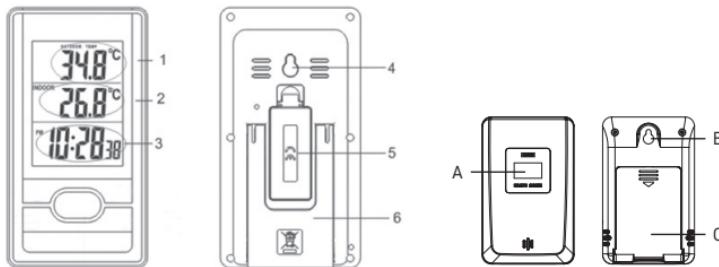


E0107 | E0107T

GB	Wireless Thermometer
CZ	Bezdrátový teploměr
SK	Bezdrôtový teplomer
PL	Termometr bezprzewodowy
HU	Vezeték nélküli hőmérő
SI	Brezžični termometer
RS HR BA ME	Bežični toplomjer
DE	Drahtloses Thermometer
UA	Бездротовий термометр
RO MD	Termometru fără fir
LT	Belaidis termometras
LV	Bezvadu termometrs
EE	Juhtmeta termomeeter
BG	Безжичен термометър





GB | Wireless Thermometer

Specifications

Radio controlled clock

Thermometer range:

Thermometer: -9 °C to +50 °C

Outer sensor: -50 °C to +70 °C

Thermal resolution: 0.1 °C, precision (± 1.5 °C)

Temperature units: °C/°F

Sensor range: 60 m in free space

Broadcast frequency: 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

Thermometer power supply: 2x 1.5 V AAA battery

Sensor power supply: 2x 1.5 V AAA batteries

Protection IPX4

Main unit description

Front display:

1 – outer temperature

2 – inner temperature

3 – time

Rear side:

4 – opening for hanging on a wall

5 – battery compartment

6 – stand

Button functions

	Push	Hold
LIGHT	Backlighting	
MAX/MIN	Setting the display of the max/min temperature	
UP▲	Higher value in the settings mode toggle °C/°F in the normal mode	
DOWN▼	Lower value in the settings mode toggle 12/24 in the time mode	Start searching for the DCF signal
SET	Switching among categories in the settings mode	Setting the time zone time

Wireless sensor

A – LCD display

B – opening for hanging on a wall

C – battery compartment

Buttons under the cover of the battery compartment

CH – choosing the channel for transmission of data from the sensor to the thermometer
°C/°F – toggling the temperature units

Commissioning of the station

1. Insert batteries to the thermometer first and then to the wireless sensor.
2. When inserting the batteries, respect the proper polarity. Use only alkali batteries of the same type and do not use rechargeable batteries.
3. Wait till the thermometer automatically finds and reads the signal from the wireless sensor.
4. It will display the outer temperature data.
5. We recommend placing the sensor on your house's northern side. Do not place the sensor on metal objects, it would shorten its broadcast range. The sensor is resistant to weather, but do not put it on direct sunlight, snow and rain. If a depleted battery icon appears in the outer temperature field, replace the batteries in the sensor. When replacing the batteries, follow the station commissioning procedure.

Setting the time and date

1. Push and hold the SET button for 3 seconds – you will get into the setting mode and the "00" value will go blinking.
2. Use the buttons ▲ and ▼ to set the time zone.
3. After pushing the SET button the hour data will start blinking. Use the ▲ and ▼ buttons to set the hours.
4. After another push of the SET button, the minutes will go blinking. Use the ▲ and ▼ buttons to set the minutes.
5. Push SET to confirm this setting.
6. If you do not perform any operation within 20 seconds, the display will return to its normal mode.

DCF77 radio signal reception

1. After inserting the batteries and after finding the sensor signal, the thermometer automatically starts searching for a DCF signal. It takes 7 minutes. The  icon in the bottom right corner is blinking. Once the DCF signal has been found, the  icon will be shown.
2. You can start a manual search for the DCF signal, if you hold the ▼ button. If the DCF signal is not found, wait overnight and the signal will be found automatically. The DCF77 radio signal is broadcast on radio waves from a location near Frankfurt am Main in Germany within a 1500 km radius. This radio time signal automatically accounts for winter and daylight-saving-time, leap years and date change. Under normal conditions (in safe distance from sources of interference such as television sets or computer screens) the time signal is intercepted within minutes.

