrémnímu chladu a vhlku a náhlým změnám teploty. Snížilo by to přesnost snímání. Neumísťujte výrobek do míst náchylných k vibracím a otřesům – mohou způsobit jeho poškození.
- Nevystavujte výrobek nadměrnému tlaku, nárazům, prachu, vysoké teplotě nebo vlhkosti – mohou způsobit poruchu funkčnosti výrobku, kratší energetickou výdrž, poškození baterií a deformaci plastových částí.
- Nevystavujte výrobek dešti ani vlhku, není-li určen pro venkovní použití.
- Neumísťujte na výrobek žádné zdroje otevřeného ohně, např. zapálenou svíčku apod.
- Neumísťujte výrobek na místa, kde není zajištěno dostatečné proudění vzduchu.
- Nevsunujte do větracích otvorů výrobku žádné předměty.
- Nezasahujte do vnitřních elektrických obvodů výrobku – můžete jej poškodit a automaticky tím ukončit platnost záruky. Výrobek by měl opravovat pouze kvalifikovaný odborník.
- K čištění používejte mírně navlhčený jemný hadřík. Nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky – mohly by poškrábat plastové části a narušit elektrické obvody.
- Výrobek neponořujte do vody ani jiných kapalin.
- Výrobek nesmí být vystaven kapající ani stříkající vodě.
- Při poškození nebo vadě výrobku neprovádějte žádné opravy sami. Předejte jej k opravě do prodejny, kde jste jej zakoupili.
- Tento přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušeností a znalostí zabraňuje v bezpečném používání přístroje, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití tohoto přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

### **Upozornění**

- Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů výrobku.
- Výrobce a dodavatel nenesou odpovědnost za nekorektní provoz v místě, kde se vyskytuje rušení.
- Výrobek není určen pro lékařské a komerční účely.
- Výrobek obsahuje drobné součásti, proto jej umístěte mimo dosah dětí.
- Žádná část návodu nesmí být reprodukována bez písemného svolení výrobce.



Nevyhazujte elektrické spotrebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud jsou elektrické spotřebiče uloženy na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do potravního řetězce a poškozovat vaše zdraví.

Tímto EMOS spol. s r. o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení E5005 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

Zařízení lze provozovat na základě všeobecného oprávnění č. VO-R/10/07.2021-8 v platném znění.

## SK | Bezdrôtová meteostanica

Meteostanica E5005 zobrazuje hodiny, predpoveď počasia, ikonu pohodlie, údaje o vnútornej a vonkajšej teplote, vlhkosti, atmosférickom tlaku, históriu atmosférického tlaku, fázu mesiaca, deň, mesiac, deň v týždni, týždň v roku.

Má pamäť minimálnych a maximálnych nameraných hodnôt a ukazovatele vývoja teplôt, tlaku a vlhkosti.

Skôr ako začnete s výrobkom pracovať, pozorne si prečítajte tento návod.

### Meteostanica zobrazenie displeja

**1** – Vonkajšia teplota; **2** – Trend vonkajšej teploty; **3** – Trend vnútornej teploty; **4** – Vnútorná teplota; **5** – Zobrazenie MIN-MAX vnútornej teploty a vlhkosti; **6** – Vybité batérie v stanici; **7** – Trend vnútornej vlhkosti; **8** – Vnútorná vlhkosť; **9** – Zobrazenie MIN-MAX vonkajšej teploty a vlhkosti; **10** – Trend vonkajšej vlhkosti; **11** – Predpoveď; **12** – Vybitá batéria v čidle; **13** – Vonkajšia vlhkosť; **14** – Fáza mesiaca; **15** – História tlaku; **16** – Hodnota tlaku; **17** – Trend tlaku; **18** – Príjem DCF signálu; **19** – Aktivácia budíka; **20** – Letný čas; **21** – Hodiny; **22** – Číslo týždňa; **23** – Názov dňa v týždni; **24** – Mesiac; **25** – Deň; **26** – Aktivácia teplotného alarmu; **27** – Rotácia zobrazenie hodnôt čidiel 1/2/3; **28** – Číslo kanálu vonkajšieho čidla; **29** – Symbol príjmu signálu z čidla; **30** – Ikona pohodlie – smajlík

### Meteostanica: ovládacie tlačidlá možnosti nastavenia:

	Stlačenie tlačidla	Pridrżanie tlačidla (3 sekundy)
<b>Mode (A*)</b>	Zobrazenie času, budík 1, budík 2.	Nastavenie formátu času, časového posunu, formátu kalendára, roku, mesiaca, dňa, hodiny, minúty, jazyku dňa v týždni, jednotky tlaku hPa/inHg, jednotky °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Zobrazenie hodnôt čidla 1–3 a aktivácia rotujúceho režimu zobrazenia hodnôt čidiel 1–3	Opätovné vyhľadanie signálu čidla a párovanie čidiel 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Zapnutie/vypnutie teplotného alarmu	Nastavenie teplotného alarmu.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Opakované budenie–odloženie o 5 minút.</li> <li>Podsvietenie stanice-pri prevádzke na batérie.</li> <li>Zmena režimu podsvietenia-platí pri prevádzke na sieťový adaptér.</li> </ol>	Nastavenie nadmorskej výšky a zmena ikony predpovede počasia.

	Stlačenie tlačidla	Pridrżanie tlačidla (3 sekundy)
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Kontrola nameraných MAX/MIN hodnôt teplôt a vlhkosti. 2. Jeden krok vpred v režime nastavenia.	1. Vymazanie MAX/MIN hodnôt z pamäte. 2. Zrýchlenie nastavenia vpred.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Kontrola histórie hodnôt tlaku 0 až 12 h. 2. Jeden krok vzad v režime nastavenia.	Zrýchlenie nastavenia vzad.

#### Meteostanica popis zadná strana:

**G** – Konektor pre pripojenie napájacieho adaptéra; **H** – Kryt batérie; **CH** – Otvory pre zavesenie stanice na stenu; **I** – Stojan stanice

#### Čidlo

**J** – LED dióda prenosu signálu z čidla; **K** – vonkajšia teplota a vlhkosť; **L** – Prepínanie čísla kanálov čidla (1,2,3); **M** – jednotka teploty; **N** – otvor pre zavesenie na stenu

#### Technické špecifikácie

hodiny riadené rádiovým signálom

formát času: 12/24 h

vnútorná teplota: 0 °C až +50 °C, rozlíšenie 0,1 °C

presnosť merania teploty: ±1 °C pre rozmedzie 0 °C až +40 °C, inak ±2 °C

vonkajšia teplota: -50 °C až +70 °C, rozlíšenie 0,1 °C

presnosť merania teploty: ±1 °C pre rozmedzie 0 °C až +40 °C, inak ±2 °C

relatívna vlhkosť: 20–95 % RV, rozlíšenie 1 %

presnosť merania vlhkosti: 5 %

zobrazenie teploty merania: °C/°F

meracie rozpätie bar. tlaku: 850 hPa až 1 050 hPa

jednotka tlaku: hPa/inHg

dosah rádiového signálu: až 30 m vo voľnom priestore

počet čidiel, ktoré je možné pripojiť: max. 3

bezdrôtové čidlo: prenosová frekvencia 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

dĺžka drôtovej sondy čidla: 1 m

napájanie stanice: 3× 1,5 V AAA batérie (nie sú súčasťou)

adaptér AC 230 V/DC 5 V (súčasťou balenia)

napájanie čidla: 2× 1,5 V AAA (nie sú súčasťou)

rozmery a hmotnosť stanice: 193 × 144 × 50 mm, 364 g


rozmery a hmotnosť čidla: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

#### Uvedenie do prevádzky

1. Pripojte do stanice sieťový zdroj/vložte batérie najskôr do meteostanice (3× 1,5 V AAA), potom do bezdrôtového čidla (2× 1,5 V AAA). Pri vkladaní batérií dbajte na správnu polaritu, aby nedošlo k poškodeniu meteostanice alebo čidla. Používajte len alkalické batérie rovnakého typu, nepoužívajte nabíjacie batérie.
2. Obe jednotky umiestnite vedľa seba. Meteostanica vyhľadá signál z čidla do 3 minút. Ak nie je nájdený signál z čidla, stlačte na meteostanici dlhšie tlačidlo CH pre opakovanie vyhľadávania.
3. Ak zmizne údaj vonkajšej teploty na displeji, stlačte dlhšie tlačidlo CH na meteostanici. Meteostanica vynuluje všetky hodnoty a znovu vyhľadá signál z čidla.
4. Odporúčame umiestniť čidlo na severnú stranu domu. V zastavaných priestoroch môže dosah čidla rapídne klesnúť.
5. Čidlo je odolné proti kvapkajúcej vode, nevystavujte ho však trvalému pôsobeniu dažďa.
6. Čidlo nedávajte na kovové predmety, zníži sa dosah jeho vysielania.
7. Ak sa objaví ikona slabej batérie, vymeňte batérie v čidle alebo v meteostanici.





## Zmena kanála a pripojenie ďalších čidiel

1. Opakovaným stlačením tlačidla CH zvolíte požadovaný kanál čidla – 1, 2 alebo 3. Potom dlhšie stlačíte tlačidlo CH, ikona  začne blikať.
2. Na zadnej strane čidla oddelíte kryt batériového priestoru a vložte batérie (2x 1,5 V AAA).
3. Nastavte požadované číslo kanálu čidla (1, 2, 3) opakovaným stlačením tlačidla CH, ktoré je umiestnené v batériovom priestore čidla. Číslo kanálu bude zobrazené na displeji čidla. Do 3 minút dôjde k načítaniu údajov z čidla.
4. Ak nedôjde k vyhľadaniu signálu čidla, vyberte batérie a opäť ich vložte.



## Nastavenie zobrazenia údajov z viacerých čidiel, automatická rotácia hodnôt pripojených čidiel

Opakovaným stlačením tlačidla CH na meteostanici postupne zobrazíte údaje zo všetkých pripojených čidiel.

Možno tiež aktivovať automatickú rotáciu údajov z pripojených čidiel:

1. Zapnutie rotácie  
Stlačte niekoľkokrát tlačidlo CH, kým sa na displeji nezobrazí ikona .
2. Vypnutie rotácie  
Stlačte niekoľkokrát tlačidlo CH, kým nezmizne ikona .

## Rádiom riadené hodiny (DCF77)

Meteostanica začne po registrácii bezdrôtovým čidlom automaticky vyhľadávať signál DCF77 (ďalej len DCF) po dobu 7 minút, bliká ikona . Počas vyhľadávania nebude aktualizovaný žiadny iný údaj na displeji a tlačidlá budú nefunkčné (okrem SNOOZE•LIGHT). Ako náhle je signál nájdený, ikona prestane blikať a zobrazí sa aktuálny čas s ikonou  DCF. Ak nie je signál nájdený, ikona DCF nebude zobrazená. Pre opätovné vyhľadanie signálu DCF podržte súčasne tlačidlá **▲ MEM** a **▼ HISTORY**. Pre zrušenie vyhľadávania znova podržte súčasne tlačidlá **▲ MEM** a **▼ HISTORY**. DCF signál bude denne synchronizovaný medzi 2:00 až 3:00 ráno.

*Poznámka: V prípade, že stanica zachytí signál DCF, ale zobrazený aktuálny čas nebude správny (napr. posunutý o ± 1 hodinu), je potrebné vždy nastaviť správny časový posun v krajine, kde je stanica používaná, pozri Manuálne nastavenie.*

V normálnych podmienkach (v bezpečnej vzdialenosti od zdrojov rušenia, ako sú napr. televízne prijímače, monitory počítačov) trvá zachytenie časového signálu niekoľko minút. V prípade, že meteostanica tento signál nezachytí, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. Premiestnite meteostanicu na iné miesto a pokúste sa o nové zachytenie signálu DCF.
2. Skontrolujte vzdialenosť hodín od zdrojov rušenia (monitory počítačov alebo televízne prijímače). Mala by byť pri prijíme tohto signálu aspoň 1,5 až 2 metre.
3. Nedávajte meteostanicu pri prijíme DCF signálu do blízkosti kovových dverí, okenných rámov alebo iných kovových konštrukcií či predmetov (práčky, sušičky, chladničky atď.).
4. V priestoroch zo železobetónových konštrukcií (pivnice, výškové domy atď.) je príjem signálu DCF podľa podmienok slabší. V extrémnych prípadoch umiestnite meteostanicu blízko okna smerom k vysielaču.

Príjem rádiového signálu DCF 77 ovplyvňujú nasledujúce faktory:

- silné múry a izolácie, suterénne a pivničné priestory;
- nevhodné lokálne geografické podmienky (možno ťažko dopredu odhadnúť);
- atmosférické poruchy, búrky, neudrušené elektrospotrebiče, televízory a počítače umiestnené v blízkosti rádiového prijímača DCF.

## Manuálne nastavenie

1. Podržte dlhšie tlačidlo MODE.
2. Opakovaným stlačením tlačidla MODE môžete voliť nastavenie: formát času 12/24 – časový posun – formát dátumu – rok –mesiac – deň – hodina – minúty – jazyk kalendára – jednotku bar. tlaku (hPa, InHg) – stupnicu merania teploty °C/°F.

Medzi jednotlivými hodnotami sa posuniete stlačením MODE, nastavenie vykonáte pomocou tlačidla **▲ MEM** a **▼ HISTORY**.

Jazyky kalendára sú nasledovné:

EN – angličtina; GE – nemčina; DA – dánčina; SP – španielčina; DU – holandčina; FR – francúzština; IT – taliančina

### Nastavenie nadmorskej výšky

Pre presnejší výpočet hodnoty tlaku je vhodné manuálne nastaviť nadmorskú výšku miesta, kde je meteostanica používaná.

1. Podržte tlačidlo SNOOZE•LIGHT, kým nezačne blikať hodnota nadmorskej výšky.
2. Tlačidlami **▲** MEM a **▼** HISTORY nastavte požadovanú nadmorskú výšku. Rozsah nastavenia je od -190 m do 2 000 m, rozlíšenie 10 m.

### Atmosférický tlak – história

Stanica zobrazuje atmosférický tlak v hPa alebo inHg a tiež históriu tlaku v uplynulých 12 hodinách v poli č. 16.

Pri premiestnení meteostanice na iné miesto dôjde k ovplyvneniu meraných hodnôt.




Meranie sa ustáli do 12 hodín od vloženia batérií alebo premiestnenia.

Opakovaným stlačením tlačidla HISTORY postupne zobrazíte hodnoty tlaku v uplynulých 12 hodinách. Nameraná hodnota + časový posun bude zobrazená v poliach č. 15, 16.

### Informácia

Po 20 sekundách sa stanica vráti z módu nastavenia do štandardného módu, ako náhle ukončíte proces nastavenia.

### Trend teploty, vlhkosti a tlaku

ukazovateľ trendu teploty, vlhkosti a tlaku displej			
	stúpajúci	stály	klesajúci

### Fázy mesiaca

Fáza mesiaca je zobrazená v poli č. 14.

Ikony hlavných fáz mesiaca sú nasledovné:

							
Nov	Dorastajúci kosák	Prvá štvrt'	Dorastajúci Mesiac	Spln	Cúvajúci Mesiac	Posledná štvrt'	Ubúdajúci kosák

### Zobrazenie maximálnych a minimálnych nameraných hodnôt teploty a vlhkosti

Opakovaným stlačením tlačidla **▲** MEM budú postupne zobrazené maximálne a minimálne namerané teploty a vlhkosti.

Prídržaním tlačidla **▲** MEM režime zobrazenia MAX / MIN nameranej hodnoty z pamäte vymažete.

### Nastavenie budíky

Meteostanica umožňuje nastaviť 2 budíky.

Stlačením tlačidla MODE sa zobrazí čas budíky A1. Voľba bude zobrazená v poli č. 21.

Pri zobrazení času budíky podržte tlačidlo MODE a tlačidlami **▲** MEM a **▼** HISTORY nastavte požadovaný čas budenia.

Aktiváciu budíky vykonáte stlačením tlačidla **▲** MEM alebo **▼** HISTORY, pri zobrazení času budíky v poli č. 21.

Po aktivácii bude zobrazená ikona budíky A1  v poli č. 19.

Opätovným stlačením tlačidiel **▲** MEM alebo **▼** HISTORY pri zobrazení času budíky budík deaktivujete, ikona budíky zmizne.

Rovnaký postup platí pre nastavenie budíky A2 (ikona ).

## Funkcia opakovaného budenia a podsvietenie displeja (SNOOZE/LIGHT)

Zvonenie budíka posuniete o 5 minút tlačidlom SNOOZE•LIGHT umiestneným v hornej časti meteorostanice.

To stlačíte, ako náhle zvonenie začne. Ikona budíka bude blikať.

Pre zrušenie funkcie SNOOZE stlačíte akékoľvek iné tlačidlo – ikona prestane blikať a zostane zobrazovaná. Budík bude znovu aktivovaný ďalší deň.

### Predpoveď počasia






Stanica predpovedá počasie na základe zmien atmosférického tlaku na najbližších 12–24 hodín pre okolie vzdialené 15–20 km.

Presnosť predpovede počasia je 70–75 %. Ikona predpovede je zobrazená v poli č. 11.

Pretože predpoveď počasia nemusí vždy na 100 % vychádzať, nemôže byť výrobca ani predajca zodpovedný za akékoľvek straty spôsobené nepresnou predpoveďou počasia.

Pri prvom nastavení alebo po resetovaní meteorostanice trvá zhruba 12 hodín, než meteorostanica začne správne predpovedať.

### Ikony predpovede počasia:

				
slnečno	oblačno	zamračené	dážď	búrka



– ikona vločky sa zobrazí pri vonkajšej teplote v rozmedzí -3 °C až +1 °C.

### Ikona pohodlie – smajlík

Ikona pohodlie je zobrazená v poli č. 30.

Ak je vlhkosť medzi 40–70 % RV a teplota medzi 20–28 °C, objaví sa ikona COMFORT ☺ – pohodlné prostredie.

Ak je vlhkosť nižšia ako 40 % RV, objaví sa ikona DRY ☹ – suché prostredie.

Ak je vlhkosť vyššia ako 70 % RV, objaví sa ikona WET ☹ – vlhké prostredie.

Ak nie je teplota v rozmedzí 20–28 °C a 40–70 % RV, nebude zobrazená žiadna ikona.

### Nastavenie teplotných limitov maximálnej a minimálnej teploty

Teplotné limity možno nastaviť samostatne až pre 3 čidla vonkajšej teploty.

Dlhým stlačením tlačidla ALERT (C) začne blikať hodnota pre nastavenie maximálnej teploty alarmu

▲. Tlačidlami ▲ MEM a ▼ HISTORY nastavte požadovanú hodnotu od -49 °C do 70 °C.

Potom stlačíte tlačidlo ALERT (C) a nastavte minimálnu teplotu alarmu od -50 °C do 69 °C ▼

Pre aktiváciu/deaktiváciu funkcie teplotného alarmu stlačíte tlačidlo ALERT. Zobrazí sa ikona ☹ v poli č. 26.

Pridržaním tlačidiel nastavenie postupujte rýchlejšie.

Rozmedzie pre teplotný limit je -50 °C až +70 °C, rozlíšenie 1 °C.

Pri prekročení nastaveného teplotného limitu zaznie opakované zvukový signál a hodnota začne blikať.

Stlačením tlačidla ALERT zrušíte výstražný zvukový signál.

### Upozornenie na výmenu batérií

Vymeňte batérie v stanici alebo v čidle, ako náhle sa zobrazí na displeji stanice alebo na displeji čidla ikona vybitých batérií.

### Podsvietenie displeja stanice

#### Pri napájaní z adaptéra

Automaticky je nastavené trvalé podsvietenie displeja.

Opakovaným stlačením tlačidla SNOOZE•LIGHT možno nastaviť 3 režimy trvalého podsvietenia (vypnuté, stredná úroveň podsvietenia, maximálna úroveň podsvietenia).

#### Pri napájaní batériami 3x 1,5 V AAA

Podsvietenie displeja je vypnuté, po stlačení tlačidla SNOOZE•LIGHT sa displej rozsvieti na 10 sekúnd a potom sa vypne. Pri napájaní iba na batérie nie je možné aktivovať trvalé podsvietenie displeja!

Poznámka:

Vložené batérie slúžia ako záloha nameraných/nastavených dát.

Pokiaľ nebudú vložené batérie a odpojíte sieťový zdroj, všetky dáta budú vymazané.

## Starostlivosť a údržba

Výrobok je navrhnutý tak, aby pri vhodnom zaobchádzaní spoľahlivo slúžil niekoľko rokov. Tu je niekoľko rád pre správnu obsluhu:

- Skôr ako začnete s výrobkom pracovať, pozorne si prečítajte užívateľský manuál.
- Nevystavujte výrobok priamemu slnečnému svetlu, extrémnemu chladu a vlhku a náhlym zmenám teploty. Znížilo by to presnosť snímania.
- Neumiestňujte výrobok do miest náchylných k vibráciám a otrasom – môžu spôsobiť jeho poškodenie.
- Nevystavujte výrobok nadmernému tlaku, nárazom, prachu, vysokej teplote alebo vlhkosti – môžu spôsobiť poruchu funkčnosti výrobku, kratšiu energetickú výdrž, poškodenie batérií a deformáciu plastových častí.
- Nevystavujte výrobok dažďu ani vlhku, ak nie je určený pre vonkajšie použitie.
- Neumiestňujte na výrobok žiadne zdroje otvoreného ohňa, napr. zapálenú sviečku, a pod.
- Neumiestňujte výrobok na miesta, kde nie je zaistené dostatočné prúdenie vzduchu.
- Nevkladajte do vetracích otvorov výrobku žiadne predmety.
- Nezasahujte do vnútorných elektrických obvodov výrobku – môžete ho poškodiť a automaticky tým ukončiť platnosť záruky. Výrobok by mal opravovať len kvalifikovaný odborník.
- Na čistenie používajte mierne navlhčenú handričku. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani čistiace prípravky – mohli by poškriabať plastové časti a narušiť elektrické obvody.
- Výrobok neponárajte do vody ani iných kvapalín.
- Výrobok nesmie byť vystavený kvapkajúcej ani striekajúcej vode.
- Pri poškodení alebo chybe výrobku nerobte žiadne opravy sami. Odovzdajte ho na opravu do predajne, kde ste ho zakúpili.
- Tento prístroj nie je určený pre používanie osobami (vrátane detí), ktorým fyzická, zmyslová alebo mentálna neschopnosť či nedostatok skúseností a znalostí zabráňuje v bezpečnom používaní prístroja, pokiaľ na ne nebude dohliadané alebo pokiaľ neboli inštruované ohľadom použitia tohto prístroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť.

## Upozornenie

- Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických parametrov výrobku.
- Výrobca a dodávateľ nenesú zodpovednosť za nekorektnú prevádzku v mieste, kde sa vyskytuje rušenie.
- Výrobok nie je určený pre lekárske a komerčné účely.
- Výrobok obsahuje drobné súčiastky, preto ho umiestnite mimo dosahu detí.
- Žiadna časť návodu nesmie byť reprodukována bez písomného povolenia výrobcu.



Nevyhadzujte elektrické spotrebiče ako netriedený komunálny odpad, použite zberné miesta triedeného odpadu. Pre aktuálne informácie o zberných miestach kontaktujte miestne úrady.

■ Pokiaľ sú elektrické spotrebiče uložené na skládkach odpadkov, nebezpečné látky môžu pre-sakovať do podzemnej vody a dostať sa do potravinového reťazca a poškodzovať vaše zdravie.

EMOS spol. s r. o. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu E5005 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.emos.eu/download>.

## PL | Bezprzewodowa stacja meteorologiczna

Stacja meteorologiczna E5005 wyświetla zegar, prognozę pogody, ikonę komfortu, dane o temperaturze wewnętrznej i zewnętrznej, wilgotności, ciśnieniu atmosferycznym, historii ciśnienia atmosferycznego, fazę Księżyca, dzień, miesiąc, dzień w tygodniu i tydzień w roku.

Ma pamięć maksymalnych i minimalnych wartości zmierzonych i wskaźnik rozwoju temperatury, ciśnienia i wilgotności.

Przed uruchomieniem wyrobu prosimy uważnie przeczytać tę instrukcję.

#### Stacja meteorologiczna – informacje na wyświetlaczu

**1** – Temperatura zewnętrzna; **2** – Trend temperatury zewnętrznej; **3** – Trend temperatury wewnętrznej; **4** – Temperatura wewnętrzna; **5** – Wartość MIN-MAKS. temperatury wewnętrznej i wilgotności; **6** – Rozładowane baterie w stacji; **7** – Trend wilgotności wewnętrznej; **8** – Wilgotność wewnętrzna; **9** – Wartość MIN-MAKS. temperatury zewnętrznej i wilgotności; **10** – Trend wilgotności zewnętrznej; **11** – Prognoza; **12** – Rozładowana bateria w czujniku; **13** – Wilgotność zewnętrzna; **14** – Faza Księżyca; **15** – Historia ciśnienia; **16** – Wartość ciśnienia; **17** – Trend ciśnienia; **18** – Odbiór sygnału DCF **19** – Włączenie budzika; **20** – Czas letni; **21** – Zegar; **22** – Numer tygodnia; **23** – Nazwa dnia w tygodniu; **24** – Miesiąc; **25** – Dzień; **26** – Włączenie alarmu od temperatury; **27** – Rotacja wartości wyświetlanych z czujników 1/2/3; **28** – Numer kanału czujnika zewnętrznego; **29** – Symbol odbioru sygnału z czujnika; **30** – Ikona komfortu – uśmieшек

#### Stacja meteorologiczna: przyciski sterujące, możliwości ustawień:

	Naciśnięcie przycisku	Przytrzymanie wciśniętego przycisku (3 sekundy)
<b>Mode (A*)</b>	Wyświetlanie czasu, budzik 1, budzik 2.	Ustawienie formatu czasu, strefy czasowej, formatu kalendarza, roku, miesiąca, dnia, godziny, minuty, języka dnia w tygodniu, jednostki ciśnienia hPa/inHg, jednostki °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Wyświetlanie wartości z czujników 1–3 i uruchomienie trybu rotacji wyświetlania wartości z czujników 1–3.	Ponowne wyszukiwanie sygnału czujnika i parowanie czujników 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Włączenie/wyłączenie alarmu od temperatury.	Ustawienie alarmu od temperatury.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Powtórne budzenie –opóźnienie o 5 minut. 2. Podświetlenie stacji –przy pracy na baterie. 3. Zmiana trybu podświetlania –dotyczy zasilania z adaptera sieciowego.	Ustawienie wysokości nad poziomem morza i zmiana ikony prognozy pogody.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Kontrola zmierzonych wartości MAKS./MIN temperatury i wilgotności. 2. Jeden krok do przodu w trybie ustawiania.	1. Kasowanie wartości MAKS./MIN z pamięci. 2. Przyspieszenie ustawiania do przodu.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Kontrola historii wartości ciśnienia 0 do12 h. 2. Jeden krok do tyłu w trybie ustawiania.	Przyspieszenie ustawiania do tyłu.

#### Stacja meteorologiczna, opis tylnej części:

**G** – Gniazdko do podłączenia adaptera zasilającego; **H** – Ostona pojemnika baterii; **CH** – Otwory do zawieszenia stacji na ścianie; **I** – Podstawa do stacji

## Czujnik

**J** – LED dioda transmisji sygnału z czujnika; **K** – zewnętrzna temperatura i wilgotność; **L** – Przelączenie numeru kanału czujnika (1,2,3); **M** – jednostka temperatury; **N** – otwór do zawieszania na ścianie

## Specyfikacja techniczna

zegar sterowany sygnałem radiowym

format czasu: 12/24 godz.

temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C

dokładność pomiaru temperatury: ±1 °C w granicach 0 °C do +40 °C, poza ±2 °C

temperatura zewnętrzna: -50 °C do +70 °C, rozdzielczość 0,1 °C

dokładność pomiaru temperatury: ±1 °C w granicach 0 °C do +40 °C, poza ±2 °C

wilgotność względna: 20–95 % RV, rozdzielczość 1 %

dokładność pomiaru wilgotności: 5 %

wyświetlanie jednostki temperatury: °C/°F

zakres pomiarowy ciśnienia barometrycznego: 850 hPa do 1 050 hPa

jednostka ciśnienia: hPa/inHg

zasięg sygnału radiowego: do 30 m na wolnej przestrzeni

liczba czujników do podłączenia: maks. 3

czujnik bezprzewodowy: częstotliwość transmisji 433 MHz, 10 mW e.r.p. maks.

długość sondy przewodowej czujnika: 1 m

zasilanie stacji: baterie 3× 1,5 V AAA (nie ma w komplecie)

adapter AC 230 V/DC 5 V (jest w komplecie)

zasilanie czujnika: baterie 2× 1,5 V AAA (nie ma w komplecie)


wymiary i ciężar stacji: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

wymiary i ciężar czujnika: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Uruchomienie do pracy

1. Podłączamy do stacji zasilacz sieciowy/wkładamy baterie najpierw do stacji meteorologicznej (3× 1,5 V AAA), potem do czujnika bezprzewodowego (2× 1,5 V AAA). Przy wkładaniu baterii zachowujemy poprawną polaryzację, aby nie doszło do uszkodzenia stacji meteorologicznej albo czujnika. Stosujemy tylko baterie alkaliczne tego samego typu, nie korzystamy z baterii przystosowanych do doładowywania.
2. Obie jednostki ustawiamy koło siebie. Stacja meteorologiczna odbiera sygnał z czujnika w czasie do 3 minut. Jeżeli stacja nie znajdzie sygnału z czujnik, naciskamy przycisk CH w stacji meteorologicznej, aby powtórzyć wyszukiwanie.
3. Jeżeli dane o temperaturze zewnętrznej znikną z wyświetlacza, dłużej naciskamy przycisk CH w stacji meteorologicznej. Stacja meteorologiczna zeruje wszystkie wartości i ponownie wyszukuje sygnał z czujnika.
4. Zalecamy umieścić czujnik z północnej strony domu. W zastawionych pomieszczeniach zasięg czujnika może gwałtownie zmaleć.
5. Czujnik jest odporny na kapiącą wodę, ale nie należy go wystawiać na deszcz.
6. Czujnika nie umieszczamy na przedmiotach metalowych, bo zmniejsza to jego zasięg.
7. Jeżeli na wyświetlaczu pojawi się ikona rozładowanych baterii, wymieniamy baterie w czujniku albo w stacji meteorologicznej.

## Zmiana kanału i podłączenie kolejnych czujników

1. Kolejno naciskając przycisk CH wybieramy wymagany kanał czujnika – 1, 2 albo 3. Potem dłużej naciskamy przycisk CH, ikona  zacznie migać.
2. W tylnej części czujnika zdejmujemy osłonę pojemnika na baterie i wkładamy baterie (2× 1,5 V AAA).
3. Ustawiamy wymagany numer kanału czujnika (1, 2, 3) kolejno naciskając przycisk CH, który znajduje się w pojemniku na baterie czujnika. Numer kanału będzie wyświetlany na wyświetlaczu czujnika. W czasie do 3 minut dojdzie do odczytania danych z czujnika.
4. Jeżeli nie dojdzie do odebrania sygnału z czujnika, należy wyjąć baterie i ponownie je włożyć.

## Ustawienie wyświetlania danych z kilku czujników, automatyczna rotacja wartości pochodzących z podłączonych czujników

Kolejno naciskając przycisk CH w stacji meteorologicznej wyświetlamy kolejno dane ze wszystkich podłączonych czujników.


Można również uruchomić automatyczną rotację danych z podłączonych czujników:

1. Włączenie rotacji



Kilka razy naciskamy przycisk CH, aż na wyświetlaczu pojawi się ikona .

Kolejno będą automatycznie wyświetlane dane ze wszystkich podłączonych czujników.

2. Wyłączenie rotacji

Kilka razy naciskamy przycisk CH, aż z wyświetlacza nie zniknie ikona .

## Zegar sterowany radiowo (DCF77)

Stacja meteorologiczna po skomunikowaniu się z czujnikiem bezprzewodowym rozpocznie automatycznie wyszukiwać sygnał DCF77 (dalej tylko DCF) w czasie 7 minut, miga ikona . Podczas wyszukiwania nie będą aktualizowane żadne inne dane na wyświetlaczu, a przyciski będą nieczynne (oprócz SNOOZE•LIGHT). Jak tylko  sygnał zostanie odebrany, ikona przestanie migać i pojawi się aktualny czas z ikoną DCF. Jeżeli sygnał nie zostanie odebrany, ikona DCF nie zostanie wyświetlona. Aby ponownie wyszukać sygnał DCF przytrzymujemy wciśnięte jednocześnie przyciski **▲** MEM i **▼** HISTORY. Aby skasować wyszukiwanie ponownie przytrzymujemy wciśnięte jednocześnie przyciski **▲** MEM i **▼** HISTORY. Sygnał DCF77 będzie codziennie synchronizowany PÓMIĘDZY GODZ. 2:00, a 3:00 rano.

*Uwaga: W przypadku, gdy stacja odbierze sygnał DCF, ale wyświetlany aktualny czas nie będzie poprawny (na przykład przesunięty o  $\pm 1$  godzinę), to zawsze trzeba będzie ustawić poprawną strefę czasową dla kraju, w którym stacja jest używana, patrz Ustawienia ręczne.*

W normalnych warunkach (w bezpiecznej odległości od źródeł zakłóceń takich, jak na przykład odbiorniki telewizyjne, monitory komputerów) odbiór tego sygnału radiowego trwa kilka minut.

W przypadku, gdy stacja meteorologiczna nie odbierze tego sygnału, należy postępować następująco:

1. Przenosimy stację meteorologiczną na inne miejsce i próbujemy znowu odebrać sygnał DCF.
2. Sprawdzamy odległość zegara od źródeł zakłóceń (monitory komputerowe albo odbiorniki telewizyjne). Powinna być zachowana odległość przynajmniej 1,5 do 2 metrów.
3. Nie ustawiamy stacji meteorologicznej przy odbiorze sygnału DCF w pobliżu metalowych drzwi, ram okiennych albo innych metalowych konstrukcji lub przedmiotów (pralki, suszarki, lodówki, itp.).
4. W miejscach z konstrukcją żelbetową (piwnice, wieżowce, itp.) odbiór sygnału DCF jest gorszy i zależy od warunków lokalnych. W ekstremalnych przypadkach stację meteorologiczną umieszczamy w pobliżu okna skierowanego w stronę nadajnika. Na odbiór sygnału radiowego DCF 77 wpływają następujące czynniki:
  - grube mury i izolacja, piwnice i podpiwniczenia;
  - niekorzystne warunki geograficzne (trudno je wcześniej ocenić);
  - zjawiska atmosferyczne, burze, odbiorniki elektryczne bez filtrów przeciwzakłóceńowych, telewizory i komputery, umieszczone w pobliżu odbiornika sygnału radiowego DCF.

## Ustawianie ręczne

1. Przytrzymujemy wciśnięty przycisk MODE.

2. Kolejno naciskając przycisk MODE możemy wybierać ustawienia: format czasu 12/24 – strefa czasowa – format daty – rok – miesiąc – dzień – godziny – minuty – język kalendarza – jednostka ciśnienia barometrycznego (hPa, InHg) – jednostka pomiaru temperatury °C/°F.

Pomiędzy poszczególnymi wartościami przechodzimy, naciskając MODE, ustawianie wykonujemy za pomocą przycisków **▲** MEM a **▼** HISTORY.

Języki kalendarza są następujące:

EN – angielski; GE – niemiecki; DA – duński; SP – hiszpański; DU – holenderski; FR – francuski; IT – włoski

## Ustawienie wysokości nad poziomem morza

Aby dokładniej mierzyć wartość ciśnienia, dobrze jest ręcznie wprowadzić wysokość nad poziomem morza miejsca, w którym stacja meteorologiczna jest używana.

1. Przytrzymujemy wciśnięty przycisk SNOOZE•LIGHT, aż nie zacznie migać wartość wysokości nad poziomem morza.
2. Przyciskami **▲** MEM i **▼** HISTORY ustawiamy faktyczną wysokość nad poziomem morza. Zakres ustawień wynosi od -190 m do 2 000 m, rozdzielczość 10 m.

### Ciśnienie atmosferyczne – historia

Stacja wyświetla ciśnienie atmosferyczne w hPa albo inHg oraz historię ciśnienia w ostatnich 12 godzinach w polu nr 16.

Przy przemieszczeniu stacji meteorologicznej w inne miejsce, będzie to mieć wpływ na wyświetlane wartości zmierzone.




Wartości mierzone ustabilizują się w czasie 12 godzin od włożenia baterii albo od przemieszczenia stacji.

Kolejnym naciśnięciem przycisku HISTORY wyświetlamy wartości ciśnienia z okresu ostatnich 12 godzin. Wartość zmierzona + przesunięcie czasowe będą wyświetlane w polach nr 15, 16.

### Informacje

Po 20 sekundach stacja przechodzi z trybu ustawień do trybu standardowego, jak tylko zostanie zakończony proces ustawiania.


### Trend temperatury, wilgotności i ciśnienia

wskaznik trendu temperatury, wilgotności i ciśnienia na wyświetlaczu			
	wzrost	stabilizacja	spadek

### Faza Księżyca

Faza Księżyca jest wyświetlana w polu nr 14.

Ikony głównych faz Księżyca są następujące:

							
nów	odchodzący nów	pierwsza kwadra	narastający wycinek	pełnia	malejąca pełnia	ostatnia kwadra	zblizający się nów

### Wyświetlanie maksymalnych/minimalnych wartości zmierzonych temperatury i wilgotności

Naciskając przycisk **▲** MEM kolejno wyświetlamy maksymalne i minimalne zmierzone wartości temperatury i wilgotności.

Przytrzymując dłużej przycisk **▲** MEM w trybie wyświetlania MAKS./MIN wartości zmierzonych, kasujemy je w pamięci.


### Ustawianie budzika

Stacja meteorologiczna umożliwia ustawianie 2 budzików.


Naciskając przycisk MODE wyświetlamy czas budzika A1. Wybór zostanie wyświetlony w polu nr 21.

Przy wyświetlaniu czasu budzika przytrzymujemy przycisk MODE, a przyciskami **▲** MEM i **▼** HISTORY ustawiamy wymagany czas budzenia.

Aktywację budzika wykonuje się naciśnięciem przycisku **▲** MEM albo **▼** HISTORY, przy wyświetlaniu czasu budzika w polu nr 21.

Po aktywacji zostanie wyświetlona ikona budzika A1  w polu nr 19.

Ponownym naciśnięciem przycisków **▲** MEM albo **▼** HISTORY przy wyświetlaniu czasu budzika, wyłączamy budzik i ikona budzika znika.

Taka sama procedura obowiązuje do ustawiania budzika A2 (ikona ).

### Funkcja powtórnego budzenia i podświetlanie wyświetlacza (SNOOZE/LIGHT)

Dzwonienie budzika przesuujemy o 5 minut naciskając przycisk SNOOZE•LIGHT znajdujący się w górnej części stacji meteorologicznej.



Naciskamy go, jak tylko dzwonienie się rozpocznie. Ikona budzika będzie migać. Aby skasować funkcję SNOOZE naciskamy dowolny inny przycisk – ikona przestanie migać i będzie wyświetlana.

Budzik włączy się ponownie następnego dnia.

### Prognoza pogody

Stacja prognozuje pogodę na następne 12–24 godzin na podstawie zmian ciśnienia atmosferycznego dla terenów odległych do 15–20 km.

Wiarygodność prognozy pogody wynosi 70–75 %. Ikona prognozy znajduje się w polu nr 11.

Ponieważ prognoza pogody nie może się sprawdzać w 100 %, to producent, ani sprzedawca nie może odpowiadać za jakiegokolwiek straty wynikające z niedokładnej prognozy pogody.

Przy pierwszym ustawieniu albo po ponownym uruchomieniu stacji meteorologicznej mija około 12 godzin do czasu, kiedy stacja meteorologiczna zacznie dobrze prognozować pogodę.

### Ikony prognozy pogody:

				
słonecznie	pochmurno	zachmurzenie	deszcz	burza

 – ikona śnieżynki wyświetli się przy temperaturze zewnętrznej w granicach -3 °C do +1 °C.

### Ikona komfortu – uśmiezek

Ikona komfortu jest wyświetlana w polu nr 30.


Jeżeli wilgotność jest w granicach 40–70 % RV, a temperatura pomiędzy 20–28 °C, wyświetla się ikona COMFORT ☺ – środowisko komfortowe.

Jeżeli wilgotność jest mniejsza, niż 40 % RV, wyświetla się ikona DRY ☹ – środowisko suche.


Jeżeli wilgotność jest większa, niż 70 % RV, wyświetla się ikona WET ☹ – środowisko wilgotne.


Jeżeli temperatura nie mieści się w granicach 20–28 °C przy 40–70 % RV, nie wyświetli się żadna ikona. Ustawienie limitów temperatury maksymalnej i minimalnej.

### Limity temperatury można ustawić osobno dla 3 czujników temperatury zewnętrznej.

Dłuższe naciśnięcie przycisku ALERT (C) włącza miganie wartości do ustawienia maksymalnej temperatury dla alarmu .

Przyciskami  MEM i  HISTORY ustawiamy wymaganą wartość od -49 °C do 70 °C.

Potem naciskamy przycisk ALERT (C) i ustawiamy minimalną temperaturę dla alarmu od -50 °C do 69 °C .

Aby włączyć/wyłączyć funkcję alarmu od temperatury naciskamy przycisk ALERT. Pojawi się ikona  w polu nr 26.


Przytrzymanie przycisku przyspiesza ustawienie.

Granice do limitu temperatury wynoszą -50 °C do +70 °C, rozdzielczość 1 °C.

Przy przekroczeniu ustawionego limitu temperatury włączy się przerywany sygnał dźwiękowy, a wartość zacznie migać.

Naciśnięcie przycisku ALERT kasuje dźwiękowy sygnał ostrzegawczy.

### Uwaga do wymiany baterii

Baterie wymieniamy w stacji albo w czujniku, jak tylko na wyświetlaczu stacji albo na wyświetlaczu czujnika pojawi się ikona rozładowanej baterii .

### Podświetlenie wyświetlacza stacji

#### Przy zasilaniu z adaptera

Automatycznie ustawia się ciągle podświetlenie wyświetlacza.

Kolejno przyciskając przycisk SNOOZE-LIGHT można ustawić 3 tryby świecenia ciągłego (wyłącz, średni poziom podświetlenia maksymalne podświetlenie).

### Przy zasilaniu z baterii 3x 1,5 V AAA

Podświetlenie wyświetlacza jest wyłączone, po naciśnięciu przycisku SNOOZE-LIGHT wyświetlacz podświetli się na 10 sekund, a potem wyłączy się. Przy zasilaniu tylko z baterie nie można włączyć na stałe podświetlenia wyświetlacza!

*Uwaga:*

*Baterie służą do rezerwowania zmierzonych/ustawionych danych.*

*Jeżeli nie będzie włożonych baterii, a zasilacz zostanie wyłączony, wszystkie dane zostaną skasowane.*

### Czyszczenie i konserwacja

Wyrób jest zaprojektowany tak, aby przy właściwym obchodzeniu się z nim mógł służyć przez wiele lat. Dalej zamieszczamy kilka uwag związanych z właściwą obsługą:

- Przed uruchomieniem wyrobu należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika.
- Wyrobu nie wystawiamy na działanie bezpośredniego światła słonecznego, ekstremalnie zimno albo wilgoć oraz nie narażamy na nagłe zmiany temperatury. Powoduje to pogorszenie dokładności pomiarów. Wyrobu nie umieszczamy w miejscach narażonych na wibracje i wstrząsy – mogą spowodować jego uszkodzenie.
- Wyrobu nie narażamy na nadmierne naciski i uderzenia, pył, wysoką temperaturę albo wilgotność – mogą one spowodować uszkodzenie wyrobu, zwiększony pobór prądu, uszkodzenie baterii i deformację plastikowych części.
- Wyrobu nie narażamy na działanie deszczu, ani wilgoci, nie jest on przeznaczony do użytku na zewnątrz.
- Na wyrobie nie ustawiamy żadnych źródeł otwartego ognia, na przykład zapalanej świeczki, itp.
- Wyrobu nie umieszczamy w miejscach, w których nie ma dostatecznego przepływu powietrza.
- Do otworów wentylacyjnych w wyrobie nie wsuwamy żadnych przedmiotów.
- Nie ingerujemy do wewnętrznych elektronicznych obwodów w wyrobie – możemy go uszkodzić i utracić uprawnień gwarancyjne. Wyrób może naprawiać wyłącznie przeszkolony specjalista.
- Do czyszczenia używamy lekko zwilżoną, delikatną ściereczkę. Nie korzystamy z rozpuszczalników, ani z preparatów do czyszczenia – mogą one podrapać plastikowe części i uszkodzić obwody elektroniczne.
- Wyrobu nie wolno zanurzać do wody, ani do innych cieczy.
- Wyrobu nie narażamy na działanie kapiącej, ani pryskającej wody.
- Przy uszkodzeniu albo wadzie wyrobu żadnych napraw nie wykonujemy we własnym zakresie. Wyrób przekazujemy do naprawy do sklepu, w którym został zakupiony.
- Tego urządzenia nie mogą obsługiwać osoby (łącznie z dziećmi), których predyspozycje fizyczne, umysłowe albo mentalne oraz brak wiedzy i doświadczenia nie pozwalają na bezpieczne korzystanie z urządzenia, jeżeli nie są pod nadzorem albo nie zostały poinstruowane w zakresie zastosowania tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

### Uwaga

- Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych wyrobu.
- Producent i dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za niedokładną pracę w miejscu, w którym występują zakłócenia.
- Wyrób nie jest przeznaczony do celów medycznych i komercyjnych.
- Wyrób zawiera drobne elementy i dlatego należy go umieścić poza zasięgiem dzieci.
- Żadna część instrukcji nie może być reprodukowana bez pisemnej zgody producenta.



Zgodnie z przepisami Ustawy o ZSEiE zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, chcąc pozbyć się sprzętu elektronicznego i elektrycznego, jest zobowiązany do oddania go do punktu zbierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczególnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

EMOS sp. s. o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego E5005 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.emos.eu/download>.

## HU | Vezeték nélküli meteorológiai állomás

Az E5005 vezeték nélküli meteorológiai állomás megjeleníti az időt, az időjárás-előrejelzést, a „kellemes környezet” ikont, a beltéri és a kültéri hőmérsékletet, páratartalmat, légköri nyomást, korábbi légköri nyomási értékeket, a holdfázist, a napot, a hónapot, a hét napját és az év napját.

A memóriájában tárolja a mért minimális és maximális értékeket, valamint a hőmérséklet, a légnymomás és a páratartalom alakulásának jelzéseit.

A termék használata előtt olvassa el figyelmesen ezt a használati útmutatót.

### Meteorológiai állomás – Kijelző

**1** – kültéri hőmérséklet; **2** – kültéri hőmérséklet alakulása; **3** – beltéri hőmérséklet alakulása; **4** – beltéri hőmérséklet; **5** – a minimális és a maximális (MIN/MAX) beltéri hőmérséklet és páratartalom kijelzése; **6** – az állomás elemei lemerülőben vannak; **7** – beltéri páratartalom alakulása; **8** – beltéri páratartalom; **9** – a minimális és a maximális (MIN/MAX) kültéri hőmérséklet és páratartalom kijelzése; **10** – kültéri páratartalom alakulása; **11** – előrejelzés; **12** – az érzékelő elemei lemerülőben vannak; **13** – kültéri páratartalom; **14** – holdfázis; **15** – a légnymomás korábbi értékei; **16** – légnymomás értéke; **17** – légnymomás alakulása; **18** – DCF-jel vétel; **19** – ébresztés aktiválása; **20** – nyári időszámítás; **21** – óra; **22** – a hét száma; **23** – a hét napja; **24** – hónap; **25** – nap; **26** – hőmérsékleti riasztás aktiválása; **27** – értékek ciklikus fogadása az 1./2./3. érzékelőtől; **28** – kültéri érzékelő csatornaszáma; **29** – érzékelőtől érkező jel fogadásának szimbóluma; **30** – „kellemes környezet” ikon (mosolygó arc)

### Meteorológiai állomás: vezérlőgombok a beállítások megadásához:

	Rövid gombnyomás	Lenyomva tartás (3 másodperc)
<b>Mode (Üzemmód) (A*)</b>	Idő kijelzése, 1. ébresztés, 2. ébresztés.	Az időformátum, az időzóna, a naptárformátum, az év, a hónap, a nap, az óra, a perc, a hét napjához tartozó nyelv beállítása, valamint váltás a hPa/inHg, illetve a °C/°F egységek között
<b>CH (CSATORNA) (B*)</b>	Az 1–3. érzékelő értékének megjelenítése és a ciklikus mód aktiválása az 1–3. érzékelő értékének megjelenítéséhez  .	Az érzékelő jele keresésének megismétlése és az 1./2./3. érzékelő párosítása
<b>ALERT (RIASZTÁS) (C*)</b>	A hőmérsékleti riasztás be- és kikapcsolása  .	Hőmérsékleti riasztás beállítása
<b>SNOOZE • LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS) (D*)</b>	1. Szundi – az ébresztés elhalasztása 5 perccel. 2. Állomás hátérvilágítása – elemről történő üzemeléskor. 3. Hátérvilágítási mód váltása – hálózati adatterről történő üzemeléskor.	Tengerszint feletti magasság beállítása és az időjárás-előrejelzés ikon módosítása.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. A hőmérséklet és a páratartalom mért minimális és maximális értékének megtekintése. 2. Egy lépés előre a beállítási módban.	1. A maximális és minimális értékek törlése a memóriából. 2. Gyors előretekerés beállítása.

	Rövid gombnyomás	Lenyomva tartás (3 másodperc)
<b>V • HISTORY (ELŐZMÉNYEK) (F•)</b>	1. Az utóbbi 12 órában rögzített légnyomásértékek megtekintése. 2. Egy lépés vissza a beállítási módban.	Gyors visszatekerés beállítása.

#### A meteorológiai állomás hátsó panelének leírása:

**G** – hálózati adapter csatlakozója; **H** – elemtartó fedele; **CH** – nyílások az állomás falra akasztásához;

**I** – átvány

#### Érzékelő

**J** – LED-es jelzőfény az érzékelőtől kapott jel átvitelének jelzéséhez; **K** – kültéri hőmérséklet és páratartalom; **L** – az érzékelő csatornaszámának módosítása (1., 2., 3.); **M** – hőmérsékleti mértékegység; **N** – nyílás falra akasztáshoz

### Műszaki jellemzők

rádió-távírányítású óra

időformátum: 12/24 óra

beltéri hőmérséklet: 0 °C és +50 °C között, 0,1 °C-os léptetéssel

mérési pontosság (hőmérséklet): ±1 °C 0 °C és +40 °C között, más esetben ±2 °C

kültéri hőmérséklet: -50 °C és +70 °C között, 0,1 °C-os léptetéssel

mérési pontosság (hőmérséklet): ±1 °C 0 °C és +40 °C között, más esetben ±2 °C

relatív páratartalom: 20–95 %, 1 %-os léptetéssel

mérési pontosság (páratartalom): 5 %

hőmérsékletmérési tartomány: °C/°F

mérési tartomány (bar nyomás): 850–1 050 hPa

légnyomás mértékegysége: hPa/inHg

rádiójel hatótávolsága: nyílt területen legfeljebb 30 m

csatlakoztatható érzékelők száma: max. 3 db

vezeték nélküli érzékelő: átviteli frekvencia 433 MHz, max. 10 mW kisugárzott teljesítmény

az érzékelő vezetékes szondájának hossza: 1 m

az állomás energiaellátása: 3 db 1,5 V AAA elem (nem tartozék)

AC 230 V/DC 5 V adapter (a csomag része)

érzékelő tápellátása: 2 db 1,5 V AAA elem (nem tartozék)

az állomás mérete és tömege: 193 × 144 × 50 mm, 364 g


az érzékelő mérete és tömege: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

### Első lépések

1. Először csatlakoztassa az adaptert az állomáshoz/helyezze be az elemeket a meteorológiai állomásba (3 db 1,5 V-os AAA), majd helyezze be a vezeték nélküli érzékelőbe (2 db 1,5 V-os AAA). A meteorológiai állomás és az érzékelő károsodásának elkerülése érdekében az elemek behelyezésekor ügyeljen a megfelelő polaritásra. Kizárólag azonos típusú alkálielemeket használjon. Ne használjon újratölthető elemeket.
2. Helyezze egymás mellé a két egységet. A meteorológiai állomás 3 percen belül érzékeli a távoli érzékelő által kibocsátott jelet. Ha a készülék nem érzékeli az érzékelő által kibocsátott jelet, a keresés megismétléséhez nyomja meg és tartsa lenyomva hosszan az állomás CH (CSATORNA) gombját.
3. Ha a kültéri hőmérsékleti érték eltűnik a kijelzőről, nyomja meg és tartsa lenyomva a meteorológiai állomás CH (CSATORNA) gombját. A meteorológiai állomás alaphelyzetbe állítja az összes értéket, és ismét keresni kezdi az érzékelő által kibocsátott jelet.
4. Javasoljuk, hogy az érzékelőt a lakás északi oldalán helyezze el. Az érzékelő hatótávolsága akadályokkal teli környezetben jelentősen csökkenhet.
5. Az érzékelő méréselken vizálló, ennek ellenére ne tegye ki állandó csapadéknak.
6. Ne helyezze az érzékelőt fémtárgyakra, mivel azok csökkentik a hatótávolságot.

7. Az elem alacsony töltöttségét jelző ikon megjelenésekor cserélje ki az érzékelő vagy a meteorológiai állomás elemeit.

### Csatorna váltása és további érzékelők csatlakoztatása

1. Válassza ki az érzékelőhöz a kívánt csatornát (1., 2. vagy 3.): ehhez nyomja meg többször a CH (CSATORNA) gombot. Ezután nyomja meg hosszan a CH (CSATORNA) gombot; a  ikon villogni kezd.
2. Vegye le az elemtartó fedelét, és helyezze be az elemeket (2 db 1,5 V AAA).
3. Állítsa be a kívánt érzékelő csatornaszámát (1., 2. vagy 3.) az érzékelő elemtartó rekeszében található CH (CSATORNA) gomb többszöri megnyomásával. A csatorna száma megjelenik az érzékelő kijelzőjén. Az érzékelőtől érkező adatok 3 percen belül betöltődnek.
4. Ha a készülék nem érzékeli az érzékelő által kibocsátott jelet, vegye ki, majd tegye vissza az elemeket.

### Több érzékelőtől származó adatok megjelenítése, a csatlakoztatott érzékelőtől származó értékek automatikus végiglapozása

Nyomja meg többször a CH (CSATORNA) gombot az összes csatlakoztatott érzékelőtől származó adat egyenként történő megjelenítéséhez.

Aktiválhatja is az összes csatlakoztatott érzékelőtől származó adat végiglapozását:

1. A végiglapozási mód bekapcsolása







Nyomja meg többször a CH (CSATORNA) gombot, amíg a kijelzőn megjelenik a  ikon.

A csatlakoztatott érzékelőtől származó adatok automatikusan és ismétlődően, egymás után láthatók.

2. A végiglapozási mód kikapcsolása

Nyomja meg többször a CH (CSATORNA) gombot, amíg a  ikon eltűnik.

### Rádió-távírányítású óra (DCF77)

A vezetékek nélküli érzékelő regisztrációját követően a meteorológiai állomás automatikusan elindítja a DCF77-jel keresését (a továbbiakban: DCF), amely 7 percig tart; a  ikon villog. A keresés alatt a kijelzőn lévő többi adat nem frissül, és a gombok nem működnek (kivéve SZUNDI-VILÁGÍTÁS). Amint a készülék megtalálja a jelet, az ikon nem villog tovább, és a kijelzőn a pontos idő látható a  DCF ikon kíséretében. Ha a készülék nem érzékeli jelet, a DCF ikon nem jelenik meg. A DCF-jel keresésének megismétléséhez tartsa lenyomva egyszerre a  MEM és a  HISTORY (ELŐZMÉNYEK) gombot. A keresés megszakításához tartsa ismét lenyomva egyszerre a  MEM és a  HISTORY (ELŐZMÉNYEK) gombot. A DCF-jel szinkronizációja naponta történik hajnali 2:00 és 3:00 óra között.

*Megjegyzés: Ha a meteorológiai állomás DCF-jelet észlel, de a kijelzőn megjelenő pontos idő nem helyes (például  $\pm 1$  óra eltérés van), a készüléket a használati helyének megfelelő időzónához kell beállítani, lásd: Kézi beállítások.*

Normál körülmények között (azaz biztonságos távolságra az olyan interferenciaforrásoktól, mint a televíziókészülékek, számítógép-monitorok) az időjel vétele néhány percig tart. Ha a meteorológiai állomás nem érzékeli a jelet, hajtja végre a következő lépéseket:

1. Helyezze máshova a meteorológiai állomást, és próbálja ismét fogni a DCF-jelet.
2. Ellenőrizze, hogy az óra megfelelő távolságra van-e az interferenciaforrásoktól (pl. számítógép monitorja, televíziókészülék). Ez a távolság a jel vételekor legalább 1,5–2 m legyen.
3. A DCF-jel vételekor ne helyezze a meteorológiai állomást fémajtó, fém ablakkeret vagy egyéb fémszerkezet, fémtárgy (mosógép, szárítógép, hűtőszekrény stb.) közelébe.
4. Vasbeton szerkezetek (pince, magas épület stb.) esetén a DCF-jel vétele az adott feltételektől függően gyengébb lehet. Szükséges esetben helyezze a meteorológiai állomást a jeladóra néző ablak közelébe.

A DCF 77 rádiójel vételét a következő tényezők befolyásolják:

- vastag falak és szigetelés, alagsor vagy pince;
- nem megfelelő helyi földrajzi feltételek (ezek előre nehezen felmérhetők);
- légköri zavar, vivar, interferenciaszűrő nélküli elektromos készülékek, a DCF-jelvéve közelében található televíziókészülékek és számítógépek.

## Kézi beállítások

1. Nyomja meg hosszan a MODE (ÜZEMMÓD) gombot.
2. Ezután nyomja meg többször a MODE (ÜZEMMÓD) gombot az alábbiak beállításához: 12/24 órás időformátum – időzóna – dátumformátum – év – hónap – nap – óra – perc – naptár nyelve – légnyomás mértékegysége (hPa, InHg) – °C/°F hőmérsékleti mértékegység.

Az értékek között a MODE (ÜZEMMÓD) gomb megnyomásával mozoghat, és a **▲** MEM és a **▼** HISTORY (ELŐZMÉNYEK) gombbal állíthatja be az értékeket.

A naptárnál az alábbi nyelvek állíthatók be:

EN (angol); GE (német); DA (dán); SP (spanyol); DU (holland); FR (francia); IT (olasz)

## A tengerszint feletti magasság beállítása

A légnyomásértékek pontosabb kiszámítása érdekében javasolt manuálisan beállítani a meteorológiai állomás használati helyének tengerszint feletti magasságát.

1. Tartsa lenyomva a SNOOZE•LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS) gombot, amíg a tengerszint feletti magasság értéke villogni kezd.
2. Állítsa be a kívánt értéket a **▲** MEM vagy a **▼** HISTORY (ELŐZMÉNYEK) gomb megnyomásával. Az érték -190 m és 2 000 m közötti lehet, 10 m-es léptéttel.

## Légköri nyomás – Előzmények

Az állomás a légköri nyomást hPa vagy inHg mértékegységben jeleníti meg, és az elmúlt 12 órában rögzített értékek megtekinthetők a 16.

Ha áthelyezi a meteorológiai állomást, az hatással lesz a mért értékekre.

A mérés az elem behelyezését vagy a meteorológiai állomás áthelyezését követő 12 órán belül stabilizálódik.




Nyomja meg többször a HISTORY (ELŐZMÉNYEK) gombot az elmúlt 12 óra nyomásértékeinek egymás utáni megjelenítéséhez.

A mért érték és az időeltérés a 15-ös és a 16-os mezőben 15, 16.

## Információ

A beállítások befejezése után 20 másodperccel az állomás beállítási üzemmódról visszavált normál üzemmódra.

## Hőmérséklet, páratartalom és légnyomás alakulása

a hőmérséklet, a páratartalom és a légnyomás alakulásának jelzése			
	emelkedő	állandó	csökkenő

## Holdfázisok

A holdfázis a 14.

A hold fő fázisaira az alábbi ikonok vonatkoznak:

							
újhold	növő hóldsarló	első negyed	növő félhold	telihold	fogyó félhold	utolsó negyed	fogyó hóldsarló

## A legmagasabb és legalacsonyabb hőmérsékleti és páratartalom-értékek kijelzése

Nyomja meg többször a **▲** MEM gombot a hőmérséklet és a páratartalom maximális és minimális értékeinek egymás utáni megjelenítéséhez.

Ha a maximális és a minimális értékek megtekintése közben lenyomva tartja a **▲** MEM gombot, azzal törli a memóriát.


## Ébresztés beállításai

A meteorológiai állomáson 2 ébresztő állítható be.


A MODE (ÜZEMMÓD) gomb megnyomásával megjelenítheti az A1 ébresztés idejét. A kiválasztott érték a 21.

Az ébresztés idejének megjelenítése közben tartva lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) gombot, és a **A** MEM és a **V HISTORY** (ELŐZMÉNYEK) gombbal állítsa be a kívánt ébresztési időt.

Aktiválja az ébresztést a **A** MEM vagy a **V HISTORY** (ELŐZMÉNYEK) gomb megnyomásával, miközben az ébresztési idő megjelenik a 21.

Az aktiválást követően az ébresztést a  1 ikon jelzi a 19.

Ha ismét megnyomja a **A** MEM vagy a **V HISTORY** (ELŐZMÉNYEK) gombot az ébresztési idő megjelenítése közben, azzal inaktiválja az ébresztést, és az ikon eltűnik.

Ugyanezzel az eljárással állítható be az A2 ébresztés ( 2 ikon).

### **A szundi és a kijelző háttérvilágítása funkció (SNOOZE/LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS))**

Az ébresztő hangjelzést 5 perccel el lehet halasztani a meteorológiai állomás tetején található SNOOZE•LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS) gombbal.

Nyomja meg a gombot, amikor az ébresztő csengeni kezd. Az ébresztő ikonja villog.

A SNOOZE (SZUNDI) üzemmód megszakításához nyomja meg bármely másik gombot – a csengő ikon villogása leáll, és a képernyőn marad.

Az ébresztő másnap újraindul.

### **Időjárás-előrejelzés**






Az állomás a légköri nyomás alakulása alapján jelzi előre az időjárást a következő 12–24 órára egy 15–20 km-es tartományban.


Az időjárás-előrejelzés pontossága 70–75 %-os. Az előrejelzés ikon a 11.

Mivel az időjárás-előrejelzés nem lehet 100 %-os pontosságú, a gyártó és a forgalmazó nem vállal felelősséget a nem megfelelő időjárás-előrejelzésből eredő károkért.

A meteorológiai állomás első beállításakor vagy újraindításakor körülbelül 12 óra szükséges ahhoz, hogy az állomás megfelelő előrejelzéseket szolgáltatson.

### **Időjárás-előrejelzési ikonok:**


				
napos	felhős	borult	eső	heves esőzés


 – A hópehely ikon akkor jelenik meg, ha a kültéri hőmérséklet  $-3\text{ °C}$  és  $+1\text{ °C}$  közötti.

### **„Kellemes környezet” ikon (mosolygó arc)**

A kellemes környezet ikon a 30.

Ha a relatív páratartalom 40–70 % és a hőmérséklet 20–28 °C, a képernyőn a megjelenik a KELLEMES ikon , amely kellemes környezetet jelöl.


Ha a relatív páratartalom alacsonyabb, mint 40 %, a képernyőn megjelenik a SZÁRAZ ikon , amely száraz környezetet jelöl.

Ha a relatív páratartalom magasabb, mint 70 %, a képernyőn megjelenik a NEDVES ikon , amely nedves környezetet jelöl.


Ha a hőmérséklet a 20–28 °C-os, a relatív páratartalom pedig a 40–70 %-os tartományon kívül esik, egyik ikon sem látható a kijelzőn.


### **Hőmérsékleti korlátok (maximális és minimális hőmérséklet) beállítása**

A hőmérsékleti korlátok egymástól függetlenül beállíthatók legfeljebb 3 kültéri hőmérséklet-érzékelő esetében.

Nyomja meg hosszan az ALERT (RIASZTÁS) (C) gombot. A maximális hőmérsékleti riasztás beállítható értéke villogni kezd .

A **A** MEM és a **V HISTORY** (ELŐZMÉNYEK) gombbal állítsa be a kívánt hőmérsékletet  $-49\text{ °C}$  és  $70\text{ °C}$  közötti értékre.

Ezután nyomja meg az ALERT (RIASZTÁS) (C) gombot, és állítsa be a riasztás minimális értékét -50 °C és 69 °C közötti értékre .

Nyomja meg az ALERT (RIASZTÁS) gombot a hőmérsékleti riasztási funkció aktiválásához és inaktíváláshoz. A  ikon megjelenik a 26.

Ha lenyomva tartja a beállítógombokat, gyorsabban válthat értéket.

A hőmérsékleti korlát tartománya -50 °C és +70 °C közötti, 1 °C-os léptetéssel.

A beállított hőmérséklet túllépésekor ismétlődően megszólal a hangjelzés, és az érték villog.

Az ALERT (RIASZTÁS) gomb megnyomásával elnémíthatja a hangjelzést.

### **Figyelmeztetés az elem cseréjére**

Ha az állomás vagy az érzékelő kijelzőjén megjelenik az elem alacsony töltöttségét jelző ikon , cserélje ki az állomás vagy az érzékelő elemét.

### **Az állomás kijelzőjének háttérvilágítása**

#### **Adapterről történő működtetés esetén**

Automatikusan be van állítva a folyamatos háttérvilágítás.

Ha többször megnyomja a SNOOZE-LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS) gombot, választhat a folyamatos háttérvilágítás 3 különböző üzemmódja (kikapcsolva, közepes háttérvilágítási szint, maximális háttérvilágítási szint) közül.

#### **3 db 1,5 V-os AAA elemről történő működtetés esetén**

A kijelző háttérvilágítása ki van kapcsolva. A SNOOZE-LIGHT (SZUNDI/VILÁGÍTÁS) gomb megnyomásával 10 másodpercre bekapcsol a kijelző háttérvilágítása, majd ismét kikapcsol. Ha az állomás csak elemről működik, a kijelző folyamatos háttérvilágítása nem aktiválható!

*Megjegyzés:*

*A behelyezett elemek a mért és beállított adatok megőrzését is biztosítják.*

*Ha nincs behelyezve elem, és kihúzza az adaptert, azzal minden adatot töröl.*

### **Ápolás és karbantartás**

A termék megfelelő használat esetén hosszú évekig hibátlanul működik. Néhány tipp a megfelelő használatához:

- A termék használata előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót.
- Ne tegye ki a terméket közvetlen napfénynek, szélsőséges hidegnek vagy nedvességnek, illetve hirtelen hőmérséklet-változásnak. Ez rontja az érzékelés pontosságát. Ne helyezze a készüléket rezgésnek vagy rázkódásnak kitett helyre, mivel ezek károsíthatják a terméket.
- Óvja a terméket a túlzott erőhatástól, ütésektől, portól, magas hőmérséklettől és páratartalomtól, mivel ezek hibás működéshez, az elemek élettartamának lerövidüléséhez, azok károsodásához vagy a műanyag részek deformálódásához vezethetnek.
- Ne tegye ki a terméket csapadéknak vagy nedvességnek, ha nem kültéri használatra készült.
- Ne helyezzen a készülékre nyílt lánggal járó tárgyakat (pl. égő gyertyát).
- Ne helyezze a terméket nem megfelelően szellőző helyre.
- Ne helyezzen tárgyakat a termék nyílásaiba.
- Ne módosítsa a termék belső elektromos áramköréit – ezzel károsíthatja a készüléket, illetve automatikusan érvényét veszti a garancia. A termék javítását kizárólag szakképzett személy végezheti.
- A termék tisztításához használjon enyhén nedves, puha rongyot. Ne használjon oldószert vagy tisztítószert – ezek megkarcolhatják a műanyag részeket, és korróziót okozhatnak az elektromos áramkörökön.
- Ne merítse a készüléket vízbe vagy egyéb folyadékba.
- Óvja a készüléket a csepegő és fröccsenő víztől.
- Károsodás vagy meghibásodás esetén ne végezze el önállóan a készülék javítását. Bízsa a javítást az üzletre, ahol a készüléket vásárolta.
- A készüléket testi, érzékszervi vagy szellemi fogyatékkal élők, illetve tapasztalat vagy ismeretek hiányában hozzá nem értő személyek (beleértve a gyermekeket) kizárólag a biztonságukért felelős személy felügyelete vagy használatra vonatkozó útmutatásai mellett használhatják.



## Jognyilatkozat

- A gyártó fenntartja a jogot a termék jellemzőinek módosítására.
- A gyártó és a szállító nem vállal felelősséget az interferenciából adódó nem megfelelő működésért.
- A termék nem orvosi vagy kereskedelmi célú felhasználásra készült.
- A termék apró alkatrészeket tartalmaz, ezért tartsa távol a gyermekektől.
- A használati útmutató akár részben történő másolása a gyártó írásos engedélye nélkül tilos.



Az elektromos készülékeket ne dobja a vegyes háztartási hulladék közé, használja a szelektív hulladékgyűjtő helyeket. A gyűjtőhelyekre vonatkozó aktuális információkért forduljon a helyi hivatalokhoz. Ha az elektromos készülékek a hulladéktárolókba kerülnek, veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe, melyek így bejuthatnak a táplálékláncba és veszélyeztethetik az Ön egészségét és kényelmét.

EMOS spol. s r. o. igazolja, hogy a E5005 típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: <http://www.emos.eu/download>.

## SI | Brezžična meteorološka postaja

Vremenska postaja E5005 prikazuje uro, vremensko napoved, ikono udobja, podatke o zunanji in notranji temperaturi, vlažnosti, atmosferskem tlaku, zgodovino atmosferskega tlaka, lunino fazo, dan, mesec, dan v tednu, teden v letu.

Ima pomnilnik minimalnih in maksimalnih izmerjenih vrednosti in kazalce razvoja temperatur, tlaka in vlažnosti.

Preden začnete izdelek uporabljati, pazljivo preberite ta navodila.

### Vremenska postaja prikaz na zaslonu

**1** – Zunanja temperatura; **2** – Trend zunanje temperature; **3** – Trend notranje temperature; **4** – Notranja temperatura; **5** – prikaz MIN-MAX notranje temperature in vlažnosti; **6** – Izpraznjene baterije v postaji; **7** – Trend notranje vlažnosti; **8** – Notranja vlažnost; **9** – Prikaz MIN-MAX zunanje temperature in vlažnosti; **10** – Trend zunanje vlažnosti; **11** – Napoved; **12** – Izpraznjena baterija v senzorju; **13** – Zunanja vlažnost; **14** – Lunina faza; **15** – Zgodovina tlaka; **16** – Vrednost tlaka; **17** – Trend tlaka; **18** – Sprejem signala DCF; **19** – Aktivacija budilke; **20** – Poletni čas; **21** – Ura; **22** – Številka tedna; **23** – Ime dneva v tednu; **24** – Mesec; **25** – Dan; **26** – Aktivacija temperaturnega alarma; **27** – Rotacija prikaza vrednosti senzorjev 1/2/3; **28** – Številka kanala zunanega senzorja; **29** – Simbol sprejema signala iz senzorja; **30** – Ikona udobja – smeško

### Vremenska postaja: upravljalne tipke možnosti nastavitve:

	Pritisk tipke	Pridržanje tipke (3 sekunde)
<b>Mode (A*)</b>	Prikaz časa, budilka 1, budilka 2.	Nastavitev urnega formata, časovnega premika, formata koledarja, leta, meseca, dneva, ure, minute, jezika dneva v tednu, enote tlaka hPa/inHg, enote °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Prikaz vrednosti senzorja 1–3 in aktivacija rotirajočega načina prikaza vrednosti senzorjev 1–3 	Ponovno iskanje signala senzorja in povezovanje senzorjev 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Vklop/izklop temperaturnega alarma	Nastavitev temperaturnega alarma.

	Pritisk tipke	Pridrzanje tipke (3 sekunde)
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Dremež-zakasnitev za 5 minut. 2. Osvetlitev postaje-pri delovanju na baterije. 3. Sprememba načina osvetlitve-velja pri delovanju preko omrežnega usmernika.	Nastavitev nadmorske višine in sprememba ikone vremenske napovedi.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Kontrola izmerjenih MAX/MIN vrednosti temperatur in vlažnosti. 2. En korak naprej v načinu nastavitve.	1. Izbris MAX/MIN vrednosti iz pomnilnika. 2. Pospešitev nastavitve naprej.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Kontrola zgodovine vrednosti tlaka 0 do 12 h. 2. En korak nazaj v načinu nastavitve.	Pospešitev nastavitve nazaj.

#### Vremenska postaja opis zadnje strani:

**G** – Priključek za priključitev omrežnega usmernika; **H** – Pokrov za baterije; **CH** – Odprtine za obešanje postaje na steno; **I** – Stojalo postaje

#### Senzor

**J** – LED dioda prenosa signala iz senzorja; **K** – zunanja temperatura in vlažnost; **L** – Preklapljanje številke kanalov senzorja (1,2,3); **M** – enota temperature; **N** – odprtina za obešanje na steno

#### Tehnične specifikacije

ura vodena z radijskim signalom

urni format: 12/24 h

notranja temperatura: 0 °C do +50 °C, ločljivost 0,1 °C

natančnost merjenja temperature: ±1 °C za območje 0 °C do +40 °C, drugače ±2 °C

zunanja temperatura: -50 °C do +70 °C, ločljivost 0,1 °C

natančnost merjenja temperature: ±1 °C za območje 0 °C do +40 °C, drugače ±2 °C

relativna vlažnost: 20–95 % RV, ločljivost 1 %

natančnost merjenja vlažnosti: 5 %

prikaz temperature merjenja: °C/°F

merilno območje bar. tlaka: 850 hPa do 1 050 hPa

enota tlaka: hPa/inHg

doseg radijskega signala: do 30 m na prostem

število senzorjev za priključitev: max. 3

brezžični senzor: prenosna frekvenca 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

dolžina žične sonde senzorja: 1 m

napajanje postaje: 3× 1,5 V AAA baterija (niso priložene)

adapter AC 230 V/DC 5 V (priložen)

napajanje senzorja: 2× 1,5 V AAA (nista priloženi)

dimenzije in teža postaje: 193 × 144 × 50 mm, 364 g


dimenzije in teža senzorja: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

#### Aktiviranje naprave

1. V postajo priključite omrežni vir/baterije vstavite najprej v vremensko postajo (3× 1,5 V AAA), in nato v brezžični senzor (2× 1,5 V AAA). Pri vstavitvi baterij pazite na pravilno polarnost, da ne bo prišlo do poškodovanja vremenske postaje ali senzorja. Uporabljajte le alkalne baterije enakega tipa, ne uporabljajte polnilnih baterij.
2. Obe enoti postavite poleg sebe. Vremenska postaja poišče signal iz senzorja v 3 minutah. Če signala iz senzorja ne najde, pritisnite za dolgo na tipko CH za ponovitev iskanja.

3. Če podatek o zunanji temperaturi na zaslonu izgine, pritisnite za dolgo tipko CH na vremenski postaji. Vremenska postaja izbriše vse vrednosti in signal iz senzorja ponovno poišče.
4. Sensor priporočamo namestiti na severno stran hiše. Doseg senzorja v gosto pozidanih območjih lahko naglo pade.
5. Sensor je odporen na kapljavačo vodo, vendar ga ne izpostavljajte stalnim vplivom dežja.
6. Namestitev senzorja na kovinske predmete zniža doseg njegovega oddajanja.
7. Če se prikaže ikona izpraznjene baterije, baterije v senzorju ali vremenski postaji zamenjajte.



### **Sprememba kanala in priključitev drugih senzorjev**

1. Z večkratnim pritiskom na tipko CH izberite želen kanal senzorja – 1, 2 ali 3. Nato pritisnite za dolgo na tipko CH, ikona  začne utripati.
2. Na zadnji strani senzorja odstranite pokrov prostora za baterije in vstavite bateriji (2x 1,5 V AAA).
3. Z večkratnim pritiskom na tipko CH nastavite želeno številko kanala senzorja (1, 2, 3), ki je nameščena v prostoru za baterije senzorja. Številka kanala bo prikazana na zaslonu senzorja. V 3 minutah pride do naložitve podatkov iz senzorja.
4. Če signala iz senzorja ne najde, baterije odstranite in spet vstavite.



### **Nastavitev prikaza podatkov iz več senzorjev, avtomatska rotacija vrednosti priključenih senzorjev**

Z večkratnim pritiskom tipke CH na vremenski postaji boste postopoma prikazali podatke iz vseh priključenih senzorjev.

Lahko aktivirate tudi avtomatsko rotacijo podatkov iz priključenih senzorjev:

1. Vklp rotacije  
Pritisnite večkrat tipko CH, dokler se na zaslonu ne prikaže ikona .  
Postopoma se bodo avtomatsko in ponovno prikazovali podatki iz vseh priključenih senzorjev.
2. Izklp rotacije  
Pritisnite večkrat tipko CH, dokler ikona  ne izgine.

### **Radjsko vodena ura (DCF77)**

Vremenska postaja začne po registraciji z brezžičnim senzorjem avtomatsko iskati signal DCF77 (v nadaljevanju DCF) 7 minut, utripa ikona . Med iskanjem ne bo posodobljen noben drug podatek na zaslonu in tipke ne bodo delovale (razen SNOOZE•LIGHT). Ko je signal najden, ikona neha utripati in prikaže se trenutni čas z ikono  DCF. Če signal DCF ne bo najden, ikona DCF ne bo prikazana. Za ponovno iskanje signala DCF pritisnite hkrati tipki **▲ MEM** in **▼ HISTORY**. Za prekinitev iskanja signala DCF držite ponovno hkrati tipki **▲ MEM** in **▼ HISTORY**. DCF signal bo sinhroniziran dnevno vsako uro med 2:00 do 3:00 zjutraj.

*Opomba: V primeru, da postaja signal DCF sprejme, vendar prikazan trenutni čas ni pravilen (npr. premaknjen za ±1 uro), je treba vedno nastaviti pravilen časovni zamik v državi, kjer se postaja uporablja, glej.*

### **Ročna nastavitvev.**

V normalnih pogojih (v varni razdalji od virov motenja, kot so npr. televizijski sprejemniki, zasloni računalnikov) traja iskanje časovnega signala nekaj minut. V primeru, da termometer signala ne najde, postopajte po naslednjih korakih:

1. Vremensko postajo premestite na drugo mesto in poskusite signal DCF ponovno poiskati.
2. Preverite oddaljenost ure od virov motenja (zasloni računalnikov ali televizijski sprejemniki). Oddaljenost pri sprejemu tega signala naj bi bila vsaj 1,5 do 2 metra.
3. Vremenske postaje med sprejemom DCF signala ne nameščajte v bližino kovinskih vrat, okenskih okvirov ali drugih kovinskih konstrukcij ali predmetov (pralni stroji, sušilniki, hladilniki itn.).
4. V prostorih z železobetonsko konstrukcijo (kleti, visoke gradnje itn.) je sprejem signálu DCF odvisno od pogojev šibkejši. V skrajnih primerih namestite vremensko postajo v bližino okna v smeri oddajnika.

Na sprejem radjskega signala DCF 77 vplivajo naslednji dejavniki:

- debele stene in izolacije, pritlični ali kletni prostori;
- neprimerni lokalni geografski pogoji (le težko možno predvidevati vneprej);

- atmosferske motnje, nevihte, električne naprave, televizorji in računalniki brez odpravljenih radijskih motenj, nameščeni v bližini radijskega sprejemnika DCF.

## Ročna nastavitve

1. Pritisnite za dolgo na tipko MODE.
2. Z večkratnim pritiskom na tipko MODE lahko izberete nastavitve: urni format 12/24 – časovni premik – format datuma – leto – mesec – dan – uro – minute – jezik koledarja – enoto bar. tlaka (hPa, InHg) – skalo merjenja temperature °C/°F.

Med posameznimi vrednostmi se premikate s pritiskom MODE, nastavitve izvedete s pomočjo tipk **▲** MEM in **▼** HISTORY.

Jeziki koledarja so naslednji:

EN – angleščina; GE – nemščina; DA – danščina; SP – španščina; DU – nizozemščina; FR – francoščina; IT – italijanščina

## Nastavitev nadmorske višine

Za natančnejši izračun vrednosti tlaka je primerno ročno nastaviti nadmorsko višino lokacije, kjer se vremenska postaja uporablja.

1. Držite tipko SNOOZE•LIGHT, dokler ne začne utripati vrednost nadmorske višine.
2. S tipkama **▲** MEM in **▼** HISTORY nastavite zeleno nadmorsko višino. Območje nastavitve je od -190 m do 2 000 m, ločljivost 10 m.

## Atmosferski tlak – zgodovina

Postaja prikazuje atmosferski tlak v hPa ali inHg, pa tudi zgodovino tlaka za preteklih 12 ur v polju št. 16. Premestitev vremenske postaje na drugo mesto vpliva na izmerjene vrednosti.




Merjenje se stabilizira v 12-ih urah od vstavitve baterije ali premestitve.

Z večkratnim pritiskom tipke HISTORY boste postopoma prikazali vrednosti tlaka za preteklih 12 ur. Izmerjena vrednost + časovni premik bosta prikazana v poljih št. 15, 16.

## Opomba

Ko postopek nastavljanja končate, se vremenska postaja po 20 sekundah vrne iz načina nastavitve v standardni način.

## Trend temperature, vlažnosti in tlaka

kazalec trenda temperature, vlažnosti in tlaka zaslon			
	naraščajoč	trajen	padajoč

## Lunine faze

Lunina faza je prikazana v polju št. 14.

Ikone glavnih luninih faz so naslednje:

							
mlaj	odhajajoči mlaj	prvi krajec	naraščajoča polna luna	polna luna	izginjajoča polna luna	zadnji krajec	bližajoči se mlaj

## Prikaz maksimalnih in minimalnih namerjenih vrednosti temperature in vlažnosti

Z večkratnim pritiskom tipke **▲** MEM bodo postopoma prikazane maksimalne in minimalne izmerjene vrednosti temperature in vlažnosti.


S pridržanjem tipke **▲** MEM v načinu prikaza MAX/MIN izmerjene vrednosti iz pomnilnika izbrišete.

## Nastavitev budilke

Vremenska postaja omogoča nastaviti 2 budilki.

S pritiskom MODE se prikaže čas budilke A1. Izbira bo prikazana v polju št. 21.

Pri prikazu časa budilke držite tipko MODE in s tipkama **▲** MEM in **▼** HISTORY nastavite zelen čas bujenja.

Aktivacijo budilke izvedete s pritiskom tipke **A** MEM ali **V** HISTORY, pri prikazu časa budilke v polju št. 21. Po aktivaciji bo v polju št. 19 prikazana ikona budilke A1 .

S ponovnim pritiskom tipk **A** MEM ali **V** HISTORY pri prikazu časa budilke boste budilko izklopili, ikona budilke izgine.

Enak postopek velja za nastavitve budilke A2 (ikona .

### Funkcija drežež in osvetlitev zaslona (SNOOZE/LIGHT)

Zvonjenje budilke premaknete za 5 minut s pritiskom na tipko SNOOZE•LIGHT, nameščeno v zgornjem delu vremenske postaje.

To pritisnite, ko se zvonjenje sproži. Ikona budilke bo utripala.

Za prekinitev funkcije SNOOZE pritisnite katerokoli drugo tipko – ikona neha utripati in ostane prikazana. Budilka se spet aktivira naslednji dan.

### Vremenska napoved

Postaja napoveduje vreme na podlagi sprememb atmosferskega pritiska za naslednjih 12–24 ur za okolje oddaljeno 15–20 km.

Natančnost vremenske napovedi je 70–75 %. Ikona napovedi je prikazana v polju št. 11.

Ker vremenska napoved ne more biti vedno 100 % natančna, ne more biti proizvajalec niti prodajalec odgovoren za kakršne koli izgube povzročene zaradi nenatančne vremenske napovedi.

Pri prvem nastavljanju ali po ponastavitvi vremenske postaje, traja približno 12 ur preden začne vremenska postaja pravilno napovedovati.


#### Ikone vremenske napovedi:

				
sončno	delno oblačno	oblačno	dež	nevihta

 – ikona se prikaže pri zunanji temperaturi na območju -3 °C do +1 °C.

#### Ikona udobja – smeško

Ikona udobja je prikazana v polju št. 30.

Če je vlažnost med 40–70 % RV in temperatura med 20–28 °C, prikaže se ikona COMFORT  – udobno okolje.


Če je vlažnost nižja kot 40 % RV, prikaže se ikona DRY  – suho okolje.

Če je vlažnost višja kot 70 % RV, prikaže se ikona WET  – vlažno okolje.

Če temperatura ni v območju 20–28 °C in 40–70 % RV, ne bo prikazana nobena ikona.


#### Nastavitev temperaturnih limitov maksimalne in minimalne zunanje temperature

Temperaturne limite je možno nastaviti ločeno vse za 3 senzorje zunanje temperature.

Z dolгим pritiskom tipke ALERT (C) začne utripati vrednost za nastavev maksimalne temperature  alarma.

S tipkama **A** MEM in **V** HISTORY nastavite želeno vrednost od -49 °C do 70 °C.

Nato pritisnite tipko ALERT (C) in nastavite minimalno temperaturo alarma od -50 °C do 69 °C .

Za aktivacijo/deaktivacijo funkcije temperaturnega alarma pritisnite tipko ALERT. Prikaže se ikona  v polju št. 26.


S pridržanjem tipk se v nastavitvi premikate hitreje.

Območje temperaturnega limita je -50 °C do +70 °C, ločljivost 1 °C.

Pri prekoračitvi nastavljenega limita se oglasi zvočni signal in vrednost začne utripati.

S pritiskom tipke ALERT opozorilni zvočni signal izklopite.

#### Opozorilo na zamenjavo baterij

KO se na zaslonu postaje ali zaslonu senzorja prikaže ikona izpraznjene baterije , baterije v postaji ali senzorju zamenjajte.

## Osvetlitev zaslona postaje

### Pri napajanju iz adapterja

Avtomatsko je nastavljen stalna osvetlitev zaslona.

Z večkratnim pritiskom tipke SNOOZE•LIGHT se lahko nastavijo 3 načini stalne osvetlitve (izklopljeno, sredinski nivo osvetlitve, maksimalen nivo osvetlitve).

### Pri napajanju z baterijami 3× 1,5 V AAA

Osvetlitev zaslona je izklopljena, po pritisku tipke SNOOZE•LIGHT se zaslon za 10 sekund prižge in nato se izklopi. Pri napajanju samo na baterije ni možno stalne osvetlitve zaslona aktivirati!

*Opomba:*

*Vstavljene baterije služijo kot rezervna kopija izmerjenih/nastavljenih podatkov.*

*Če baterije ne bodo vstavljene in omrežni vir izklopite, se vsi podatki izbrišejo.*

## Skrb in vzdrževanje

Izdelek je zasnovan tako, da ob primerni uporabi zanesljivo deluje vrsto let. Tu je nekaj nasvetov za pravilno uporabo:

- Preden začnete izdelek uporabljati, pazorno preberite navodila za uporabo.
- Izdelka ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, skrajnemu mrazu, vlagi in naglim spremembam temperature. To bi znižalo natančnost snemanja. Izdelka ne nameščajte na mesta, ki so nagnjena k vibracijam in pretresom – to lahko povzroči poškodbe.
- Izdelka ne izpostavljajte prekomernemu tlaku, sunkom, prahu, visokim temperaturam ali vlagi – lahko povzročijo poškodbe na kateri izmed funkcij izdelka, krajšo energetsko vzdržljivost, poškodbo baterij in deformacije plastičnih delov.
- Izdelka ne izpostavljajte dežju ali vlagi, ni predviden za zunanjo uporabo.
- Na izdelek ne postavljajte virov ognja, npr. prižgane svečke ipd.
- Izdelka ne postavljajte na mesta, kjer ni zadostnega kroženja zraka.
- V prezračevalne odprtine ne vtikajte nobenih predmetov.
- Ne posegajte v notranjo električno napeljavo izdelka – lahko ga poškodujete in s tem prekinite veljavnost garancije. Izdelek sme popravljati le usposobljen strokovnjak.
- Za čiščenje uporabljajte zmerno navlaženo blago krpo. Ne uporabljajte raztopin ali čistilnih izdelkov – lahko poškodujejo plastične dele in električno napeljavo.
- Izdelka ne potaplajte v vodo ali v druge tekočine.
- Izdelek ne sme biti izpostavljen kapljanju ali škropljenju vode.
- Pri poškodbah ali napaki izdelka ne popravljajte sami. Predajte ga v popravilo prodajalni, kjer ste ga kupili.
- Naprave ne smejo uporabljati osebe (vključno otrok), ki jih fizična, čutna ali mentalna nesposobnost ali pomanjkanje izkušenj, in znanj ovirajo pri varni uporabi naprave, če pri tem ne bodo nadzorovane, ali če jih o uporabi naprave ni poučila oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost. Nujen je nadzor nad otroki, da bo zagotovljeno, da se ne bodo z napravo igrali.