If the clock fails to find the signal, proceed as follows:

1. Move the weather station to a different location and try a new search for the DCF signal.
2. Check the distance of the clock from sources of interference such as computer screens and television sets. The distance should be at least 1.5 m to 2 m when the signal is searched for. When receiving the DCF signal, do not place the weather station near metal doors, window frames or other metallic structures and objects (washing machines, spin-dryers, refrigerators etc.).
3. In areas with reinforced concrete structures (cellars, high-rise buildings etc.) the DCF signal is weaker. In extreme situations you will need to place the weather station near a window towards the signal source.

The DCF77 radio signal is affected by the following factors:

- Strong walls and insulation, basements and cellars
- Unsuitable local geography (cannot be estimated in advance)
- Atmospheric disturbances, storms
- Not properly insulated electric appliances
- Televisions and computers located near the DCF radio receiver

Displaying the 12/24h time format, temperature units °C/°F

You can toggle the 12/24 time format by the ▲ button.

You can toggle the °C/F temperature units by the ▼ button.

Displaying the max/min values of the outer and inner temperature

Push the MAX/MIN button repeatedly to display the max and min measure temperature. Hold the MAX/MIN button to erase the memory.

Backlighting of the display

Push the LIGHT button and the display will be backlit for 5 seconds.

Maintenance

- Do not put the product in locations prone to vibrations and shocks – it could damage the product.
- Do not place the thermometer in places with sudden temperature changes or direct sunlight, extreme cold and moisture and conditions, which may lead to fast temperature changes. It would lower the temperature measurement accuracy.
- Clean the LCD display and the appliance cover with soft wet cloth. Do not use solvents or cleaning detergents.
- Do not submerge the product under water or other liquid.
- Remove any depleted batteries from the product immediately. Otherwise they might leak and damage the product. Use only new batteries of the prescribed type.
- When the product is damaged or malfunctioning, do not repair it on your own. Have it repaired in the shop, where you bought it.

This product is not to be used by persons (including children), whose physical, sensory or mental abilities or lack of experience and knowledge does not ensure safe use of the appliance, unless they are supervised or unless they have been instructed about the use of this appliance by a person in charge of their safety. Supervision over children is required to prohibit them from playing with the appliance.

 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 E0107 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 | Bezdrátový teploměr

Specifikace

hodiny řízené rádiovým signálem

teplotní rozsah:

teploměr: -9 °C až +50 °C

venkovní čidlo: -50 °C až +70 °C

teplotní rozlišení: 0,1 °C, přesnost ($\pm 1,5$ °C)

zobrazení jednotky teploty: °C/°F

dosah čidla: 60 m ve volném prostoru

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

napájení teploměru: 2x 1,5 V AAA baterie

napájení čidla: 2x 1,5 V AAA baterie

stupeň krytí IPX4

Popis hlavní jednotky

Přední displej:

1 – venkovní teplota

2 – vnitřní teplota

3 – zobrazení času

Zadní strana:

4 – otvor pro zavěšení na zeď

5 – bateriový prostor

6 – stojánek

Popis funkcí tlačítek

	Stisknutí	Podržení
LIGHT	podsvícení	
MAX/MIN	nastavení zobrazení max/min teploty	
UP▲	přidání hodnoty v režimu nastavení změna °C/°F v normálním zobrazení	
DOWN▼	snižení hodnoty v režimu nastavení změna 12/24 hodinového zobrazení	spuštění vyhledávání DCF signálu
SET	v režimu nastavení přepínání mezi jednotlivými kategoriemi	nastavení časového pásma, hodin