## Opozorilo

- Proizvajalec si pridržuje pravico do spremembe tehničnih parametrov izdelka.
- Proizvajalec in dobavitelj ne neseta odgovornosti za nekorektno delovanje na mestu, kjer se pojavljajo motnje.
- Izdelek ni namenjen za zdravniške in komercialne namene.
- Izdelek vsebuje drobne dele, zato ga hranite izven dosega otrok.
- Nobenega dela teh navodil se ne sme razmnoževati brez pisnega dovoljenja proizvajalca.



Električnih naprav ne odlagajte med mešane komunalne odpadke, uporabljajte zbirna mesta ločenih odpadkov. Za aktualne informacije o zbirnih mestih se obrnite na krajevne urade. Če so električne naprave odložene na odlagaljskih odpadkov, lahko nevarne snovi pronicajo v podtalnico, pridejo v prehransko verigo in škodijo vašemu zdravju.

EMOS spol. s r. o. potrjuje, da je tip radijske opreme E5005 skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <http://www.emos.eu/download>.

## RS|HR|BA|ME | Bežična meteorološka stanica

Meteorološka stanica E5005 prikazuje vrijeme, vremensku prognozu, ikonu lijepog vremena, podatke o vanjskoj temperaturi i temperaturi u prostoriji, vlažnost, atmosferski tlak, povijest atmosferskog tlaka, mjesečevu mijenu, dan, mjesec, dan u tjednu, tjedan u godini.



Ima memoriju minimalnih i maksimalnih izmjerenih vrijednosti i indikatore za trendove temperature, tlaka i vlažnosti.

Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte ovaj priručnik.

### Zaslon meteorološke stanice

**1** – Vanjska temperatura; **2** – Trend vanjske temperature; **3** – Trend temperature u prostoriji; **4** – Temperatura u prostoriji; **5** – Prikaz MIN/MAKS. temperature i vlažnosti u prostoriji; **6** – Niska razina napunjenosti baterija u stanici; **7** – Trend vlažnosti u prostoriji; **8** – Vlažnost u prostoriji; **9** – Prikaz MIN/MAKS. vanjske temperature i vlažnosti; **10** – Trend vanjske vlažnosti; **11** – Vremenska prognoza; **12** – Slaba baterija u senzoru; **13** – Vanjska vlažnost; **14** – Mjesečeva mijena; **15** – Povijest tlaka; **16** – Vrijednost tlaka; **17** – Trend tlaka; **18** – Prijem DCF signala; **19** – Aktivacija alarma; **20** – Ljetno vrijeme; **21** – Sat; **22** – Broj tjedna; **23** – Dan u tjednu; **24** – Mjesec; **25** – Dan; **26** – Aktivacija upozorenja za temperaturu; **27** – Promjena vrijednosti sa senzora 1/2/3; **28** – Broj kanala vanjskog senzora; **29** – Simbol prijema signala sa senzora; **30** – Ikona lijepog vremena – smješko

### Meteorološka stanica: upravljački gumbi za opcije postavki:

	Pritisak gumba	Pritisnite i držite (3 sekunde)
<b>Mode (A*)</b>	Prikaz vremena, alarma 1, alarma 2.	Postavke za format vremena, vremensku zonu, format kalendara, godinu, mjesec, dan, sat, minutu, jezik za dan u tjednu, promjenu mjerenih jedinica tlaka između hPa i inHg, mjerne jedinice °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Prikaz vrijednosti za senzor 1–3 i aktivacija načina promjene za prikaz vrijednosti sa senzora 1–3 	Ponovno traženje signala senzora i uparivanje senzora 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Uključivanje/isključivanje upozorenja za temperaturu 	Postavljanje upozorenja za temperaturu.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Odgoda alarma – odgoda alarma za 5 minuta. 2. Pozadinsko osvjettjenje stanice – prilikom rada na baterije. 3. Promjena načina pozadinskog osvjettjenja – prilikom rada na mrežni adapter.	Postavljanje nadmorske visine i promjena ikone vremenske prognoze.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Prikaz MAKS./MIN izmjerenih vrijednosti temperature i vlažnosti. 2. Pomicanje jedan korak prema naprijed u načinu rada za namještanje postavki.	1. Brisanje MAKS./MIN vrijednosti iz memorije. 2. Postavka brzog premotavanja prema naprijed.

	<b>Pritisak gumba</b>	<b>Pritisnite i držite (3 sekunde)</b>
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Prikaz povijesti tlaka u posljednjih 0–12 h. 2. Pomicanje jedan korak unatrag u načinu rada za namještanje postavki.	Postavka brzog premotavanja unatrag.

#### Opis stražnjeg dijela meteorološke stanice:

**G** – Priključnica za priključivanje strujnog adaptera; **H** – Poklopac odjeljka za baterije; **CH** – Otvori za vješanje stanice na zid; **I** – Postolje

#### Senzor

**J** – LED indikator za prijenos signala sa senzora; **K** – Vanjska temperatura i vlažnost; **L** – Promjena broja kanala za senzor (1, 2, 3); **M** – Mjerna jedinica za temperaturu; **N** – Otvor za vješanje na zid

### Tehničke specifikacije

sat s radijskim upravljanjem

format vremena: 12/24 h

temperatura u prostoriji: Od 0 °C do +50 °C, u rasponima povećanja od 0,1 °C

točnost mjerenja temperature: ±1 °C za raspon od 0 °C do +40 °C, u protivnom ±2 °C

vanjska temperatura: Od -50 °C do +70 °C, u rasponima povećanja od 0,1 °C

točnost mjerenja temperature: ±1 °C za raspon od 0 °C do +40 °C, u protivnom ±2 °C

relativna vlažnost: 20–95 % RH, u rasponima povećanja od 1 %

točnost mjerenja vlažnosti: 5 %

mjerne jedinice za temperaturu: °C/°F

raspon mjerenja barometarskog tlaka: Od 850 hPa do 1 050 hPa

mjerna jedinica tlaka: hPa/inHg

domet radijskog signala: do 30 m na otvorenom

broj senzora koji se mogu povezati: maks. 3

bežični senzor: frekvencija emitiranja 433 MHz, 10 mW e.r.p. maks.

duljina žičane sonde senzora: 1 m

napajanje stanice: 3 baterije AAA od 1,5 V (nisu priložene)

adapter AC 230 V/DC 5 V (priložen)

napajanje senzora: 2 baterije AAA od 1,5 V (nisu priložene)

dimenzije i težina stanice: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

dimenzije i težina senzora: 60 × 100 × 21 mm, 54 g


### Početak rada

1. Priključite adapter u stanicu/prvo umetnite baterije u meteorološku stanicu (3 baterije AAA od 1,5 V), a zatim i u bežični senzor (2 baterije AAA od 1,5 V). Prilikom umetanja baterija pripazite na pravilan polaritet kako ne bi došlo do oštećenja meteorološke stanice ili senzora. Upotrebjavajte isključivo alkalne baterije iste vrste. Nemojte upotrebljavati baterije s mogućnošću ponovnog punjenja.
2. Dvije jedinice postavite jednu pored druge. Meteorološka stanica automatski očitava signal senzora u roku 3 minute. Ako se ne otkrije signal senzora, pritisnite i držite gumb CH na meteorološkoj stanici za ponovno traženje.
3. Ako očitana vrijednost vanjske temperature nestane sa zaslona, pritisnite i dulje držite gumb CH na meteorološkoj stanici. Meteorološka će stanica resetirati sve vrijednosti i ponovno tražiti signal senzora.
4. Preporučujemo postavljanje senzora na sjevernu stranu kuće. Domet senzora može biti značajno smanjen u područjima s velikim brojem prepreka.
5. Senzor je otporan na kapanje vode. Međutim, ne smije dulje vrijeme biti izložen kiši.
6. Ne postavljajte senzor na metalne predmete jer to smanjuje domet prijenosa signala.



7. Ako se prikaže ikona niske razine napunjenosti baterije, zamijenite baterije u senzoru ili meteorološkoj stanici.



### Promjena kanala i povezivanje dodatnih senzora

1. Više puta zaredom pritisnite gumb CH kako biste odabrali željeni kanal (1, 2 ili 3) za senzor. Potom dulje držite pritisnut gumb CH. Ikona  počeo će treperiti.
2. Uklonite poklopac s odjeljka za baterije i umetnite baterije (2 baterije AAA od 1,5 V).
3. Više puta zaredom pritisnite gumb CH smješten na odjeljku za bateriju senzora kako biste postavili željeni broj kanala senzora (1, 2, 3). Broj kanala prikazat će se na zaslonu senzora. Podaci iz senzora učitavaju se u roku 3 minute.
4. Ako senzor nije otkriven, izvadite baterije pa ih ponovno umetnite.







### Prikaz podataka s više senzora, automatsko prebacivanje vrijednosti povezanih senzora

Više puta zaredom pritisnite gumb CH kako biste prikazali podatke sa svih povezanih senzora, jedan po jedan.

Možete i aktivirati naizmjenično prikazivanje podataka sa svih povezanih senzora:

1. Uključivanje naizmjeničnog prikazivanja  
Pritišćite gumb CH sve dok se na zaslonu ne prikaže ikona .  
Automatski se prikazuju podaci sa svih povezanih senzora, jedni za drugima.
2. Isključivanje naizmjeničnog prikazivanja  
Pritišćite gumb CH sve dok ikona  ne nestane.

### Sat s radijskim upravljanjem (DCF77)

Nakon registracije s bežičnim senzorom, meteorološka stanica automatski započinje traženje signala DCF77 (u nastavku DCF signal) u trajanju od 7 minuta. Ikona  počinje treperiti. Tijekom traženja ostali se podaci na zaslonu ne ažuriraju i svi su gumbi onemogućeni (osim gumba SNOOZE•LIGHT). Nakon otkrivanja signala, ikona prestaje treperiti i prikazuje se trenutno vrijeme zajedno s ikonom DCF. Ako se signal ne otkrije, ikona DCF  se ne prikazuje. Za ponovno traženje DCF signala istodobno pritisnite i držite gumb  MEM i  HISTORY. Za poništavanje traženja, ponovno istodobno pritisnite gumb  MEM i  HISTORY. DCF signal sinkronizira se svaki dan između 2:00 i 3:00 ujutro.

*Napomena: Ako meteorološka stanica otkrije DCF signal, ali je trenutno vrijeme na zaslonu netočno (npr. prikazuje ±1 sat), uvijek morate postaviti točnu vremensku zonu države u kojoj stanicu upotrebljavate, pogledajte odjeljak Ručno namještanje postavki.*

U standardnim uvjetima (na sigurnoj udaljenosti od izvora smetnji kao što su televizor ili monitor računala) za prijem vremenskog signala potrebno je nekoliko minuta. Ako meteorološka stanica ne otkrije signal, učinite sljedeće:

1. Premjestite meteorološku stanicu na drugo mjesto i ponovno pokušajte otkriti DCF signal.
2. Provjerite udaljenost sata od izvora smetnji (monitora računala ili televizora). Tijekom prijema signala udaljenost treba biti najmanje 1,5 do 2 metra.
3. Prilikom prijema DCF signala, meteorološku stanicu ne držite u blizini metalnih vrata, prozorskih okvira ili drugih metalnih konstrukcija ili predmeta (perilica, sušilica, hladnjaka itd.).
4. U zgradama od armiranog betona (podrumi, visoke zgrade itd.), prijem DCF signala je slabiji, ovisno o uvjetima. U ekstremnim slučajevima meteorološku stanicu postavite blizu prozora prema odašiljaču.

Na prijem DCF 77 radijskog signala utječu sljedeći faktori:

- debeli zidovi i izolacija, temelji i podrumi;
- neodgovarajući lokalni geografski uvjeti (njih je teško unaprijed procijeniti);
- atmosferske smetnje, grmljavska nevremena, električnu uređaji bez mehanizma za uklanjanje smetnji, televizori u računala pored DCF prijemnika.

### Ručno namještanje postavki

1. Dulje držite pritisnut gumb MODE.
2. Zatim više puta zaredom pritisnite gumb MODE za odabir postavki za sljedeće stavke: format vremena 12/24 – vremenska zona – format datuma – godina – mjesec – dan – sat – minuta – jezik kalendara – mjerna jedinica barometarskog tlaka (hPa, InHg) – mjerne jedinice °C/°F.

Vrijednosti možete mijenjati pritiskanjem gumba MODE, a postavljati ih možete pomoću gumba **▲** MEM i **▼** HISTORY.

Dostupni su sljedeći jezici kalendara:

EN – engleski GE – njemački DA – danski SP – španjolski DU – nizozemski FR – francuski IT – talijanski

### Postavljanje nadmorske visine

Za precizniji izračun vrijednosti tlaka preporučujemo ručno postavljanje nadmorske visine za mjesto na kojem se upotrebljava meteorološka stanica.

1. Držite pritisnut gumb SNOOZE•LIGHT sve dok vrijednost nadmorske visine ne počne treperiti.
2. Postavite željenu nadmorsku visinu pritiskanjem gumba **▲** MEM ili **▼** HISTORY. Dostupan je sljedeći raspon postavki:

Od -190 m do 2 000 m, u rasponima povećanja od 10 m.

### Atmosferski tlak – povijest

Stanica prikazuje atmosferski tlak u hPa ili inHg i čuva u memoriji povijest očitavanja tlaka za posljednjih 12 sati u polju br. 16.

Premještanje meteorološke stanice utječe na izmjerene vrijednosti.

Mjerenja se stabiliziraju u roku 12 sati od umetanja baterije ili prestanka pomicanja meteorološke stanice.

Više puta zaredom pritisnite gumb HISTORY za postepeni prikaz vrijednosti tlaka za proteklih 12 sati. Izmjerena vrijednost + vremenska razlika prikazuju se u poljima br. 15, 16.

### Informacije

Nakon 20 sekundi stanica se prebacuje iz načina rada za namještanje postavki natrag u standardni način rada kada postupak namještanja postavki završi.

### Trendovi temperature, vlažnosti i tlaka

indikator za trendove temperature, vlažnosti i tlaka			
	u porastu	konstantna vrijednost	u padu

### Mjesečeve mijene

Mjesečeva mijena prikazuje se u polju br. 14.

Ikone glavnih mjesečevih mijene su sljedeće:

							
mладak	rastući polumjesec	prva četvrtina	rastući izbočeni mjesec	puni mjesec	padajući izbočeni mjesec	posljednja četvrtina	padajući polumjesec

### Prikaz maksimalnih i minimalnih očitanih vrijednosti za temperaturu i vlažnost

Više puta zaredom pritisnite gumb **▲** MEM za postepeni prikaz maksimalnih i minimalnih očitanih vrijednosti za temperaturu i vlažnost.

Ako držite pritisnut gumb **▲** MEM tijekom prikaza MAKŠ./MIN vrijednosti, izbrisat će se memorija.


### Postavke alarma

Na meteorološkoj stanici mogu se postaviti 2 alarma.

Ako pritisnete gumb MODE, prikazat će se vrijeme za alarm A1. Odabir će se prikazati u polju br. 21. Dok je prikazano vrijeme alarma, držite pritisnut gumb MODE i upotrijebite gumb **▲** MEM i **▼** HISTORY kako biste postavili željeno vrijeme alarma.

Aktivirajte alarm pritiskom gumba **▲** MEM ili **▼** HISTORY dok je prikazano vrijeme alarma u polju br. 21. Nakon aktivacije, alarm je označen prikazom ikone  u polju br. 19.

Ako ponovno pritisnete gumb **Λ** MEM ili **V** HISTORY dok je prikazano vrijeme alarma, alarm će se deaktivirati i ikona će nestati.

Isti se postupak upotrebljava za postavljanje alarma A2 (ikona .

## Funkcije odgode alarma i pozadinskog osvjetljenja zaslona (SNOOZE/LIGHT)

Zvonjava alarma može se dogoditi za 5 minuta pomoću gumba SNOOZE•LIGHT smještenog na gornjem dijelu meteorološke stanice.

Pritisnite gumb kada alarm počne zvoniti. Ikona alarma će treperiti.

Za poništenje načina rada SNOOZE pritisnite bilo koji gumb – ikona zvana prestat će treperiti i ostat će prikazana na zaslonu.

Alarm će se ponovno aktivirati sljedećeg dana.

## Vremenska prognoza

Stanica daje vremensku prognozu temeljem promjena atmosferskog tlaka u narednih 12–24 sata unutar područja u rasponu 15–20 km.

Točnost vremenske prognoze je 70–75 %. Ikona vremenske prognoze prikazuje se u polju br. 11.

Budući da vremenska prognoza ne može biti 100 % točna, proizvođač i prodavač ne snose odgovornost za gubitke uzrokovane netočnom prognozom.

Prilikom prvog postavljanja ili resetiranja meteorološke stanice, potrebno je otprilike 12 sati da meteorološka stanica započne s pravilnim prognoziranjem vremena.

## Ikone vremenske prognoze:

				
sunčano	oblačno	potpuno oblačno	kiša	jaka kiša



– Ikona pahulje snijega prikazuje se kada je vanjska temperatura između -3 °C i +1 °C.

## Ikona lijepog vremena – smješko

Ikona lijepog vremena prikazuje se u polju br. 30.


Ako je vlažnost između 40 i 70 % RH i temperatura između 20 i 28 °C, na zaslonu se prikazuje ikona COMFORT ☺ – lijepo vrijeme.

Ako je vlažnost manja od 40 % RH, na zaslonu se prikazuje ikona DRY ☹ – suho vrijeme.


Ako je vlažnost veća od 70 % RH, na zaslonu se prikazuje ikona WET ☹ – mokro vrijeme.


Ako temperatura nije između 20 i 28 °C, a vlažnost nije između 40 i 70 % RH, ne prikazuje se nijedna ikona.

## Postavljanje graničnih vrijednosti za maksimalnu i minimalnu temperaturu

Granične vrijednosti temperature mogu se postavljati neovisno za do 3 senzora vanjske temperature. Dulje držite pritisnut gumb ALERT (C). Vrijednost postavljanja upozorenja za maksimalnu temperaturu počinje treperiti .

Upotrijebite gumb **Λ** MEM i **V** HISTORY za postavljanje željene temperature na vrijednosti između -49 °C i 70 °C.

Zatim pritisnite gumb ALERT (C) i postavite minimalnu temperaturu za upozorenje između -50 °C i 69 °C .


Pritisnite gumb ALERT kako biste aktivirali/deaktivirali funkciju upozorenja za temperaturu. Ikona  prikazat će se u polju br. 26.

Ako držite pritisnute gumb **Λ** MEM i **V** HISTORY za namještanje, vrijednosti će se brže mijenjati.

Raspon ograničenja temperature iznosi od -50 °C do +70 °C, u rasponima povećanja od 1 °C.

Nakon prekoračenja postavljenog ograničenja temperature, aktivira se zvučni alarm i treperi vrijednost. Zvučni signal isključuje se pritiskom na gumb ALERT.

## Upozorenje za zamjenu baterije

Baterije u stanici ili senzoru zamijenite kada se na zaslonu stanice ili senzoru prikaže ikona slabe baterije .

## Pozadinsko osvjetljenje zaslona stanice

### Prilikom napajanja putem adaptera

Neprekidno pozadinsko osvjetljenje postavljeno je automatski.

Ako više puta zaredom pritisnete gumb SNOOZE•LIGHT, moći ćete postaviti 3 različita načina neprekidnog pozadinskog osvjetljenja (isključeno, srednje jaka razina pozadinskog osvjetljenja i maksimalna razina pozadinskog osvjetljenja).

### Prilikom napajanja putem 3 baterije AAA od 1,5 V

Pozadinsko osvjetljenje zaslona je isključeno. Ako pritisnete gumb SNOOZE•LIGHT, pozadinsko osvjetljenje zaslona uključit će se na 10 sekundi, a potom će se ponovno isključiti. Ako stanicu napajaju samo baterije, aktivacija neprekidnog pozadinskog osvjetljenja zaslona nije moguća!

*Napomena:*

*Umetnute baterije služe kao rezerva za izmjerene ili postavljene podatke.*

*Ako baterije nisu umetnute dok iskopčate adapter, svi će se podaci izbrisati.*

## Čišćenje i održavanje

Proizvod je projektiran za dugogodišnji neometani rad ako se njime pravilno rukuje. Nekoliko savjeta za ispravno rukovanje:

- Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte priručnik.
- Proizvod ne izlažite izravnoj sunčevoj svjetlosti, ekstremno niskim temperaturama ili vlazi te naglim promjenama temperature. To može umanjiti točnost otkrivanja. Proizvod ne stavljajte na mjesta na kojima se javljaju vibracije ili udarci – to može izazvati oštećenja.
- Proizvod ne izlažite pretjeranoj sili, udarcima, prašini, visokim temperaturama, kiši ili vlazi – to može izazvati neispravnosti, kraće trajanje baterija, oštećenje baterija ili iskrivljenje plastičnih dijelova.
- Proizvod ne izlažite kiši ili vlazi jer nije namijenjen za upotrebu na otvorenom.
- Na proizvod ne stavljajte nikakav izvor otvorenog plamena, primjerice upaljenu svijeću i sl.
- Proizvod ne postavljajte na mjesta gdje nema dovoljnog protoka zraka.
- Ne stavljajte nikakve predmete u otvore za prozračivanje proizvoda.
- Ne dirajte interne strujne krugove proizvoda – tako možete oštetiti proizvod, što automatski dovodi do poništenja jamstva. Popravak je dopušten isključivo osposobljenim stručnjacima.
- Proizvod čistite vlažnom krpom. Ne upotrebljavajte otapala ili sredstva za čišćenje – ona bi mogla izgrepti plastične dijelove te dovesti do pojave korozije na strujnim krugovima.
- Proizvod ne uranjajte u vodu i druge tekućine.
- Proizvod se ne smije izlagati kapanju ili prskanju vodom.
- U slučaju oštećenja proizvoda ili kvara, proizvod ne popravljajte sami. Odnosite ga na popravak u trgovinu u kojoj ste ga kupili.
- Nije predviđeno da ovaj uređaj upotrebljavaju osobe (uključujući djecu) smanjenih fizičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti koje nemaju iskustva i znanja za sigurnu upotrebu osim ako nisu pod nadzorom ili ako ne dobivaju upute od osobe zadužene za njihovu sigurnost.

## Izjava o odricanju odgovornosti

- Proizvođač pridržava pravo izmjene specifikacija proizvoda.
- Proizvođač i dobavljač ne snose odgovornost za kvarove nastale uslijed pojave smetnji.
- Ovaj proizvod nije namijenjen za upotrebu u medicinske ili komercijalne svrhe.
- Proizvod sadrži sitne dijelove pa ga treba držati izvan dohvata djece.
- Zabranjeno je reproduciranje priručnika, u cijelosti i djelomično, bez prethodnog pisanog odobrenja proizvođača.



Ne bacajte električne uređaje kao nerazvrstani komunalni otpad, koristite centre za sakupljanje razvrstanog otpada. Za aktualne informacije o centrima za sakupljanje otpada kontaktirajte lokalne vlasti. Ako se električni uređaji odlože na deponije otpada, opasne materije mogu prodrijeti u podzemne vode i ući u lanac ishrane i oštetiti vaše zdravlje.

EMOS spol. s r. o. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa E5005 u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.emos.eu/download>.

## DE | Drahtlose Wetterstation

Die Wetterstation E5005 verfügt über folgenden Anzeigen: Stunden, Wettervorhersage, Behaglichkeitssymbol, Innen- und Außentemperaturangabe, Feuchtigkeit, atmosphärischer Druck, Mondphase, Tag, Monat, Wochentage und Wochen im Jahr.



Sie verfügt über einen Speicher mit den gemessenen Mindest- und Höchstwerten sowie über Außen- temperatur-, Druck- und Feuchtigkeitsanzeiger.

Bevor Sie mit dem Produkt zu arbeiten beginnen, lesen Sie bitte aufmerksam die Bedienungsanleitung durch.

### Displayanzeigen auf der Wetterstation

**1** – Außentemperatur; **2** – Außentemperaturtrend; **3** – Innentemperaturtrend; **4** – Innentemperatur; **5** – Anzeige der max./min. gemessenen Temperatur- und Feuchtigkeitswerte; **6** – Entladene Batterien in der Station; **7** – Innenfeuchtigkeitstrend; **8** – Innenfeuchtigkeit; **9** – Anzeige der max./min. gemessenen Außentemperatur- und -feuchtigkeitswerte; **10** – Außenfeuchtigkeitstrend; **11** – Vorhersage; **12** – Entladene Batterie im Sensor; **13** – Außenfeuchtigkeit; **14** – Mondphase; **15** – Druck-Historie; **16** – Druckwert; **17** – Drucktrend; **18** – DCF-Signalempfang; **19** – Aktivierung des Weckers; **20** – Sommerzeit; **21** – Stunden; **22** – Nummer der Kalenderwoche; **23** – Wochentagname; **24** – Monat; **25** – Tag **26** – Aktivierung des Temperaturalarms; **27** – Rotierende Anzeige der Sensorwerte 1/2/3; **28** – Kanalnummer des Außensensors; **29** – Signalempfangssymbol vom Sensor; **30** – Behaglichkeitssymbol – Smiley

### Wetterstation: Bedienungstasten Einstellungsmöglichkeiten:

	Taste betätigen	Taste halten (3 Sekunden)
<b>Mode (A*)</b>	Anzeige der Zeit, Wecker 1, Wecker 2.	Einstellung des Zeitformats, der Zeitverschiebung, des Kalenderformats, des Jahrs, des Monats, des Tags, der Stunde, der Minute, der Sprache, des Wochentags, der Druckeinheit hPa/inHg, der Einheit °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Anzeige der Sensorwerte 1–3 sowie Aktivierung des rotierenden Anzeigemodus der Sensorwerte 1–3  .	Erneute Suche des Sensorsignals und Verbinden der Sensoren 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Einschalten/Ausschalten des Temperaturalarms  .	Einstellung des Temperaturalarms.

	Taste betätigen	Taste halten (3 Sekunden)
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Schlummerfunktion – Verschiebung um 5 Minuten. 2. Stationsbeleuchtung – bei Batteriebetrieb. 3. Änderung des Beleuchtungsmodus–gilt bei Netzadapterbetrieb.	Einstellung der Meereshöhe und Änderung des Wettervorhersagesymbols.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Kontrolle der max./min. Temperatur- und Feuchtigkeitsmesswerte. 2. Einen Schritt vorwärts im Einstellungsmodus.	1. Löschen der max./min. Werte aus dem Speicher. 2. Einstellung beschleunigen.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Kontrolle der Druckwert-Historie 0 bis 12 h. 2. Einen Schritt zurück im Einstellungsmodus.	Einstellung beschleunigen.

#### Wetterstation – Beschreibung der Rückseite:

**G** – Verbindungsstecker zum Anschluss des Stromversorgungsadapters; **H** – Batteriefachabdeckung; **CH** – Bohrungen für die Wandaufhängung; **I** – Ständer für die Station

#### Sensor

**J** – LED-Diode für das Übertragungssignal vom Sensor; **K** – Außentemperatur und -feuchtigkeit; **L** – Sensorkanalnummer-Umschaltfunktion (1,2,3); **M** – Temperatureinheit; **N** – Öffnung für die Wandaufhängung

### Technische Spezifikation

Funksignal-gesteuerte Uhr

Zeitformat: 12/24 h

Innentemperatur: 0 °C bis +50 °C, Abweichung 0,1 °C

Genauigkeit der Messtemperatur: ±1 °C für Bereich von 0 °C bis +40 °C, ansonsten ±2 °C

Außentemperatur: -50 °C bis +70 °C, Abweichung 0,1 °C

Genauigkeit der Messtemperatur: ±1 °C für Bereich von 0 °C bis +40 °C, ansonsten ±2 °C

relative Feuchtigkeit: 20–95 % relative Feuchtigkeit, Abweichung 1 %

Genauigkeit der Luftfeuchtigkeitsmessung: 5 %

Anzeige der Messtemperatur: °C/°F

Messspannung Bar. Druck: 850 hPa bis 1 050 hPa

Druckeinheit: hPa/inHg

Reichweite des Funksignals: bis zu 30 m im freien Raum

Anzahl der Sensoren, die sich anschließen lassen: max. 3

Funksensor: Übertragungsfrequenz 433 MHz, 10 mW effektive Sendeleistung max.

Länge der Draht-Sonde vom Sensor: 1 m

Stromversorgung der Station: 3× 1,5 V AAA (sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Adapter AC 230 V/DC 5 V (im Lieferumfang enthalten)

Stromversorgung des Sensors: 2× 1,5 V AAA (sind nicht im Lieferumfang enthalten)

Maße und Gewicht der Station: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

Maße und Gewicht des Sensors: 60 × 100 × 21 mm, 54 g


### Inbetriebnahme

- Schließen Sie die Station an eine Stromquelle an /legen Sie die Batterien (3× 1,5 V AAA) zuerst in die Wetterstation, danach in den drahtlosen Sensor (2× 1,5 V AAA). Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität der Batterien, damit es nicht zu einer Beschädigung der Wetterstation

oder des Sensors kommt. Verwenden Sie nur alkalische Batterien des gleichen Typs, verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien.

2. Stellen Sie beide Einheiten nebeneinander. Innerhalb von drei Minuten sucht die Wetterstation das Sensorsignal. Wenn kein Sensorsignal gefunden wird, halten Sie an der Wetterstation lange die CH-Taste gedrückt, um die Suche zu wiederholen.
3. Falls die Außentemperaturdaten auf dem Display verschwinden, drücken Sie lange die DOWN-Taste an der Wetterstation. Die Wetterstation stellt alle Werte auf Null und suchterneut das Sensorsignal.
4. Wir empfehlen, dass Sie den Sensor an der Nordseite des Hauses aufstellen. In verbauten Räumen kann die Sensorreichweite erheblich sinken.
5. Der Sensor ist widerstandsfähig gegen Tropfwasser. Setzen Sie jedoch das Gerät nicht Dauerregen aus.
6. Stellen Sie den Sensor nicht auf metallische Gegenstände, dies senkt die Reichweite des Sendesignals.
7. Falls das Symbol der schwachen Batterie erscheint, tauschen Sie die Batterien im Sensor oder in der Wetterstation aus.



### Kanaländerung und Anschluss weiterer Sensoren

1. Durch wiederholtes Drücken der CH-Taste wählen Sie den gewünschten Sensorkanal – 1, 2 oder 3. Danach drücken Sie die SENSOR-Taste, es blinkt das Symbol  zu blinken.
2. Auf der Rückseite des Sensors öffnen Sie das Batteriefach und legen die Batterien ein (2x 1,5 V AAA).
3. Stellen Sie die gewünschte Kanalnummer des Sensors (1, 2, 3) durch wiederholtes Drücken der CH-Taste ein, welche sich im Batteriebereich des Sensors befindet. Die Kanalnummer wird auf dem Sensordisplay angezeigt. Innerhalb von 3 Minuten werden die Sensordaten eingelese.
4. Falls die Signalsuche des Sensors nicht funktioniert, nehmen Sie die Batterien heraus und legen Sie sie erneut ein.



### Einstellung der Datenanzeige von mehreren Sensoren, automatische Rotierfunktion der angeschlossenen Sensorwerte

Durch wiederholtes Drücken der CH-Taste an der Wetterstation werden sukzessive die Daten von allen angeschlossenen Sensoren angezeigt.

Auch die automatische Rotierfunktion der Daten von den angeschlossenen Sensoren kann aktiviert werden:

1. Einschalten der Rotierfunktion  
Drücken Sie solange die CH-Taste, bis auf dem Display das Symbol  erscheint.  
Sukzessive werden automatisch sowie wiederholt die Daten von allen angeschlossenen Sensoren angezeigt.
2. Ausschalten der Rotierfunktion  
Drücken Sie solange die CH-Taste, bis das Symbol  verschwunden ist.

### Funkgesteuerte Uhr (DCF77)

Nach der Registrierung des Funksensors beginnt die Wetterstation automatisch mit der Suche des DCF77-Signals (im Weiteren nur DCF), was 7 Minuten dauert, das Symbol  blinkt Während der Suche werden keine anderen Angaben auf dem Display aktualisiert und die Tasten funktionieren nicht außer SNOOZE•LIGHT). Wenn das Signal gefunden wurde, hört das Symbol zu blinken auf und die aktuelle Zeit mit dem DCF-Symbol  wird angezeigt. Wenn das DCF-Signal nicht gefunden wird, wird das Symbol nicht angezeigt. Zur erneuten Suche des DCF-Signals drücken Sie gleichzeitig die Tasten **▲** MEM und **▼** HISTORY. Zum Beenden der Suche drücken Sie wieder gleichzeitig die Tasten **▲** MEM und **▼** HISTORY. Das DCF-Signal wird täglich zwischen 2:00 und 3:00 Uhr morgens synchronisiert.

*Anmerkung: Sofern die Station das DCF-Signal empfängt, aber die aktuelle Zeit nicht korrekt angezeigt wird (z. B. Verschiebung um  $\pm 1$  Stunde, ist immer die korrekte Zeitverschiebung in dem Land einzustellen, in welchem die Station verwendet wird – siehe manuelle Uhrzeit- und Datumseinstellung).*

Unter normalen Bedingungen (in sicherer Entfernung von der Störquelle, wie z. B. Fernsehgeräte, Computermonitore) dauert der Empfang des Zeitsignals einige Minuten. Falls die Uhr dieses Signal nicht empfängt, verfahren Sie nach den folgenden Schritten:

1. Stellen Sie die Wetterstation an einem anderen Ort auf und versuchen Sie erneut, das DCF-Signal zu empfangen.
2. Kontrollieren Sie die Entfernung der Uhr von den Störquellen (Computermonitore oder Fernsehgeräte). Sie sollte beim Empfang dieses Signals mindestens 1,5 bis 2 Meter betragen.
3. Stellen Sie die Wetterstation beim DCF-Signalempfang nicht in die Nähe von Metalltüren, Fensterrahmen oder anderen Metallbauten oder Gegenständen (Waschmaschinen, Trockner, Kühlschränke usw.).
4. In Räumen aus Stahlbetonkonstruktionen (Keller, Hochhäuser usw.) ist der DCF-Signalempfang entsprechend den Bedingungen schwächer. In Extremfällen stellen Sie die Wetterstation in die Nähe eines Fensters in Richtung Sender.

Den Empfang des Funksignals DCF 77 beeinflussen folgende Faktoren:

- starke Wände und Isolierungen, Souterrainwohnungen und Kellerräume;
- ungeeignete lokale geografische Bedingungen (diese lassen sich vorher schlecht abschätzen);
- atmosphärische Störungen, Gewitter, nicht entstörte Elektrogeräte, Fernseher und Computer, die in der Nähe des DCF-Funksignalempfängers stehen.

### Manuelle Einstellung

1. Drücken Sie lange die MODE-Taste.
2. Durch wiederholtes Drücken der MODE-Taste können Sie folgende Einstellungen wählen: Zeitformat 12/24 – Zeitverschiebung – Datumsformat – Jahr – Monat – Tag – Stunde – Minuten – Kalendersprache – Druckeinheit (hPa, InHg) – Temperaturskala °C/°F.

Zwischen den einzelnen Werten können Sie sich durch Drücken der MODE-Taste bewegen, die Einstellungen erfolgen mit den Tasten **▲** MEM und **▼** HISTORY.

Folgende Kalendersprachen sind enthalten:

EN – Englisch; GE – Deutsch; DA – Dänisch; SP – Spanisch; DU – Holländisch; FR – Französisch  
IT – Italienisch

### Einstellung der Meereshöhe

Zur genaueren Berechnung des Druckwerts ist es ratsam, die Meereshöhe des Ortes, wo die Wetterstation verwendet wird, manuell einzustellen.

1. Drücken Sie die Taste SNOOZE•LIGHT solange, bis der Wert mit der Meereshöhe zu blinken beginnt.
2. Mit den Tasten **▲** MEM und **▼** HISTORY wird die gewünschte Meereshöhe eingestellt. Einstellungsbereich von -190 m bis 2 000 m, Abweichung 10 m.

### Atmosphärischer Druck – Historie

Die Station zeigt den atmosphärischen Druck in hPa oder inHg sowie auch die Druck-Historie der letzten 12 Stunden im Feld Nr. 16 an.

Wenn die Wetterstation an einem Ort aufgestellt wird, hat dies Auswirkungen auf die Messwerte.

Die Messung stabilisiert sich innerhalb von 12 Stunden ab dem Einlegen der Batterie oder dem Umstellen.




Durch wiederholtes Drücken der HISTORY-Taste werden sukzessive die Druckwerte der letzten 12 Stunden angezeigt.

Der gemessene Wert + die Zeitverschiebung werden in den Feldern Nr. 15, 16 angezeigt.

### Information

Nach 20 Sekunden wechselt die Station vom Einstellungs- in den Standardmodus, sobald Sie den Einstellungsprozess beenden.

### Temperatur-, Feuchtigkeits- und Drucktrend









Temperatur, Feuchtigkeits und Drucktrendanzeige auf dem Display			
	steigend	beständig	sinkend



## Mondphasen

Die Mondphasen werden im Feld Nr. 14 angezeigt.

Es gibt folgende Mondphasen-Symbole:

							
Neumond	abnehmender Neumond	erstes Viertel	zunehmender Vollmond	Vollmond	abnehmender Vollmond	letztes Viertel	beginnender Neumond

## Anzeige der maximalen und minimalen Temperatur- und Feuchtigkeitsmesswerte

Durch wiederholtes Drücken der Taste **▲ MEM** werden sukzessive die maximalen und minimalen Temperatur- und Feuchtigkeitsmesswerte angezeigt.


Durch Halten der Taste **▲ MEM** im Anzeigemodus MAX./MIN. werden die Messwerte aus dem Speicher gelöscht.

## Einstellung des Weckers


Die Wetterstation ermöglicht das Einstellen von 2 Weckern.

Durch Drücken der MODE-Taste wird die Weckzeit A1 angezeigt. Die Wahl wird im Feld Nr. 21 angezeigt. Bei der Anzeige der Weckzeit halten Sie die MODE-Taste gedrückt und stellen mit den Tasten **▲ MEM** und **▼ HISTORY** die gewünschte Weckzeit ein.

Die Aktivierung des Weckers erfolgt durch Drücken der Taste **▲ MEM** oder **▼ HISTORY**, bei der Anzeige der Weckzeit im Feld Nr. 21.

Nach der Aktivierung wird das Weckersymbol A1  im Feld Nr. 19 angezeigt.

Durch wiederholtes Drücken der Tasten **▲ MEM** oder **▼ HISTORY** bei der Weckzeitanzeige wird der Wecker deaktiviert, das Weckersymbol verschwindet.

Die gleiche Vorgehensweise gilt beim Einstellen des Weckers A2 (Symbol .

## Schlummerfunktion und Displaybeleuchtung (SNOOZE/LIGHT)

Mit der SNOOZE-LIGHT-Taste, die sich im oberen Teil der Wetterstation befindet, verschieben Sie das Wecken um 5 Minuten.

Betätigen Sie diese Taste, sobald der Wecker zu klingeln beginnt. Das Weckersymbol wird blinken.

Zum Löschen der SNOOZE-Funktion drücken Sie eine beliebige andere Taste – das Glöckchen-Symbol hört auf zu blinken und wird weiterhin angezeigt.

Am nächsten Tag wird der Wecker wieder aktiviert.

## Wettervorhersage

Auf Basis der atmosphärischen Druckveränderungen sagt die Wetterstation das Wetter für die nächsten 12–24 Stunden in einer Reichweite von 15–20 km voraus.

Die Genauigkeit der Wettervorhersage beträgt 70–75 %. Das Vorhersagesymbol wird im Feld Nr. 11 angezeigt.

Die Wettervorhersage muss nicht zu 100 % stimmen. Weder der Hersteller noch der Verkäufer sind für mögliche Verluste, die durch eine ungenaue Wettervorhersage eingetreten sind, verantwortlich. Bei dem ersten Einstellen oder dem Reset der Wetterstation dauert es etwa 12 Stunden, bis die Wetterstation das Wetter korrekt vorhersagt.

## Wettervorhersagesymbol:

				
sonnig	bewölkt	stark bewölkt	Regen	Gewitter



– Das Flockensymbol wird bei einer Außentemperatur im Bereich von -3 °C bis +1 °C angezeigt.

## Behaglichkeitssymbol – Smiley

Das Behaglichkeitssymbol wird im Feld Nr. 30 angezeigt.


Wenn die Feuchtigkeit zwischen 40–70 % relative Feuchtigkeit und die Temperatur zwischen 20–28 °C beträgt, wird das Symbol ☺ COMFORT – behagliche Umgebung angezeigt.

Wenn die Feuchtigkeit niedriger als 40 % relative Feuchtigkeit ist, wird das Symbol ☹ DRY – trockene Umgebung angezeigt.


Wenn die Feuchtigkeit höher als 70 % relative Feuchtigkeit ist, wird das Symbol ☹ WET – feuchte Umgebung angezeigt.

Falls die Temperatur sich nicht im Bereich zwischen 20–28 °C befindet und die Feuchtigkeit sich nicht im Bereich zwischen 40–70 % relative Feuchtigkeit befindet, wird kein Symbol angezeigt.

### **Einstellung der Höchst- und Mindesttemperaturgrenzen**

Die Temperaturgrenzen können für bis zu 3 Außentemperatursensoren separat eingestellt werden. Durch langes Drücken der ALERT-Taste (C) beginnt der Wert zur Einstellung des maximalen Temperaturalarms  zu blinken. Mit den Tasten **▲** MEM und **▼** HISTORY wird der gewünschte Wert von -49 °C bis 70 °C eingestellt.

Danach drücken Sie die Taste ALERT (C) und stellen den minimalen Temperaturalarm von -50 °C bis 69 °C ein .

Zur Aktivierung/Deaktivierung der Temperaturalarmfunktion drücken Sie die ALERT-Taste. Das Symbol  wird im Feld Nr. 26 angezeigt.


Durch Halten der Tasten lassen sich die Einstellungen schneller vornehmen.

Der Bereich für die Temperaturgrenze beträgt -50 °C bis +70 °C, Abweichung 1 °C.

Beim Überschreiten der eingestellten Temperaturgrenze ertönt ein akustisches Signal und der Wert beginnt zu blinken.

Durch Drücken der ALERT-Taste wird das akustische Warnsignal gelöscht.

### **Hinweis bezüglich des Batteriewechsels**

Wechseln Sie die Batterien in der Station oder im Sensor aus, sobald auf dem Display der Station oder dem Display des Sensors das Symbol leere Batterie  angezeigt wird.

### **Displaybeleuchtung der Station**

#### **Bei Stromversorgung über Adapter**

Die dauerhafte Displaybeleuchtung wird automatisch eingestellt.

Durch wiederholtes Drücken der Taste SNOOZE•LIGHT können 3 dauerhafte Beleuchtungsmodi eingestellt werden (ausgeschaltet, mittlere Beleuchtungsstärke, maximale Beleuchtungsstärke).

#### **Bei Stromversorgung mit Batterien 3x 1,5 V AAA**

Die Displaybeleuchtung ist ausgeschaltet, nach Drücken der Taste SNOOZE•LIGHT leuchtet das Display für 10 Sekunden und schaltet sich danach aus. Bei Stromversorgung nur über Batterie kann keine dauerhafte Displaybeleuchtung aktiviert werden!

Anmerkung:

*Die eingelegten Batterien dienen als Reserve für die gemessenen/eingestellten Daten.*

*Wenn keine Batterien eingelegt werden und die Station vom Stromversorgungsnetz getrennt wird, werden alle Daten gelöscht.*

### **Pflege und Instandhaltung**

Das Produkt wurde so entworfen, dass es bei sachgemäßer Verwendung viele Jahre zuverlässig hält. Hier sind einige Ratschläge für die richtige Bedienung:

- Bevor Sie mit dem Produkt zu arbeiten beginnen, lesen Sie sich bitte aufmerksam die Bedienungsanleitung durch.
- Setzen Sie das Produkt nicht direktem Sonnenlicht, extremer Kälte und Feuchtigkeit und rapiden Temperaturschwankungen aus. Dies würde die Genauigkeit der Ablesungen senken. • Stellen Sie das Produkt nicht an Plätze, die anfällig für Vibrationen und Erschütterungen sind – sie können das Produkt beschädigen.
- Setzen Sie das Produkt nicht übermäßigem Druck, Stößen, Staub, hohen Temperaturen, Regen oder Feuchtigkeit aus – dies kann Funktionsstörungen an dem Produkt, eine kürzere energetische Haltbarkeit, die Beschädigung der Batterie und die Deformation der Plastikteile verursachen.

- Setzen Sie das Produkt nicht Regen und Feuchtigkeit aus, es ist nicht für die Verwendung im Außenbereich bestimmt.
- Stellen Sie das Produkt nicht an offene Feuerquellen, wie beispielsweise brennende Kerzen u.ä.
- Stellen Sie das Produkt nicht an Plätze, an denen keine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet ist.
- Stecken Sie keine Gegenstände in die Lüftungsöffnungen des Produkts.
- Es dürfen keine Eingriffe in die inneren Schaltkreise des Produktes vorgenommen werden – das Produkt könnte beschädigt werden und die Garantie automatisch enden. Das Produkt sollte nur von einem Fachmann repariert werden.
- Zur Reinigung verwenden Sie ein weiches Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel – sie könnten die Plastikteile zerkratzen und den elektrischen Stromkreis stören.
- Tauchen Sie das Produkt nicht unter Wasser oder in andere Flüssigkeiten.
- Das Produkt darf nicht tropfendem oder spritzendem Wasser ausgesetzt werden.
- Bei der Beschädigung oder bei Mängeln an dem Gerät, führen Sie keine Reparaturen selbst durch. Geben Sie es zur Reparatur in die Verkaufsstelle, in der Sie das Produkt erworben haben.
- Dieses Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen vorgesehen (Kinder eingeschlossen), die über verminderte körperliche, sensorielle oder geistige Fähigkeiten bzw. über nicht ausreichende Erfahrung und Kenntnisse verfügen, außer sie haben von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, Anweisungen für den Gebrauch des Geräts erhalten oder werden von dieser beaufsichtigt.

### Warnung

- Der Hersteller behält sich das Recht auf Änderung der technischen Parameter vor.
- Der Hersteller und der Lieferant tragen keine Verantwortung für einen unsachgemäßen Betrieb an Stellen, an denen Störungen auftreten.
- Das Produkt ist nicht für medizinische und kommerzielle Zwecke bestimmt.
- Das Produkt enthält Kleinteile; deshalb muss es immer außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden.
- Kein Teil dieser Bedienungsanleitung darf ohne die schriftliche Genehmigung des Hersteller reproduziert werden.



Die Elektroverbraucher nicht als unsortierter Kommunalabfall entsorgen, Sammelstellen für sortierten Abfall bzw. Müll benutzen. Setzen Sie sich wegen aktuellen Informationen über die jeweiligen Sammelstellen mit örtlichen Behörden in Verbindung. Wenn Elektroverbraucher auf üblichen Mülldeponien gelagert werden, können Gefahrstoffe ins Grundwasser einsickern und in den Lebensmittelumlauf gelangen, Ihre Gesundheit beschädigen und Ihre Gemütlichkeit verderben.

Hiermit erklärt, EMOS spol. s r. o. dass der Funkanlagentyp E5005 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.emos.eu/download>.

## UA | Бездротовий метеорологічний пристрій

Метеостанція E5005 зображує години, прогноз погоди, іконку комфорту, інформацію про внутрішню і зовнішню температуру, вологість, атмосферний тиск, історію атмосферного тиску, фази місяця, день, місяць, день в тиждні, тиждень в році.

Вона має пам'ять мінімальних і максимальних вимірюваних параметрів і покажчики температури, тиску і вологості.

Перед використанням цього продукту уважно прочитайте це керівництво.

### Метеостанція зображення дисплея:

**1** – Зовнішня температура; **2** – Тренд зовнішньої температури; **3** – Тренд внутрішньої температури; **4** – Внутрішня температура; **5** – Зображення MIN-MAX внутрішньої температури і вологості; **6** – Розряджені батареї в станції; **7** – Тренд внутрішньої вологості; **8** – Внутрішня вологість; **9** – Зображення MIN-MAX зовнішньої температури і вологості; **10** – Тренд зовнішньої вологості; **11** – Прогноз; **12** – Розряджена батарея в датчику; **13** – Зовнішня вологість; **14** – Фаза місяця;

**15** – Історія тиску; **16** – Параметри тиску; **17** – Тренд тиску; **18** – Прийняття сигналу DCF; **19** – Активіація будильника; **20** – Літній час; **21** – Години; **22** – Номер тижня; **23** – Назва дня в тижні; **24** – Місяць; **25** – День; **26** – Активіація сигналу тривоги; **27** – Ротація зображення параметрів датчиків 1/2/3; **28** – номер каналу зовнішнього датчика; **29** – Символ прийняття сигналу з датчика; **30** – Іконка комфорту – смайлик

**Метеостанція: кнопки управління можливості налаштування:**

	Натиснення кнопки	Притримання кнопки (3 секунди)
<b>Mode (A*)</b>	Зображення часу, будильник 1, будильник 2.	Налаштування формату час, посуnutий час, формату календаря, року, місяця, дня, годин, хвилин, мови згідно тижня, дня в тижні, одиниці тиску гПа/inHg, одиниці °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Зображення параметрів датчика 1–3 і активація поворотного режиму зображення параметрів датчика $\text{g}\ddot{\text{z}}\text{m}$ 1–3 <b>C</b> .	Повторний пошук сигналудатчика і парування датчика 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Ввімкнення/вимкнення сигналу температури $\text{t}$ .	Налаштування сигналу температури.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Повторне збудження –пауза на 5 хвилин. 2. Підсвічування пристроя–при роботі на батарейках. 3. Зміна режиму підсвічення–дійсна під час роботи від мережевого.	Налаштування висоти над рівнем моря і зміна іконки прогнозу погоди.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Контроль намірних MAX/MIN параметрів температури і вологості. 2. Один крок в перед у режимі налаштування.	1. Анулювання MAX/MIN параметрів з пам'яті. 2. Швидше налаштування вперді.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Контроль історії параметрів тиску від 0 до 12 год. 2. Один крок взад в режимі налаштування.	Швидше налаштування взад.

**Метеостанція опис задньої сторони:**

**G** – Конектор для підключення адаптера живлення; **H** – Кришка батарейного відсіку; **CH** – Отвір для підвищення пристрою на стіну; **I** – Підставка метеостанції

**Датчик**

**J** – світлодіодний діод перенесення сигналу з датчика; **K** – зовнішня температура і вологість; **L** – перемикач номерів каналів датчиків (1,2,3); **M** – одиниця температури; **N** – отвір для підвищення на стіну

**Технічна специфікація:**

годинник керований радіосигналом

формат часу: 12/24 год

внутрішня температура: 0 °C аґ +50 °C, відмінність 0,1 °C

точність вимірювання температури:  $\pm 1$  °C в діапазоні від 0 °C до +40 °C, у іншому випадку  $\pm 2$  °C

зовнішня температура: від -50 °C до +70 °C, відмінність 0,1 °C

точність міряння температури:  $\pm 1$  °C в діапазоні від 0 °C до +40 °C, у іншому випадку  $\pm 2$  °C


відносна вологість: 20–95 % відмінної вологості, розпізнання 1 %

точність вимірювання вологості: 5 %  
зображення температури вимірювання: °C/°F  
діапазон вимірювання бар. тиск: 850 гПа до 1 050 гПа  
одиниця тиску: гПа/inHg  
досяжність радіосигналу: до 30 м у вільному просторі  
кількість датчиків, які можуть бути підключені: макс 3  
бездротовий датчик: частота передачі 433 МГц, 0,1 мВт е.г.р. макс.  
довжина дротового зонда датчика: 1 м  
живлення метеостанції: 3× 1,5 В ААА батарейки (не входять у комплект)  
адаптер змінного струму: АС 230 В/DC 5 В (входять у комплект)  
живлення датчика: 2× 1,5 В ААА (не входять у комплект)  
розміри і вага метеостанція: 193 × 144 × 50 мм, 364 г  
розміри і вага датчика: 0 × 100 × 21 мм, 54 г

## Впуск в експлуатацію

1. Вставте батарейки спочатку в метеостанцію (2× 1,5 В ААА), а потім вставте батарейки в бездротовий датчик (2× 1,5 В ААА). Вставляючи батарейки, зверніть увагу на правильну полярність, щоб уникнути пошкодження метеостанції або датчика. Використовуйте тільки лужні батарейки того ж типу, не використовуйте акумуляторні батарейки.
2. Обидві одиниці помістіть біля себе. Метеостанція розшукає сигнал з датчика до 3 хвилин. Якщо сигнал з датчика не захоплений, стисніть та притримайте на метеостанції кнопку СН для повторного пошуку сигналу.
3. Якщо зникнуть дані зовнішньої температури на екрані, натисніть і довше притримайте кнопку СН на метеостанції. Метеостанція анулює всі параметри і знову знайде сигнал від датчика.
4. Рекомендуємо помістити датчик на північній стороні будинку. У забудованих просторах може досяжність датчика швидко падати.
5. Датчик стійкий щодо крапель води, та все ж не піддавайте його постійно дощам.
6. Не поміщайте датчик на металеві предмети, тому що знижується захоплення його передачі.
7. Якщо зобразиться іконка розрядженої батарейки, вийміть її датчику чи в метеостанції.



## Зміна каналу і підключення декількох датчиків

1. Повторним натиском кнопки СН виберіть необхідний канал датчика – 1, 2 або 3. Потім натисніть та довше притримайте кнопку СН, іконка  почне мигати.
2. На задній стороні датчика зніміть кришку батарейного відсіку і вставте батарейки (2× 1,5 В ААА).
3. Встановіть потрібний номер каналу датчика (1, 2, 3) повторним натисканням кнопки СН, яка розташована в батарейному відсіку датчика. Номер каналу буде зображений на дисплеї датчика. До 3 хвилин, дані будуть зчитуватися з датчика.
4. Якщо сигнал датчика не буде знайдений, вийміть батарейки та знову їх вставте.



## Налаштування зображення даних з декількома датчиками, автоматичне повторення параметрів підключених датчиків

Повторним натиском кнопки СН на метеостанції поступово зобразите дані від всіх підключених датчиків.

Також можливо активувати автоматичне повторення даних з підключених датчиків:

1. Ввімкнення повторення  
Натисніть декілька разів кнопку СН, поки не з'явиться на дисплеї іконка .  
Поступово будуть автоматично і багаторазово зображені дані з усіх підключених датчиків.
2. Вимкнення повторення  
Натисніть декілька разів на кнопку СН поки не зникне іконка .

## Радіо керований годинник (DCF77)

Метеостанція після реєстрації з бездротовим датчиком почне автоматично пошук сигналу DCF77 протягом 10 хвилин (далі тільки DCF) протягом 7 хвилин, мигає іконка . Під час пошуку сигналу на дисплеї не буде активуватися жоден інший індикатор і кнопки не будуть працювати (крім SNOOZE-LIGHT). Як тільки сигнал знайдений, іконка перестане мигати і зобразиться актуальний час з іконкою  DCF. Якщо сигнал не знайдений, іконка не буде зображена. Для повторного пошуку

сигналу DCF стисніть та притримайте одночасно кнопки **Λ MEM** і **V HISTORY**. Для анулювання пошуку сигналу знову стисніть та притримайте кнопки **Λ MEM** і **V HISTORY**. DCF Сигнал DCF77 буде щодня синхронізований з 2:00 до 3:00 ранку.

*Примітка: У випадку, коли метеостанція впливає сигнал DCF, але зображений даний час не буде правильним (напр. посуnutий на ± 1 годину), необхідно завжди налаштувати правильний час даної країни, де використовується метеостанція, див. Налаштування вручну.*

У нормальних умовах (на безпечній відстані від джерел електромагнітних полів, таких як, напр., телевізори, комп'ютерні монітори) захоплення сигналу часу триває декілька хвилин. У випадку, коли метеостанція сигнал не захопить, дійте згідно наступних кроків:

1. Перемістіть метеостанцію на інше місце та попробуйте знову захопити сигнал DCF.
2. Перевірте відстань годинника від джерел електричних полів (комп'ютерні монітори або телевізори), Відстань повинна бути під час захоплення сигналу хоча 1,5–2 метри.
3. Не розміщуйте метеостанції при захопленні DCF сигналу близько металевих дверей, віконних рам або інших металевих конструкцій чи предметів (пральні машини та сушки, холодильники і т.д.).
4. У просторах із залізобетонних конструкцій (підвали, висотні будівлі і т.д.) захоплення сигналу DCF, беручи до уваги ці умови, слабше. В крайньому випадку, поставте метеостанцію біля вікна у напрямку передавача.

На захоплення радіосигналу DCF 77 впливають наступні фактори:

- широкі стіни та ізоляція, напівпідвальні та підвальні приміщення;
- непридатні місцеві географічні умови (інколи важко передбачити);
- атмосферні перешкоди, бурі, не захищені від перешкод електроприлади, телевізори та комп'ютери, що розміщені поблизу радіоприймача DCF.

### Речне налаштування

1. Натисніть і притримайте кнопку MODE.
2. Повторним натисканням кнопки MODE можете вибирати налаштування: формат часу 12/24 – посуnutий час – формат дати – рік – місяць – день – година – хвилини – мова календаря – одиницю бар. тиску (гПа, InHg) – шкала вимірювання температури °C/°F.

Між окремими параметрами переміщаєтесь натиснувши на MODE, налаштування зробите за допомогою кнопок **Λ MEM** а **V HISTORY**.

Мова календаря наступна:

EN – англійська; GE – німецька; DA – датська; SP – іспанська; DU – голандська; FR – французька  
IT – італійська

### Налаштування висоту над уровнем моря

Для більш точного розрахунку значення тиску необхідно вручну налаштувати висоту над уровнем моря, де використовуються метеостанція.

1. Притримайте кнопку SNOOZE + LIGHT поки не почнуть мигати параметри висоти над уровнем моря.
2. Кнопками **Λ MEM** і **V HISTORY** встановіть потрібну висоту над уровнем моря. Діапазон налаштування від -190 м до 2 000 м, розпізнання 10 м.

### Атмосферний тиск – історія

Станція зображує атмосферний тиск в гПа або InHg, а також записаний тиск протягом останніх 12 годин в місці № 16.

Коли метеостанцію перемістите в інше місце, це буде мати вплив на вимірювані параметри.

Виміряні параметри стабілізуються протягом 12 годин від моменту вставлених батарейок або переміщення на інше місце.

При повторному натисканні кнопки HISTORY поступово зобразите параметри тиску на протязі останніх 12 годин.

Виміряні параметри + посуnutий час буде відображатися в місці № 15, 16.

### Інформація

Через 20 секунд, метеостанція повернеться з режиму налаштування в стандартний режим, після того, як тільки закінчиться процес налаштування.

## Тренд температури, вологості і тиску

індикатор тренда температури, вологості і тиску, дисплей			
	піднімається	стабільно	опускається

## Фази місяця

Фази місяця зображені в місці № 14.

Іконки головних фаз місяцяслідуючі:

							
Новий	Перша четверть	Півмісяць	три четверті	Повний	Перша четверть	Півмісяць	Три четверті

## Зображення максимальних і мінімальних намірних параметрів температури і вологості

Повторним натисканням кнопки **Λ MEM** поступово буде зображена наміряна максимальна і мінімальна температура і вологість.

Притримавши кнопку **Λ MEM** в режимі зображення MAX/MIN наміряні параметри з пам'яті анулюєтся.

## Налаштування будильника

Метеостанція дає можливість налаштувати два будильники.


Натиснувши на кнопку MODE зобразиться час будильника A1. Вибір буде зображений в місці №. 21.

При зображенні часу будильника притримайте кнопку MODE та кнопками **Λ MEM** і **V HISTORY** налаштуйте необхідну годину збудження.

Щоб активувати будильник, необхідно натиснути кнопку **Λ MEM** або **V HISTORY**, при зображенні години будильника в місці №. 21.

Після активації буде зображена іконка будильника A1  в місці №. 19.

Повторним натисканням кнопки **Λ MEM** або **V HISTORY** при зображенні години будильника, будильник деактивуєтся, іконка будильника зникне.

Ті ж кроки робимо для налаштування будильника A2 (іконка ).

## Функція повторного збудження і підсвічення дисплея (SNOOZE/LIGHT)

Дзвінок будильника посунете на 5 хвилин кнопкою SNOOZE • LIGHT, котра розташована на верхній частині метеостанції.

Як тільки почне дзвінок дзвонити натисніть на кнопку. Іконка будильника буде мигати.

Для скасування функції SNOOZE, натисніть будь-яку іншу кнопку – іконка перестане мигати і залишаєтся зображеною.

Будильник буде знову активований на наступний день.

## Прогноз погоди

Станція передбачає прогноз погоди відносно змін атмосферного тиску на наступні 12–24 години в межах 15–20 км.

Точність прогнозу погоди 70–75 %. Іконка прогнозу погодизображена в місці № 11.

Оскільки прогноз погоди не завжди 100 % підтвердиться, не може виробник, ні продавець нести відповідальність за будь-які шкоди, спричинені неточним прогнозом погоди.

При першому налаштуванні або після перезагрузки метеостанції проходить близько 12 години, поки метеостанція почне правильно передбачати прогноз.

### Іконка прогнозу погоди:

				
сонячно	похмуро	Хмуро	дощ	буря



– іконка сніжинка зобразиться при зовнішній температурі в діапазоні від  $-3^{\circ}\text{C}$  до  $+1^{\circ}\text{C}$ .

### Іконка комфорту – смайлик.

Іконка комфорту зображена в місці № 30.


Якщо вологість знаходиться між 40–70 % відносною вологістю а температура між  $20-28^{\circ}\text{C}$ , з'явиться іконка COMFORT ☺ – комфортне середовище.

Якщо вологість нижча ніж 40 % відносною вологістю, з'явиться іконка DRY ☹ – сухе середовище.


Якщо вологість вище ніж 70 % відносною вологістю, з'явиться іконка WET ☹ – вологе середовище.


Якщо температура не знаходиться в діапазоні  $20-28^{\circ}\text{C}$  та 40–70 % відносною вологістю, не буде зображена жодна іконка.

### Налаштування границь температури максимальної і мінімальної

Температурні межі можуть бути встановлені самостійно навіть для 3 датчиків зовнішньої температури. Натиснувши та притримавши кнопку ALERT (C) почнуть мигати параметри для налаштування максимальної температури сигналізації .

Кнопками **▲** MEM та **▼** HISTORY налаштуйте необхідні параметри від  $-49^{\circ}\text{C}$  до  $70^{\circ}\text{C}$ .

Потім натисніть кнопку ALERT (C) і налаштуйте мінімальну температуру сигналізації  від  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $69^{\circ}\text{C}$ .

Для активації/деактивації функції сигналу температури натисніть кнопку ALERT. Зобразиться іконка  в місці № 26.

Натиснувши та притримавши кнопки налаштування швидше переміщастесь.

Діапазон для ліміту температури від  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ , відмінність  $1^{\circ}\text{C}$ .

При перевищенні налаштованого ліміту температи зазвучить повторно звуковий сигнал і параметри почнуть мигати.

Натиснувши кнопку ALERT, скасуєть звуковий сигнал сигналізації.

### Попередження про заміну батарейок

Замініть батарейки в датчику або метеостанції, як тільки зобразиться на дисплеї метеостанції або дисплеї датчика іконка розрядженої батарейки .

### Підсвічування дисплея метеостанції

#### При живленні від адаптера

Автоматичним натиском кнопки SNOOZE•LIGHT можливо налаштувати 3 режими постійного підсвічування (вимкнуто, середній рівень підсвічування, максимальний рівень підсвічування).

#### При живленні від батарейок 3x 1.5B AAA

Підсвічування дисплея вимкнуте, після натискання кнопки SNOOZE • LIGHT, дисплей розсвітиться на 10 секунд, а потім вимкнеться. При живленні від батарейок не можливо активувати постійне підсвічування дисплея!

*Примітка:*

*Вставлені батарейки служать як резерва вимірених/налаштованих даних.*

*Якщо батарейки не будуть вставлені а відімкнете джерело живлення, всі дані будуть стерті.*

### Догляд та обслуговування

Виріб сконструйований так, щоб при охайному поводженні з ним, надійно працював багато років. Тут знаходиться декілька рад для правильного обслуговування:

- Перед тим, як почнете виробом користуватися уважно прочитайте інструкцію для користувача.
- Виріб не надавайте прямому сонячному промінню, надзвичайному холоду і вологості та різким змінам температури. Це могло б знизити точність знімання. Виріб не поміщайте у місцях, де буває вібрація чи трясіння – можуть причинити його пошкодження.



- Не піддавайте надзвичайному тиску, ударам, пороху, високій температурі або вологості – це могло б причинити зниження функції виробу, коротшу енергетичну витримку, пошкодження батареї чи деформацію пластмасових частин.
- Не піддавайте дощу та вологості, якщо він не призначений для зовнішнього користування.
- Не поміщайте на виріб жодне джерело відкритого вогню, напр. запалену свічку та інше.
- Не поміщайте виріб в місцях, де не достатньо забезпечена циркуляція повітря.
- Не вставляйте у вентиляційні отвори виробу жодне предмети.
- Не втручайтеся у внутрішні електричні контури виробу – це можете його пошкодити та автоматично цим закінчити гарантійний строк. Виріб може ремонтувати тільки кваліфікований фахівець.
- Для чищення використовуйте вологу, м'яку ганчірку. Не використовуйте розчинники, ні м'ячі заходи – можуть пошкрябати пластмасові частини та порушити електричні контури.
- Виріб не занурюйте у воду та іншу рідину.
- Виріб не піддавайте краплям та бризкам води.
- Пошкоджений чи дефектний виріб самі не ремонтуйте. Здайте його для ремонту у магазин де ви його придбали.
- Цей пристрій не призначений для користування особам (включно дітей), для котрих фізична, почуттєва чи розумова нездібність, чи не достаток досвіду та знань забороняє ним безпечно користуватися, якщо така особа не буде під доглядом, чи якщо не була проведена для неї інструктаж відносно користування споживачем відповідною особою, котра відповідає за її безпечність. Необхідно дивитися за дітьми та забезпечити, щоб з пристроєм не гралися.

#### Увага

- Виробник залишає за собою право змінювати технічні параметри виробу.
- Виробник і постачальник не несе відповідальності за неправильну експлуатацію в місці, де відбуваються перешкоди.
- Цей виріб не призначений для медичних та комерційних цілей.
- Виріб вміщає дрібні частинки, тому помістіть його в недоступному для дітей місці.
- Жодна частина цієї інструкції не може бути відтворена без письмового дозволу виробника.



Не викидуйте електричні пристрої як несортвані комунальні відходи, користуйтеся місцями збору комунальних відходів. За актуальною інформацією про місця збору звертайтеся до установ за місцем проживання. Якщо електричні пристрої розміщені на місцях з відходами, то небезпечні речовини можуть проникати до підземних вод і дістатись до харчового обігу та пошкоджувати ваше здоров'я.

Цим підприємство EMOS spol. s r. o. проголошує, що тип радіобладнання E5005 відповідає Директивам 2014/53/EU. Повний текст ЄС проголошення про відповідність можна знайти на цьому сайті <http://www.emos.eu/download>.

## RO|MD | Stația meteorologică fără fir

Stația meteorologică E5005 afișează ora, prognoza vremii, simbolul confortului termic, date privind temperatura interioară și exterioară, umiditatea, presiunea atmosferică, istoricul presiunii atmosferice, fazele Lunii, ziua, luna, zi din săptămână, săptămâna anului.

Are memorie pentru valori minime și maxime măsurate și indicatorul evoluției temperaturii, presiunii și umidității.



Înainte de folosirea produsului, citiți cu atenție aceste instrucțiuni.

#### Stația meteo afișare pe ecran

**1** – Temperatura exterioară; **2** – Tendința temperaturii exterioare; **3** – Tendința temperaturii interioare; **4** – Temperatura interioară; **5** – Afișarea temperaturii și umidității interioare MIN-MAX; **6** – Baterii descărcate în stație; **7** – Tendința umidității interioare; **8** – Umiditatea interioară; **9** – Afișarea temperaturii și umidității exterioare; **10** – Tendința umidității exterioare; **11** – Prognoza; **12** – Baterie descărcată în senzor; **13** – Umiditatea exterioară; **14** – Fazele Lunii; **15** – Istoricul presiunii; **16** – Valoarea presiunii; **17** – Tendința presiunii; **18** – Recepționarea semnalului DCF; **19** – Activarea alarmei; **20** – Ora

de vară; **21** – Ora; **22** – Numărul săptămânii; **23** – Denumirea zilei săptămânii; **24** – Luna; **25** – Ziua; **26** – Activarea alarmei termice; **27** – Rotația afișării valorii senzorilor 1/2/3; **28** – Numărul canalului senzorului exterior; **29** – Simbolul recepției semnalului din senzor; **30** – Simbolul confortului – smiley

**Stația meteo: butoane de comandă posibilități de setare:**

	Apăsarea butonului	Ținerea butonului (3 secunde)
<b>Mode (A*)</b>	Afișarea orei, alarma 1, alarma 2.	Setarea formatului orar, fusului orar, formatului calendarului, anului, lunii, zilei, orei, minutelor, limbii zilei săptămânii, unității presiunii hPa/inHg, unității °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Afișarea valorilor senzorului 1-3 și activarea regimului de rotire Afișarea valorii senzorilor 1-3 	Detectarea repetată a semnalului din senzor și asocierea senzorilor 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Pornirea/Oprirea alarmei termice 	Setarea alarmei termice.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Alarma repetată-amânarea cu 5 minute. 2. Iluminarea stației-la funcționarea pe baterii. 3. Modificarea regimului iluminării-valabil la funcționarea cu adaptor de rețea.	Setarea înălțimii deasupra nivelului mării și modificarea pictogramei prognozei vremii.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Controlul valorilor MAX/MIN măsurate ale temperaturii și umidității. 2. Un pas înapoi în regim de setare.	1. Ștergerea valorilor MAX/MIN din memorie. 2. Accelerarea setării înainte.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Controlul istoricului valorilor presiunii 0 la 12 h. 2. Un pas înapoi în regim de setare.	Accelerarea setării înapoi.

**Stația meteo descriere părții din spate:**

**G** – Mufă pentru conectarea adaptorului de alimentare; **H** – Capacul bateriilor; **CH** – Deschizături pentru atârănare pe perete I – Stativul stației

**Senzor**

**J** – Dioda LED a transmisiei semnalului din senzor; **K** – Temperatura și umiditatea exterioară; **L** – Comutarea numărului canalelor senzorului (1,2,3); **M** – Unitatea de temperatură; **N** – Deschizătură pentru atârănare pe perete

## Specificații tehnice

ceas comandat prin semnal radio

formatul orar: 12/24 h

temperatura interioară: de la 0 °C la +50 °C, rezoluție 0,1 °C

precizia măsurării temperaturii: ±1 °C pentru intervalul de la 0 °C la +40 °C, altfel ±2 °C

temperatura exterioară: de la -50 °C la +70 °C, rezoluție 0,1 °C

precizia măsurării temperaturii: ±1 °C pentru intervalul de la 0 °C la +40 °C, altfel ±2 °C

umiditatea relativă: 20-95 % UR, rezoluție 1 %

precizia măsurării umidității: 5 %

afișarea temperaturii măsurate: °C/°F

intervalul de măs. a pres. bar.: de la 850 hPa la 1 050 hPa

unitatea presiunii: hPa/inHg


raza de acțiune a semnalului radio: până la 30 m în spațiu deschis

număr senzori fără fir: max. 3  
senzor fără fir: frecvența de transmisie 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.  
lungimea sondei de sârmă: 1 m  
alimentarea stației: baterii 3× 1,5 V AAA (nu sunt incluse)  
adaptor AC 230 V/DC 5 V (inclus în pachet)  
alimentarea senzorului: 2× 1,5 V AAA (nu sunt incluse)  
dimensiunile și greutatea stației: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
dimensiunile și greutatea senzorului: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Punerea în funcțiune



1. Conectați la stație sursa de rețea/introduceți mai întâi bateriile în stația meteo (3× 1,5 V AAA), apoi introduceți bateriile în senzorul fără fir (2× 1,5 V AAA). La introducerea bateriilor respectați polaritatea corectă, pentru a nu se ajunge la deteriorarea stației meteo sau a senzorului. Folosiți doar baterii alcaline de același tip, nu folosiți baterii reîncărcabile.
2. Așezați alături ambele unități. Stația meteo detectează semnalul din senzor în 3 minute. Dacă semnalul din senzor nu este detectat, apăsați lung pe stație butonul CH pentru repetarea detectării.
3. Dacă dispăre indicatorul temperaturii exterioare pe ecran, apăsați lung butonul CH pe stația meteo. Stația meteo ova anula toate valorile și detectează din nou semnalul din senzor.
4. Recomandăm amplasarea senzorului pe latura nordică a clădirii. În spațiile construite raza de acțiune a senzorului poate să scadă rapid.
5. Senzorul este rezistent la picături de apă, nu-l expuneți însă îndelungat la ploaie.
6. Nu așezați senzorul pe obiecte metalice, s-ar diminua raza lui de emisie.
7. Dacă apare simbolul bateriei slabe, înlocuiți bateriile din senzor sau în stația meteo.

## Modificarea canalului și conectarea altor senzori







1. Prin apăsare repetată a butonului CH pe stația meteo selectați canalul solicitat al senzorului – 1, 2 sau 3. Apoi apăsați lung butonul CH, simbolul  începe să clipească.
2. Pe partea din spate a senzorului îndepărtați capacul locașului bateriilor și introduceți bateriile (2× 1,5 V AAA).
3. Setări numărul solicitat al canalului senzorului (1, 2, 3) prin apăsarea repetată a butonului CH, care este amplasat în locașul bateriilor senzorului. Numărul canalului va fi afișat pe ecranul senzorului. În 3 minute are loc descărcarea datelor din senzor.
4. Dacă nu intervine detectarea semnalului din senzor, scoateți și reintroduceți bateriile.

## Setarea afișării datelor din mai mulți senzori, rotația automată a valorilor senzorilor conectați

Prin apăsarea repetată a canalului CH pe stația meteo afișați succesiv datele din toți senzorii conectați. De asemenea, se poate activa rotația automată a datelor din senzorii conectați:

1. Activarea rotației  
Apăsați de câteva ori butonul CH, până se afișează simbolul .  
Vor fi afișate succesiv și automat datele din toți senzorii conectați.
2. Dezactivarea rotației  
Apăsați de câteva ori butonul CH, până când dispăre simbolul .

## Ceas reglat prin radio (DCF77)

După înregistrarea cu senzorul fără fir stația meteo începe să detecteze automat semnalul DCF77 (în continuare doar DCF) timp de 7 minute, clipește simbolul . În timpul detectării nu va fi actualizată nicio informație pe ecran și butoanele vor fi nefuncționale (în afară SNOOZE•LIGHT). Imediat după detectarea semnalului simbolul încetează să clipească și se afișează ora actuală cu simbolul  DCF. Dacă semnalul nu este detectat, Indicația DCF nu va fi afișată. Pentru repetarea detectării semnalului DCF77 apăsați concomitent butoanele  MEM a  HISTORY. Pentru întreruperea detectării apăsați din nou și țineți concomitent butoanele  MEM a  HISTORY. Semnalul DCF77 va fi sincronizat zilnic între orele 2:00 și 3:00 dimineața.

*Mențiune: În caz că stația recepționează semnalul DCF, dar ora actuală afișată nu va fi corectă (de ex. decalaj de ±1 oră), este necesară setarea corectă a fusului orar pentru țara în care este utilizată stația, vezi Setarea manuală.*

În condiții normale (la distanță îndestulătoare de surse de interferență, cum sunt de ex. televizoare, ecranele calculatoarelor) detectarea semnalului orar durează câteva minute. În cazul în care stația meteo nu detectează acest semnal, procedați conform pașilor următori:

1. Mutăți stația meteo în alt loc și încercați din nou să detectați semnalul DCF.
2. Controlați distanța ceasului de la sursele de interferență, cum sunt ecranele calculatoarelor sau televizoare. La recepționarea acestui semnal ar trebui să fie de cel puțin 1,5 la 2 metri.
3. În timpul recepționării semnalului DCF nu așezați stația meteo în apropierea ușilor metalice, tocurelor de fereastră sau a altor construcții ori obiecte metalice (mașini de spălat, uscătorii, frigidere etc.).
4. În spații construite din beton armat (pivnițe, blocuri etc.) recepția semnalului DCF este mai slabă, dependent de condiții. În cazuri extreme amplasați stația meteo în apropierea ferestrei orientate spre emițător.

Recepționarea semnalului DCF 77 este influențată de următorii factori:

- pereți groși și izolație, spații din subsol și pivnițe;
- condiții geografice locale necorespunzătoare (difícil de evaluat în prealabil);
- perturbații atmosferice, furtuni, consumatoare electrice neizolate, televizoare și calculatoare amplasate în apropierea radioreceptorului DCF.

### Setarea manuală

1. Țineți lung butonul MODE.
2. Prin apăsarea repetată a butonului MODE puteți selecta setarea: formatul orar 12/24 – fusul orar – formatul datei – anul – luna – ziua – ora – minute – limba calendarului – unitatea presiunii pres. bar. (hPa, InHg) – scara de măsurare a temperaturii °C/°F.

În valorile individuale vă deplasați apăsând MODE, setarea o efectuați cu ajutorul butoanelor **▲** MEM și **▼** HISTORY.

Limbile calendarului sun următoarele:

EN – engleză; GE – germană; DA – daneză; SP – spaniolă; DU – olandeză; FR – franceză; IT – italiană

### Setarea înălțimii deasupra nivelului mării

Pentru calculul mai exact al valorilor presiunii se recomandă setarea manuală a înălțimii deasupra nivelului mării a locului, în care se folosește stația meteo.

1. Țineți butonul SNOOZE•LIGHT până nu începe să clipească valoarea înălțimii deasupra nivelului mării.
2. Cu butoanele **▲** MEM și **▼** HISTORY setați valoarea solicitată a înălțimii deasupra nivelului mării. Intervalul setării este de la -190 m la 2 000 m, rezoluția 10 m.

### Presiunea atmosferică – istoric

Stația afișează presiunea atmosferică în hPa sau în inHg și de asemenea istoricul presiunii în ultimele 12 ore câmpul nr. 16.

În cazul mutării stației meteo în alt loc intervine influențarea valorilor măsurate.

Măsurarea se stabilizează în 12 ore de la introducerea bateriilor sau mutare.




Prin apăsarea repetată a butonului HISTORY afișați succesiv valorile presiunii în ultimele 12 ore.

Valoarea măsurată + fusul orar vor fi afișate în câmpurile nr. 15, 16.

### Informație

După 12 secunde stația revine din modul de setare în modul standard, imediat după încheierea procesului de setare.






### Tendința temperaturii, umidității și presiunii

indicatorul tendinței temperaturii, umidității și presiunii pe ecran			
	în creștere	stabil	în scădere

## Fazele Lunii

Fazele Lunii sunt afișate în câmpul nr. 14.

Simbolurile fazelor principale ale Lunii sunt următoarele:

							
Lună Nouă	Lună Nouă în descreștere	Primul Pătrar	În creștere	Lună Plină	Lună Plină în descreștere	Ultimul Pătrar	Lună Nouă în creștere

## Afișarea valorilor maxime și minime ale temperaturii și umidității

Prin apăsarea repetată a butonului **MEM** vor fi afișate succesiv valorile maxime și minime ale temperaturii și umidității măsurate.


Ținând butonul **MEM** în regimul afișării valorilor MAX/MIN ștergeți valorile măsurate din memorie.

## Reglarea alarmei

Stația meteo permite reglarea a 2 alarme.

Prin apăsarea butonului **MODE** se afișează ora alarmei A1. Selecția va fi afișată în câmpul nr. 21.

În timpul afișării orei alarmei țineți butonul **MODE** iar cu butoanele **MEM** și **V HISTORY** setați ora solicitată a alarmei.

Activarea alarmei o efectuați prin apăsarea butonului **MEM** sau **V HISTORY** în timpul afișării orei alarmei în câmpul nr. 21. După activare va fi afișat simbolul alarmei A1  în câmpul nr. 19.

Prin reapăsarea butonului **MEM** sau **V HISTORY** în timpul afișării orei alarmei dezactivați alarma, simbolul alarmei dispare.

Același procedeu este valabil pentru reglarea alarmei A2 (simbolul .

## Funcția alarmei repetate și iluminarea de fundal a ecranului (SNOOZE/LIGHT)

Sunetul alarmei îl amânăți cu 5 minute cu butonul **SNOOZE+LIGHT** amplasat pe partea de sus a stației meteo. Acesta îl apăsați imediat la sunetul alarmei. Simbolul alarmei va clipi.

Pentru anularea funcției **SNOOZE** apăsați orice buton al stației meteo – simbolul încetează să clipească și va rămâne afișat.

Alarma va fi din nou activată a doua zi.






## Prognoza vremii

Stația indică prognoza vremii pe baza modificărilor presiunii atmosferice pe următoarele 12–24 ore pe o rază de 15–20 km.

Precizia prognozei vremii este de 70–75 %. Pictograma prognozei este afișată în câmpul nr. 12. Întrucât prognoza vremii nu poate să coincidă întotdeauna 100 %, producătorul nici vânzătorul nu poate fi responsabil pentru orice daune provocate de prognoza inexactă a vremii.

La prima reglare sau după resetarea stației meteo durează aproximativ 12 ore până ce stația începe să prognozeze corect.

## Pictogramele prognozei vremii:

				
însorit	înnorat	închis	ploaie	furtună

 – pictograma fulgurului se afișează la temperatura exterioră în intervalul -3 °C la +1 °C.

## Simbolul confortului – smiley

Simbolul confortului este afișat în câmpul nr. 30.

Dacă umiditatea este între 40–70 % UR și temperatura între 20–28 °C, apare indicația **COMFORT** 😊 – mediu confortabil.

Dacă umiditatea este mai mică de 40 % UR, apare indicația **DRY** 😬 – mediu uscat.

Dacă umiditatea este mai mare de 70 % UR, apare indicația WET ☹️ – mediu umed.  
Dacă temperatura nu este în intervalul 20–28 °C și 40–70 % UR, nu va fi afișat niciun simbol.

### Setarea limitelor termice ale temperaturii maxime și minime

Limitele termice se pot seta individual până la 3 senzori ai temperaturii exterioare.  
Apăsând lung butonul ALERT (C) începe să clipească valoarea pentru setarea temperaturii maxime a alarmei 📶.

Cu butoanele ▲ MEM și ▼ HISTORY setați valoarea solicitată de la -49 °C la 70 °C.  
Apoi apăsați butonul ALERT (C) și setați temperatura minimă a alarmei de la -50 °C la 69 °C 📶.  
Pentru dezactivarea/activarea funcției alarmei apăsați butonul ALERT. Se afișează indicația 📶 în câmpul nr. 26.

Prin ținerea butoanelor în setare avansați mai rapid.  
Intervalul pentru limita termică este de la -50 °C la +70 °C, rezoluție 1 °C.  
La depășirea limitei termice va suna repetat semnalul sonor și valoarea începe să clipească.  
Prin apăsarea butonului ALERT anulați semnalul sonor de avertizare.

### Avertizare privind înlocuirea bateriilor

Înlocuiți bateriile în stație sau în senzor imediat după ce pe ecranul stației sau senzorului se afișează simbolul bateriei descărcate 🔋.

### Iluminarea de fundal a ecranului stației

#### La alimentarea din adaptor

Este setată automat iluminarea permanentă a ecranului.  
Prin apăsare repetată a butonului SNOOZE•LIGHT se pot seta 3 regimuri de iluminare permanentă (oprit, nivel mediu de iluminare, nivel maxim de iluminare).

#### La alimentarea cu baterii 3× 1,5 V AAA

Iluminarea ecranului este oprită, după apăsarea butonului SNOOZE•LIGHT ecranul se luminează pe 10 secunde iar apoi se stinge. La alimentarea doar pe baterii nu se poate activa iluminarea permanentă a ecranului!

*Mențiune: Bateriile introduse servesc pentru stocarea datelor măsurate/setate.*

*Dacă nu vor fi introduse bateriile și deconectați sursa de rețea, toate datele vor fi șterse.*

### Grija și întreținerea

Produsul este proiectat astfel, ca la o manipulare adecvată să funcționeze corect ani îndelungați. Iată câteva recomandări pentru o manipulare corectă:

- Înainte de folosirea produsului, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare.
- Nu expuneți produsul la lumina directă a soarelui, temperatură și umiditate extremă și la variații bruște de temperatură. S-ar diminua precizia detectării. Nu amplasați produsul în locuri expuse vibrațiilor și zguduitorilor – ar putea provoca deteriorarea lui.
- Nu expuneți produsul la presiune excesivă, izbituri, praf, temperatură sau umiditate extremă – ar putea provoca defectarea funcționalității produsului, scurtarea autonomiei energetice, deteriorarea bateriilor și deformarea componentelor de plastic.
- Nu expuneți produsul la ploaie nici umiditate, dacă nu este destinat pentru utilizare în exterior.
- Pe produs nu așezați surse de foc deschis, de ex. lumânare aprinsă etc.
- Nu expuneți produsul în locuri fără flux de aer îndestulător.
- Nu introduceți în orificiile de aerisire niciun fel de obiecte.
- Nu interveniți la circuitele electrice interne ale produsului – aceasta ar putea provoca deteriorarea lui și încetarea automată a valabilității garanției. Produsul trebuie reparat doar de un specialist calificat.
- La curățare folosiți cârpă fină și umedă. Nu folosiți diluanți nici detergenți – ar putea zgăria componentele de plastic și întrerupe circuitele electrice.
- Nu scufundați produsul în apă sau în alte lichide.
- Nu expuneți produsul la stropi sau jeturi de apă.
- În caz de deteriorare sau defectare a produsului nu efectuați singuri niciun fel de reparații. Predați-l spre reparare în magazinul în care l-ați procurat.

- Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) a căror capacitate fizică, senzorială sau mentală, ori experiența și cunoștințele insuficiente împiedică utilizarea aparatului în siguranță, dacă nu vor fi supravegheate sau dacă nu au fost instruite privind utilizarea aparatului de către persoana responsabilă de securitatea acestora.

#### Avertizare

- Producătorul își rezervă dreptul la modificarea parametrilor tehnici ai produsului.
- Producătorul și furnizorul nu sunt responsabili pentru funcționarea incorectă în locurile unde apar interferențe.
- Produsul nu este destinat scopurilor medicale și comerciale.
- Produsul conține componente mărunte, amplasați-l, de aceea, în afara accesului copiilor.
- Niciun pasaj al instrucțiunilor nu poate fi reprodus fără acordul scris al producătorului.



Nu aruncați consumatorii electrici la deșeurile comunale nesortate, folosiți bazele de recepție a deșeurilor sortate. Pentru informații actuale privind bazele de recepție contactați organele locale. Dacă consumatorii electrici sunt depozitați la stocuri de deșeurii comunale, substanțele periculoase se pot infiltrea în apele subterane și pot să ajungă în lanțul alimentar, periclitanđ sănătatea și confortul dumneavoastră.