Bezdrátové čidlo

A – LCD display

B – otvor pro zavěšení na zeď

C – bateriový prostor

Tlačítka pod krytem bateriového prostoru

CH – nastavení čísla kanálu pro přenos údaje z čidla do teploměru

°C/F – nastavení jednotky teploty °C nebo °F

Postup uvedení stanice do provozu

1. Vložte baterie nejdříve do teploměru, až poté do bezdrátového čidla
2. Při vkládání dbejte na správnou polaritu baterií. Používejte pouze alkalické baterie, nepoužívejte nabíjecí akumulátory.
3. Vyčkejte, až teploměr automaticky vyhledá a načte signál z bezdrátového venkovního čidla.
4. Zobrazí se údaj venkovní teploty.
5. Čidlo umístěte na severní stranu. Nepochládejte čidlo na kovový podklad – snižuje se dosah vysílání. Přestože je venkovní čidlo odolné vůči povětrnostním podmínkám, nevystavujte je přímému slunečnímu svitu, sněhu a dešti. Pokud se objeví v poli venkovní teploty ikona vybité baterie, vyměňte baterie v čidlu. Při výměně baterií zapojujte postup uvedení stanice do provozu.

Nastavení hodin, data

1. Stiskněte a držte 3 sekundy tlačítko SET – vstoupíte do režimu nastavení a bude blikat údaj „00“.
2. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ nastavíte časové pásmo.
3. Po zmáčknutí tlačítka SET se rozblíží údaj hodin. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ nastavte hodiny.
4. Po dalším zmáčknutí tlačítka SET se rozblíží údaj minut. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ nastavte minuty.
5. Zmáčknutím tlačítka SET potvrďte nastavení.
6. Nepovedete-li během 20 sekund žádnou akci, vrátí se displej do normálního zobrazení.

Příjem rádiového signálu DCF77

1. Po vložení baterií a nalezení signálu z čidla začne teploměr automaticky vyhledávat DCF signál po dobu 7 minut. Bliká ikona ▲ vpravo dole. Po příjetí DCF signálu se zobrazí ikona ♀.
2. Ruční vyhledávání DCF signálu můžete spustit dlouhým stisknutím tlačítka ▼. Pokud nedojde k nalezení signálu DCF, počkejte na automatické vyhledávání signálu přes noc. Rádiový signál se šíří pomocí radiových vln na z místa poblíž Frankfurtu nad Mohanem v Německu v okruhu s dosahem 1500 km. Tento rádiový časový signál automaticky zohledňuje letní a zimní čas, přestupné roky a změny data. 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 hodiny tento signál nezachytí, postupujte podle následujících kroků:

1. Přemístěte teploměr na jiné místo a pokuste se o nové zachycení signálu DCF.
2. Zkontrolujte vzdálenost hodin od zdrojů rušení, jako jsou monitory počítačů nebo televizní přijímače. Měla by být při příjmu tohoto signálu alespoň 1,5 až 2 metry. Nedávejte teploměr při

příjmu DCF signálu do blízkosti kovových dveří, okenních rámů nebo jiných kovových konstrukcí či předmětů (práčky, sušičky, chladničky atd.).

3. V prostorách ze železobetonových konstrukcí (sklepy, výškové domy atd.) je příjem signálu DCF podle podmínek slabší. V extrémních případech umístěte teploměr poblíž okna směrem k vysílači.

Příjem rádiosignálu DCF 77 ovlivňují následující faktory:

- silné zdi a izolace, suterénní a sklepové prostory
- nevhodné lokální geografické podmínky (lze těžko dopředu odhadnout)
- atmosférické poruchy, bouřky
- neodrušené elektrospotřebiče
- televizory a počítače, umístěné v blízkosti radiopřijímače DCF

Zobrazení 12/24h formátu času, jednotky teploty °C/°F

Pro přepínání mezi 12/24 hodinovým zobrazením času použijte tlačítko ▲.

Pro změnu jednotky teploty °C/°F stiskněte tlačítko ▼.

Zobrazení max/min hodnot venkovní a vnitřní teploty

Stiskněte opakovaně tlačítko MAX/MIN pro zobrazení maximální a minimální naměřené teploty.

Stiskněte dlouze tlačítko MAX/MIN pro vymazání paměti.