Prin prezenta, EMOS spol. s r. o. declară că tipul de echipamente radio E5005 este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: <http://www.emos.eu/download>.

## LT | Belaidė meteorologinė stotelė

Meteorologinė stotelė E5005 rodo laiką, orų prognozę, malonios aplinkos piktogramą, lauko ir patalpų temperatūros, drėgmės, oro slėgio ir jo istorijos, mėnulio fazės duomenis, dieną, mėnesį, savaitės dieną, metų savaitę.

Ji turi temperatūros, slėgio ir drėgmės nustatytų mažiausių ir didžiausių reikšmių atminties funkciją bei rodo šių rodiklių tendencijas.

Prieš pradėdami naudoti gaminį atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją.

#### Meteorologinės stotelės ekranas

**1** – lauko temperatūra; **2** – lauko temperatūros tendencija; **3** – patalpų temperatūros tendencija; **4** – patalpų temperatūra; **5** – patalpų temperatūros ir drėgmės MIN. / MAKS. rodymas; **6** – stotelės išsikrovusios baterijos; **7** – patalpų drėgmės tendencija; **8** – patalpų drėgmė; **9** – lauko temperatūros ir drėgmės MIN. / MAKS. rodymas; **10** – lauko drėgmės tendencija; **11** – prognozė; **12** – jutiklio išsikrovusios baterijos; **13** – lauko drėgmė; **14** – mėnulio fazė; **15** – oro slėgio istorija; **16** – oro slėgis; **17** – oro slėgio tendencija; **18** – DCF signalo gavimas; **19** – žadintuvo įjungimas; **20** – vasaros laikas; **21** – laikrodis; **22** – savaitės skaičius; **23** – savaitės diena; **24** – mėnuo; **25** – diena; **26** – temperatūros įspėjimo įjungimas; **27** – 1/2/3 jutiklių reikšmių skaičiavimas; **28** – lauko jutiklio kanalo numeris; **29** – jutiklio signalo gavimo simbolis; **30** – malonios aplinkos piktograma – šypsenėlė

#### Meteorologinė stotelė: nustatymų parinkčių kontroliniai mygtukai:

	Mygtuko paspaudimas	Paspaudimas ir palaikymas (3 sekundės)
<b>Mode (režimas) (A*)</b>	Laiko, 1 žadintuvo, 2 žadintuvo rodymas.	Laiko formato, laiko zonos, kalendoriaus formato, metų, mėnesio, dienos, valandų, minučių, savaitės dienos kalbos, oro slėgio vienetų hPa/inHg pakeitimo, °C/°F vienetų rodymas.
<b>CH (kanalas) (B*)</b>	1–3 jutiklių rodymas ir 1–3 jutiklių reikšmių ciklinio rodymo režimo įjungimas <b>C</b> .	Pakartoti jutiklio signalo paiešką ir susieti 1/2/3 jutiklius.

	Mygtuko paspaudimas	Paspaudimas ir palaikymas (3 sekundės)
<b>ALERT (įspėjimas) (C*)</b>	Temperatūros įspėjimo reikšmių įjungimas / išjungimas $\underline{\text{C}}$ .	Nustatyti temperatūros įspėjimą.
<b>SNOOZE (atidėjimas) LIGHT (apšvietimas) (D*)</b>	1. Snausti – atidėti žadintuvą 5 minutėms. 2. Stotelės apšvietimas – kai veikia su baterijomis. 3. Pakeisti apšvietimo režimą – kai veikia su tinklo adaptoriumi.	Nustatyti aukštį ir pakeisti orų prognozės piktogramą.
<b>Λ • MEM (atmintis) (E*)</b>	1. Peržiūrėti išmatuotas temperatūros ir drėgmės MAKS./MIN. Reikšmes. 2. Vienas žingsnis į priekį nustatymų režime.	1. Ištrinti MAKS. / MIN. Reikšmes. 2. Greitas nustatymas į priekį.
<b>V • HISTORY (istorija) (F*)</b>	1. Peržiūrėti oro slėgio duomenis per paskutines 12 valandų. 2. Vienas žingsnis atgal nustatymų režime.	Greitas nustatymas atgal.

#### Meteorologinės stotelės užpakalinės dalies aprašymas:

**G** – jungiklis prie tinklo adapterio; **H** – baterijų dangtelis; **CH** – angos pakabinti ant sienos; **I** – stovas

#### Jutiklis

**J** – signalo perdavimo LED indikatorius; **K** – lauko drėgmė ir temperatūra; **L** – jutiklio kanalų numerių keitimas (1,2,3); **M** – temperatūros vienetas; **N** – anga pakabinti ant sienos

#### Techninės specifikacijos

radijo bangomis valdomas laikrodis

laiko formatai: 12/24 val.

vidaus temperatūra: nuo 0 °C iki +50 °C, 0,1 °C padidėjimas

temperatūros matavimo tikslumas: ±1 °C diapazone nuo 0 °C iki +40 °C, kitais atvejais ±2 °C

lauko temperatūra: nuo -50 °C iki +70 °C, 0,1 °C padidėjimas

temperatūros matavimo tikslumas: ±1 °C diapazone nuo 0 °C iki +40 °C, kitais atvejais ±2 °C

santykinis drėgnumas: 20–95 % RH (santykinė drėgmė), 1 % padidėjimas

drėgmės matavimo tikslumas: 5 %

temperatūros matavimo vienetai: °C/°F

barometrinio slėgio matavimo ribos: 850–1 050 hPa

slėgio vienetai: hPa/inHg

radijo signalo atstumas: iki 30 m atviroje zonoje

jutiklių, kuriuos galima prijungti, skaičius: maks. 3

belaidis jutiklis: perdavimo dažnis 433 MHz, 10 mW e.r.p. maks.

laidinio temperatūros jutiklio ilgis: 1 m

stotelės maitinimas: 3 vnt. 1,5 V AAA baterijų (nepriedamos)

adapteris AC 230 V/DC 5 V (priedamas)

jutiklio maitinimo tiekimas: 2× 1,5 V AAA (nepriedamos)

stotelės matmenys ir svoris: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

jutiklio matmenys ir svoris: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

#### Pradžia


1. Pirmiausia įdėkite baterijas į meteorologinę stotelę (3× 1,5 V AAA) arba prijunkite adapterį, tuomet įdėkite baterijas į belaidį jutiklį (2× 1,5 V AAA). Įdėdami baterijas įsitinkinkite, kad poliškumas



teisingas, kad išvengtumėte meteorologinės stotelės ir jutiklių pažeidimo. Naudokite tik šarmines tos pačios rūšies baterijas, nenaudokite įkraunamų baterijų.

2. Padėkite abu įrenginius vieną šalia kito. Meteorologinė stotelė aptiks nuotolinio jutiklio signalą per 3 minutes. Jei nuotolinio jutiklio signalas neaptinkamas, ilgai paspauskite CH mygtuką, norėdami pakartoti nuotolinio jutiklio signalo paiešką.
3. Jei lauko temperatūros rodmuo dingsta iš ekrano, paspauskite ilgai CH mygtuką. Stotelės nustatys iš naujo visas reikšmes ir pakartos jutiklio signalo paiešką.
4. Rekomenduojame jutiklį laikyti šiaurinėje namo dalyje. Jutiklio signalo sklaidimo atstumas gali labai sumažėti vietose, kuriose yra labai daug kliūčių.
5. Jutiklis yra atsparus vandens lašams, tačiau jis turėtų būti saugomas nuo ilgalaikio lietaus.
6. Nedėkite jutiklio ant metalinių objektų, nes gali sumažėti signalo perdavimo atstumas.
7. Jei rodoma senkančios baterijos piktograma, pakeiskite jutiklio ar meteorologinės stotelės baterijas.

### Kanalo perjungimas ir papildomų jutiklių prijungimas

1. Pasirinkite norimą kanalą (1, 2 arba 3) kelis kartus paspausdami CH mygtuką. Tada ilgai paspauskite mygtuką CH,  piktograma pradės mirksėti.
2. Nuimkite dangtelį nuo baterijų skyriaus ir įstatykite baterijas (2x 1,5 V AAA).
3. Nustatykite reikiamą jutiklio kanalo numerį (1, 2, 3) pakartotinai paspausdami CH mygtuką, esantį jutiklio baterijų skyrelyje. Kanalo numeris bus rodomas jutiklio ekrane. Duomenys iš jutiklio bus įkelti per 3 minutes.
4. Jei jutiklio signalas neaptinkamas, išimkite baterijas ir vėl jas įdėkite.

### Kelių jutiklių duomenų rodymas, automatinis prijungtų jutiklių reikšmių ciklavimas

Kelis kartus paspauskite CH mygtuką, kad būtų parodyti visų prijungtų jutiklių duomenys.

Taip pat galite nustatyti visų prijungtų jutiklių duomenų ciklavimą:

1. Ciklų režimo įjungimas



Kelis kartus paspauskite CH mygtuką, kol bus rodoma piktograma .

Duomenys iš visų prijungtų jutiklių bus rodomi automatiškai vienas po kito.

2. Ciklų režimo išjungimas

Kelis kartus paspauskite CH mygtuką, kol piktograma  išnyks.

### Radijo bangomis valdomas laikrodis (DCF77)

Užregistravus belaidį jutiklį, meteorologinė stotelė automatiškai pradės ieškoti DCF77 signalo (toliau – DCF) 7 minučių – mirksės  piktograma. Kol vyks paieška, jokia kita informacija nebus atnaujinama ir visi mygtukai neveiks (išskyrus SNOOZE•LIGHT mygtuką). Aptikus signalą, piktograma liausis mirksėti, o ekrane bus rodomas dabartinis laikas ir  DCF piktograma. Jeigu signalas nebus aptiktas, DCF piktograma nebus rodoma. Norėdami pakartoti DCF signalo paiešką, laikykite paspaudę vienu metu  MEM ir  HISTORY mygtukus. Norėdami atšaukti signalo paiešką, laikykite paspaudę vienu metu  MEM ir  HISTORY mygtukus. DCF signalas bus kasdien sinchronizuojamas nuo 2.00 iki 3.00 val.

*Pastaba. Jei meteorologinė stotelė aptinka DCF signalą, tačiau ekrane rodomas laikas yra neteisingas (pvz., ±1 valanda), turite nustatyti teisingą laiko zoną šalies, kurioje naudojote stotelę, žr. Rankiniai nustatymai.*

Esant įprastoms sąlygoms (pakankamam atstumui nuo galimų trukdžių, pvz., televizorių, kompiuterių monitorių) laiko signalo priėmimas trunka kelias minutes. Jei meteorologinė stotelė neaptinka signalo, atlikite šiuos veiksmus.

1. Perkelkite meteorologinę stotelę į kitą vietą ir bandykite vėl aptikti DCF signalą.
2. Patikrinkite laikrodžio atstumą nuo galimų kliūčių (kompiuterio monitorių arba televizorių). Priimant signalą atstumas turi būti ne mažesnis kaip 1,5–2 m.
3. Gaunant DCF signalą, nedėkite meteorologinės stotelės netoli metalinių durų, langų rėmų ir kitų metalinių konstrukcijų ar objektų (skalavimo mašinų, džiovyklių, šaldytuvų ir pan.).
4. Gelžbetoninėse konstrukcijose (rūsiuose, aukštuose pastatuose ir pan.) DCF signalas yra silpnėsiatsižvelgiant į sąlygas. Išskirtiniais atvejais padėkite meteorologinę stotelę prie lango siūstuvo kryptimi.

DCF 77 radijo signalo gavimui daro įtaką šie veiksniai:

- storos sienos ir izoliacija, pusrūsiai ir rūšiai;
- netinkamos vietos geografinės sąlygos (jas sunku iš anksto numatyti);
- atmosferos trukdžiai, perkūnija, elektros prietaisai be trukdžių pašalinimo, televizoriai ir kompiuteriai, esantys netoli DCF imtuvo.

### Rankiniai nustatymai

1. Paspauskite ilgai MODE mygtuką.
2. Tada pakartotinai paspauskite MODE mygtuką pasirinkti nustatymus: 12/24 laiko formatas – laiko zona – datos formatas – metai – mėnuo – diena – valandos – minutės – kalendoriaus kalba – oro slėgio vienetai (hPa, inHg) – °C/°F temperatūros vienetai.

Galite judėti tarp reikšmių paspausdami MODE mygtuką, nustatyti reikšmes naudodami **▲** MEM ir **V** HISTORY mygtukus.

Kalendoriaus kalbos yra tokios:

EN – anglų; GE – vokiečių; DA – danų; SP – ispanų; DU – olandų; FR – prancūzų; IT – italų

### Aukščio nustatymas

Norint užtikrinti tikslensnio oro slėgio matavimus, rekomenduojama rankiniu būdu nustatyti stotelės buvimo vietos aukščio parametrus.

1. Laikykite paspaudę SNOOZE•LIGHT mygtuką, kol pradės mirksėti aukščio reikšmė.
2. Nustatykite norimą aukštį paspausdami **▲** MEM ir **V** HISTORY mygtukus. Nustatymų diapazonas nuo -190 m iki 2 000 m, su 10 m padidėjimu.

### Oro slėgis – istorija

Stotelė rodo oro slėgį hPa ir inHg vienetais bei išsaugo matavimo duomenis per paskutines 12 valandų laukelyje nr. 16.

Meteorologinės stotelės perkėlimas į kitą vietą turi įtakos išmatuotoms vertėms.




Po baterijų įstatymo arba meteorologinės stotelės perkėlimo matavimai stabilizuojasi per 12 valandų. Kelis kartus paspauskite HISTORY mygtuką, kad rodytų paskutinių 12 valandų oro slėgio reikšmes vieną po kitos.

Išmatuotos reikšmės ir laiko nuorodos bus rodomos laukeliuose nr. 15, 16.

### Informacija

Po 20 sekundžių nuo nustatymų atlikimo stotelė persijungs iš nustatymų režimo į įprastąjį.









### Temperatūros, drėgmės ir oro slėgio tendencijos

temperatūros, drėgmės ir slėgio indikatorius			
	kylantis	pastovus	krintantis

### Mėnulio fazės

Mėnulio fazės rodomos laukelyje nr. 14.

Mėnulio fazių piktogramos yra tokios:

							
jaunatis	pilnėjantis pusmėnulis	pirmas ketvirtis	priešpilis	pilnatis	delčia	paskutinis ketvirtis	mažėjantis pusmėnulis

### Didžiausių ir mažiausių temperatūros ir drėgmės rodmenų parodymas

Kelis kartus paspaudus **▲** MEM mygtuką, bus palaiapsniui rodomi didžiausi ir mažiausi temperatūros ir drėgmės rodmenys.

Laikant nuspaudus **▲** MEM mygtuką, kai rodomos MAKŠ./MIN reikšmės, atmintis bus ištrinta.

## Žadintuvo nustatymai

Meteorologinėje stotelėje galima nustatyti 2 žadintuvo laikus.


Paspaudus MODE mygtuką, bus rodomas A1 žadintuvo laikas. Pasirinkimas bus rodomas laukelyje nr. 21.

Kai rodomas žadintuvo laikas, laikykite paspaudę MODE mygtuką ir naudodami ▲ MEM bei ▼ HISTORY mygtukus nustatykite norimą laiką.

Ijunkite žadintuvą paspausdami ▲ MEM ar ▼ HISTORY mygtukus, kol rodomas žadintuvo laikas laukelyje nr. 21.

Ijungto žadintuvo piktograma  bus rodomas laukelyje nr. 19.

Dar kartą paspaudus ▲ MEM ar ▼ HISTORY mygtukus, kol rodomas žadintuvo laikas, žadintuvą išsijungs ir piktograma išnyks.

Ta pati procedūra taikoma nustatyti A2 žadintuvą ( piktograma).

## Atidėjimo ir ekrano fono apšvietimo funkcijos (SNOOZE / LIGHT)

Galite atidėti žadintuvo skambėjimą 5 minutėms, naudodami SNOOZE-LIGHT mygtuką, esantį stotelės viršuje.

Žadintuvui pradėjus skambėti paspauskite mygtuką. Mirksės žadintuvo piktograma.

Norėdami atsaukti SNOOZE režimą, paspauskite bet kurį kitą mygtuką – žadintuvo piktograma nustos mirksėti ir bus rodoma ekrane.

Žadintuvą vėl bus aktyvintas kitą dieną.

## Orų prognozė





Stotelė prognozuoja orą remdamasi atmosferos slėgio pokyčiais artimiausioms 12–24 valandų 15–20 km apimančiai sričiai.

Orų prognozės tikslumas yra 70–75 %. Prognozės piktograma rodoma laukelyje nr. 11.

Kadangi orų prognozė gali nebūti 100 % tiksli, nei gamintojas, nei pardavėjas negali būti laikomi atsakingais už nuostolius, patirtus dėl netikslios prognozės.

Pirmą kartą nustatant arba iš naujo nustatant meteorologinę stotelę, turi praėti apie 12 valandų, kad stotelė pradėtų prognozuoti teisingai.

## Oro prognozės piktogramos:

				
saulėta	debesuota	didelis debesuotumas	lietus	smarkus lietus



– sniegės piktograma pasirodys, kai lauko temperatūra bus nuo  $-3^{\circ}\text{C}$  iki  $+1^{\circ}\text{C}$ .

## Malonios aplinkos piktograma – šypsenėlė

Malonios aplinkos piktograma rodoma laukelyje nr. 30.

Jeigu drėgmė yra nuo 40 iki 70 % RH, temperatūra nuo 20 iki 28  $^{\circ}\text{C}$ , bus rodoma COMFORT (komforto) piktograma 😊 – malnei aplinka.


Jeigu drėgmė mažesnė nei 40 % RH, bus rodoma DRY (sausros) piktograma ☹️ – sausa aplinka.



Jeigu drėgmė didesnė nei 70 % RH, bus rodoma WET (drėgmės) piktograma ☹️ – drėgna aplinka.

Jei temperatūra nėra nuo 20 iki 28  $^{\circ}\text{C}$ , o drėgmė nėra nuo 40 iki 70 % santykinės drėgmės, nebūs rodoma jokia piktograma.

## Didžiausios ir mažiausios temperatūros ribų nustatymas

Temperatūros ribos gali būti nustatytos atskirai net 3 lauko temperatūros jutikliams.

Paspauskite ilgai ALERT (C) mygtuką. Didžiausios temperatūros nustatymo reikšmė pradės mirksėti . Naudokite ▲ MEM ir ▼ HISTORY mygtukus, norėdami nustatyti norimą temperatūrą nuo  $-49^{\circ}\text{C}$  iki  $70^{\circ}\text{C}$ .

Tada paspauskite ALERT (C) mygtuką ir nustatykite mažiausią temperatūrą nuo  $-50^{\circ}\text{C}$  iki  $69^{\circ}\text{C}$  . Paspauskite ALERT mygtuką, norėdami įjungti / išjungti temperatūros įspėjimo funkciją  piktograma bus rodoma laukelyje nr. 26.


Laikant nuspaudus nustatymo mygtukus, galima greičiau keisti reikšmes.

Temperatūros ribų diapazonas yra nuo -50 °C iki +70 °C, 1 °C padidėjimas.

Kai bus viršytos nustatytos temperatūros ribos, pasigirs pakartotinis įspėjimo signalas ir reikšmė pradės mirksėti.

Paspauskite ALERT mygtuką, norėdami nutildyti signalą.

### **Baterijų keitimo įspėjimas**

Pakeiskite stotelės ar jutiklio baterijas, kai stotelės ar jutiklio ekrane rodoma išsikrovusių baterijų piktograma .

### **Stotelės ekrano apšvietimas**

#### **Kai energija tiekama per adapterį**

Automatiškai įsijungia foninis apšvietimas.

Kelias kartus paspausdami SNOOZE•LIGHT mygtuką galite nustatyti 3 skirtingus foninio apšvietimo režimus (išjungtas, vidutinis apšvietimas, didžiausias apšvietimas).

#### **Kai energija gaunama iš 3x 1,5 V AAA baterijų**

Ekrano foninis apšvietimas išjungtas. Paspauskite SNOOZE•LIGHT mygtuką, įsijungs ekrano fono apšvietimas 10 sekundžių.

tada vėl išsijungs. Kai stotelės energija gaunama tik iš baterijų, įjungti nuolatinį fono apšvietimą neįmanoma!

*Pastaba:*

*Įdėtos baterijos užtikrina išmatuotų / nustatytų duomenų išsaugojimą.*

*Jeigu baterijos nėra įdėtos, išjungus adapterį, visi duomenys išsitrina.*

### **Priežiūra ir aptarnavimas**

Tinkamai naudojamas prietaisas daugelį metų turėtų veikti ir negesti. Štai keletas patarimų dėl tinkamo naudojimo:

- Įdėmiai perskaitykite naudotojo vadovą prieš naudodami šį gaminį.
- Saugokite prietaisą nuo tiesioginių saulės spindulių, didelio šalčio, drėgmės ir staigių temperatūros pokyčių. Tai gali sumažinti aptikimo tikslumą. Nedėkite gaminio vietoje, kuriose jaučiama vibracija ar smūgiai – tai gali jį pažeisti.
- Saugokite gaminį nuo didelės jėgos poveikio, smūgių, dulkių, aukštos temperatūros arba drėgmės, nes šie veiksniai gali sukelti gedimą, sąlygoti trumpesnį baterijų veikimą ir plastikinių dalių deformavimą, sugadinti baterijas.
- Saugokite gaminį nuo lietaus ir drėgmės, jei jis neskirtas naudoti lauke.
- Nepalikite jo netoli atviros liepsnos šaltinių, pvz., degančios žvakės ar kt.
- Nedėkite gaminio nepakankamai vėdinamose vietose.
- Nedėkite jokių objektų į prietaiso vėdinimo angas.
- Nelieskite gaminio vidaus elektros grandinių, nes galite pažeisti gaminį ir automatiškai netekti garantijos. Prietaisą remontuoti gali tik kvalifikuotas specialistas.
- Gaminį valykite šiek tiek drėgnu minkštu audiniu. Nenaudokite tirpiklių ar valymo priemonių, nes jie gali subraižyti plastikines dalis ir sukelti elektros grandinės dalių koroziją.
- Nenardinkite prietaiso į vandenį ar kitus skysčius.
- Prietaisas turi būti saugomas nuo krintančių vandens lašų ar pusrūjų.
- Patys neremontuokite sugedusio prietaiso ar radę jame defektą. Nuneškite jį remontuoti į parduotuvę, kurioje pirkote.
- Šis prietaisas nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), turintiems fizinę, jutiminę arba protinę negalią, taip pat neturintiems patirties ir žinių, kurios reikalingos saugiam naudojimui, nebent už tokių asmenų saugumą atsakingas asmuo juos prižiūri arba nurodo, kaip naudotis prietaisu.

### **Atsakomybės apribojimas**

- Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminio specifikacijas.
- Gamintojas ir tiekėjas nėra atsakingi dėl netinkamo gaminio veikimo dėl trūkčių.
- Šis gaminys nėra skirtas naudoti medicininiais ar komerciniais tikslais.
- Produkto sudėtyje yra smulkių detalių, todėl jis turėtų būti laikomas nepasiekiamoje vietoje.
- Jokios instrukcijų dalies negalima atkurti be raštiško gamintojo sutikimo.



Nemeskite kartu su buitiniems atliekoms. Pristatykite į specialius rūšiuojamoms atliekoms skirtus surinkimo punktus. Susisiekite su vietinėmis valdžios institucijomis, kad šios suteiktų informaciją apie surinkimo punktus. Jei elektroniniai prietaisai yra išmetami atliekų užkasimo vietose, kenksmingos medžiagos gali patekti į gruntinius vandenius, o paskui ir į maisto grandinę, ir tokiu būdu pakenkti žmogui sveikatai.

Aš, EMOS spol. s r. o., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas E5005 atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <http://www.emos.eu/download>.

## LV | Bezvadu meteoroloģiskā stacija

Meteoroloģiskā stacija E5005 parāda laiku, laika prognozi, patīkamas vides ikonu, informāciju par iekštelpu un āra temperatūra, mitrumu, atmosfēras spiedienu, atmosfēras spiediena vēsturi, mēness fāzi, dienu, mēnesi, nedēļas dienu, gada nedēļu.

Tās atmiņā tiek saglabātas izmērītās minimālās un maksimālās vērtības, kā arī temperatūras, spiediena un mitruma tendenču indikatori.

Pirms izstrādājuma lietošanas rūpīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju.

### Meteoroloģiskās stacijas displejs

**1** – āra temperatūra; **2** – āra temperatūras tendences; **3** – iekštelpu temperatūras tendences; **4** – iekštelpu temperatūra; **5** – parādīt MIN-MAKS iekštelpas temperatūru un mitrumu; **6** – stacijas baterijas ir gandrīz izlādējušās; **7** – iekštelpu mitruma tendences; **8** – mitrums iekštelpās; **9** – parādīt MIN-MAKS āra temperatūru un mitrumu; **10** – āra mitruma tendences; **11** – laika prognoze; **12** – sensora baterijas ir gandrīz izlādējušās; **13** – āra mitrums; **14** – mēness fāze; **15** – spiediena vēsture; **16** – spiediena vērtība; **17** – spiediena tendence; **18** – DCF signāla uztveršana; **19** – ieslēgt modinātāju; **20** – vasaras laiks; **21** – pulkstenis; **22** – nedēļas numurs; **23** – nedēļas diena; **24** – mēnesis; **25** – diena; **26** – temperatūras signāla aktivizēšana; **27** – vērtību pārslēgšana starp sensoriem 1/2/3; **28** – āra sensora kanāla numurs; **29** – simbols signāla uztveršanai no sensora; **30** – patīkamas vides ikona – smaidiņš

### Meteoroloģiskā stacija: iestatījumu opciju vadības poga

	Nospiešot pogu	Turēt nospiestu (trīs sekundes)
<b>Mode (Režīms) (A*)</b>	Displeja laiks, signāls 1, signāls 2.	Laika formāta, laika zonas, kalendāra formāta, gada, mēneša, dienas, stundas, minūtes, nedēļas dienu valodas, pārslēgšanās starp spiediena vienībām hPa/inHg, °C/°F vienībām iestatījumi.
<b>CH (KANĀLS) (B*)</b>	Parāda sensora 1–3 vērtības un aktivizē pārslēgšanas režīmu, lai parādītu sensora 1–3 vērtības	Atkārtot sensora signāla meklēšanu un savieno sensorus 1/2/3 pāri.
<b>ALERT (SIGNĀLS) (C*)</b>	ieslēgt/izslēgt temperatūras signālu	Iestatīt temperatūras signālu.
<b>SNOOZE (SNAUDAS REŽĪMS)-LIGHT (APGAISMOJUMS) (D*)</b>	1. Snaudas režīms – atlikt modinātāja signālu par piecām minūtēm. 2. Stacijas apgaismojums – ja darbojas ar baterijām. 3. Mainīt apgaismojuma režīmu – ja darbojas ar tīkla adapteru.	Iestatīt augstumu un mainīt laika apstākļu prognozes ikonu.

	Nospiešot pogu	Turēt nospiestu (trīs sekundes)
<b>Λ • MEM (ATMIŅA) (E*)</b>	1. Skatīt MAKS/MIN izmērītās temperatūras un mitruma vērtības. 2. Solis uz priekšu iestatījumu režīmā.	1. Dzēst MAKS/MIN vērtības no atmiņas. 2. Ātrāka iestatīšana uz priekšu.
<b>V • HISTORY (VĒSTURE) (F*)</b>	1. Skatīt spiediena pēdējo 0–12 stundu vēsturi. 2. Solis atpakaļ iestatījumu režīmā.	Ātrāka iestatīšana atpakaļ.

#### Meteoroloģiskās stacijas aizmugures apraksts

**G** – savienotājs strāvas adaptera pievienošanai; **H** – bateriju nodalījuma vāciņš; **CH** – atvere stacijas piekāršanai pie sienas; **I** – statīvs

#### Sensors

**J** – LED indikators signāla pārraidei no sensora; **K** – āra temperatūra un mitrums; **L** – sensora (1, 2, 3) kanāla numura nomaiņišana; **M** – temperatūras vienība; **N** – atvere piekāršanai pie sienas

#### Tehniskā specifikācija

radiovadāms pulkstenis

laika formāts: 12/24 h

iekštelpu temperatūra: -0 līdz +50 °C, palielināšanās par 0,1 °C

temperatūras mērījumu precizitāte: ±1 °C diapazonam 0 līdz +40 °C, citādi ±2 °C

āra temperatūra: -50 līdz +70 °C, palielināšanās par 0,1 °C

temperatūras mērījumu precizitāte: ±1 °C diapazonam 0 līdz +40 °C, citādi ±2 °C

relatīvais mitrums: 20–95 % relatīvais mitrums, palielināšanās par 1 %

mitruma mērīšanas precizitāte: 5 %

temperatūras mērījumu vienība: °C/°F

spiediena mērījumu diapazons (bāri): 850 līdz 1 050 hPa

spiediena mērvienība: hPa/inHg

radiosignāla diapazons: līdz 30 m atklātā vietā

sensoru, ko iespējams pievienot, skaits: maks. 3

bezvadu sensors: pārraides frekvence 433 MHz, maks. efektīvā izstarotā jauda 10 mW

sensora zondes vada garums: 1 m

stacijas strāvas padeve: trīs 1,5 V AAA baterijas (nav iekļautas)

adapters, maiņstrāva 230 V/līdzstrāva 5 V (iekļauts)

sensora strāvas padeve: divas 1,5 V AAA baterijas (nav iekļautas)

stacijas izmēri un svars: 193 × 144 × 50 mm; 364 g


sensora izmēri un svars: 60 × 100 × 21 mm; 54 g

#### Darba sākšana

1. Vispirms stacijai pievienojiet adapteru, ievietojiet baterijas meteoroloģiskajā stacijā (trīs 1,5 V AAA) un tad bezvadu sensorā (divas 1,5 V AAA). Ievietojot baterijas, pārlicinieties, ka polaritāte ir pareiza, lai nesabojātu meteoroloģisko staciju vai sensoru. Izmantojiet tikai viena veida sārma baterijas; neizmantojiet atkārtoti uzlādējamās baterijas.
2. Novietojiet abas ierīces blakus. Meteoroloģiskā stacija atradīs bezvadu sensora signālu trijās minūtēs. Ja bezvadu sensora signāls netiek uztverts, turiet nospiestu meteoroloģiskās stacijas pogu CH (KANĀLS), lai atkārtotu meklēšanu.
3. Ja no displeja pazūd āra temperatūras rādījums, turiet nospiestu meteoroloģiskās stacijas pogu CH. Meteoroloģiskā stacija atiestatīs visas vērtības un atkārtos sensora signāla meklēšanu.
4. Ieteicams novietot sensoru mājas ziemeļu pusē. Sensora darbības diapazons var būtiski samazināties teritorijās ar daudziem šķēršļiem.
5. Sensors ir izturīgs pret pilošu ūdeni, taču to nevajadzētu ilgstoši pakļaut lietus iedarbībai.



6. Nenovietojiet sensoru uz metāla priekšmetiem, jo tas mazina raidīšanas attālumu.
7. Ja displejā tiek parādīta gandrīz tukšas baterijas ikona, nomainiet meteoroloģiskās stacijas baterijas.

### Kanāla pārslēgšana un papildu sensoru pievienošana







1. Izvēlieties sensoram vēlamo kanālu (1, 2, vai 3), atkārtoti nospiežot pogu CH (KANĀLS). Pēc tam turiet nospiestu pogu CH – ikona  sāks mirgot.
2. Noņemiet bateriju nodalījuma vāciņu un ievietojiet baterijas (divas 1,5 V AAA).
3. Iestatiet nepieciešamo sensora kanāla numuru (1, 2, 3), atkārtoti nospiežot pogu CH, kas atrodas sensora baterijas nodalījumā. Kanāla numurs būs redzams sensora displejā. Dati no sensora tiks ielādēti trijās minūtēs.
4. Ja sensora signāls netiek atrasts, izņemiet baterijas un ievietojiet tās atpakaļ vēlreiz.

**Datu parādīšana no vairākiem sensoriem, automātiska pievienoto sensoru vērtību pārslēgšana**  
Vairākas reizes nospiediet pogu CH (KANĀLS), lai secīgi attēlotu datus no visiem pieslēgtajiem sensoriem.

Varat arī aktivizēt ciklisko datu pārslēgšanu no visiem pievienotajiem sensoriem.

1. Pārslēgšanas režīma ieslēgšana  
Atkārtoti nospiediet pogu CH, līdz displejā tiek parādīta ikona .  
Dati no visiem pieslēgtajiem sensoriem tiks automātiski parādīti pēc kārtas.
2. Pārslēgšanas režīma izslēgšana  
Atkārtoti nospiediet pogu CH, līdz ikona pazūd no displeja. .

### Radiovadāms pulkstenis (DCF77)

Pēc bezvadu sensora reģistrēšanas meteoroloģiskā stacija septiņas minūtes automātiski meklēs DCF77 signālu (turpmāk – DCF); mirgos ikona.  Meklēšanas laikā cita informācija displejā netiks atjaunota un visas pogas būs atslēgtas (izņemot SNOOZE•LIGHT (SNAUDAS REŽĪMS•APGAISMOJUMS)). Kad signāls būs uztverts, ikona beigs mirgot un displejā tiks parādīts pašreizējais laiks kopā ar DCF ikonu . Ja signāls nav ticis uztverts, DCF ikona nebūs redzama. Lai atkārtotu DCF signāla meklēšanu, vienlaicīgi turiet nospiešanas pogas  MEM (ATMINA) un  HISTORY (VĒSTURE). Lai atceltu meklēšanu, vēlreiz vienlaicīgi turiet nospiešanas pogas  MEM un  HISTORY. DCF signāls tiks sinhronizēts katru dienu no 2.00 līdz 3.00 no rīta.

*Piezīme. Ja meteoroloģiskā stacija uztver DCF signālu, bet displejā ir redzams nepareizs laiks (piemēram, nobīde par ±1 stundu), iestatiet pareizo laika joslu valstī, kurā izmantojat meteoroloģisko staciju (sk. "Manuālie iestatījumi").*

Standarta apstākļos (drošā attālumā no traucējumu avotiem, piemēram, televizoriem, datoru monitoriem) laika signāla uztveršana aizņem vairākas minūtes. Ja meteoroloģiskā stacija neuztver signālu, rīkojieties, kā minēts turpmāk.

1. Pārvietojiet meteoroloģisko staciju uz citu vietu un mēģiniet vēlreiz uztvert DCF signālu.
2. Pārliedzieties, ka pulkstenis neatrodas traucējumu avotu (datoru monitoru vai televizoru) tuvumā. Signāla uztveršanas laikā attālumam jābūt vismaz 1,5–2 m.
3. Saņemot DCF signālu, novietojiet meteoroloģisko staciju metāla durvju, logu rāmju un citu metāla konstrukciju vai priekšmetu (veļas mašīnu, žāvētāju, ledusskapju u. c.) tuvumā.
4. Dzelzsbetona konstrukcijās (pagrabos, daudzstāvu ēkās u. c.) atkarībā no apstākļiem DCF signāla uztveršana ir vājāka. Ārkārtas gadījumos novietojiet meteoroloģisko staciju loga tuvumā pretī raidītājam.

DCF77 radiosignāla uztveršanu ietekmē šādi faktori:

- biezas sienas un izolācija, pagrabi;
- neatbilstoši vietējie ģeogrāfiskie apstākļi (tos ir grūti novērtēt iepriekš);
- atmosfēras traucējumi, pērkona negaiss, elektroierīces bez iejaukšanās novēršanas, televizori un datori, kas atrodas DCF uztvērēja tuvumā.

### Manuālie iestatījumi

1. Turiet nospiestu pogu MODE (REŽĪMS).
2. Tad atkārtoti nospiediet pogu MODE, lai izvēlētos iestatījumus: 12/24 laika formāts – laika josla – datuma formāts – gads – mēnesis – diena – stunda – minūte – kalendāra valoda – (bārs) spiedienu vienība (hPa, InHg) – temperatūras vienības °C/°F.

Starp vērtībām varat pārvietoties, nospiežot pogu MODE, iestatiet vērtības ar pogām **▲** MEM (ATMIŅA) un **▼** HISTORY (VĒSTURE).

Kalendāra valodas ir šādas:

EN – angļu; GE – vācu; DA – dāņu; SP – spāņu; DU – holandiešu; FR – franču; IT – itāļu

### Augstuma iestatīšana

Lai iegūtu vēl precīzāku spiediena vērtību aprēķinu, ieteicams manuāli iestatīt vietas, kurā meteoroloģiskā stacija tiek izmantota, augstumu.

1. Turiet nospiestu pogu SNOOZE•LIGHT (SNAUDAS REŽĪMS•APGAISMOJUMS), līdz augstuma vērtība sāk mirgot.
2. Iestatiet vēlamo augstumu ar pogu **▲** MEM (ATMIŅA) vai **▼** HISTORY (VĒSTURE). Iespējami iestatījumi ir starp -190 m līdz 2 000 m, palielināšanās par 10 m.

### Atmosfēras spiediens – vēsture

Stacija attēlo atmosfēras spiedienu mērvienībās hPa vai inHg un reģistrē pēdējo 12 stundu spiediena mērījumu vēsturi laukā Nr. 16.

Meteoroloģiskās stacijas pārvietošana uz citu vietu var ietekmēt rādījumus.




Mērījumi stabilizēsies 12 stundas pēc bateriju ievietošanas vai meteoroloģiskās stacijas pārvietošanas. Atkārtoti nospiediet pogu HISTORY (VĒSTURE), lai pakāpeniski attēlotu pēdējo 12 stundu spiediena vērtības.

Izmērītā vērtība un laika atšķirība tiks parādīti laukos Nr. 15 un 16.

### Informācija

Kad iestatīšanas process būs pabeigts, pēc 20 sekundēm stacija pārslēgsies no iestatījumu režīma uz standarta režīmu.









### Temperatūra, mitrums un spiediena tendences

temperatūras, mitruma un spiediena tendenču indikators			
	palielinās	nemainīgs	samazinās

### Mēness fāzes

Mēness fāzes tiek parādītas laukā Nr. 14.

Mēness galveno fāžu ikonas ir šādas:

							
jauns mēness	augošs pusmēness	pirmais ceturksnis	augošs mēness	pilnmēness	dilstošs mēness	pēdējais ceturksnis	dilstošs pusmēness

### Maksimālo un minimālo temperatūras un mitruma rādījumu parādīšana

Atkārtoti nospiediet pogu **▲** MEM (ATMIŅA), lai pakāpeniski parādītu temperatūras un mitruma maksimālos un minimālos mērījumus.

Turot nospiestu pogu **▲** MEM MAKS/MIN vērtību skatīšanas laikā, atmiņa tiks dzēsta.


### Modinātāja iestatījumi

Meteoroloģiskajā stacijā iespējams uzstādīt divus modinātājus.

Nospiežot pogu MODE (REŽĪMS), tiks parādīts modinātāja A1 laiks. Izvēle tiks parādīta laukā Nr. 21.


Skatot modinātāja laiku, turiet nospiestu pogu MODE un ar pogām **▲** MEM (ATMIŅA) un **▼** HISTORY (VĒSTURE) iestatiet vēlamo modinātāja laiku.

Ieslēdziet modinātāju, nospiežot **▲** MEM (ATMIŅA) vai **▼** HISTORY (VĒSTURE), kamēr modinātāja laiks ir redzams laukā Nr. 21.

Pēc aktivizēšanas modinātāju apzīmēs ikona  laukā Nr. 19.



Vēlreiz nospiežot pogu **▲ MEM (ATMIŅA)** vai **▼ HISTORY (VĒSTURE)**, kamēr tiek rādīts modinātāja laiks, modinātājs tiks izslēgts un ikona pazudīs.

Tādu pašu procesu izmanto modinātāja A2 iestatīšanai (ikona 2).

## Snaudas režīma un displeja fona apgaismojuma funkcijas

### (SNOOZE/LIGHT)

Modinātāja zvanišanu var atlikt par piecām minūtēm, nospiežot pogu SNOOZE•LIGHT (SNAUDAS REŽĪMS•APGAISMOJUMS) uz meteoroloģiskās stacijas augšdaļas.

Nospiediet pogu, kad modinātājs sāk zvanīt. Modinātāja ikona mirgos.

Lai atceltu režīmu SNOOZE, nospiediet jebkuru citu pogu – zvana ikona beigs mirgot un būs redzama ekrānā.

Modinātājs tiks atkal iedarbināts nākamajā dienā.

## Laika prognoze

Ņemot vērā atmosfēras spiediena izmaiņas, stacija prognozē laiku nākamajām 12–24 stundām 15–20 km rādiusā.

Laika prognozes precizitāte ir 70–75 %. Laika prognozes ikona tiek parādīta laukā Nr. 11.

Tā kā laika prognoze nevar būt 100 % precīza, nedz ražotājs, nedz pārdevējs nevar būt atbildīgi par zaudējumiem, ko ir izraisījuši nepareiza prognoze.

Pirmo reizi iestatīt vai pārregulējot meteoroloģisko staciju, paies aptuveni 12 stundas, pirms meteoroloģiskā stacija sāks sniegt pareizas prognozes.

### Laika prognozes ikona


				
saulains	mākoņains	apmācies	lietus	ilglaicīgs lietus




– Sniegpārslīņas ikona ir redzama, kad āra temperatūra ir starp -3 °C un +1 °C.

## Patīkamas vides ikona – smaidiņš

Patīkamas vides ikona tiek parādīta laukā Nr. 30.

Ja mitrums ir 40–70 % relatīvā mitruma un temperatūra ir 20–28 °C, ekrānā tiks parādīta ikona KOMFORTS  – patīkama vide.


Ja mitrums ir zemāks par 40 % relatīvā mitruma, ekrānā tiks parādīta ikona SAUSS  – sausa vide.

Ja mitrums ir augstāks par 70 % relatīvā mitruma, ekrānā tiks parādīta ikona MITRS  – mitra vide.



Ja temperatūra nav 20–28 °C un mitrums nav 40–70 % relatīvā mitruma, netiks rādīta neviena ikona.

## Maksimālās un minimālās temperatūras ierobežojumu iestatīšana

Temperatūras ierobežojumus var iestatīt atsevišķi līdz pat trim āra temperatūras sensoriem.

Turiet nospiestu pogu ALERT (MODINĀTĀJS) (C). Vērtība maksimālās temperatūras signāla iestatīšanai sāks mirgot .

Ar pogām **▲ MEM (ATMIŅA)** un **▼ HISTORY (VĒSTURE)** iestatiet vēlamo temperatūru starp -49 °C un 70 °C.


Tad nospiediet pogu ALERT (C) un iestatiet signāla minimālo temperatūru starp -50 °C un 69 °C. . Nospiediet pogu ALERT, lai ieslēgtu/izslēgtu temperatūras signāla funkciju. Ikona  tiks parādīta laukā Nr. 26.

Turot nospiestu regulēšanas pogu, vērtības var nomainīt ātrāk. Temperatūras ierobežojumu diapazons ir -50 °C līdz +70 °C, palielināšanās par 1 °C.

Ja iestatītās temperatūras ierobežojums tiek pārsniegts, atkārtoti atskan skaņas signāls un vērtības sāk mirgot.

Nospiežot pogu ALERT, skaņas signāls tiks izslēgts.

## Brīdinājums saistībā ar bateriju nomainīšanu

Kad sensora vai stacijas displejā ir redzama gandrīz izlādējušās baterijas ikona , nomainiet sensora vai stacijas baterijas.

## Stacijas displeja apgaismojums

### Izmantojot adapteru

Pastāvīgs apgaismojums tiek iestatīts automātiski.

Atkārtoti nospiežot pogu SNOOZE•LIGHT (SNAUDAS REŽĪMS•APGAISMOJUMS), varat iestatīt trīs dažādus pastāvīgā apgaismojuma režīmus (izslēgts, vidēja apgaismojuma pakāpe, maksimāla apgaismojuma pakāpe).

### Izmantojot trīs 1,5 V AAA baterijas

Displeja apgaismojums ir izslēgts. Nospiežot pogu SNOOZE•LIGHT, uz desmit sekundēm tiks ieslēgts displeja apgaismojums, pēc tam tas atkal izslēdzas.

Ja stacija darbojas tikai ar baterijām, displeja apgaismojuma pastāvīgo režīmu nevar ieslēgt!