Podsvícení displeje

Stiskněte tlačítko LIGHT, podsvícení displeje bude aktivní po dobu 5 sekund.

Péče a údržba

- Vyhněte se umístění teploměru v místech náhýlných k vibracím a otřesům, jež mohou způsobit poškození přístroje.
- Vyhněte se prostředí, kde budou části vystaveny náhlým změnám teploty, resp. přímému slunečnímu svitu, extrémnímu chladu a vlhkému a podmírkám, které mohou vést k prudkým změnám teploty, jež sníží přesnost snímání.
- Při čištění LCD displeje a krytu přístroje používejte jen měkký, vlhký hadík. Nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky.
- Zádnou z částí neponořujte do vody ani jiných kapalin.
- Bezodkladně odstraňte z přístroje všechny vybité baterie, zabráníte tak jejich vytečení a poškození přístroje. Používejte jen nové baterie uvedeného typu.
- Sami neprovádějte na žádných částech jakékoli opravy. Při poškození nebo vadě výrobku jej předejte k opravě do prodejny, kde jste přístroj zakoupili.

Tento přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušenosti a znalostí zabraňuje v bezpečném používání přístroje, pokud na ně nebude dohľženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití tohoto přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutný dohled nad dětmi, aby se zajistilo, že si nebudou s přístrojem hrát.

 Nevyhazujte elektrické spotřebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud  jsou elektrické spotřebiče uložené 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 E0107 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>.

Zářízení lze provozovat na základě všeobecného oprávnění č. VO-R/10/12.2019-9.

SK | Bezdrôtový teplomer

Špecifikácie

hodiny riadené rádiovým signálom

teplotný rozsah:

teplomer: -9 °C až +50 °C

vonkajšie čidlo: -50 °C až +70 °C

teplotné rozlíšenie: 0,1 °C, presnosť ($\pm 1,5$ °C)

zobrazenie jednotky teploty: °C/°F

dosah čidla: 60 m vo voľnom priestore

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

napájanie teplomera: 2x 1,5 V AAA batérie

napájanie čísla: 2x 1,5 V AAA batérie,

stupeň krytie IPX4

Popis hlavnej jednotky

Predný displej:

1 – vonkajšia teplota

2 – vnútorná teplota

3 – zobrazenie času

Zadná strana:

4 – otvor pre zavesenie na stenu

5 – batériový priestor

6 – stojanček

Popis funkcií tlačidiel

	Stlačenie	Podržanie
LIGHT	podsvietenie	
MAX/MIN	nastavenie zobrazenia max/min teploty	
UP▲	priだanie hodnoty v režime nastavenia zmena °C/°F v normálnom zobrazení	
DOWN▼	zniženie hodnoty v režime nastavenia zmena 12/24 hodinového zobrazenia	spustenie vyhľadávania DCF signálu
SET	v režime nastavenia prepínanie medzi jednotlivými kategóriami	nastavenie časového pásma, hodín

Bezdrôtové čidlo

A – LCD display

B – otvor pre zavesenie na stenu

C – batériový priestor

Tlačidlá pod krytom batériového priestoru

CH – nastavenie čísla kanálu pre prenos údajov zo snímača do teplomera

°C/°F – nastavenie jednotky teploty °C alebo °F

Postup uvedenia stanice do prevádzky

1. Vložte batérie najskôr do teplomera, až potom do bezdrôtového čidla.
2. Pri vkladaní dbajte na správnu polaritu batérií. Používajte iba alkalickej batérie, nepoužívajte nabíjacie akumulátory.
3. Počkajte, až teplomer automaticky vyhľadá a načíta signál z bezdrôtového vonkajšieho čidla.
4. Zobrazí sa údaj vonkajšej teploty.
5. Čidlo umiestnite na severnú stranu. Nekladte čidlo na kovový podklad – znižuje sa dosah vysielaenia. Hoci je vonkajšie čidlo odolné voči poveternostným podmienkam, nevystavujte ho priamemu slnečnému svitu, snehu a dažďu. Ak sa objaví v poli vonkajšej teploty ikona vybitej batérie, vymeňte batérie v čidle. Pri výmene batérií zopakujte postup uvedenia stanice do prevádzky.

Nastavenie hodín, dátua

1. Stlačte a držte 3 sekundy tlačidlo SET – vstúpite do režimu nastavenia a bude blikať údaj „00“.
2. Pomocou tlačidiel ▲ a ▼ nastavíte časové pásmo.
3. Po stlačení tlačidla SET sa rozblíká údaj hodín. Pomocou tlačidiel ▲ a ▼ nastavte hodinu.
4. Po ďalšom stlačení tlačidla SET sa rozblíká údaj minút. Pomocou tlačidiel ▲ a ▼ nastavte minuty.
5. Stlačením tlačidla SET potvrdíte nastavenie.
6. Ak nevykonáte počas 20 sekúnd žiadnu akciu, vráti sa displej do normálneho zobrazenia.

Príjem rádiového signálu DCF77

1. Po vložení batérií a nájdení signálu z čísla začne teplomer automaticky vyhľadávať DCF signál po dobu 7 minút. Bliká ikona ▲ vpravo dole. Po prijati DCF signálu sa zobrazí ikona 
2. Ručné vyhľadávanie DCF signálu môžete spustiť dlhým stlačením tlačidla ▼. Pokiaľ nedôjde k nájdeniu signálu DCF, počkajte na automatické vyhľadanie signálu cez noc. Rádiový signál sa šíri pomocou rádiových vln z miesta nedaleko Frankfurta nad Mohanom v Nemecku v okruhu s dosahom 1500 km. Tento rádiový časový signál automaticky zoľhaďuje letný a zimný čas, prestupné roky a zmeny dátumu. V normálnych podmienkach (v bezpečnej vzdialnosti od zdrojov rušenia, ako sú napr. televízne prijímače, monitory počítačov) trvá zachytanie časového signálu niekoľko minút.

V prípade, že hodiny tento signál, nezachytia, postupujte podľa nasledujúcich krokov:

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

Prijem rádiosignálu DCF 77 ovplyvňujú nasledujúce faktory:

- silné mury a izolácie, suteréne a pivničné priestory
- nevhodné lokálne geografické podmienky (možno ľahko dopredu odhadnúť)
- atmosférické poruchy, búrkы
- neodrušené elektrospotrebiče
- televízory a počítače, umiestnené v blízkosti rádioprijímača DCF

Zobrazenie 12/24h formátu času, jednotky teploty °C/°F

Pre prepínanie medzi 12/24 hodinovým zobrazením času použite tlačidlo ▲.

Pre zmenu jednotky teploty °C/°F stlačte tlačidlo ▼.

Zobrazenie max/min hodnôt vonkajšej a vnútornej teploty

Stlačte opakovane tlačidlo MAX/MIN pre zobrazenie maximálnej a minimálnej nameranej teploty.

Stlačte dlho tlačidlo MAX/MIN na vymazanie pamäte.

Podsvietenie displeja

Stlačte tlačidlo LIGHT, podsvietenie displeja bude aktívne po dobu 5 sekúnd.

Starostlivosť a údržba

- Vyhnite sa umiestneniu teplomera v miestach náhylných k vibráciám a otrasmom, ktoré môžu spôsobiť poškodenie prístroja.
- Vyhnite sa prostrediu, kde budú časti vystavené náhlym zmenám teploty, resp. priamemu slnečnému svitu, extrémnemu chladu a vlhkemu a podmienkom, ktoré môžu viesť k prudkým zmenám teploty, ktoré znížia presnosť snímania.
- Pri čistení LCD displeja a krytu prístroja používajte len mäkkú, vlhkú handričku. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani čistiace prípravky.
- Žiadnu z častí neponárajte do vody ani iných kvapalín.

- Bezodkladne odstráňte z prístroja všetky vybité batérie, zabránite tak ich vyuťeniu a poškodeniu prístroja. Používajte len nové batérie uvedeného typu.
- Sami nevykonávajte na žiadnych častiach akékoľvek opravy. Pri poškodení alebo vade výrobku ho odovzdajte na opravu do predajne, kde ste prístroj zakúpili.