*Piezīme:*

*levietotās baterijas kalpo kā rezerves variants izmēritajiem/iestatītajiem datiem.*

*Ja baterijas neievieto un adapters tiek atvienots, visi dati tiek dzēsti.*

## Apkope un uzturēšana

Izstrādājums ir paredzēts, lai daudzus gadus nodrošinātu nevainojamu pakalpojuma kvalitāti, ja izstrādājumu izmanto atbilstoši. Turpmāk ir sniegti daži padomi pareizas darbības nodrošināšanai.

- Pirms izstrādājuma lietošanas rūpīgi izlasiet instrukciju.
- Nepakļaujiet izstrādājumu tiešiem saules stariem, liela aukstumam un mitrumam, kā arī pēkšņām temperatūras izmaiņām. Tas mazinās mērīšanas precizitāti. Nenovietojiet izstrādājumu vietās, kas ir pakļautas vibrācijai vai triecieniem, – tie var izraisīt bojājumus.
- Nepakļaujiet izstrādājumu pārmērīga spēka iedarbībai, triecieniem, putekļiem, augstas temperatūras ietekmei vai mitrumam – tie var izraisīt nepareizu darbību, sāīsinaēt bateriju kalpošanas laiku, sabojāt baterijas un deformēt plastmasas detaļas.
- Nepakļaujiet ierīci lietum vai mitrumam, ja tā nav paredzēta izmantošanai ārpus telpām.
- Nenovietojiet uz izstrādājuma atklātas liesmas avotus, piemēram, degošu sveci u. c.
- Nenovietojiet izstrādājumu vietā ar nepietiekamu gaisa plūsmu.
- Neievietojiet priekšmetus izstrādājuma atverēs.
- Neaizskariet izstrādājuma iekšējās elektriskās ķēdes – tā var sabojāt izstrādājumu un tas automātiski anulē garantiju. Bojājumu gadījumā izstrādājums jāremontē tikai kvalificētam speciālistam.
- Izstrādājuma tīrīšanai izmantojiet nedaudz samitrinātu mīkstu drānu. Neizmantojiet šķīdinātājus vai tīrīšanas līdzekļus – tie var saskrāpēt plastmasas detaļas un izraisīt elektrisko ķēžu koroziju.
- Negremdējiet izstrādājumu ūdenī vai citā šķīdumā.
- Nepakļaujiet izstrādājumu piloša vai šļakstoša ūdens ietekmei.
- Izstrādājuma bojājumu vai defektu gadījumā neveiciet remontdarbus patstāvīgi. Nododiet ierīci labošanai veikalā, kurā to iegādājāties.
- Šī ierīce nav paredzēta izmantošanai personām (tostarp bērniem), kuru fiziskā, uztveres vai garīgā nespēja vai pieredzes un zināšanu trūkums neļauj to droši lietot, ja vien šīs personas neuzrauga vai norādījumus par ierīces lietošanu tām nesniedz par viņu drošību atbildīgā persona.

### Piezīme

- Ražotājs patur tiesības grozīt izstrādājuma specifikāciju.
- Ražotājs un piegādātājs nav atbildīgi par darbības traucējumiem, kas rodas, ja ir notikusi iejaukšanās izstrādājumā.
- Šis izstrādājums nav paredzēts medicīniskiem vai komerciāliem nolūkiem.
- Izstrādājums satur sīkas detaļas, tāpēc tas jānovieto bērniem nepieejamā vietā.
- Nevienu instrukcijas daļu nedrīkst reproducēt bez ražotāja rakstveida atļaujas.



Neizmietiet kopā ar sadzīves atkritumiem. Šim nolūkam izmantojiet īpašus atkritumu šķirošanas un savākšanas punktus. Lai gūtu informāciju par šādiem savākšanas punktiem, sazinieties ar vietējo pašvaldību. Ja elektroniskās ierīces tiek likvidētas izgāztuvē, bīstamas vielas var nonākt pazemes ūdeņos un tālāk arī barības ķēdē, kur tās var ietekmēt cilvēka veselību.

Ar šo EMOS spol. s r. o. deklarē, ka radioiekārta E5005 atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.emos.eu/download>.

## EE | Juhtmevaba ilmajaam

Ilmajaam E5005 näitab kellaega, ilmaennustust, mõnusa keskkonna ikooni, andmeid sise- ja välis-temperatuuri, niiskuse, atmosfäärirõhu, atmosfäärirõhu ajaloo, kuufaasi, päeva, kuu, nädalapäeva ja aasta nädala kohta.



Sellel on mälu minimaalsete ja maksimaalsete väärtuste ning temperatuuri, rõhu ja niiskuse suundumuste indikaatorite kohta.

Lugege kasutusjuhendit hoolikalt enne selle toote kasutamist.

### Ilmajaama kuva

**1** – Välistemperatuur; **2** – Välistemperatuuri suundumus; **3** – Sisetemperatuuri suundumus; **4** – Sisetemperatuur; **5** – MIN-MAX sisetemperatuuri ja -niiskuse kuvamine; **6** – Ilmajaama akud on tühjad; **7** – Siseniiskuse suundumus; **8** – Siseniiskus; **9** – MIN-MAX välistemperatuuri ja -niiskuse kuvamine; **10** – Välisniiskuse suundumus; **11** – Ilmaprognoos; **12** – Anduri aku on tühi; **13** – Välisniiskus; **14** – Kuufaas; **15** – Rõhu ajalugu; **16** – Rõhu väärtus; **17** – Rõhu suundumus; **18** – DCF-signaali vastuvõtt; **19** – Äratuse aktiveerimine; **20** – Suveaeg; **21** – Kell; **22** – Nädala number; **23** – Nädalapäev; **24** – Kuu; **25** – Päev; **26** – Temperatuuri märguande aktiveerimine; **27** – Andurite 1/2/3 väärtuste olekute läbimine; **28** – Välise anduri kanali number; **29** – Anduri signaali vastuvõtu sümbol; **30** – Mõnusa keskkonna ikoon – naerunägu

### Ilmajaam: seadevalikute juhtnupud:

	Nupuvajutus	Vajutage ja hoidke (3 sekundit)
<b>Režiim (A*)</b>	Kuvamisaeg, äratus 1, äratus 2.	Ajavormingu, ajavööndi, kalendriformaadi, aasta, kuu, päeva, tunni, minuti, nädalapäeva keeleseadistused, rõhühikute hPa/inHg, °C/°F ühikute vahetamine.
<b>CH (B*)</b>	Kuvage andurite 1–3 väärtused ja aktiveerige tsüklirežiim, et kuvada andurite 1–3 väärtused  .	Korrake anduri signaali otsingut ja ühendage andurid 1/2/3.
<b>HOIATUS (C*)</b>	Lülitage temperatuurihoiatus sisse/välja  .	Määrake temperatuurihoiatus.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Snooze – lükka äratust 5 minuti võrra edasi. 2. Jaama taustavalgus – patareitoitel töötamisel. 3. Taustavalguse režiimi muutmine – võrgukaardil töötamisel.	Määrake kõrgus ja muutke ilmteadete ikooni.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Vaadake temperatuuri ja niiskuse mõõdetud MAX/MIN väärtuseid. 2. Üks samm seadete režiimis edasi.	1. Kustutage mälust MAX/MIN väärtused. 2. Kiiresti edasiliikumise seadistus.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Vaadake rõhu ajalugu viimase 0–12 tunni jooksul. 2. Üks samm seadete režiimis tagasi.	Kiire tagasiliikumise seadistus.

## Ilmajaama tagaosa kirjeldus:

**G** – Vooluadapteri ühendamiseks mõeldud pistik; **H** – Akupeska kate; **CH** – Avad jaama seinale riputamiseks; **I** – Alus

## Andur

**J** – Andurilt saadud signaaliülekande LED-indikaator; **K** – Sisetemperatuur ja -niiskus; **L** – Anduri kanalinumbril muutmine (1,2,3); **M** – Temperatuuriühik; **N** – Ava seinale riputamiseks

## Tehnilised andmed

raadiojuhtimisega kell

ajavorming: 12/24 h

sisetemperatuur: 0 °C kuni +50 °C, 0,1 °C sammuga

temperatuuri mõõtmise täpsus: ±1 °C vahemiku 0 °C kuni +40 °C jaoks, muul juhul ±2 °C

välistemperatuur: -50 °C kuni +70 °C, 0,1 °C sammuga

temperatuuri mõõtmise täpsus: ±1 °C vahemiku 0 °C kuni +40 °C jaoks, muul juhul ±2 °C

suhteline niiskus: 20–95 % suhtelist niiskust, 1 % sammuga

niiskuse mõõtmise täpsus: 5 %

temperatuuri mõõtmise ühikud: °C/°F

baar. rõhu mõõtevahemik: 850 hPa kuni 1 050 hPa

rõhuühik: hPa/inHg

raadiosignaali ulatus: kuni 30 m avatud alal

ühendatavate andurite arv: kuni 3

juhtmeta andur: edastussagedus 433 MHz, 10 mW e.r.p. max

anduri traatsondi pikkus: 1 m

jaama toide: 3× 1,5 V AAA patareid (ei kuulu komplekti)

vahelduvvooluadapter 230 V/alalisvoolu 5 V (kuulub komplekti)

anduri toide: 2× 1,5 V AAA (ei kuulu komplekti)


jaama mõõtmed ja kaal: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

anduri mõõtmed ja kaal: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Alustamine

1. Ühendage adapter jaamaga / sisestage patareid esmalt ilmajaama (3× 1,5 V AAA), seejärel juhtmevabasse andrissse (2× 1,5 V AAA). Patareide sisestamisel veenduge ilmajaama või anduri kahjustamise vältimiseks, et polaarsus on õige. Kasutage üksnes sama tüüpi leelispatareisid; ärge kasutage akusid.
2. Asetage kaks üksust üksteise kõrvale. Ilmajaama tuvastab kauganduri signaali 3 minuti jooksul. Kui kauganduri signaali ei tuvastata, vajutage ja hoidke all nuppu CH otsingu kordamiseks.
3. Kui välistemperatuuri näit ekraanilt kaob, vajutage ja hoidke all ilmajaama nuppu CH. Ilmajaam lähtestab kõik väärtused ja kordab anduri signaali otsimist.
4. Soovitame anduri asetada maja põhjapoolsele küljele. Andurite ulatus võib oluliselt väheneda piirkondades, kus on palju takistusi.
5. Andur on tilkuvale vee eest kaitstud; kuid see ei tohiks vihmaga püsivalt kokku puutuda.
6. Ärge paigutage andurit metallist esemetele, kuna see vähendab leviala.
7. Kui kuvatakse tühjeneva patarei ikoon, vahetage anduri ilmajaama patareid välja.



## Kanali vahetamine ja täiendavate andurite ühendamine

1. Valige andurile soovitud kanal (1, 2 või 3), vajutades korduvalt nuppu CH. Seejärel vajutage pikalt nuppu CH; ikoon  hakkab vilkuma.
2. Eemaldage patareipesa kaas ja sisestage patareid (2× 1,5 V AAA).
3. Määrake nõutav anduri kanali number (1, 2, 3), vajutades korduvalt anduri patareipesa sees olevat nuppu CH. Anduri ekraanil kuvatakse kanali number. Anduri andmed laaditakse 3 minuti jooksul.
4. Kui anduri signaali ei tuvastata, eemaldage patareid ja sisestage need uuesti.



## Andmete esitamine mitmelt andurilt, automaatne ühendatud andurite väärtuste tsükiline esitamine

Vajutage korduvalt nuppu CH, et kuvada ükshaaval andmed kõigi ühendatud andurite kohta.

Samuti saate tsüklilise esituse aktiveerida kõikides ühendatud andurites olevate andmete kaudu:

1. Tsüklilise esitamise režiimi sisselülitamine  
Vajutage korduvalt nuppu CH, kuni ekraanil kuvatakse ikoon .  
Kõigi ühendatud andurite andmed kuvatakse automaatselt ja korduvalt üksteise järel.
2. Tsüklilise esitamise režiimi väljalülitamine  
Vajutage korduvalt nuppu CH, kuni ikoon  kaob.

### Raadiojuhtimisega kell (DCF77)

Pärast juhtmevaba anduriga registreerimist otsib ilmajaam 7 minutit automaatselt DCF77-signaali (edaspidi DCF); ikoon  hakkab vilkuma. Otsingu ajal ei uuendata ekraanil teisi andmeid ja nupud lülitatakse välja (va SNOOZE•LIGHT). Kui signaal on tuvastatud, lõpetab ikoon vilkumise ja DCF ikooniga  koos kuvatakse praegune aeg. Kui signaali ei leita, siis DCF-ikooni ei kuvata. DCF-signaali otsimise kordamiseks hoidke samaaegselt nuppe **A** MEM ja **V** HISTORY. Otsingu tühistamiseks hoidke nuppe **A** MEM ja **V** HISTORY. DCF-signaali sünkroonitakse iga päev kella 02:00 ja 03:00 vahel.

*Märkus. Kui ilmajaam tuvastab DCF-signaali, kuid ekraanil olev aeg pole õige (nt nihkunud ±1 tundi), peate alati määrama õige ajavööndi riigis, kus te jaama kasutate, vt Manuaalseaded.*

Standardtingimustes (ohutult kaugusel häireallikatest, nagu telerid, arvutimonitorid), võtab signaali vastuvõtt aega mitu minutit. Kui ilmajaam signaali ei tuvasta, toimige järgmiselt.

1. Viige ilmajaam teise asukohta ja proovige veel kord DCF-signaali tuvastada.
2. Kontrollige üle kella kaugus segavatest seadmetest (arvutiekraanid või televiisorid). Signaali vastuvõtmisel peaks see olema vähemalt 1,5–2 m.
3. DCF-signaali tuvastamise ajal ärge seadke ilmajaama metallist uste, aknaraamide ega muude metallstruktuuride või esemete lähedusse (pesumasinad, kuivatid, külmikud jne).
4. Raudbetoonist ehitistes läheduses (keldrid, kõrghooned jne) on DCF-signaal olenevalt tingimustest nõrgem. Äärmuslikel juhtudel asetage ilmajaam vastuvõtja suunas akna lähedusse.

DCF77-raadiosignaali vastuvõtmist mõjutavad järgmised tegurid.

- paksud seinad ja isolatsioon, vundamendid ja keldrid;
- ebapiisavad kohalikud geograafilised tingimused (neid on raske eelnevalt hinnata);
- atmosfäärihäired, äikesetormid, häirete kõrvaldamiseta elektriseadmed, DCF-vastuvõtja läheduses asuvad televiisorid ja arvutid.

### Manuaalseaded

1. Vajutage pikalt nuppu MODE.
2. Seejärel vajutage korduvalt nuppu MODE, et valida järgmised seaded: 12/24 ajavorming – ajavöönd – kuupäeva formaat – aasta – kuu – tund – minut – kalendri keel – baar. rõhuühik (hPa, InHg) – °C/°F temperatuurühikud.

Võite väärtuste vahel liikuda, vajutades nuppu MODE, seadistades väärtused nuppude **A** MEM ja **V** HISTORY abil.

Kalendri keeled on järgmised:

EN – inglise GE – saksa DA – taani SP – hispaania DU – hollandi FR – prantsuse IT – itaalia

### Kõrguse määramine

Rõhu väärtuste täpsema arvutamise saavutamiseks on soovitatav käsitsi määrata kõrgus kohas, kus ilmajaama kasutatakse.

1. Hoidke nuppu SNOOZE • LIGHT, kuni kõrguse väärtus hakkab vilkuma.
2. Määrake soovitud kõrgus, vajutades nuppu **A** MEM või **V** HISTORY. Seaded jäävad vahemikku -190 kuni 2 000 m, 10-meetrise sammuga.

### Atmosfäärirõhk – ajalugu

Jaam näitab atmosfäärirõhku hPa-s või inHg-s ning talletab rõhunäitu viimase 12 tunni kohta väljal nr 16.

Ilmajaama teiseldamine mõjutab mõõtmistulemusi.

Mõõtmine stabiliseerub 12 tunni jooksul pärast patarei sisestamist või ilmajaama teiseldamist.




Vajutage korduvalt nuppu HISTORY, et kuvada järk-järgult rõhu väärtused viimase 12 tunni kohta.

Möödetud väärtus + aja erinevus kuvatakse väljadel nr. 15, 16.

## Teave

Kui seadistusprotsess on lõppenud, väljub jaam 20 sekundi pärast seadistusrežiimist ja lülitub tavarežiimile.

## Temperatuuri, niiskuse ja rõhu suundumused

temperatuuri, niiskuse ja rõhu suundumuste indikaator			
	kasv	konstant	langus

## Kuufaasid

Kuufaase kuvatakse väljal nr 14.

Kuu põhifaaside ikoonid on järgmised:

							
kuuloomine	noorkuu	esimene veerand	kasvav kuu	täiskuu	kahanev kuu	viimane veerand	vanakuu

## Temperatuuri ja niiskuse maksimaalse ja minimaalse väärtuse näitamine

Vajutage korduvalt nuppu **MEM**, et järk-järgult kuvada maksimaalsed ja minimaalsed näidud temperatuuri ja niiskuse kohta.

Nupu **MEM** hoidmine MAX / MIN väärtuste vaatamisel kustutab mälu.


## Äratuse seaded

Ilmajaamal saab seadistada 2 äratust.


Nupu **MODE** vajutamisel kuvatakse äratuse A1 aeg. Valik kuvatakse väljale nr 21.

Äratuse aja näitamiseks hoidke nuppu **MODE** ja kasutage nuppe **MEM** ja **HISTORY** soovitud äratusaja määramiseks.

Aktiveerige äratust, vajutades nuppu **MEM** or **HISTORY**, kuvades samal ajal äratuse aega väljal nr 21.

Pärast aktiveerimist tähistab ikoon  1 äratust väljal nr 19.

Kui vajutate äratuse kuvamise ajal uuesti nuppu **MEM** või **HISTORY**, deaktiveeritakse äratust ja ikoon kaob.

Sama toimingut kasutatakse äratuse A2 seadistamiseks (ikoon  2).

## Edasilükkamise ja taustvalgustuse funktsioonid (SNOOZE/LIGHT)

Äratuse helinat saab viie minuti võrra edasi lükata, kasutades nuppu **SNOOZE•LIGHT**, mis asub ilmajaama ülemises osas.

Vajutage nuppu, kui äratust hakkab helisema. Äratuse ikoon vilgub.

Režiimi **SNOOZE** tühistamiseks vajutage mõnda muud nuppu – kella ikoon lõpetab vilkumise ja jääb ekraanile.

Äratust aktiveeritakse uuesti järgmisel päeval.

## Ilmaprognoos






Jaam teeb ilmaennustusi atmosfäärirõhu muutuste põhjal järgmise 12–24 tunni jooksul 15–20 km ulatuses.

Ilmaprognoosi täpsus on 70–75 %. Ilmaprognoosi ikoon kuvatakse väljale nr 11.

Kuna ilmateade ei pruugi olla 100 % täpne, ei saa tootja ega müüja vastutada vale ilmaprognoosi põhjustatud kahju eest.

Kui seadistate või lähestate ilmajaama esimest korda, kuulub umbes 12 tundi enne, kui ilmajaam hakkab õigesti prognoosima.

## Ilmaprognooside ikoonid:

				
päikseline	pilvine	pilves	vihm	tugev vihm



– lumehelbe ikoon ilmub välistemperatuuril vahemikus  $-3\text{ }^{\circ}\text{C}$  kuni  $+1\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

### Mõnusa keskkonna ikoon – naerunägu

IMõnusa keskkonna ikoon kuvatakse väljale nr 30.

Kui niiskus on vahemikus 40–70 % suhtelist niiskust ja temperatuur vahemikus 20–28 °C, kuvatakse ekraanile ikoon COMFORT – mõnus keskkond 😊.

Kui niiskus on madalam kui 40 % suhtelist niiskust, kuvatakse ekraanile ikoon DRY – kuiv keskkond ☹️.

Kui niiskus on kõrgem kui 70 % suhtelist niiskust, kuvatakse ekraanile ikoon WET – niiske keskkond 😓.

Kui temperatuur ei ole vahemikus 20–28 °C ja niiskus ei ole vahemikus 40–70 % suhtelist niiskust, ei kuvata ühtegi ikooni.

### Maksimaalse ja minimaalse temperatuuri piiride määramine

Temperatuurimäärasid saab seada sõltumatult kuni kolme välistemperatuuri anduri jaoks.

Vajutage pikalt nuppu ALERT (C). Maksimaalse temperatuurihoiatuse väärtus hakkab vilkuma 🟡.

Kasutage nuppe ▲ MEM ja ▼ HISTORY, et määrata soovitud temperatuur vahemikus  $-49\text{ }^{\circ}\text{C}$  ja  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Seejärel vajutage nuppu ALERT (C) ja määrake hoiatuse minimaalne temperatuur vahemikus  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  kuni  $69\text{ }^{\circ}\text{C}$  ▼.

Temperatuurihoiatuse funktsiooni aktiveerimiseks/deaktiveerimiseks vajutage nuppu ALERT. Ikoon 🟡 ilmub väljale nr. 26.

Reguleerimisnuppude hoidmisega saab väärtusi kiiremini muuta.

Temperatuurivahemik  $-50$  kuni  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$  (sammuga  $1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).

Kui määratud temperatuuri piir on ületatud, kostab korduv helisignaali ja väärtus hakkab vilkuma.

Nupu ALERT vajutamisel vaigistatakse helisignaali.

### Patarei vahetamise hoiatus

Vahetage jaama või anduri patareid välja, kui jaama või anduri ekraanile kuvatakse tühjeneva patarei ikoon 🪫.

### Jaama ekraani taustavalgustus

#### Adapteritoite korral

Alaline taustavalgustus määratakse automaatselt.

Nupu SNOOZE•LIGHT korduvalt vajutades saate püsiva taustavalgustuse jaoks valida 3 erineva režiimi vahel (väljas, keskmine taustavalgustuse tase, maksimaalne taustavalgustuse tase).

#### 3× 1,5 V AAA patarei toite korral

Ekraani taustavalgustus on välja lülitatud. Nupu SNOOZE•LIGHT vajutamisel lülitatakse ekraani taustavalgustus 10 sekundiks sisse, siis lülitub see uuesti välja. Kui jaam töötab ainult patareidega, ei saa ekraani pidevat taustavalgust aktiveerida!

Märkus.

Sisestatud patareid on mõõdetud/seadistatud andmete varutoide.

Kui patareid pole sisestatud ja adapteri lahti ühendate, kustutatakse kõik andmed.

### Hooldus ja korrashoid

Toode on loodud nõuetekohasel kasutamisel tagama muretu kasutamine paljude aastate jooksul. Siin on mõned nõuanded nõuetekohaseks kasutamiseks:

- Lugege kasutusjuhendit hoolikalt enne selle toote kasutamist.
- Ärge asetage toodet otsese päikesevalguse, äärmise külma ega niiskuse kätte või äkiliste temperatuurimuutustega keskkonda. See vähendab tuvastamise täpsust. Ärge asetage toodet kohtadesse, kus on vibratsiooni- ja löögioht – need võivad põhjustada kahjustusi.

- Ärge avaldage tootele ülemäärast jõudu, hoidke seda löökide, tolmu, kõrgete temperatuuride või niiskuse eest – need võivad põhjustada tõrkeid, aku kasutusea lühenemise, patareide kahjustusi ja plastosade deformatsiooni.
- Ärge asetage toodet vahva või niiskuse kätte, kui see ei ole ette nähtud väljas kasutamiseks.
- Ärge asetage tootele avatud leegiallikaid, nt süüdatud küünalt jne.
- Ärge asetage toodet ebapiisava õhuvooluga kohtadesse.
- Ärge sisestage esemeid toote õhutusavadesse.
- Ärge muutke toote sisemisi elektriühelaid – see võib toodet kahjustada ja tühistab automaatselt garantii. Toodet tohib parandada ainult kvalifitseeritud spetsialist.
- Tootte puhastamiseks kasutage kergelt niisutatud pehmet lappi. Ärge kasutage lahusteid ega puhastusvahendeid – need võivad plastikust osasid kriimustada ja põhjustada elektriühelate korrosiooni.
- Ärge kastke toodet vette või muudesse vedelikke.
- Toodet ei tohi kokku puutuda veetilkade või -pritsmetega.
- Tootte kahjustuse või defekti korral ei tohi te seda ise remontida. Saate seda parandada poes, kust selle ostsite.
- Seadet ei tohi kasutada isikud (sh lapsed), kellel on füüsilised, meeleorganite või vaimsed puudused, või isikud, kellel puuduvad piisavad kogemused ja teadmised, et seadet ohutult kasutada, välja arvatud juhul kui see toimub järelevalve all või nende turvalisuse eest vastutav isik on neid ohutustest tingimustest teavitanud.

### Lahtiütlemine

- Tootja jätab endale õiguse muuta toote spetsifikatsioone.
- Tootja ja tarnija ei vastuta rikete eest, kus esineb häireid.
- See toode ei ole mõeldud meditsiiniliseks või kaubanduslikuks kasutamiseks.
- Toodet sisaldab väikseid osi, mistõttu tuleb see asetada lastele kättesaamatusse kohta.
- Ühtegi kasutusjuhendi osa ei tohi reprodutseerida ilma tootjapoolse kirjaliku loata.



Ärge visake ära koos olmejäätmetega. Kasutage spetsiaalseid sorteeritud jäätmete kogumispunkte. Teavet kogumispunktide kohta saate kohalikul omavalitsuselt. Elektroonikaseadmete prügimäele viskamisel võivad ohtlikud ained pääseda põhjavette ja seejärel toiduahelasse ning mõjutada nii inimeste tervist.

Käesolevaga deklareerib EMOS spol. s r. o., et käesolev raadioseadme tüüp E5005 vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.emos.eu/download>.

## BG | Безжична метеорологична станция

Метеорологичната станция E5005 показва часа, прогноза за времето, има икона за благоприятна okolna среда, показва данни за вътрешната и външната температура, влажността, атмосферното налягане, хронология на атмосферното налягане, фазите на луната, датата, месеца, деня от седмицата, седмицата от годината.

Станцията има памет за минимални и максимални измерени стойности, както и индикатори за трендове на температурата, налягането и влажността.

Прочетете внимателно това ръководство, преди да започнете да използвате уреда.



### Дисплей на метеорологичната станция

**1** – Външна температура; **2** – Тренд на външната температура; **3** – Тренд на вътрешната температура; **4** – Вътрешна температура; **5** – Показание за MIN-MAX вътрешна температура и влажност; **6** – Изтощени батерии на станцията; **7** – Тренд на вътрешната влажност; **8** – Вътрешна влажност; **9** – Показание за MIN-MAX външна температура и влажност; **10** – Тренд на външната влажност; **11** – Прогноза за времето; **12** – Изтощена батерия в сензора; **13** – Външна влажност; **14** – Фаза на луната; **15** – Хронология на налягането; **16** – Стойност на налягането; **17** – Тренд на налягането; **18** – Приемане на DCF сигнал; **19** – Активиране на аларма; **20** – Лятно часово време; **21** – Часовник;



22 – Номер на седмица; 23 – Ден от седмицата; 24 – Месец; 25 – Ден; 26 – Активиране на аларма за температура; 27 – Циклично показване на стойностите от сензори 1/2/3; 28 – Номер на канала на външния сензор; 29 – Символ за приемане на сигнал от сензора; 30 – Икона за благоприятна околна среда – усмихнато личице

**Метеорологична станция: бутони за управление на настройките:**

	Натискане на бутона	Натискане и задържане (3 секунди)
<b>Mode (A*)</b>	Показване на часа, аларма 1, аларма 2.	Настройки за формата на показване на часа, часовата зона, формата на календара, годината, месеца, деня, час, минути, език за деня от седмицата, превключване между мерните единици за налягане hPa/inHg и мерните единици за температура °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Показване на стойностите за сензор 1–3 и активира режим на циклично показване на стойностите от сензори 1–3 	Повтаряне на търсенето на сигнал от сензора и сдвояване на сензори 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Вкл./изкл. на алармата за температура 	Задаване на аларма за температура.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Повтаряне на сигнала – отлага алармата с 5 минути. 2. Подсветка на станцията – при работа на батерии. 3. Промяна на режима на подсветката – при захранване с мрежов адаптер.	Задаване на надморска височина и промяна на иконата за прогноза за времето.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Преглед на MAX/MIN измерените стойности за температура и влажност. 2. Една стъпка напред в режима на настройки.	1. Изтриване на MAX/MIN стойностите от паметта. 2. Бързо превъртане напред на настройките.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Преглед на хронологията на налягането за последните 0 до 12 часа. 2. Една стъпка назад в режима на настройки.	Бързо превъртане назад на настройките.

**Описание на задната страна на метеорологичната станция:**

**G** – Конектор за включване на мрежов адаптер; **H** – Капаче на отделението за батерии; **CH** – Отвори за окачване на станцията на стена; **I** – Стойка

**Сензор**

**J** – Светодиоден индикатор за излъчване на сигнал от сензора; **K** – Външна температура и влажност; **L** – Промяна на номера на канал за сензора (1,2,3); **M** – Мерна единица за температура; **N** – Отвор за окачване на стена

**Технически характеристики**


радиуправляем часовник  
формат на часа: 12/24 часа

вътрешна температура: от 0 °C до +50 °C, с промяна от 0,1 °C  
точност на измерване на температурата: ±1 °C за диапазона от 0 °C до +40 °C,  
в противен случай ±2 °C  
външна температура: от -50 °C до +70 °C, с промяна от 0,1 °C  
точност на измерване на температурата: ±1 °C за диапазона от 0 °C до +40 °C,  
в противен случай ±2 °C  
относителна влажност: 20–95 % относителна влажност, с промяна 1 %  
точност на измерване на влажността: 5 %  
мерни единици за температура: °C/°F  
диапазон на измерване на бар. налягане: от 850 hPa до 1 050 hPa  
мерни единици за налягане: hPa/inHg  
обхват на радиосигнала: до 30 m на открито  
брой сензори, които могат да се свързват: до 3  
безжичен сензор: честота на предаване 433 MHz, 10 mW макс. ефективна излъчвана мощност.  
дължина на кабела на температурния сензор: 1 m  
захранване на станция: 3 бр. батерии 1,5 V тип AAA (не са включени в комплекта)  
адаптер AC 230 V/DC 5 V (включен в комплекта)  
захранване на сензора: 2 бр. батерия 1,5 V тип AAA (не са включени в комплекта)  
размери и тегло на станцията: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
размери и тегло на сензора: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Начало

1. Свържете адаптера към станцията / поставете батериите първо в метеорологичната станция (3 бр. 1,5 V AAA), а след това и в безжичния сензор (2 бр. 1,5 V AAA). Когато поставите батериите, се уверете, че поляритетът им е правилен, за да избегнете повреждане на метеорологичната станция или сензора. Използвайте само алкални батерии от един и същи вид; не използвайте презареждащи се батерии.
2. Поставете двете батерии една до друга. Метеорологичната станция открива сигнала от отдалечен сензор в рамките на 3 минути. Ако не бъде засечен сигнал от сензора, задръжте бутона CH на метеорологичната станция, за да повторите търсенето.
3. Ако показанието на външната температура изчезне от дисплея, натиснете и задръжте бутона CH на метеорологичната станция. Метеорологичната станция ще нулира всички стойности и ще повтори търсенето на сигнала от сензора.
4. Препоръчваме Ви да поставите сензора от северната страна на дома Ви. Обхватът на сензора може да намалее значително в зони с голям брой пречки.
5. Сензорът е устойчив на капеща вода; той обаче не бива да се излага непрекъснато на дъжд.
6. Не поставяйте сензора върху метални предмети, тъй като това ще намали обхвата на предаване на сигнала.
7. Ако се покаже иконата за изтощена батерия, сменете батериите в сензора или метеорологичната станция.



## Промяна на канала и свързване на допълнителни сензори

1. Изберете желания канал (1, 2 или 3) за сензора чрез неколкотократно натискане на бутона CH. След това натиснете и задръжте бутона CH; иконата  ще започне да мига.
2. Свалете капачето на отделението за батерии и поставете батериите (2 бр. 1,5 V тип AAA).
3. Настройте желания номер на канал на сензора (1, 2, 3) чрез повторно натискане на бутона CH, който се намира в отделението за батерии на сензора. Номерът на канала ще се покаже върху дисплея на сензора. Данните от сензора ще се заредят в рамките на 3 минути.
4. Ако сигналът от сензора не бъде открит, извадете батериите и ги поставете отново.



## Показване на данни от няколко сензора, автоматично превключване през стойностите от свързаните сензори

Натиснете бутона CH неколкотократно, за да покажете данните от всички свързани сензори върху метеорологичната станция един по един.

Можете също така да активирате циклично показване на данни от всички свързани сензори:

1. Включване на цикличен режим  
Натиснете неколкократно бутона CH, докато на дисплея се покаже иконата .  
Данните от всички свързани сензори ще се показват автоматично и повторно едни след други.
2. Изключване на цикличен режим  
Натиснете неколкократно бутона CH, докато иконата  изчезне.

### Радиоуправляем часовник (DCF77)

След вдвояване с безжичния сензор метеорологичната станция ще започне автоматично търсене на сигнал DCF77 (наричан по-нататък DCF) в продължение на 7 минути; иконата  ще премигва. По време на търсенето никакви други данни на дисплея няма да се актуализират и всички бутони ще се деактивират (освен бутоните за повтаряне на сигнала на будилника и за осветяване на екрана SNOOZE•LIGHT). Щом сигналът е засечен, иконата ще спре да мига и на дисплея ще се показва точният час заедно с иконата  DCF. Ако не бъде засечен сигнал, иконата DCF няма да се покаже на дисплея. За да повторите търсенето на DCF сигнала, задръжте натиснати едновременно бутоните  $\Delta$  MEM и  $\nabla$  HISTORY. За да прекратите търсенето, натиснете още веднъж едновременно  $\Delta$  MEM и  $\nabla$  HISTORY. Сигналът DCF ще се синхронизира ежедневно между 2,00 и 3,00 ч.

*Забележка: Ако метеорологичната станция открие DCF сигнал, но точното време на дисплея е неправилно (напр. изместено с  $\pm 1$  час), трябва да зададете правилната времева зона за държавата, в която използвате станцията, вж. „Ръчни настройки“.*

При нормални условия (на достатъчно разстояние от източници на смущения, като телевизори и монитори на компютри) сигналът за време се прихваща за няколко минути. Ако метеорологичната станция не намери сигнал, следвайте тези стъпки:

1. Преместете метеорологичната станция на друго място и се опитайте да намерите отново DCF сигнала.
2. Проверете разстоянието между часовника и източниците на смущения (монитори на компютри или телевизори). То трябва да е най-малко 1,5 до 2 метра по време на приемането на сигнала.
3. При приемането на DCF сигнала не поставяйте метеорологичната станция в близост до метални врати, рамки на прозорци или други метални структури или предмети (перални машини, сушилни, хладилници и др.).
4. В сгради с армиран бетон (изби, многоетажни сгради и др.) приемането на DCF сигнала е по-слабо в зависимост от условията. В екстремни случаи поставете метеорологичната станция близо до прозорец, обърната към предавателя.

Приемането на радиосигнала DCF 77 се влияе от следните фактори:

- дебели стени и изолация, мазета и изби;
- неподходящи локални географски условия (трудно е да се оценят предварително);
- атмосферни смущения, гръмотевични бури, електрически устройства без елиминирани на смущенията, телевизори и компютри, които са разположени близо до DCF приемник.

### Ръчни настройки

1. Натиснете и задръжте бутона MODE.
2. След това натиснете неколкократно бутона MODE, за да изберете настройки за: 12/24-часов формат на часовника – часова зона – формат на датата – година – месец – ден – час – минути – език на календара – мерни единици за бар. налягане (hPa, InHg) – мерни единици за температура °C/°F.

Можете да се придвижвате между стойностите, като натискате бутон MODE, и да задавате стойности с бутоните  $\Delta$  MEM и  $\nabla$  HISTORY.

Езиците за календара са както следва:

EN – Английски; GE – Немски; DA – Датски; SP – Испански; DU – Нидерландски; FR – Френски  
IT – Италиански

### Настройване на надморска височина

За да се постигне по-точно изчисляване на стойностите на налягането, се препоръчва ръчно да се настрои надморската височина за мястото, където се използва метеорологичната станция.

1. Задръжте бутона SNOOZE•LIGHT, докато стойността за надморска височина започне да премигва.
2. Настройте желаната надморска височина с бутоните **Λ** MEM или **V** HISTORY. Диапазонът на настройките е от -190 до 2000 m, с промяна от 10 m.

### Атмосферно налягане – хронология

Станцията показва стойността на атмосферното налягане в hPa или inHg и поддържа хронология на отчитанията на налягането за последните 12 часа в поле № 16.

Преместването на метеорологичната станция на друго място ще засегне измерените стойности. Измерването ще се стабилизира в рамките на 12 часа от вкарване на батерията или преместването на станцията.




Натиснете неколккратно бутона HISTORY, за да се покажат поетапно стойностите на налягането за последните 12 часа.

Измерената стойност + разликата във времето ще се показват в полета № 15, 16.

### Информация

След 20 секунди станцията ще превключи от режим на настройки в стандартен режим, след като процесът на настройване завърши.

### Трендове за температура, влажност и налягане

индикатор за трендовете за температура, влажност и налягане			
	покачване	без промяна	понижаване

### Фаза на луната

Фазата на луната се показва в поле № 14.

Иконите за основните фази на луната са следните:

							
новолуние	млада луна	първа четвърт	нарастваща луна	пълнолуние	намаляваща луна	последна четвърт	стара луна

### Показване на максималните и минималните отчитания на температурата и влажността

Натиснете неколккратно бутона **Λ** MEM, за да се покажат поетапно на дисплея максималните и минималните отчитания на температурата и влажност.

Задръжането на бутона **Λ** MEM, докато прегледате MAX/MIN стойностите, ще изтрие паметта.

### Настройки на аларма

2 аларми могат да се настройват на метеорологичната станция.

Натискането на бутона MODE ще показва часа за аларма A1. Изборът ще бъде показан в поле № 21. Докато се показва часът за аларма, задръжте бутон MODE и използвайте **Λ** MEM и **V** HISTORY, за да зададете желания час за аларма.

Активирайте алармата, като натиснете **Λ** MEM или **V** HISTORY, докато часът за аларма е показан в поле № 21.

След активиране алармата ще се указва от иконата  в поле № 19.

Повторното натискане на **Λ** MEM или **V** HISTORY, докато е показан часът за аларма, ще деактивира алармата и иконата ще изчезне.

Същата процедура се извършва за настройване на аларма A2 (икона .

### Функции за повтаряне на алармата и подсветка на екрана (SNOOZE/LIGHT)

Звъненето на алармата може да се отложи с 5 минути чрез бутона SNOOZE•LIGHT, който се намира в горната част на метеорологичната станция.

Натиснете бутона, когато алармата започне да звъни. Иконата на алармата ще мигва.

За отказване на режим SNOOZE натиснете произволен друг бутон – иконата със звънче ще спре да мига и ще остане на екрана.

Сигнализацията ще се активира отново на следващия ден.

### Прогноза за времето

Станцията прогнозира времето на база на промените в атмосферното налягане за следващите 12–24 часа за област с обхват от 15–20 км.

Точността на прогнозата за времето е 70–75 %. Иконата за прогнозата за времето се показва в поле № 11.

Тъй като прогнозата за времето не може да бъде 100% точна, нито производителят, нито търговецът могат да бъдат държани отговорни за загуба, причинена от неправилна прогноза.

Когато за пръв път настройвате или нулирате метеорологичната станция, са нужни около 12 часа, преди метеорологичната станция да започне да прогнозира правилно.

### Икони за прогноза за времето:

				
слънчево	облачно	променлива облачност	дъжд	обилен дъжд



– иконата със снежинка се показва при външна температура между -3 °C и +1 °C.

### Икона за благоприятна околна среда – усмихнато лице

Иконата за благоприятна околна среда се показва в поле № 30.

Ако относителната влажност е между 40–70 % и температурата е между 20–28 °C, екранът ще показва иконата COMFORT 😊 – благоприятна околна среда.

Ако относителната влажност е по-ниска от 40 %, екранът ще показва иконата DRY 😬 – суха околна среда.

Ако относителната влажност е по-висока от 70 %, екранът ще показва иконата WET 😓 – влажна околна среда.

Ако температурата е между 20–28 °C и влажността е между 40–70 °C RH, няма да се покаже иконка.

### Настройване на границите за максимална и минимална температура

Температурните граници могат да се настройват за до 3 външни сензора за температура.

Натиснете и задръжте бутон ALERT (C). Стойността за настройване на аларма за максимална температура ще започне да премигва ▲.

Използвайте бутоните ▲ MEM и ▼ HISTORY, за да зададете желаната температура между -49 °C и 70 °C.

След това натиснете бутона ALERT (C) и задайте минималната температура за включване на аларма между -50 °C и 69 °C ▼.

Натиснете бутона ALERT, за да активирате/деактивирате функцията за аларма за температура. Иконата 🌡️ ще се покаже в поле № 26.

Със задръжане на бутоните за настройка стойностите ще се променят по-бързо.

Диапазонът на границата на температурата е от -50 °C до +70 °C, с промяна от 1 °C.

Когато зададената температурна граница бъде премината, неколкократно ще прозвучи аларма и температурната стойност ще започне да мига.

Натискането на бутона ALERT спира алармата.

### Предупреждение относно смяната на батерията

Когато на дисплея на станцията или сензора се покаже иконата за изтощена батерия 🔋, сменете батериите съответно в станцията или сензора.

### Подсветка на дисплея на станцията

#### При захранване с адаптер

Автоматично е настроено подсветката да свети постоянно.

Няколкократно натискане на бутона SNOOZE•LIGHT ще Ви позволи да зададете 3 различни режима за постоянно светене на подсветката (изкл., средно, максимално ниво на светене).

#### **При захранване с 3 бр. батерии 1,5 V AAA**

Подсветка на дисплея изключена. Натискането на бутона SNOOZE•LIGHT ще включи подсветката на дисплея за 10 секунди, след което ще я изключи отново. Когато станцията се захранва само от батерии, постоянното осветяване на дисплея не може да се активира!

*Забележка:*

*Поставените батерии служат като резервни данни за измерените/зададените данни.*

*Ако батериите не са поставени и изключите адаптера, всички данни ще бъдат изтрети.*

### **Обслужване и поддръжка**

Уредът е проектиран да работи без проблеми в течение на много години, ако се използва правилно. По-долу са приведени някои препоръки за правилна експлоатация:

- Прочетете внимателно ръководството, преди да започнете да използвате изделието.
- Не излагайте уреда на пряка слънчева светлина, крайни температури и влажност, и резки промени на температурата. Това намалява точността на отчитане. Не монтирайте уреда на места, където е възможно да има вибрации и удари – те може да го повредят.
- Не подлагайте уреда на въздействието на значителни механични сили, удари, прах, висока температура или влажност – те могат да причинят неизправности, да съкратят живота на батериите или да ги повредят, както и да деформират пластмасовите детайли.
- Не излагайте уреда на дъжд или влага, ако не е предназначен за използване на открито.
- Не поставяйте върху уреда източници на открити пламъци, например запалени свещи и др.
- Не поставяйте уреда на места с ограничена циркулация на въздуха.
- Не вкарвайте чужди тела във вентилационните отвори на уреда.
- Не правете нищо по вътрешните електрически вериги на уреда – в противен случай той може да се повреди и гаранцията му автоматично ще бъде анулирана. Уредът трябва да се ремонтира само от техник с нужната квалификация.
- Почиствайте уреда с мека, леко навлажнена кърпа. Не използвайте разтворители или почистващи препарати – те могат да издраскат пластмасовите части или да предизвикат корозия по електрическите вериги.
- Не потапяйте уреда във вода или друга течност.
- Пазете уреда от капеща или пръскаща вода.
- При повреда или дефект на уреда не правете опити да го ремонтирате. Предайте го за ремонт в търговския обект, откъдето е закупен.
- Устройството не е предназначено за използване от лица (включително деца), чиито ограничени физически, сетивни или умствени способности или липсата на опит и знания не им позволяват безопасната му употреба, освен когато те са наблюдавани или инструктирани от лице, отговарящо за тяхната безопасност.