Tento prístroj nie je určený pre používanie osobami (vrátane detí), ktorým fyzická, zmyslová alebo mentálna neschopnosť či nedostatok skúseností a znalostí zabraňuje v bezpečnom používaní prístroja, pokiaľ na ne nebude dohliadané alebo pokiaľ neboli inštruovaní ohladne použitia tohto prístroja osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. Je nutný dohľad nad deťmi, aby sa zaistilo, že sa nebudú s prístrojom hrať.



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 vyhlásuje, že rádiové zariadenie typu E0107 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 | Termometr bezprzewodowy

Specyfikacja

zegar sterowany sygnałem radiowym
zakres temperatury:

termometr: -9 °C do +50 °C

czujnik zewnętrzny: -50 °C do +70 °C

rozdzielcość temperatury: 0,1 °C, dokładność ($\pm 1,5$ °C)

wyświetlanie jednostki temperatury: °C/F

zasięg czujnika: 60 m na wolnej przestrzeni

częstotliwość transmisji: 433 MHz, 10 mW E.R.P. maks.

zasilanie termometru: baterie 2x 1,5 V AAA

zasilanie czujnika: baterie 2x 1,5 V AAA, stopień ochrony IPX4

Opis jednostki centralnej

Wyświetlacz z przodu:

1 – temperatura zewnętrzna

2 – temperatura wewnętrzna

3 – wyświetlanie czasu

Strona tylna:

4 – otwór do zawieszania na ścianie

5 – pojemnik na baterie

6 – podstawa

Opis jednostki centralnej

	Naciśnięcie	Przytrzymanie
LIGHT	podświetlenie	
MAX/MIN	ustawienie wyświetlania temperatury maks./min.	
UP▲	zwiększenie wartości w trybie ustawiania zmiana °C/F w normalnym trybie wyświetlania	
DOW▼	zmniejszenie wartości w trybie ustawiania 12/24 godzinnego wyświetlania	uruchomienie wyszukiwania sygnału DCF
SET	w trybie ustawiania przełączanie pomiędzy poszczególnymi kategoriami	ustawienie strefy czasowej, zegara

Czujnik bezprzewodowy

- A – wyświetlacz LCD
- B – otwór do zawieszania na ścianie
- C – pojemnik na baterie

Przyciski pod pokrywą pojemnika na baterie

CH – ustawianie numeru kanalu do transmisji danych z czujnika do termometru
°C/F – ustawienie jednostki temperatury °C albo °F

Procedura uruchamiania stacji do pracy

1. Wkładamy baterie najpierw do termometru, a dopiero potem do czujnika bezprzewodowego.
2. Przy wkładaniu przestrzegamy poprawnej polaryzacji baterii. Stosujemy wyłącznie alkaliczne baterie, nie korzystamy z akumulatorów.
3. Czekamy, aż termometr automatycznie wyszuka i odczyta sygnał z bezprzewodowego czujnika zewnętrznego.
4. Pojawi się odczyt temperatury zewnętrznej.
5. Czujnik umieszczamy od północy. Nie montujemy czujnika na podłożu metalowym – zmniejsza to zasięg czujnika. Pomimo tego, że czujnik jest odporny na działanie warunków atmosferycznych, nie należy go wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, śnieg i deszcz. Jeżeli w odpowiednim polu nie pojawia się temperatura zewnętrzna i jest ikona rozładowanych baterii, to trzeba wymienić baterie w czujniku. Przy wymianie baterii powtarzamy procedurę uruchamiania stacji do pracy.

Ustawianie zegara, daty

1. Naciskamy i przytrzymujemy przez 3 sekundy przycisk SET – wchodzimy do trybu ustawiania i zaczyna migać wartość „00”.
2. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ ustawiamy strefę czasową.
3. Po naciśnięciu przycisku SET zaczyna migać pozycja godzin. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ ustawiamy godzinę.
4. Po kolejnym naciśnięciu przycisku SET zaczyna migać pozycja minut. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ ustawiamy minuty.
5. Naciśnięciem przycisku SET potwierdzamy ustawienia.
6. Jeżeli w czasie 20 sekund nie podejmujemy żadnego działania, termometr wróci do normalnego wyświetlania.

Odbiór sygnału radiowego DCF77

1. Po włożeniu baterii i znalezieniu sygnału z czujnika termometr zacznie automatycznie wyszukiwać sygnał DCF w czasie 7 minut. Miga ikona ▲ na dole z prawej strony. Po odebraniu sygnału DCF pojawią się ikona ¶.
2. Ręczne wyszukiwanie sygnału DCF można uruchomić naciskając dłużej przycisk ▼. Jeżeli nie dojdzie do odebrania sygnału DCF, poczekajmy na jego automatyczny odbiór w nocy. Sygnał radiowy jest przenoszony za pomocą fal radiowych z miejsca położonego obok Frankfurtu nad Menem w Niemczech i ma zasięg w kole o promieniu 1500 km. Ten czasowy sygnał radiowy automatycznie uwzględnia czas letni i zimowy, lata przestępne i zmianę daty. W normalnych warunkach (w bezpiecznej odległości od źródeł zakłóceń takich, jak na przykład odbiorniki telewizyjne, monitory komputerowe) odbiór tego sygnału radiowego trwa kilka minut.

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

1. Przenosimy termometr na inne miejsce i próbujemy odebrać sygnał DCF.
2. Sprawdzamy odległość zegara od źródeł zakłóceń (monitory komputerów albo odbiorniki telewizyjne). Przy odbiorze tego sygnału powinna być zachowana odległość przynajmniej 1,5 do 2 metrów. Nie ustawiamy termometru przy odbiorze sygnału DCF w pobliżu metalowych drzwi, ram okiennych albo innych metalowych konstrukcji lub przedmiotów (pralki, suszarki, lodówki, itp.).
3. 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, pionowe i podpiwniczenia
- niekorzystne warunki geograficzne (trudno je wcześniej ocenić)
- zjawiska atmosferyczne, burze, odbiorniki elektryczne bez filtrów przeciwwzakłoceniowych, telewizory i komputery, umieszczone w pobliżu odbiornika sygnału radiowego DCF

Wyświetlanie 12/24h formatu czasu, jednostki temperatury °C/°F

Do przełączania pomiędzy trybem 12/24 godzinowego wyświetlania wykorzystujemy przycisk ▲.

Aby zmienić jednostkę temperatury °C/°F naciskamy przycisk ▼.

Wyświetlanie maks./min. zmierzonych wartości temperatury wewnętrznej i zewnętrznej

Naciskamy kolejno przycisk MAKS./MIN. do wyświetlania maksymalnej i minimalnej zmierzonej temperatury. Naciskamy dłużej przycisk MAKS./MIN., aby skasować pamięć.

Podświetlenie wyświetlacza

Naciskamy przycisk LIGHT, podświetlenie wyświetlacza włączy się na 5 sekund.

Konserwacja i czyszczenie

- Wyrobu nie umieszczamy w miejscach narażonych na wibracje i wstrząsy – mogą spowodować jego uszkodzenie.
- Wyrobu nie wystawiamy na działanie nagłych zmian temperatury, bezpośredniego światła słonecznego, ekstremalne zimno albo wilgoć oraz nie narażamy na nagle zmiany temperatury, które powodują pogorszenie dokładności pomiarów.
- Do czyszczenia wyświetlacza LCD i obudowy używamy lekko zwilżoną, delikatną ściereczką. Nie korzystamy z rozpuszczalników, ani z preparatów do czyszczenia.
- Żadnej części nie wolno zanurzać do wody, ani do innych cieczy.
- Bezzwodniczo usuwamy z urządzenia wszystkie rozładowane baterie, aby zapobiec ich wyłaniu i uszkodzeniu urządzenia. Korzystamy tylko z nowych baterii właściwego typu.
- 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. Należy dopilnować, żeby dzieci nie bawiły się tym urządzeniem.