#### **Отказ от отговорност**

- Производителят запазва правото си да променя характеристиките на уреда.
- Производителят и доставчикът не са отговорни за неизправности, произтичащи от намеса от страна на потребителя.
- Този уред не е предназначен за медицински или търговски цели.
- Уредът съдържа дребни части, поради което трябва да се държи на недостъпно за деца място.
- Някои част от настоящото ръководство не може да бъде възпроизвеждана без писменото съгласие на производителя.



Не изхвърляйте електрически уреди с несортираните домакински отпадъци; предавайте ги в пунктовете за събиране на сортирани отпадъци. Актуална информация относно пунктовете за събиране на сортирани отпадъци може да получите от компетентните местни органи. При изхвърляне на електрически уреди на сметищата е възможно в подпочвените води да попаднат опасни вещества, които след това да преминават в хранителната верига и да увредят здравето на хората.

С настоящото EMOS spol. s r. o. декларира, че този тип радиосъоръжение E5005 е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <http://www.emos.eu/download>.

## FR | Station météo sans fil


La station météo E5005 indique l'heure, les prévisions météo, une icône de confort, des informations sur la température intérieure et extérieure, sur l'humidité, sur la pression atmosphérique, un historique de la pression atmosphérique, la phase lunaire, le jour, le mois, le jour de la semaine, la semaine de l'année.

Elle dispose d'une mémoire des valeurs minimales et maximales ayant été relevées, ainsi que d'un indicateur de l'évolution de la température, de la pression et de l'humidité. Avant de commencer à utiliser cet appareil, lire attentivement la Notice utilisateur.

### Station météo: Affichage de l'écran:

**1** – Température extérieure; **2** – Courbe de la température extérieure; **3** – Courbe de la température intérieure; **4** – Température intérieure; **5** – Affichage de la valeur MIN-MAX de la température et de l'humidité intérieures; **6** – Piles plates dans la station; **7** – Courbe de l'humidité intérieure; **8** – Humidité intérieure; **9** – Affichage de la valeur MIN-MAX de la température et de l'humidité extérieures; **10** – Courbe de l'humidité extérieure; **11** – Prévisions; **12** – Pile plate dans le capteur; **13** – Humidité extérieure; **14** – Phase lunaire; **15** – Historique de la pression; **16** – Valeur de la pression; **17** – Courbe de la pression; **18** – Réception du signal DCF; **19** – Activation du réveil; **20** – Heure d'été; **21** – Horloge; **22** – Numéro de la semaine; **23** – Nom du jour de la semaine; **24** – Mois; **25** – Jour; **26** – Activation de l'alarme thermique; **27** – Rotation de l'affichage des valeurs des capteurs 1/2/3; **28** – Numéro du canal du capteur extérieur; **29** – Symbole de la réception du signal émis par le capteur; **30** – Icône du confort – émoticône

### Station météo: Touches de commande et possibilités de réglages:

	Appuyer sur la touche	Maintenir la touche enfoncée (3 secondes)
<b>Mode (A*)</b>	Affichage de l'heure, réveil 1, réveil 2.	Réglage du format de l'heure, du décalage horaire, du format du calendrier, de l'année, du mois, du jour, de l'heure, des minutes, de la langue du jour de la semaine, de l'unité de la pression (hPa/inHg), de l'unité de la température (°C/°F).
<b>CH (B*)</b>	Affichage des valeurs des capteurs 1 à 3 et activation du mode de rotation. Affichage des valeurs des capteurs 1 à 3 <b>C</b> .	Nouvelle recherche du signal émis par le capteur et appariement des capteurs 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Activation/désactivation de l'alarme thermique 	Réglage de l'alarme thermique.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Répétition du réveil – report de 5 minutes. 2. Rétro-éclairage de la station – lors d'un fonctionnement sur piles. 3. Modification du mode de rétro-éclairage – valable lorsque la station est raccordée à un adaptateur réseau.	Réglage de l'altitude et modification de l'icône de la prévision météo.

	Appuyer sur la touche	Maintenir la touche enfoncée (3 secondes)
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Contrôle des valeurs MAX/MIN de la température et de l'humidité. 2. Un pas en avant dans le mode des réglages.	1. Suppression des valeurs MAX/MIN de la mémoire. 2. Réglage accéléré vers l'avant.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Contrôle de l'historique des valeurs de la pression 0 à 12 h. 2. Un pas en arrière dans le mode des réglages.	Réglage accéléré vers l'arrière.

#### Station météo: Description de la face arrière:

**G** – Connecteur permettant de raccorder un adaptateur secteur; **H** – Compartiment à piles; **CH** – Orifices permettant de suspendre la station à un mur; **I** – Support de la station

#### Capteur

**J** – Diode LED de la transmission du signal du capteur; **K** – Température et humidité extérieures; **L** – Commutation entre les numéros des canaux du capteur (1,2,3); **M** – Unité de la température; **N** – Orifice de suspension au mur

### Spécifications techniques

Horloge radio-pilotée

Format de l'heure: 12/24 h

Température intérieure: 0 °C à +50 °C, résolution de 0,1 °C

Précision de la mesure de la température: ±1 °C pour la plage de 0 °C à +40 °C, ±2 °C pour les autres plages

Température extérieure: -50 °C à +70 °C, résolution de 0,1 °C

Précision de la mesure de la température: ±1 °C pour la plage de 0 °C à +40 °C, ±2 °C pour les autres plages

Humidité relative: 20 % à 95 % de HR, résolution de 1 %

Précision de la mesure de l'humidité: 5 %

Visualisation de la température relevée: °C/°F

Plage de mesure de la pression bar.: 850 hPa à 1 050 hPa

Unité de la pression: hPa/inHg

Portée du signal radio: jusqu'à 30 m à l'air libre

Nombre de capteurs qui peuvent être connectés: max. 3

Capteur sans fil: Fréquence de transmission 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

Longueur de la sonde à fil du capteur: 1 m

Alimentation de la station: 3× pile de 1,5 V de type AAA (pas fournies)

Adaptateur: AC 230 V/DC 5 V (fourni)

Alimentation du capteur: 2× pile de 1,5 V de type AAA (pas fournies)

Dimensions et masse de la station: 193 × 144 × 50 mm, 364 g

Dimensions et masse du capteur: 60 × 100 × 21 mm, 54 g


### Mise en service

- Raccorder l'alimentation réseau à la station/Introduire tout d'abord des piles dans la station météo (3× 1,5 V de type AAA) et ensuite dans le capteur sans fil (2× 1,5 V de type AAA). Lors de l'introduction des piles, veiller à bien vérifier la polarité afin de ne pas endommager la station météo ou le capteur. N'utiliser que des piles alcalines du même type, ne pas utiliser des piles rechargeables.
- Placer les deux unités l'une à côté de l'autre. La station météo devrait détecter le signal du capteur dans les 3 minutes. Si elle ne détecte pas le signal du capteur, il sera nécessaire d'appuyer longuement sur la touche CH de la station météo et ce, afin de répéter la recherche.





3. Si la température extérieure disparaît de l'écran, appuyer longuement sur la touche CH de la station météo. La station météo annulera ainsi toutes les valeurs et effectuera une nouvelle recherche du signal du capteur.
4. Nous vous recommandons de placer le capteur sur le côté de la maison qui est exposé au Nord. Dans des espaces construits, la portée du capteur peut rapidement baisser.
5. Le capteur est certes résistant aux gouttes d'eau, mais il conviendra cependant d'éviter de l'exposer à une pluie permanente.
6. Ne pas placer le capteur sur des objets métalliques, vous réduiriez la portée de son émission.
7. Si l'icône d'une pile plate apparaît à l'écran, il est nécessaire de remplacer les piles du capteur ou de la station météo.

### Changement du canal et raccordement d'autres capteurs







1. Appuyer plusieurs fois sur la touche CH pour sélectionner le canal du capteur souhaité – 1, 2 ou 3. Appuyer ensuite longuement sur la touche CH, l'icône  se met à clignoter.
2. À l'arrière du capteur, retirer le couvercle du compartiment à piles et introduire des piles (2x 1,5 V de type AAA).
3. Régler le numéro du canal du capteur souhaité (1, 2, 3) en appuyant de manière répétée sur la touche CH qui se trouve dans le compartiment à piles du capteur. Le numéro du canal s'affichera à l'écran du capteur. Dans les 3 minutes qui suivent, la station commencera à lire les informations transmises par le capteur.
4. Si le signal du capteur n'est pas détecté, retirer les piles et les réintroduire.

### Réglage de l'affichage des informations transmises par plusieurs capteurs, rotation automatique des valeurs transmises par les capteurs connectés

Appuyer de manière répétée sur la touche CH de la station météo pour afficher progressivement les informations transmises par les différents capteurs connectés. Il est également possible d'activer une rotation automatique des valeurs transmises par les différents capteurs connectés à la station:

1. Activation de la rotation  
Appuyer plusieurs fois sur la touche CH jusqu'à ce que l'icône  apparaisse à l'écran.  
Les informations transmises par tous les capteurs connectés s'afficheront ensuite automatiquement et en boucle.
2. Désactivation de la rotation  
Appuyer plusieurs fois sur la touche CH jusqu'à ce que l'icône  disparaisse.

### Horloge radio-pilotée (DCF77)

Après son appariement au capteur sans fil, la station météo commencera à rechercher automatiquement le signal DCF77 (désigné ci-après uniquement "DCF") et ce, durant 7 minutes. L'icône  clignotera. Pendant la recherche, aucune autre information affichée à l'écran ne sera mise à jour, toutes les touches et tous les boutons seront hors service (à l'exception de la touche SNOOZE-LIGHT). Dès que le signal DCF a été détecté, l'icône s'arrête de clignoter, l'heure et la date actuelles s'affichent, ainsi que l'icône  du signal DCF. Si le signal n'est pas détecté, l'icône DCF ne sera pas visualisée. Pour répéter la recherche du signal DCF, appuyer simultanément sur les touches  MEM et  HISTORY et les maintenir enfoncées. Pour annuler la recherche, appuyer une nouvelle fois simultanément sur les touches  MEM et  HISTORY et les maintenir enfoncées. Le signal DCF est synchronisé quotidiennement entre 2 et 3 heures du matin.

*Commentaire: Si la station capte le signal DCF, mais que l'heure affichée n'est pas correcte (elle est par exemple décalée de ±1 heure), il sera nécessaire de paramétrer le décalage horaire qui est applicable dans le pays où la station météo est utilisée – voir les Réglages manuels.*

Dans des conditions normales (à une distance de sécurité des différentes sources de perturbations – par exemple des téléviseurs, des moniteurs d'ordinateur, etc.), la recherche du signal prendra quelques minutes. Si la station météo ne capte pas ce signal, il sera nécessaire de procéder comme suit:

1. Placer la station météo à un autre endroit et essayer une nouvelle fois de capter le signal DCF.
2. Vérifier la distance qui sépare l'horloge des sources de perturbations (moniteurs d'ordinateurs ou téléviseurs). Pour que vous puissiez capter le signal, ces équipements devraient se trouver à au moins 1,5 à 2 mètres.

3. Lors de la réception du signal DCF, ne pas placer la station météo à proximité de portes métalliques, de fenêtres métalliques ou d'autres structures ou objets métalliques (machine à laver, sèche-linge, réfrigérateur, etc.).
4. En fonction des conditions, dans des locaux qui sont construits en structures en béton armé (caves, immeubles, etc.), la réception du signal DCF sera généralement moins bonne. Dans des cas extrêmes, il sera nécessaire de placer la station météo à proximité d'une fenêtre et de la tourner dans la direction de l'émetteur.

La réception du signal radio DCF 77 est influencée par les facteurs suivants:

- l'épaisseur des murs et de l'isolation, espaces souterrains et caves;
- conditions géographiques locales inappropriées (difficiles à estimer à l'avance);
- conditions atmosphériques, orages, appareils ménagers non-déparasités, téléviseurs et ordinateurs installés à proximité du récepteur DCF.

### Réglages manuels

1. Maintenir la touche MODE longuement enfoncée.
2. En appuyant de manière répétée sur la touche MODE, vous pourrez sélectionner les réglages suivants: format de l'heure 12/24 – décalage horaire – format de la date – année – mois – jour – heure – minute – langue du calendrier – unité de la pression bar. (hPa, InHg) – unité de la température (°C/°F).

Pour commuter entre les différentes valeurs, appuyer sur la touche MODE. Le réglage s'effectuera à l'aide des touches **▲** MEM et **▼** HISTORY.

Les langues du calendrier sont les suivantes:

EN – anglais; GE – allemand; DA – danois; SP – espagnol; DU – néerlandais; FR – français; IT – italien

### Réglage de l'altitude

Pour que le calcul de la valeur de la pression atmosphérique soit plus précis, nous vous recommandons de saisir manuellement l'altitude du lieu où la station météo est installée.

1. Maintenir la touche SNOOZE•LIGHT enfoncée jusqu'à ce que la valeur de l'altitude commence à clignoter.
2. Utiliser les touches **▲** MEM et **▼** HISTORY pour régler l'altitude souhaitée. La plage de réglage va de -190 m à 2 000 m, avec une résolution de 10 m.

### Pression atmosphérique – historique

Dans le champ n°16, la station affiche la pression atmosphérique en hPa ou en inHg, ainsi qu'un graphe de l'historique de la pression durant les 12 dernières heures.




Si vous déplacez la station météo vers un autre endroit, les valeurs mesurées seront impactées. La mesure se stabilisera dans les 12 heures qui suivent l'introduction des piles ou le déplacement de la station.

En appuyant de manière répétée sur la touche HISTORY, vous visualiserez progressivement les valeurs de la pression qui ont été relevées durant les 12 dernières heures. La valeur relevée + le décalage horaire seront visualisés dans les champs n°15, 16.

### Informations









Après 20 secondes, la station quittera le mode des réglages pour revenir au mode standard et ce, dès que vous mettez fin au processus de réglage.

### Courbe de la température, de l'humidité et de la pression

indicateur de la courbe de la température, de l'humidité et de la pression			
	en hausse	constante	en baisse

## Phases lunaires

Les phases lunaires sont visualisées dans le champ n°14. Les icônes des principales phases lunaires sont les suivantes:

							
nouvelle lune	premier croissant	premier quartier	lune gibbeuse (croissante)	pleine lune	lune gibbeuse (décroissante)	dernier quartier	dernier croissant

## Affichage des valeurs maximale et minimale des relevés de température et d'humidité

Appuyer plusieurs fois sur la touche **Λ** MEM pour visualiser progressivement les valeurs maximale et minimale de la température et de l'humidité.

Lorsque vous trouvez dans le mode d'affichage des valeurs MAX/MIN, vous pourrez maintenir la touche **Λ** MEM enfoncée pour effacer les valeurs relevées de la mémoire.

## Réglage du réveil

La station météo vous permet de régler 2 réveils.


En appuyant sur la touche MODE, vous ferez apparaître l'heure du réveil A1. Cette option sera visualisée dans le champ n°21.

Lorsque l'heure du réveil est affichée, maintenir la touche MODE enfoncée et utiliser ensuite les touches **Λ** MEM et **V** HISTORY pour régler l'heure à laquelle le réveil doit sonner.

Pour activer le réveil, appuyer sur la touche MEM ou HISTORY lorsque l'heure du réveil est affichée dans le champ n°21.

Une fois le réveil activé, l'icône du réveil A1  apparaîtra dans le champ n°19.

En appuyant une nouvelle fois sur les touches **Λ** MEM ou **V** HISTORY alors que l'heure du réveil est affichée, vous désactiveriez le réveil et l'icône du réveil disparaîtra.

Procéder de la même manière pour régler le réveil A2 (icône ).

## Fonction de la répétition du réveil et rétro-éclairage de l'écran (SNOOZE/LIGHT)

Pour repousser le réveil de 5 minutes, appuyer sur la touche SNOOZE•LIGHT qui se trouve sur la partie haute de la station météo. Appuyer sur cette touche dès que le réveil commence à sonner. L'icône du réveil clignotera.

Pour annuler la fonction SNOOZE, il suffira d'appuyer sur n'importe quelle autre touche – l'icône s'arrêtera de clignoter et elle restera affichée. Le réveil se réactivera le lendemain.






## Prévision météo

La station prévoit la météo sur la base des variations de la pression atmosphérique. Ces prévisions sont valables pour les prochaines 12 à 24 heures et ce, dans un cercle de 15 à 20 km autour de la station. La précision des prévisions météo est de 70 % à 75 %. L'icône de la prévision est affichée dans le champ n°11.

Vu que la prévision météo n'est pas sûre à 100 %, ni le fabricant ni le revendeur ne pourront être portés responsables d'éventuelles pertes dues à une prévision météo imprécise.

Lors des premiers réglages ou après une réinitialisation de la station météo, il faudra attendre environ 12 heures avant que la station ne fasse des prévisions correctes.

## Icônes des prévisions météo:

				
ensoleillé	nuageux	couvert	pluie	orage

 – L'icône en forme de flocon de neige clignote lorsque la température extérieure est comprise entre -3 °C et +1 °C.

## Icône du confort – émoticône

L'icône du confort est visualisée dans le champ n°30.

Si l'humidité se trouve entre 40 % et 70 % de HR et que la température se trouve entre 20 °C et 28 °C, vous visualiserez l'icône COMFORT ☺ – environnement confortable.


Si l'humidité est inférieure à 40 % de HR, vous verrez apparaître l'icône DRY ☹ – environnement sec.



Si l'humidité est supérieure à 70 % de HR, vous verrez apparaître l'icône WET ☹ – environnement humide.


Si la température n'est pas comprise entre 20 °C et 28 °C et que l'humidité n'est pas entre 40 % et 70 % de HR, aucune icône ne sera visualisée.


## Réglage des limites de température pour les températures maximale et minimale

Des limites de température peuvent être réglées séparément pour un maximum de 3 capteurs de température extérieure.

Après que vous aurez appuyé longuement sur la touche ALERT (C), la valeur de réglage de la température d'alarme maximale  se mettra à clignoter.

Utiliser les touches  MEM et  HISTORY pour régler la valeur de consigne entre -49 °C et 70 °C.

Appuyer ensuite sur la  touche ALERT (C) et régler la température d'alarme minimale. La valeur doit se trouver dans une plage allant de -50 °C à 69 °C.


Pour activer/désactiver la fonction de l'alarme thermique, il conviendra d'appuyer sur la touche ALERT. Vous visualiserez l'icône  dans le champ n° 26. Pour avancer plus rapidement, vous pourrez maintenir les touches de réglage enfoncées.

Pour avancer plus rapidement, vous pourrez maintenir les touches de réglage enfoncées.

La limite de température peut être réglée dans une plage allant de -50 °C à +70 °C, avec une résolution de 1 °C.

Dès que la limite paramétrée est dépassée, un signal sonore se déclenchera et la valeur concernée clignotera. En appuyant sur la touche ALERT, vous annulerez le signal d'avertissement sonore.

## Avertissement concernant le remplacement des piles

Remplacer les piles de la station ou du capteur dès que vous voyez apparaître l'icône d'une pile plate  à l'écran de la station ou à l'écran du capteur.

## Rétro-éclairage de l'écran de la station météo

**Lorsque la station est alimentée par le biais de son adaptateur:**

Le rétro-éclairage permanent de l'écran est automatiquement activé.

En appuyant de manière répétée sur la touche SNOOZE-LIGHT, vous pourrez régler 3 modes de rétro-éclairage (désactivé, niveau de rétro-éclairage moyen, niveau de rétro-éclairage maximal).

**Lorsque la station est alimentée par des piles (3× 1,5 V de type AAA)**

Le rétro-éclairage de l'écran est désactivé et lorsque vous appuyez sur la touche SNOOZE-LIGHT, l'écran s'allume pendant 10 secondes avant de s'éteindre. Lorsque la station est alimentée uniquement par des piles, il n'est pas possible d'activer le rétro-éclairage permanent de l'écran!

*Commentaire:*

*Les piles qui sont introduites ne sont utilisées que pour la sauvegarde des données mesurées/paramétrées. Si les piles ne sont pas en place et que vous débranchez la station de son alimentation réseau, toutes les données seront effacées.*

## Soins et maintenance

S'il est utilisé correctement, cet appareil est conçu pour fonctionner durant de nombreuses années en toute fiabilité. Ci-dessous, vous trouverez quelques conseils pour correctement le manipuler/l'utiliser:

- Avant de commencer à utiliser cet appareil, lire attentivement la Notice utilisateur.
- Ne pas exposer cet appareil au rayonnement solaire direct, à des températures extrêmement basses, à de l'humidité ou à de brusques variations de température, cela réduirait en effet la précision du suivi. Ne pas placer cet appareil à des endroits susceptibles d'être exposés à des vibrations et à des secousses – cela pourrait en effet l'endommager.
- Ne pas exposer cet appareil à une pression excessive, à des coups, à la poussière, à de hautes températures ou à de l'humidité – ces éléments pourraient entraîner une défaillance de l'appareil.

reil, réduire son autonomie énergétique, détériorer les piles ou provoquer une déformation des pièces en plastique.

- Ne pas exposer l'appareil aux intempéries ou à l'humidité, à moins qu'il n'ait été conçu pour être utilisé à l'extérieur.
- Ne placer sur l'appareil aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie allumée par exemple.
- Ne pas placer cet appareil à un endroit où l'air ne peut pas circuler suffisamment librement.
- Ne pas obstruer les orifices de ventilation de l'appareil.
- Ne pas intervenir sur les circuits électriques internes – vous pourriez les endommager et provoquer une annulation automatique et immédiate de la validité de la garantie. Cet appareil ne devrait être réparé que par un spécialiste qualifié.
- Pour le nettoyage, toujours utiliser un chiffon doux légèrement humide. Ne pas utiliser de dissolvant ou de produit de nettoyage – ces derniers pourraient en effet rayer les parties en plastique et altérer les circuits électriques.
- Ne pas immerger cet appareil dans de l'eau ni dans d'autres liquides.
- Cet appareil ne peut pas être exposé à des gouttes d'eau ni à des jets d'eau.
- En cas de dégradation ou de défaut de l'appareil, ne jamais essayer de le réparer vous-mêmes. Pour toutes les réparations, remettre l'appareil au revendeur qui vous l'a vendu.
- Cet appareil n'a pas été conçu pour être utilisé par des personnes (enfants compris) qui ont des capacités physiques et/ou sensorielles limitées, qui ont des troubles mentaux ou qui ne sont pas suffisamment expérimentées, à moins qu'elles ne soient sous la surveillance d'une personne qui est responsable de leur sécurité ou qu'une telle personne leur ait fait suivre une formation relative à l'utilisation de l'appareil.

### Avvertissement

- Le fabricant se réserve le droit de modifier les paramètres techniques du produit.
- Ni le fabricant ni le fournisseur ne pourront être tenus responsables d'un mauvais fonctionnement du produit à des endroits où il est possible de trouver des sources de perturbations.
- Ce produit n'a pas été conçu pour des finalités médicales ni commerciales.
- Ce produit contient de petites pièces, il convient donc de le conserver hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de la présente notice ne peut être reproduite sans avoir reçu le consentement écrit préalable du fabricant.



Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Utilisez des points de collecte spéciaux pour les déchets triés. Contactez les autorités locales pour obtenir des informations sur les points de collecte. Si les appareils électroniques sont mis en décharge, des substances dangereuses peuvent atteindre les eaux souterraines et, par la suite, la chaîne alimentaire, où elles peuvent affecter la santé humaine.

Par la présente, EMOS spol. s r. o. déclare que l'équipement radio de type E5005 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante: <http://www.emos.eu/download>.

## IT | Stazione meteo senza fili

La stazione meteorologica E5005 visualizza l'ora, le previsioni del tempo, l'icona comfort, la temperatura interna ed esterna, l'umidità, la pressione atmosferica, lo storico della pressione atmosferica, le fasi lunari, il giorno, il mese, il giorno della settimana, la settimana dell'anno.



Dispone di una memoria dei valori minimi e massimi misurati e di indicatori delle tendenze di temperatura, pressione e umidità. Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto.

### Stazione meteorologica – display:

**1** – Temperatura esterna; **2** – Tendenza della temperatura esterna; **3** – Tendenza della temperatura interna; **4** – Temperatura interna; **5** – Visualizzazione della temperatura e dell'umidità interna MIN-MAX; **6** – Batterie della stazione scariche; **7** – Tendenza dell'umidità interna; **8** – Umidità interna; **9** – Visualizzazione MIN-MAX della temperatura e dell'umidità esterna; **10** – Tendenza dell'umidità esterna; **11** – Previsione; **12** – Batteria scarica nel sensore; **13** – Umidità esterna; **14** – Fase lunare;

15 – Cronologia della pressione; 16 – Valore della pressione; 17 – Tendenza della pressione; 18 – Ricezione del segnale DCF; 19 – Attivazione della sveglia; 20 – Ora legale; 21 – Orologio; 22 – Numero del giorno; 23 – Nome del giorno nella settimana; 24 – Mese; 25 – Giorno; 26 – Attivazione dell'allarme temperatura; 27 – Rotazione dell'indicazione del valore del sensore 1/2/3; 28 – Numero di canale del sensore esterno; 29 – Simbolo di ricezione del segnale dal sensore; 30 – icona comfort – smiley

**Stazione meteorologica: pulsanti di controllo per l'impostazione delle opzioni:**

	Premere il pulsante	Tenere premuto il pulsante (3 secondi)
<b>Mode (A*)</b>	Visualizzazione dell'ora, sveglia 1, sveglia 2.	Impostare il formato dell'ora, il cambio dell'ora, il formato del calendario, l'anno, il mese, il giorno, l'ora, i minuti, il giorno della settimana, l'unità di pressione hPa/inHg, l'unità °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Visualizzazione dei valori dei sensori 1-3 e attivazione della modalità di rotazione. Visualizzazione dei valori dei sensori 1-3 	Rilevamento ripetuto del segnale del sensore e abbinamento dei sensori 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Attivazione/disattivazione dell'allarme temperatura 	Impostazione dell'allarme temperatura.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Sveglia ripetuta – ritardata di 5 minuti. 2. Retroilluminazione della stazione – in caso di funzionamento a batteria. 3. Cambio della modalità di retroilluminazione – si applica quando si utilizza un adattatore di corrente.	Impostazione dell'altitudine e modifica dell'icona delle previsioni meteo.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Controllare i valori MAX/MIN misurati di temperatura e umidità. 2. Un passo avanti nella modalità di configurazione.	1. Cancellazione dei valori MAX/MIN dalla memoria. 2. Impostazione accelerata in avanti.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Controllo dello storico dei valori di pressione da 0 a 12 ore. 2. Un passo indietro nella modalità di impostazione.	Impostazione accelerata in avanti.

**Stazione meteorologica: descrizione del lato posteriore:**

**G** – Connettore per l'adattatore di alimentazione; **H** – Copribatteria; **CH** – Fori per appendere la stazione alla parete; **I** – Staffa della stazione

**Sensore**

**J** – LED di trasmissione del segnale dal sensore; **K** – Temperatura e umidità esterne; **L** – Commutazione del numero di canale del sensore (1,2,3); **M** – Unità di temperatura °C; **N** – Foro per appendere alla parete

### Specifiche tecniche

orologio radiocomandato formato dell'ora: 12/24 h

temperatura interna: da 0 °C a +50 °C, incremento 0,1 °C


precisione di misurazione della temperatura: ±1 °C per l'intervallo da 0 °C a +40 °C, altrimenti ±2 °C

temperatura esterna: da -50 °C a +70 °C, incremento 0,1 °C  
precisione di misurazione della temperatura: ±1 °C per l'intervallo da 0 °C a +40 °C, altrimenti ±2 °C  
umidità relativa: 20–95 % di umidità relativa, incremento 1 %  
precisione di misurazione dell'umidità: 5 %  
visualizzazione della temperatura: °C/°F  
intervallo di misurazione della pressione in bar: da 850 hPa a 1 050 hPa  
unità di pressione: hPa/inHg  
portata del segnale radio: fino a 30 m in spazio aperto  
numero di sensori collegabili: max. 3  
sensore senza fili: frequenza di trasmissione 433 MHz, 10 mW e.r.p.max.  
lunghezza del filo della sonda del sensore: 1 m  
alimentazione della stazione: 3 batterie AAA da 1,5 V (non incluse)  
adattatore: AC 230 V/DC 5 V (incluso)  
alimentazione del sensore: 2 batterie AAA da 1,5 V (non incluse)  
dimensioni e peso della stazione: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
dimensioni e peso del sensore: 60 × 100 × 21 mm; 54 g

## Messa in servizio


1. Collegare l'alimentazione di rete nella stazione/inserire le batterie prima nella stazione meteo (3 batterie AAA da 1,5 V), quindi nel sensore senza fili (2 batterie AAA da 1,5 V). Per evitare danni alla stazione meteo o al sensore fare attenzione alla corretta polarità quando si inseriscono le batterie. Utilizzare solo batterie alcaline dello stesso tipo, non utilizzare batterie ricaricabili.
2. Posizionare le due unità una accanto all'altra. La stazione meteo trova il segnale del sensore entro 3 minuti. Se non viene trovato il segnale dal sensore, premere a lungo il pulsante CH sulla stazione meteo per ripetere la ricerca.
3. Se la temperatura esterna scompare dal display, premere a lungo il pulsante CH sulla stazione meteo. La stazione meteo azzererà tutti i valori e cerca nuovamente il segnale del sensore.
4. Si consiglia di posizionare il sensore sul lato nord della casa. Nelle aree edificate, la portata del sensore può diminuire rapidamente.
5. Il sensore è a prova di gocciolamento, ma non va esposto alla pioggia in modo permanente.
6. Non collocare il sensore su oggetti metallici per non ridurre la portata di trasmissione.
7. Se appare l'icona della batteria scarica, sostituire le batterie del sensore o della stazione meteorologica.

## Modifica del canale e collegamento di altri sensori

1. Premere ripetutamente il pulsante CH per selezionare il canale sensore desiderato – 1, 2 o Quindi, premendo a lungo il pulsante CH, l'icona  inizia a lampeggiare.
2. Separare il coperchio del vano batterie sul retro del sensore e inserire le batterie (2 batterie AAA da 1,5 V).
3. Impostare il numero di canale del sensore desiderato (1, 2, 3) premendo ripetutamente il pulsante CH situato nel vano batterie del sensore. Il numero del canale viene visualizzato sul display del sensore. I dati dal sensore vengono letti entro 3 minuti.
4. Se non viene rilevato alcun segnale dal sensore, rimuovere le batterie e reinsertarle.

## Impostazione della visualizzazione dei dati da più sensori, rotazione automatica dei valori dei sensori collegati



Premere ripetutamente il pulsante CH sulla stazione meteo per visualizzare i dati di tutti i sensori:

1. Attivare la rotazione  
Premere più volte il pulsante CH fino a quando l'icona  non viene visualizzata sul display.  
A poco a poco, i dati di tutti i sensori collegati verranno visualizzati automaticamente e ripetutamente.

2. Spegnimento della rotazione

Premere ripetutamente il pulsante CH finché l'icona  non scompare.

## Orologio radiocomandato (DCF77)

Una volta registrata con il sensore senza fili la stazione meteo cercherà automaticamente il segnale DCF77 (di seguito solo DCF) per 7 minuti; l'icona  lampeggerà. Durante la ricerca, nessun altro display verrà aggiornato e i pulsanti non saranno attivi (tranne SNOOZE•LIGHT). Una volta trovato il segnale, l'icona smette di lampeggiare e viene visualizzata l'ora attuale con l'icona  DCF. Se non viene trovato nessun segnale, l'icona DCF non viene visualizzata. Per cercare nuovamente il segnale DCF, tenere premuto contemporaneamente i pulsanti **A** MEM e **V** HISTORY. Per annullare la ricerca, tenere nuovamente premuti contemporaneamente i pulsanti **A** MEM e **V** HISTORY. Il segnale DCF sarà sincronizzato ogni giorno tra le 2:00 e le 3:00 del mattino.

*Nota: Nel caso in cui la stazione riceva un segnale DCF ma l'ora corrente visualizzata non sia corretta (ad esempio è sfasata di  $\pm 1$  ora), è sempre necessario impostare il cambio dell'ora corretto nel paese in cui viene utilizzata la stazione, cfr. le Impostazioni manuali.*

In condizioni normali (a distanza di sicurezza da fonti di interferenza come ricevitori TV, monitor di computer) serve qualche minuto per acquisire il segnale orario. Se la stazione meteo non rileva il segnale, procedere come segue:

1. Spostare la stazione meteo in un'altra posizione e provare a riacquisire il segnale DCF.
2. Verificare la distanza dell'orologio dalle fonti di interferenza (monitor di computer o ricevitori TV). La distanza di ricezione del segnale deve essere di almeno 1,5–2 metri.
3. Non collocare la stazione meteo vicino a porte, telai di finestre o altre strutture o oggetti metallici (lavatrici, asciugatrici, frigoriferi ecc.) quando si riceve un segnale DCF.
4. Nei locali in cemento armato (scantinati, grattacieli, ecc.), la ricezione del segnale DCF è più debole a seconda delle condizioni. In casi estremi, posizionare la stazione meteo vicino a una finestra rivolta verso il trasmettitore.

I seguenti fattori influenzano la ricezione del segnale radio DCF 77:

- muri spessi e isolanti, scantinati e seminterrati;
- condizioni geografiche locali inadatte (difficili da prevedere in anticipo);
- perturbazioni atmosferiche, temporali, disturbi elettrici, televisori e computer situati in prossimità del ricevitore radio DCF.

## Impostazioni manuali

1. Tenere premuto a lungo il pulsante MODE.
2. Premendo ripetutamente il pulsante MODE è possibile selezionare le impostazioni: formato dell'ora 12/24 – cambio dell'ora – formato della data – anno – mese – giorno – ora – minuti – lingua del calendario – unità di misura della pressione bar (hPa, InHg) – scala di misura della temperatura °C/°F.

Premere MODE per scorrere i valori, impostare con i pulsanti **A** MEM e **V** HISTORY.

Le lingue del calendario sono le seguenti:

EN – Inglese; GE – Tedesco; DA – Danese; SP – Spagnolo; DU – Olandese; FR – Francese; IT – Italiano

## Impostazione dell'altitudine

Per un calcolo più accurato del valore della pressione, si consiglia di impostare manualmente l'altitudine del luogo in cui viene utilizzata la stazione meteorologica.

1. Tenere premuto il pulsante SNOOZE•LIGHT finché il valore dell'altitudine non lampeggia.
2. Utilizzare i pulsanti **A** MEM e **V** HISTORY per impostare l'altitudine desiderata. Il campo di regolazione va da -190 m a 2 000 m, con incrementi di 10 m.

## Pressione atmosferica – cronologia

La stazione visualizza la pressione atmosferica in hPa o in inHg e nel campo n. 16 anche la cronologia della pressione nelle ultime 12 ore.

Se la stazione meteo viene spostata in un altro luogo, i valori misurati ne risentiranno. Le misure si stabilizzano entro 12 ore dall'inserimento o dal riposizionamento della batteria.




Premere ripetutamente il pulsante HISTORY per visualizzare via via i valori della pressione nelle ultime 12 ore. Il valore misurato + il cambio dell'ora saranno visualizzati nei campi 15 e 16.

## Informazioni

Dopo 20 secondi, la stazione tornerà dalla modalità di impostazione a quella standard al termine della procedura di impostazione.



## Andamento di temperatura, umidità e pressione

Visualizzazione del trend di temperatura, umidità e pressione			
	crescente	stabile	calante

## Fasi lunari

La fase lunare è indicata nel campo 14. Le icone delle principali fasi lunari sono le seguenti:

							
luna nuova	luna nuova calante	primo quarto	luna piena crescente	luna piena	luna piena decrescente	ultimo quarto	luna nuova in arrivo

## Visualizzazione dei valori massimi e minimi di temperatura e umidità

Per visualizzare le temperature e umidità massime e minime misurate premere ripetutamente il pulsante  $\Delta$  MEM.

Tenere premuto il pulsante  $\Delta$  MEM in modalità di visualizzazione MAX/MIN per cancellare i valori misurati dalla memoria.

## Impostazione della sveglia

La stazione meteorologica consente di impostare 2 sveglie.


Premere il pulsante MODE per visualizzare l'ora della sveglia A1. L'opzione verrà visualizzata nel campo 21.

Quando viene visualizzata l'ora della sveglia, tenere premuto il pulsante MODE e utilizzando i pulsanti  $\Delta$  MEM e  $\nabla$  HISTORY impostare l'ora della sveglia desiderata.

Per attivare la sveglia, premere il pulsante  $\Delta$  MEM o  $\nabla$  HISTORY quando l'ora della sveglia è visualizzata nel campo 21.

Dopo l'attivazione, nel campo 19 verrà visualizzata l'icona della sveglia A1 .

Premere nuovamente i pulsanti  $\Delta$  MEM o  $\nabla$  HISTORY quando è visualizzata l'ora della sveglia per disattivarla; l'icona della sveglia scompare.

La stessa procedura vale per l'impostazione della sveglia A2 (icona .

## Posticipazione della sveglia e retroilluminazione del display

Per ritardare la suoneria della sveglia di 5 minuti, utilizzare il pulsante SNOOZE•LIGHT posizionato sulla parte superiore della stazione meteo. Premerlo non appena inizia a suonare. L'icona della sveglia lampeggerà.

Per annullare la funzione SNOOZE, premere qualsiasi altro pulsante – l'icona smetterà di lampeggiare e rimarrà visualizzata. La sveglia si riattiverà il giorno successivo.

## Previsioni del tempo

La stazione prevede il tempo in base alle variazioni della pressione atmosferica per le successive 12–24 ore in un raggio di 15–20 km.

L'accuratezza delle previsioni del tempo è del 70–75%. L'icona di previsione è visualizzata nel campo 11.

Poiché le previsioni del tempo non sono sempre precise al 100%, né il produttore né il venditore possono essere ritenuti responsabili per eventuali perdite causate da previsioni del tempo imprecise. Quando la stazione meteo viene impostata per la prima volta o dopo un reset, servono circa 12 ore prima che la stazione meteo inizi a fare previsioni corrette.

### Icone di previsione del tempo:

				
soleggiato	nuvoloso	coperto	pioggia	temporale

 – l'icona del fiocco di neve compare quando la temperatura esterna è compresa tra -3 °C e +1 °C.

### Icona comfort – smiley

L'icona comfort è visualizzata nel campo n. 30.

Se l'umidità è compresa tra 40–70 % di umidità relativa e la temperatura è compresa tra 20–28 °C, appare l'icona COMFORT 😊 ambiente confortevole.


Se l'umidità è inferiore al 40 % di umidità relativa, appare l'icona DRY ☹️ – ambiente secco.

Se l'umidità è superiore al 70 % di umidità relativa, appare l'icona WET ☹️ – ambiente umido.


Se la temperatura non è compresa tra 20–28 °C e 40–70 % di umidità relativa, non viene visualizzata alcuna icona.


### Impostazione dei limiti di temperatura massima e minima

I limiti di temperatura possono essere impostati separatamente per un massimo di 3 sensori di temperatura esterna.

Tenendo premuto a lungo il pulsante ALERT (C), inizia a lampeggiare il valore dell'impostazione della temperatura massima dell'allarme .

Utilizzare i pulsanti  MEM e  HISTORY per impostare il valore desiderato da -49 °C a 70 °C.

Quindi premere il pulsante ALERT (C) e impostare la temperatura minima dell'allarme da -50 °C a 69 °C .


Per attivare/disattivare la funzione di allarme temperatura, premere il pulsante ALERT. Nel campo 26 appare l'icona . Tenere premuti i pulsanti delle impostazioni per muoversi più velocemente.

Tenere premuti i pulsanti delle impostazioni per muoversi più velocemente.

L'intervallo per il limite di temperatura va da -50 °C a +70 °C, con incrementi di 1 °C.

Quando il limite di temperatura impostato viene superato, viene emesso ripetutamente un segnale acustico e il valore inizia a lampeggiare. Premere il pulsante ALERT per annullare l'avviso acustico.

### Promemoria di sostituzione delle batterie

Sostituire le batterie nella stazione o nel sensore quando sul display della stazione o del sensore compare l'icona di batteria scarica .

### Retroilluminazione del display della stazione

#### Con alimentazione da un adattatore

Il display viene automaticamente impostato sulla retroilluminazione permanente.

Premere ripetutamente il pulsante SNOOZE•LIGHT per impostare 3 modalità di retroilluminazione permanente (spenta, livello medio di retroilluminazione, livello massimo di retroilluminazione).

#### Con alimentazione da 3 batterie AAA da 1,5 V

La retroilluminazione del display è spenta, dopo aver premuto il pulsante SNOOZE•LIGHT il display si illumina per 10 secondi, poi si spegne. La retroilluminazione permanente del display non può essere attivata con la sola alimentazione a batteria!

Nota:

*Le batterie inserite servono come backup dei dati misurati/impostati.*

*Se non sono inserite le batterie e si scollega l'alimentazione, tutti i dati vengono cancellati.*

### Cura e manutenzione

Il prodotto è progettato per funzionare in modo affidabile per molti anni se gestito correttamente. Ecco alcuni suggerimenti per un funzionamento corretto:

- Prima di iniziare a usare con il prodotto, leggere attentamente il manuale d'uso.
- Non esporre il prodotto alla luce solare diretta, al freddo estremo e all'umidità e agli sbalzi di temperatura. Ciò ridurrebbe l'accuratezza del rilevamento. Non collocare il prodotto in aree soggette a vibrazioni e urti, che potrebbero danneggiarlo.

- Non esporre il prodotto a pressioni eccessive, urti, polvere, temperature elevate o umidità – questi fattori possono causare malfunzionamenti del prodotto, ridurre la sua durata, provocare danni alla batteria e deformazione delle parti in plastica.
- Non esporre il prodotto alla pioggia o all'umidità, a meno che non sia destinato all'uso esterno.
- Non collocare sul prodotto alcuna fonte di fiamma libera, ad esempio una candela accesa ecc.
- Non collocare il prodotto in luoghi dove il flusso d'aria è insufficiente.
- Non inserire alcun oggetto nei fori di ventilazione del prodotto.
- Non manomettere i circuiti elettrici interni del prodotto – si rischia di danneggiarlo e di invalidare automaticamente la garanzia. Il prodotto deve essere riparato solo da uno specialista qualificato.
- Per la pulizia, utilizzare un panno morbido leggermente inumidito. Non utilizzare solventi o detergenti – potrebbero graffiare le parti in plastica e danneggiare i circuiti elettrici.
- Non immergere il prodotto in acqua o altri liquidi.
- Il prodotto non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi d'acqua.
- Se il prodotto è danneggiato o difettoso, non cercare di ripararlo in autonomia. Consegnarlo al rivenditore presso il quale è stato per la riparazione.
- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) le cui incapacità fisiche, sensoriali o mentali o la cui mancanza di esperienza o di conoscenze impediscono loro di utilizzare l'apparecchio in modo sicuro, a meno che non siano sorvegliate o istruite sull'uso di questo apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza.

#### Avvertenza

- Il produttore si riserva il diritto di modificare i parametri tecnici del prodotto.
- Il produttore e il fornitore non sono responsabili per il funzionamento improprio nel luogo in cui si verificano interferenze.
- Il prodotto non è destinato a scopi medici o commerciali.
- Il prodotto contiene componenti minuti, pertanto va tenuto lontano dalla portata dei bambini.
- Nessuna parte delle istruzioni può essere riprodotta senza il permesso scritto del produttore.



Non smaltire con i rifiuti domestici. Utilizza punti di raccolta speciali per i rifiuti differenziati. Contatta le autorità locali per informazioni sui punti di raccolta. Se i dispositivi elettronici dovessero essere smaltiti in discarica, le sostanze pericolose potrebbero raggiungere le acque sotterranee e, di conseguenza, la catena alimentare, dove potrebbe influire sulla salute umana.

Con la presente, EMOS spol. s r. o. dichiara che l'apparecchiatura radio tipo E5005 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <http://www.emos.eu/download>.

## ES | Estación meteorológica inalámbrica

La estación meteorológica E5005 muestra la hora, la previsión meteorológica, el icono del confort, los valores de temperatura interior y exterior, la humedad, presión atmosférica, el historial de la presión atmosférica, la fase lunar, el día, el mes, el día de la semana, la semana del año.

Tiene una memoria para los valores medidos mínimos y máximos y los indicadores de evolución de temperaturas, presión y humedad. Antes de empezar a trabajar con el producto, lea atentamente este manual de uso.

#### Estación meteorológica: descripción de la pantalla:

**1** – Temperatura exterior; **2** – Tendencia de la temperatura exterior; **3** – Tendencia de la temperatura interior; **4** – Temperatura interior; **5** – Visualización de la temperatura y humedad interior MIN-MAX; **6** – Pilas de la estación agotadas; **7** – Tendencia de la humedad interior; **8** – Humedad interior; **9** – Visualización de la temperatura y humedad exterior MIN-MAX; **10** – Tendencia de la humedad exterior; **11** – Previsión meteorológica; **12** – Pilas del sensor agotadas; **13** – Humedad exterior; **14** – Fase lunar; **15** – Historial de la presión; **16** – Valor de la presión; **17** – Tendencia de la presión; **18** – Recepción de la señal DCF; **19** – Activación de la alarma; **20** – Horario de verano; **21** – Reloj; **22** – Número de la semana; **23** – Nombre del día de la semana; **24** – Mes; **25** – Día; **26** – Activación de la alarma por tem-

peratura; **27** – Rotación de visualización de los valores de los sensores 1/2/3; **28** – Número de canal del sensor exterior; **29** – Símbolo de recepción de la señal del sensor; **30** – Icono del confort – emoticono  
**Estación meteorológica: botones de control para las opciones de ajuste:**

	<b>Pulsar el botón</b>	<b>Mantener el botón pulsado (3 segundos)</b>
<b>Mode (A*)</b>	Visualización de la hora, alarma n°1, alarma n°2.	Ajuste del: formato de la hora, desfase horario, formato del calendario, año, mes, día, hora, minuto, idioma del día de la semana, unidades de presión hPa/inHg, unidades °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Visualización de los valores del sensor 1-3 y activación del modo de rotación. Visualización de los valores de los sensores 1-3 <b>C</b> .	Búsqueda repetida de la señal del sensor y emparejamiento del sensor 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	Activación/desactivación de la alarma por temperatura <b>⏏</b> .	Activación de la alarma por temperatura.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Alarma repetida: con un retraso de 5 minutos. 2. Retroiluminación de la estación: con la alimentación desde las pilas. 3. Cambio de modo de retroiluminación: se aplica cuando funciona con un adaptador de corriente.	Ajuste la altitud y cambio del icono de la previsión meteorológica.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Control de los valores medidos MAX/MIN de temperatura y humedad. 2. Un paso adelante en el modo de configuración.	1. Borrar los valores MAX/MIN de la memoria. 2. Aceleración del ajuste hacia adelante.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Comprobación del historial de valores de presión de 0 a 12 h. 2. Un paso atrás en el modo de configuración.	Aceleración del ajuste hacia atrás.

**Estación meteorológica: descripción de la parte trasera:**

**G** – Conector para enchufar el adaptador de corriente; **H** – Tapa de las pilas; **CH** – Agujero para colgar la estación en la pared; **I** – Soporte de la estación

**Sensor**

**J** – LED de transmisión de la señal desde el sensor; **K** – Temperatura y humedad exterior; **L** – Intercambio entre los números de canal de los sensores (1,2,3); **M** – Unidades de temperatura; **N** – Agujero para colgar en la pared;

**Especificación técnica**

reloj radiodirigido

formato de la hora: 12/24 h

temperatura interior: 0 °C hasta +50 °C, intervalo de 0,1 °C


precisión de la medición de la temperatura: ±1 °C para el rango de 0 °C hasta +40 °C;  
fuera de este rango ±2 °C

temperatura exterior: -50 °C hasta +70 °C, intervalo de 0,1 °C  
precisión de la medición de la temperatura: ±1 °C para el rango de 0 °C hasta +40 °C;  
fuera de este rango ±2 °C  
humedad relativa: 20–95 % HR, intervalo de 1 %  
precisión de medición de la humedad: 5 %  
visualización de la temperatura medida: °C/°F  
rango de medición de la presión barométrica: de 850 hPa a 1 050 hPa  
unidades de presión: hPa/ inHg  
alcance de la señal de radio: hasta 30 m en espacio abierto  
número de sensores que se pueden conectar: máx. 3  
sensor inalámbrico: frecuencia de transmisión 433 MHz, 10 mW PRA máx.  
largo del cable de la sonda del sensor: 1 m  
alimentación de la estación: 3 pilas de 1,5V AAA (no incluidas)  
adaptador: AC 230 V/DC 5V (incluido en el pack)  
alimentación del sensor: 2 pilas de 1,5V AAA (no incluidas)  
dimensiones y peso de la estación: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
dimensiones y peso del sensor: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

### **Puesta en marcha**

1. Conecte la fuente de alimentación a la estación o inserte las pilas primero en la estación meteorológica (3× 1,5 V AAA) y después en el sensor inalámbrico (2× 1,5 V AAA). Al introducir las pilas, vigile que la polaridad sea la correcta, para no dañar la estación meteorológica o el sensor. Utilice solo pilas alcalinas del mismo tipo. No utilice pilas recargables.
2. Coloque ambas unidades una al lado de la otra. La estación meteorológica encontrará la señal del sensor en 3 minutos. Si no se encuentra la señal del sensor, mantenga pulsado el botón CH en la estación meteorológica para repetir la búsqueda.
3. Si desaparece el valor de la temperatura exterior de la pantalla, mantenga pulsado el botón CH en la estación meteorológica. La estación meteorológica pondrá todos los valores a cero y volverá a buscar la señal del sensor.
4. Se recomienda ubicar el sensor en la cara norte de la casa. En los espacios edificados el alcance del sensor se puede reducir notablemente.
5. El sensor es resistente al goteo de agua, sin embargo, no debe estar expuesto al efecto de la lluvia de manera permanente.
6. No ponga el sensor sobre objetos metálicos, eso reduciría el alcance de su emisión.
7. Si aparece el icono de batería baja, cambie las pilas del sensor o de la estación meteorológica.


### **Cambio de canal y conexión de otros sensores**

1. Pulse repetidamente el botón CH para seleccionar el canal del sensor deseado: 1, 2 o 3. A continuación, mantenga pulsado el botón CH hasta que el icono  comience a parpadear.
2. Retire la tapa del compartimento de las pilas en la parte posterior del sensor e introduzca las pilas (2× 1,5 V AAA).
3. Ajuste el número de canal del sensor deseado (1, 2, 3) pulsando repetidamente el botón CH situado en el compartimento de la pila del sensor. El número del canal se mostrará en la pantalla del sensor. En 3 minutos se leerán los datos del sensor.
4. Si no se detecta la señal del sensor, retire las pilas y vuelva a colocarlas.

### **Ajuste de la visualización de los datos de varios sensores, rotación automática de los valores de los sensores conectados**

Pulse repetidamente el botón CH de la estación meteorológica para ir alternando la visualización de los datos procedentes de todos los sensores conectados. También se puede activar la rotación automática de los datos de los sensores conectados:

1. Activar rotación







Pulse repetidamente el botón CH hasta que en la pantalla aparezca el icono .

De manera automática se irán alternando repetidamente los datos de todos los sensores conectados.

## 2. Desactivar rotación

Pulse repetidamente el botón CH hasta que de la pantalla desaparezca el icono .

## Reloj radiodirigido (DCF77)

Tras el registro, la estación meteorológica empezará a buscar automáticamente mediante el sensor inalámbrico la señal DCF77 (en adelante solo DCF) durante 7 minutos, el icono  estará parpadeando. Durante la búsqueda no se actualizará ningún otro valor en la pantalla y los botones no funcionarán (excepto SNOOZE•LIGHT). Una vez encontrada la señal, el icono dejará de parpadear y se mostrará la hora actual con el icono  DCF. Si no se encuentra la señal, el icono DCF no se mostrará. Para volver a buscar la señal DCF, mantenga pulsados simultáneamente los botones  MEM y  HISTORY. Para cancelar la búsqueda, vuelva a mantener pulsados simultáneamente los botones  MEM y  HISTORY. La señal DCF se sincronizará cada día entre las 2:00 y las 3:00 de la madrugada.

*Nota: En caso de que la estación capte la señal DCF pero la hora actual no sea la correcta (por ejemplo, está adelantada o atrasada 1 hora), siempre hay que ajustar la hora correcta para el país donde se utilice la estación, véase el apartado Ajuste manual.*

En condiciones normales (a una distancia segura del origen de interferencias, como p.ej. televisores, monitores de ordenadores) el aparato tarda varios minutos en captar la señal. En caso de que la estación meteorológica no consiga captar la señal, siga los siguientes pasos:



1. Traslade la estación meteorológica a otro sitio y vuelva a intentar captar la señal DCF.
2. Revise la distancia entre el reloj y las posibles fuentes de interferencias (monitores de ordenadores o televisores). Para captar la señal, esa distancia debería ser de al menos 1,5 hasta 2 metros.
3. Durante la captación de la señal no ponga la estación meteorológica cerca de puertas metálicas, marcos de ventanas u otras construcciones u objetos metálicos (lavadoras, secadoras, neveras, etc.).
4. En los espacios con estructuras de hormigón armado (sótanos, edificios de pisos etc.) la recepción de la señal DCF puede ser más débil, según las condiciones. En casos extremos ubique la estación meteorológica cerca de la ventana orientada hacia la emisora.

Los siguientes factores influyen en la recepción de la señal de radio DCF 77:

- paredes y aislamiento gruesos, espacios subterráneos y sótanos;
- condiciones geográficas inadecuadas (difícilmente previsibles);
- perturbaciones atmosféricas, tormentas, electrodomésticos sin supresión de interferencias, televisores y ordenadores situados cerca del receptor de señales de radio DCF.

## Ajuste manual

1. Mantenga pulsado el botón MODE.
2. Pulsando repetidamente el botón MODE podrá seleccionar los ajustes: formato de hora 12/24 - desfase horario - formato de fecha - año - mes - día - hora - minutos - idioma del calendario - unidades de presión barométrica (hPa, inHg) - escala de medición de la temperatura °C/°F.



Pulsando el botón MODE podrá cambiar entre los diferentes valores y ajustarlos usando los botones  MEM y  HISTORY.

Los idiomas del calendario son los siguientes:

EN - Inglés; GE - Alemán; DA - Danés; SP - Español; DU - Holandés; FR - Francés; IT - Italiano

## Ajuste de altitud

Para un cálculo más preciso del valor de la presión, es aconsejable ajustar manualmente la altitud del lugar donde se utilice la estación meteorológica.

1. Mantenga pulsado el botón SNOOZE•LIGHT hasta que el valor de la altitud parpadee.
2. Utilice los botones  MEM y  HISTORY para ajustar la altitud deseada. El rango de ajuste es entre -190 m hasta 2 000 m, con intervalos de 10 m.

## Presión atmosférica - historial

La estación muestra en el campo n°16 la presión atmosférica en hPa/inHg y también el historial de presiones de las últimas 12 horas.

El traslado de la estación meteorológica a otro sitio influirá en los valores medidos. Las mediciones se estabilizan durante las 12 horas posteriores a la inserción de las pilas o el traslado de la estación. Pulsando repetidamente el botón HISTORY irá visualizando sucesivamente los valores de presión de las últimas 12 horas. El valor medido + el desfase horario se mostrarán en los campos n°15 y 16.

## Información

En cuando finalice el proceso de configuración, transcurridos 20 segundos, la estación volverá del modo de configuración al modo estándar.

## Tendencias de temperatura, humedad y presión

Indicador de la tendencia de temperatura, humedad y presión			
	ascendente	estable	descendente

## Fase lunar

La fase lunar aparece en el campo n°14. Los iconos de las principales fases de la luna son los siguientes:

luna nueva	luna nueva saliente	primer cuarto	luna gibosa creciente	luna llena	luna gibosa menguante	último cuarto	luna nueva entrante

## Visualización de las lecturas máximas y mínimas de temperatura y humedad

Al pulsar repetidamente el botón **▲ MEM** se mostrará la secuencia de lecturas máximas y mínimas de temperatura y humedad.

Manteniendo presionada la tecla **▲ MEM** en el modo de visualización MAX/MIN se borrarán los valores medidos de la memoria del aparato.

## Ajuste de la alarma

La estación meteorológica permite ajustar 2 alarmas.

Al pulsar el botón **MODE** se mostrará la hora de la alarma A1. La selección se mostrará en el campo n°21.

Mantenga pulsado el botón **MODE** mientras se visualice la hora de la alarma y utilice los botones **MEM** y **HISTORY** para ajustar la hora de despertarse deseada.

Para activar la alarma, pulse el botón **▲ MEM** o **▼ HISTORY** cuando la hora de la alarma se muestre en el campo n°21.

Tras la activación, en el campo n°19 se mostrará el icono de alarma A1

Si mientras visualiza la hora de la alarma vuelve a pulsar los botones **▲ MEM** o **▼ HISTORY**, la alarma se desactivará y el icono de la alarma desaparecerá.

El mismo procedimiento se aplica para ajustar el reloj de la alarma A2 (icono ).

## Función de la alarma repetida y retroiluminación de la pantalla (SNOOZE/LIGHT)

Pulsando el botón **SNOOZE•LIGHT**, ubicado en la parte superior de la estación meteorológica, la alarma se aplazará 5 minutos. Pulse este botón en cuanto empiece a sonar la alarma. El icono de la alarma estará parpadeando.

Para cancelar la función **SNOOZE** pulse cualquier otro botón – el icono dejará de parpadear y quedará visible. La alarma volverá a activarse al día siguiente.

## Predicción del tiempo

La estación predice el tiempo para las próximas 12–24 horas y una distancia de 15–20 km a su alrededor, basándose en el cambio de la presión atmosférica.

La precisión de la predicción del tiempo es de 70–75 %. El icono de la predicción se visualiza en el campo n°11.

Puesto que la predicción no siempre es segura al 100 %, ni el fabricante ni el distribuidor responderán por ningún daño causado por una predicción del tiempo imprecisa.

Tras el primer ajuste o al reiniciar, la estación meteorológica tarda aproximadamente 12 horas hasta que la estación empiece a predecir correctamente.

### Iconos de la predicción del tiempo:

				
despejado	intervalos nubosos	cielo cubierto	lluvia	tormenta



– el icono del copo de nieve se mostrará, cuando la temperatura exterior se encuentre entre  $-3^{\circ}\text{C}$  y  $+1^{\circ}\text{C}$ .

### Icono de confort – emoticono

El icono del confort se visualiza en el campo n°30.

Si la humedad está entre 40–70 % HR y la temperatura está entre  $20^{\circ}\text{C}$  –  $28^{\circ}\text{C}$ , aparecerá el icono COMFORT 😊 del ambiente confortable.

Si la humedad es inferior al 40 % HR, se mostrará el icono DRY 😬 del ambiente seco.

Si la humedad supera el 70 % HR, se mostrará el icono WET 😓 del ambiente húmedo.

Si la temperatura no se encuentra en el rango  $20^{\circ}\text{C}$  –  $28^{\circ}\text{C}$  y la humedad en el rango 40–70 % HR, no se mostrará ningún icono.

### Ajuste de los límites de temperatura máxima y mínima

Los límites de temperatura se pueden ajustar por separado para hasta 3 sensores de la temperatura exterior.

Mantenga pulsado el botón ALERT (C) hasta que comience a parpadear el valor del ajuste de la temperatura máxima de alarma ⚠.

Utilice los botones ▲ MEM y ▼ HISTORY para ajustar el valor deseado entre  $-49^{\circ}\text{C}$  y  $70^{\circ}\text{C}$ .

A continuación, pulse el botón ALERT (C) y ajuste la temperatura mínima de alarma entre  $-50^{\circ}\text{C}$  y  $69^{\circ}\text{C}$  ⚠.

Pulse el botón ALERT para activar/desactivar la función de la alarma por temperatura. El icono ⚠ aparecerá en el campo n°26. Manteniendo los botones pulsados avanzará más rápido en el ajuste.

Manteniendo los botones pulsados avanzará más rápido en el ajuste.

El rango del límite de temperatura es de  $-50^{\circ}\text{C}$  hasta  $+70^{\circ}\text{C}$ , con intervalos de  $1^{\circ}\text{C}$ .

Si la temperatura sobrepasa el límite de ajuste, sonará repetidamente la señal de la alarma y el valor comenzará a parpadear. Pulsando el botón ALERT desactivará la señal de la alarma.

### Aviso de cambio de pilas

Cambie las pilas de la estación o del sensor cuando aparezca el icono de batería baja 🔋 en la pantalla de la estación o del sensor.

### Retroiluminación de la pantalla de la estación

#### Con la alimentación desde el adaptador

El ajuste automático es el de la retroiluminación permanente.

Pulsando repetidamente el botón SNOOZE•LIGHT se podrán ajustar 3 modos de retroiluminación permanente (apagado, nivel medio de retroiluminación, nivel máximo de retroiluminación).

#### Con la alimentación desde las 3 pilas AAA de 1,5V

La retroiluminación de la pantalla está apagada, al pulsar el botón SNOOZE•LIGHT la pantalla se ilumina por 10 segundos y después se apaga. ¡Con la alimentación exclusiva desde las pilas no se puede activar la retroiluminación permanente de la pantalla!

*Nota:*

*Las pilas introducidas sirven para guardar los datos de las mediciones/ajustes.*

*Si no se introducen pilas y se desconecta la fuente de alimentación, todos los datos se borrarán.*

### Cuidado y mantenimiento

El producto está diseñado para que su vida útil sea larga y fiable, si se utiliza de una manera adecuada. A continuación se indican unos consejos para su manipulación correcta:

- Antes de empezar a trabajar con el producto, lea atentamente el manual de uso.



- No exponga el producto a la radiación solar directa, frío y humedad extremos y cambios bruscos de temperatura. Eso reduciría la exactitud de la medición. No instale el producto en lugares propensos a vibraciones e impactos – podría dañarlo.
- No exponga el producto a una presión excesiva, impactos, polvo, temperaturas elevadas o humedad – podrían causar un fallo de funcionamiento del producto, disminuir su resistencia energética, dañar las pilas y deformar las piezas de plástico.
- No exponga el producto a la lluvia ni humedad, si no está diseñado para el uso exterior.
- No coloque encima del producto fuentes de fuego abierto, como por ejemplo velas encendidas etc.
- No coloque el producto en lugares que no estén suficientemente ventilados.
- No introduzca objetos en los agujeros de ventilación del producto.
- No interfiera en los circuitos eléctricos interiores – podría dañarlos y eso automáticamente anularía la validez de la garantía. Solo un trabajador cualificado debería hacer la reparación del producto.
- Para limpiar el aparato, utilice un paño suave ligeramente humedecido. No utilice disolventes ni detergentes – podrían rasgar las piezas de plástico y alterar los circuitos eléctricos.
- No sumerja el producto en agua ni en otros líquidos.
- No exponga el producto al goteo ni salpicaduras de agua.
- Si el producto sufre daños o fallos, no haga las reparaciones por su cuenta. Entréguelo para repararlo en la tienda donde lo haya comprado.
- Este producto no está destinado para que lo utilicen personas (niños incluidos) cuya capacidad física, sensorial o mental o su experiencia o conocimientos no sean suficientes para utilizar el aparato de forma segura, si no lo hacen bajo supervisión o si una persona responsable de su seguridad no les haya dado instrucciones sobre el uso adecuado del aparato.

#### Advertencia:

- El fabricante se reserva el derecho de modificar los parámetros técnicos del producto.
- El fabricante y el distribuidor no son responsables del funcionamiento incorrecto en el lugar con interferencias.
- El producto no está diseñado para uso médico o comercial.
- El producto contiene piezas pequeñas, por tanto, colóquelo fuera del alcance de los niños.
- Ninguna parte de este manual puede ser reproducida sin la autorización escrita del fabricante.



No las elimine con la basura doméstica. Utilice puntos de recolección especiales para los residuos clasificados. Póngase en contacto con las autoridades locales para obtener información sobre los puntos de recogida. Si los dispositivos electrónicos se eliminan en un vertedero, las sustancias peligrosas pueden llegar a las aguas subterráneas y, por consiguiente, a los alimentos en la cadena, donde podría afectar a la salud humana.

Por la presente, EMOS spol. s r. o. declara que el equipo de radio tipo E5005 cumple con la Directiva 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: <http://www.emos.eu/download>.

## NL | Draadloos weerstation

Het weerstation E5005 toont klok, weersvoorspelling, comforticoon, binnen- en buitentemperatuur, luchtvochtigheid, luchtdruk, luchtdrukhistorie, maanfase, dag, maand, dag van de week, week van het jaar.



Het heeft een geheugen voor minimum en maximum gemeten waarden en indicatoren voor temperatuur, druk en vochtigheidsontwikkeling. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig voordat u met het product gaat werken.

#### Weerstation: weergave van de display:

**1** – Buitentemperatuur; **2** – Trend van de buitentemperatuur; **3** – Trend van de binnentemperatuur; **4** – Binnentemperatuur; **5** – Weergave van MIN-MAX binnentemperatuur en -vochtigheid; **6** – Lege batterijen in het station; **7** – Trend van de vochtigheid binnen; **8** – Vochtigheid binnen; **9** – Weergave van MIN-MAX buitentemperatuur en -vochtigheid; **10** – Buitenvochtigheidstrend; **11** – Voorspelling; **12** – Lege batterij in de sensor; **13** – Vochtigheid buiten; **14** – Maanfase; **15** – Drukgeschiedenis;

16 – Drukwaarde; 17 – Trend van de druk; 18 – Ontvangst van het signaal DCF; 19 – Wekkeractivering; 20 – Zomertijd; 21 – Uren; 22 – Weeknummer; 23 – Naam van de dag in de week; 24 – Maand; 25 – Dag; 26 – Activering temperatuuralarm; 27 – Rotatie – weergave van sensorwaarden 1/2/3; 28 – Kanaalnummer van de buitensensor; 29 – Symbool voor ontvangst van het sensorsignaal; 30 – Comforticoon – smiley

#### Weerstation: bedieningstoetsen voor instelopties:

	Druk op de toets	Houd toets ingedrukt (3 seconden)
<b>Mode (A*)</b>	Tijdweergave, wekker 1, wekker 2.	Instellen tijdformaat, tijdsverschuiving, kalenderformaat, jaar, maand, dag, uur, minuut, taal voor de dag van de week, drukkeheid hPa/inHg, eenheid °C/°F.
<b>CH (B*)</b>	Weergave van sensorwaarden 1-3 en activering van de rotatiemodus. Weergave van sensorwaarden 1-3  .	Opnieuw vinden van het sensorsignaal en koppelen van sensoren 1/2/3.
<b>ALERT (C*)</b>	ZIn-/uitschakelen van het temperatuuralarm  .	Instellen van het temperatuuralarm.
<b>SNOOZE • LIGHT (D*)</b>	1. Herhaald wekken – uitstellen met 5 minuten. 2. Achtergrondverlichting van het station – bij gebruik op batterijen. 3. Achtergrondverlichtingsmodus wijzigen – geldig bij gebruik op netadapter.	Instellen van de zeespiegelhoogte en veranderen van het weersvoorspellingsicoontje.
<b>Λ • MEM (E*)</b>	1. Controle van de gemeten MAX/MIN temperatuur- en vochtigheidswaarden. 2. Een stap vooruit in de instelmodus.	1. Wis de MAX/MIN waarden uit het geheugen. 2. Versnellen van de instelling vooruit.
<b>V • HISTORY (F*)</b>	1. Controle van de geschiedenis van de drukwaarden van 0 tot 12 uur. 2. Een stap terug in de instellingsmodus.	Versnellen van de instelling naar achteren.

#### Weerstation: beschrijving van de achterkant:

G – Connector voor aansluiting van de voedingsadapter; H – Batterijdeksel; CH – Gat om het station aan de muur te hangen; I – Staander voor het station

#### Sensor

J – LED-diode signaaloverdracht van de sensor; K – Buitentemperatuur en -vochtigheid; L – Om-schakelen van het kanaalnummer van de sensor {1,2,3}; M – Temperatuureenheid; N – Gat om op te hangen aan de wand

#### Technische specificaties

klok gestuurd door het radiosignaal voor tijdformaat: 12/24 u

binnentemperatuur: 0 °C tot +50 °C, resolutie 0,1 °C

nauwkeurigheid van de temperatuurmeting: ±1 °C voor het bereik 0 °C tot +40 °C, anders ±2 °C

buitentemperatuur: -50 °C tot +70 °C, resolutie 0,1 °C

nauwkeurigheid van de temperatuurmeting:  $\pm 1$  °C voor het bereik 0 °C tot +40 °C, anders  $\pm 2$  °C  
relatieve vochtigheid: 20–95 % RV, resolutie 1 %  
nauwkeurigheid van de vochtigheidsmeting: 5 % weergave van de metingstemperatuur: °C/°F  
meetbereik van de bar. druk: 850 hPa tot 1 050 hPa  
drukeenheid: hPa/inHg  
bereik van het radiosignaal: tot 30 m in de vrije ruimte  
aantal sensoren die kunnen worden aangesloten: max. 3  
draadloze sensor: transmissiebandbreedte 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.  
lengte van de draadsonde van de sensor: 1 m  
voeding van het station: 3× 1,5 V AAA batterijen (niet meegeleverd)  
adapter: AC 230 V/DC 5 V (meegeleverd)  
voeding van de sensor: 2× 1,5 V AAA batterijen (niet meegeleverd)  
maten en gewicht van het station: 193 × 144 × 50 mm, 364 g  
maten en gewicht van de sensor: 60 × 100 × 21 mm, 54 g

## Inbedrijfstelling



1. Plaats de batterijen eerst in het weerstation (3× 1,5 V AAA) en daarna in de draadloze sensor (2× 1,5 V AAA) en sluit de voedingsbron aan op het station. Let er bij het plaatsen van de batterijen op dat de polariteit juist is om beschadiging van het weerstation of de sensor te voorkomen. Gebruik alleen alkaline batterijen van hetzelfde type, gebruik geen oplaadbare batterijen.
2. Plaats de twee eenheden naast elkaar. Het weerstation zal het signaal van de sensor binnen 3 minuten lokaliseren. Als er geen signaal van de sensor wordt gevonden, drukt u lang op de toets CH op het weerstation om het zoeken te herhalen.
3. Als de meting van de buitentemperatuur op de display verdwijnt, drukt u lang op de toets op het weerstation. Het weerstation zal alle waarden resetten en opnieuw naar het sensorsignaal zoeken.
4. Het wordt aanbevolen de sensor te plaatsen aan de noordzijde van het huis. In bebouwde gebieden kan het bereik van de sensor enorm afnemen.
5. De sensor is bestand tegen druppelend water, maar stel hem niet permanent bloot aan regen.
6. Plaats de sensor niet op metalen voorwerpen, aangezien het zendbereik dan kleiner wordt.
7. Vervang de batterijen in de sensor of het weerstation indien de icoon voor zwakke batterijen verschijnt.

## Veranderen van kanaal en aansluiten van andere sensoren

1. Druk herhaaldelijk op de toets CH om het gewenste sensorkanaal – 1, 2 of 3 – te selecteren. Druk dan lang op de toets CHs, de icoon  begint te knipperen.
2. Verwijder het deksel van het batterijvakje aan de achterkant van de sensor en plaats de batterijen (2× 1,5 V AAA).
3. Stel het gewenste sensorkanaalnummer in (1, 2, 3) door herhaaldelijk te drukken op de toets CH die zich in het batterijvak van de sensor bevindt. Het kanaalnummer wordt weergegeven op de sensordisplay. Binnen 3 minuten worden de sensorgegevens ingelezen.
4. Als het sensorsignaal niet wordt gevonden, verwijdert u de batterijen en plaatst u ze opnieuw.


## Instellen van de weergave van gegevens van meerdere sensoren, automatische rotatie van de waarden van de aangesloten sensoren

Druk herhaaldelijk op de toets CH van het weerstation om achtereenvolgens de metingen van alle aangesloten sensoren weer te geven. U kunt ook de automatische rotatie van gegevens van aangesloten sensoren activeren:

1. Inschakeling van de rotatie  
Druk verschillende malen op de toets CH totdat de icoon  op de display verschijnt.  
De gegevens van alle aangesloten sensoren worden automatisch en herhaaldelijk weergegeven.
2. Uitschakeling van de rotatie  
Druk herhaaldelijk op de toets CH totdat de icoon  verdwijnt.

## Radiogestuurde klok (DCF77)

Het weerstation zoekt automatisch naar het signaal DCF77 (hierna DCF genoemd) gedurende 7 minuten na registratie bij de draadloze sensor, de icoon  knippert. Tijdens het zoeken worden geen andere

gegevens op de display bijgewerkt en zijn de toetsen niet functioneel (behalve SNOOZE•LIGHT). Zodra het signaal is gevonden, stopt de icoon met knipperen en wordt de huidige tijd weergegeven met de icoon  DCF. Als er geen signaal wordt gevonden, wordt de DCF-icoon niet weergegeven. Om het signaal DCF opnieuw te vinden, houdt u de toetsen **A** MEM en **V** HISTORY tegelijkertijd ingedrukt. Om het zoeken te annuleren, houdt u de toetsen **A** MEM en **V** HISTORY weer tegelijkertijd ingedrukt. Het DCF-signaal wordt dagelijks gesynchroniseerd tussen 2:00 en 3:00 uur.

*Opmerking: Indien het station een DCF-signaal opvangt, maar de weergegeven huidige tijd niet correct is (bijv. verschuiving van  $\pm 1$  uur), moet de juiste tijdschuiving altijd worden ingesteld in het land waar het station wordt gebruikt, zie Handmatige instellingen.*

Onder normale omstandigheden (op een veilige afstand van storingsbronnen zoals Tv-ontvangers, computermonitors) duurt het enkele minuten om het tijdsignaal op te nemen. Indien het weerstation dit signaal niet opvangt, volg dan de onderstaande stappen:

1. Verplaats het weerstation naar een andere locatie en probeer het DCF-signaal opnieuw op te vangen.
2. Controleer de afstand van de klok tot bronnen van interferentie (computermonitors of Tv-ontvangers). Deze moet minstens 1,5 tot 2 meter zijn bij ontvangst van dit signaal.
3. Plaats het weerstation niet in de buurt van metalen deuren, raamkozijnen of andere metalen constructies of voorwerpen (wasmachines, drogers, koelkasten, enz.) wanneer u een DCF-signaal ontvangt.
4. In locaties en ruimten met een constructie van gewapend beton (kelders, hoogbouw, enz.) is de DCF-signaalontvangst zwakker, afhankelijk van de omstandigheden. Plaats in extreme gevallen het weerstation bij een raam en richt het op de zender.

De volgende factoren zijn van invloed op de ontvangst van het DCF 77-radiosignaal:

- keldre muren en isolatie, souterrain en keldertruimtes;
- ongeschikte plaatselijke geografische omstandigheden (moeilijk van tevoren te voorspellen);
- atmosferische storingen, onweer, niet-ontstoorde elektrische apparaten, televisies en computers in de buurt van de DCF-radio-ontvanger.

## Manuele instelling

1. Houd de toets MODE lang ingedrukt.
2. Druk herhaaldelijk op de toets MODE om instellingen te kiezen: tijdformaat 12/24 – tijdsverschuiving – datumformaat – jaar – maand – dag – uur – minuten – kalendertaal – eenheid voor de barometerdruk (hPa, InHg) – temperatuurmeetschaal °C/°F.

Druk op de toets MODE om tussen de waarden te scrollen, gebruik de toetsen **A** MEM en **V** HISTORY om de instellingen te maken.

De kalendertalen zijn de volgende:

EN – Engels; GE – Duits; DA – Deens; SP – Spaans; DU – Nederlands; FR – Frans; IT – Italiaans

## Instelling van de zeespiegelhoogte

Voor een nauwkeurigere berekening van de drukwaarde is het raadzaam de zeespiegelhoogte van de plaats waar het weerstation wordt gebruikt, handmatig in te stellen.

1. Houd de toets SNOOZE•LIGHT ingedrukt totdat de waarde van de zeespiegelhoogte begint te knipperen.
2. Gebruik de toetsen **A** MEM en **V** HISTORY om de gewenste zeespiegelhoogte in te stellen. Het instelbereik loopt van -190 m tot 2 000 m, met een resolutie van 10 m.

## Atmosferische druk – geschiedenis



Het station geeft in veld 16 de atmosferische druk in hPa of inHg weer, evenals een grafiek van de drukgeschiedenis over de afgelopen 12 uur.

Als het weerstation naar een andere locatie wordt verplaatst, zullen de gemeten waarden worden beïnvloed. De metingen stabiliseren zich binnen 12 uur na het plaatsen van de batterijen of het verplaatsen. Druk herhaaldelijk op de toets HISTORY om de drukwaarden van de afgelopen 12 uur één voor één weer te geven. De gemeten waarde + tijdfwijking wordt weergegeven in de velden nr. 15 en 16.

## Informatie

Na 20 seconden keert het station terug van de instelmodus naar de standaardmodus zodra u het instelproces heeft voltooid.

## Temperatuur-, vochtigheids- en druktrend

indicator van de temperatuur, vochtigheids en druk display			
	oplopend	vast	dalend

## Maanfase

De maanfase wordt weergegeven in veld 14. De iconen voor de belangrijkste fasen van de maand zijn als volgt:

							
nieuwe maan	vertrekkende nieuwe maan	eerste kwartier	groeijende volle maan	volle maan	afnemende volle maan	laatste kwartier	naderende nieuwe maan

## Weergave van maximum en minimum temperatuur en vochtigheid

Druk herhaaldelijk op de toets **▲** MEM om achtereenvolgens de maximum en minimum buiten- en binnentemperatuur en vochtigheid weer te geven.

Houd de toets **▲** MEM ingedrukt in de displaymodus MAX/MIN om de gemeten waarden uit het geheugen te wissen.

## Instelling van de wekker

Met het weerstation kunt u 2 wekkers instellen.

Druk op de toets MODE om de tijd van de wekker A1 weer te geven. Volba bude zobrazena v poli č. 21.

Houd de toets MODE ingedrukt terwijl de alarmtijd wordt weergegeven en gebruik de toetsen **▲** MEM en **▼** HISTORY om de gewenste alarmtijd in te stellen.

Om de wekker te activeren drukt u op de toetsen **▲** MEM of **▼** HISTORY, wanneer de alarmtijd wordt weergegeven in veld #21.

Wanneer geactiveerd, verschijnt het wekkersymbool A1  in veld #19.

Druk nogmaals op de toetsen **▲** MEM of **▼** HISTORY, wanneer de wekkertijd wordt weergegeven om de wekker uit te schakelen, de wekkericoon zal verdwijnen.

Dezelfde procedure geldt voor het instellen van de wekker A2 (icoon ).

## Herhaalde wekkerfunctie en achtergrondverlichting van de display (SNOOZE/LIGHT)

Om het afgaan van de wekker met 5 minuten uit te stellen, gebruikt u de toets SNOOZE•LIGHT aan de bovenkant van het weerstation. Druk hierop zodra het belsegnaal afgaat. De wekkericoon gaat knipperen.

Om de SNOOZE functie te annuleren drukt u op een willekeurige andere toets – de icoon stopt met knipperen en blijft weergegeven. De wekker zal de volgende dag opnieuw geactiveerd worden.

## Weervoorspelling

Het station voorspelt het weer op basis van veranderingen in de atmosferische druk voor de komende 12–24 uur voor een omgeving op 15–20 km afstand.

De nauwkeurigheid van de weersvoorspelling is 70–75 %. Het voorspellingsicoontje is weergegeven in veld 11.

Aangezien de weersvoorspellingen niet altijd 100 % accuraat zijn, kunnen noch de fabrikant, noch de dealer verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele verliezen veroorzaakt door een onnauwkeurige weersvoorspelling.

Wanneer het weerstation voor het eerst wordt ingesteld of na het resetten van het weerstation, duurt het ongeveer 12 uur voordat het weerstation begint correct te voorspellen.

### Weersvoorspellingsiconen:

				
zonnig	bewolkt	betrokken	regen	onweer



– de sneeuwvlokiecoon wordt weergegeven wanneer de buitentemperatuur ligt tussen  $-3^{\circ}\text{C}$  en  $+1^{\circ}\text{C}$ .

### Comforticoon – smiley

De comforticoon is weergegeven in veld 30.

Als zich de vochtigheid tussen 40–70 % RV bevindt en de temperatuur tussen  $20-28^{\circ}\text{C}$ , zal de icoon COMFORT ☺ – verschijnen.

Als de vochtigheid lager is dan 40 % RV, verschijnt de icoon DRY ☹ – droge omgeving. Als de vochtigheid hoger is dan 70 % RV, verschijnt de icoon WET ☹ – vochtige omgeving.

Als de temperatuur niet tussen  $20-28^{\circ}\text{C}$  en 40–70 % RV ligt, verschijnt er geen icoon.

### Instellen van de maximum en minimum temperatuurgrenzen

Temperatuurgrenzen kunnen afzonderlijk worden ingesteld voor maximaal 3 buitentemperatuursensoren.

Door lang op de toets ALERT (C) te drukken begint de waarde voor het instellen van de maximum alarmtemperatuur te knipperen ▲.

Gebruik de toetsen ▲ MEM en ▼ HISTORY om de gewenste waarde in te stellen van  $-49^{\circ}\text{C}$  tot  $70^{\circ}\text{C}$ .

Druk vervolgens op de toets ALERT (C) en stel de minimale alarmtemperatuur in van  $-50^{\circ}\text{C}$  tot  $69^{\circ}\text{C}$  ▼.

Druk op de toets ALERT om de temperatuur alarm functie te activeren/deactiveren. De icoon 26 in veld nr. 26 wordt weergegeven. Als u de insteltoetsen ingedrukt houdt, gaat de procedure sneller.

Als u de insteltoetsen ingedrukt houdt, gaat de procedure sneller.

Bereik voor de temperatuurlimiet is  $-50^{\circ}\text{C}$  tot  $+70^{\circ}\text{C}$ , resolutie  $1^{\circ}\text{C}$ .

Als de ingestelde temperatuurlimiet wordt overschreden, klinkt herhaaldelijk een geluidssignaal en begint de waarde te knipperen. Druk op de toets ALERT om de waarschuwingstoon te annuleren.

### Waarschuwing betreffende batterijwissel

Vervang de batterijen in het station of de sensor wanneer op de display van het station of de sensor de icoon 26 voor zwakke batterijen verschijnt.

### Achtergrondverlichting van de display van het station

#### Bij voeding via de adapter

De permanente achtergrondverlichting van het display wordt automatisch ingesteld.

Druk herhaaldelijk op de toets SNOOZE•LIGHT om de 3 permanente achtergrondverlichtingsmodi in te stellen (uitgeschakeld, gemiddeld achtergrondverlichtingsniveau, maximaal achtergrondverlichtingsniveau).

#### Bij voeding met batterijen 3x 1,5 V AAA

De achtergrondverlichting van het display is uitgeschakeld, na het indrukken van de toets SNOOZE•LIGHT licht het display gedurende 10 seconden op en wordt daarna uitgeschakeld. Met alleen batterijvoeding kan de permanente achtergrondverlichting van het display niet worden geactiveerd!

*Opmerking:*

*De geplaatste batterijen dienen als back-up van de gemeten/ingestelde gegevens.*

*Als er geen batterijen zijn geplaatst en u de stroomtoevoer onderbreekt, worden alle gegevens gewist.*

### Zorg en onderhoud

Het product is ontworpen om bij de juiste zorg jarenlang betrouwbaar te dienen. Hier zijn enkele tips voor een goede bediening:

- Lees de gebruikershandleiding voordat u met het product gaat werken.
- Stel het product niet bloot aan direct zonlicht, extreme koude, vochtigheid of plotselinge temperatuurschommelingen. Dit zal de nauwkeurigheid van de aflezing verminderen. Plaats het product niet op plekken met kans op vibraties en schokken – deze kunnen het product beschadigen. Stel

- het product niet bloot aan bovenmatige druk, schokken, stof, hoge temperatuur of vocht – deze kunnen de functionaliteit van het product aantasten of een korter energetisch uithoudingsvermogen, beschadiging van batterijen en deformatie van de kunststof onderdelen tot gevolg hebben.
- Stel het product niet bloot aan regen of vocht, tenzij het bestemd is voor gebruik buitenshuis.
  - Plaats geen bronnen van open vuur op het product, bijvoorbeeld een brandende kaars of iets dergelijks.
  - Plaats het product niet op plaatsen waar niet voldoende luchtstroom is gewaarborgd.
  - Schuif geen voorwerpen in de ventilatieopeningen van het product.
  - Raak de interne elektrische circuits van het product niet aan – u kunt het product beschadigen en hierdoor automatisch de garantiegedigheid beëindigen. Het product mag alleen worden gerepareerd door een gekwalificeerde vakman.
  - Maak het product schoon met een licht bevochtigd zacht doekje. Gebruik geen oplos- en schoonmaakmiddelen – deze kunnen krassen op de kunststof delen veroorzaken en elektrische circuits beschadigen.
  - Dompel het product niet in water of andere vloeistoffen.
  - Het product mag niet worden blootgesteld aan druipend of spattend water.
  - Als het product beschadigd of defect is, mag u het niet zelf repareren. Breng het voor reparatie naar de winkel waar je het gekocht hebt.
  - Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) die door een lichamelijke, zintuiglijk of geestelijk onvermogen of door een gebrek aan ervaring of kennis niet in staat zijn het apparaat veilig te gebruiken, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

#### **Waarschuwing**

- De fabrikant behoudt zich het recht voor de technische parameters van het product te wijzigen.
- De fabrikant en de leverancier zijn niet verantwoordelijk voor onjuist gebruik op de plaats waar de storing optreedt.
- Het product is niet bestemd voor medisch of commercieel gebruik.
- Het product bevat kleine onderdelen, dus plaats het buiten het bereik van kinderen.
- Niets uit deze handleiding mag worden verveelvoudigd zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant.



Deponeer niet bij het huisvuil. Gebruik speciale inzamelpunten voor gesorteerd afval. Neem contact op met de lokale autoriteiten voor informatie over inzamelpunten. Als de elektronische apparaten zouden worden weggegooid op stortplaatsen kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater terecht komen en vervolgens in de voedselketen, waar het de menselijke gezondheid kan beïnvloeden.

Hierbij verklaart EMOS spol. s r. o. dat de radioapparatuur van het type E5005 in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.emos.eu/download>.

## GARANCIJSKA IZJAVA

1. Izjavljamo, da jamčimo za lastnosti in brezhibno delovanje v garancijskem roku.
2. Garancijski rok prične teči z datumom izročitve blaga in velja 24 mesecev.
3. EMOS SI d.o.o. jamči kupcu, da bo v garancijskem roku na lastne stroške odpravil vse pomanjkljivosti na aparatu zaradi tovarniške napake v materialu ali izdelavi.
4. Za čas popravila se garancijski rok podaljša.
5. Če aparat ni popravljen v roku 45 dni od dneva prijave okvare lahko prizadeta stranka zahteva novega ali vračilo plačanega zneska.
6. Garancija preneha, če je okvara nastala zaradi:
  - nestrokovnega-nepooblaščenega servisa
  - predelave brez odobritve proizvajalca
  - neupoštevanja navodil za uporabo aparata
7. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
8. Če ni drugače označeno, velja garancija na ozemelskem območju Republike Slovenije.
9. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklopne aparate tri leta po poteku garancijskega roka.
10. Naravna obraba aparata je izključena iz garancijske obveznosti. Isto velja tudi za poškodbe zaradi nepravilne uporabe ali preobremenitve.

### NAVODILA ZA REKLAMACIJSKI POSTOPEK

Lastnik uveljavlja garancijski zahtevek tako, da ugotovljeno okvaro prijavi pooblaščen delavnic (EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini) pisno ali ustno. Kupec je odgovoren, če s prepozno prijavo povzroči škodo na aparatu. Po izteku garancijskega roka preneha pravica do uveljavljanja garancijskega zahtevka. Priložen mora biti potrjen garancijski list z originalnim računom. EMOS SI d.o.o. se obvezuje, da bo aparat zamenjal z novim, če ta v tem garancijskem roku ne bi deloval brezhibno.

ZNAMKA: Brezžična meteorološka postaja

TIP: E5005

DATUM IZROČITVE BLAGA: \_\_\_\_\_

Servis: EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini, Slovenija  
tel: +386 8 205 17 21  
e-mail: reklamacije@emos-si.si