 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 zbiierania zużytego sprzętu. W sprzęcie nie znajdują się składniki niebezpieczne, które mają szczerzgólnie negatywny wpływ na środowisko i zdrowie ludzi.

EMOS spol. s.r.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego E0107 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 hőmérő

Specifikáció

rádió-távirányítású óra

hőtartomány:

hőmérő: -9 °C – +50 °C

különböző érzékelő: -50 °C – +70 °C

hőmérsékleti felbontás: 0,1 °C, pontosság ($\pm 1,5$ °C)

a hőmérséklet mértékegységének megjelenítése: °C/°F

az érzékelő hatótávolsága: 60 m szabad területen
 átviteli frekvencia: 433 MHz, max. 10 mW kisugárzott teljesítmény
 a hőmérő tápellátása: 2× 1,5 V AAA elem
 az érzékelő tápellátása: 2× 1,5 V AAA elem,
 IPX4 védelmi szint

A főegység leírása

Előoldali kijelző:

1 – külső hőmérésklet

2 – belső hőmérésklet

3 – idő megjelenítése

Hátoldal:

4 – nyílás a falra akasztáshoz

5 – elemtároló rekesz

6 – állvány

A gombok funkcióinak leírása

	Megnyomás	Nyomva tartás
LIGHT	háttérvilágítás	
MAX/MIN	a max/min hőmérésklet megjelenítésének beállítása	
UP▲	érték növelése a beállítási üzemmódban °C/F változtatása normál megjelenítéskor	
DOWN▼	érték csökkentése a beállítási üzemmódban 12/24 változtatása az óra megjelenítésekor	a DCF-jel keresésének megindítása
SET	beállítási üzemmódban az egyes kategóriák közötti átkapcsolás	az idősáv, az óra beállítása

Vezeték nélküli érzékelő

A – LCD kijelző

B – nyílás a falra akasztáshoz

C – elemtároló rekesz

Az elemtároló rekesz fedele alatti gombok

CH – csatornaszám beállítása az érzékelő adatainak a hőmérőbe történő átviteléhez

°C/F – a hőmérésklet °C vagy °F mértékegységének beállítása

Az állomás üzembe helyezésének módja

- Helyezze be az elemek először a hőmérőbe, és csak ezután a vezeték nélküli érzékelőbe.
- A behelyezésnél figyeljen az elemek helyes polaritására. Kizárálag alkáli elemeket használjon, ne használjon töltethető akkumulátorokat.
- Várja meg, amíg a hőmérő automatikusan megkeresi és beolvassa a vezeték nélküli külső érzékelőből érkező jelet.
- Megjelenik a külső hőméréskre vonatkozó adat.
- Az érzékelőt az északi oldalra helyezze. Ne helyezze az érzékelőt fémfelületre – csökkenti a sugárzás hatótávolságát. Noha a külső érzékelő ellenáll az időjárási körülményeknek, ne tegye ki közvetlen napfénynek, hónak, esőnek. Amennyiben a külső hőmérésklet mezőben a lemerült elem ikon jelenik meg, cserélje ki az elemeket az érzékelőben. Az elemcserénél ismételje meg az üzeme helyezésnél ismertetett eljárást.

Az óra, a dátum beállítása

- Nyomja le, majd tartsa 3 másodpercig lenyomva a SET gombot – belép a beállítási üzemmódba, és a „00” felirat villog.
- A ▲ és ▼ gomb segítségével beállíthatja az időzónát.
- A SET gomb megnyomása után villogni kezd az óra adat. A ▲ és ▼ gomb segítségével állítsa be az órát.
- A SET gomb újabb megnyomása után villogni kezd a perc adat. A ▲ és ▼ gomb segítségével állítsa be a perct.

5. A SET gomb megnyomásával erősítse meg a beállítást.
6. Ha 20 másodpercig semmit nem csinál, a kijelző visszatér a normál kijelzéshez.

A DCF77 rádiójel vétele

1. Az elemek behelyezése és az érzékelő jelének megtalálása után a hőmérő 7 percig automatikusan keresni kezdi a DCF-jelét. Villog a ikon jobbra lent. A DCF-jel vételé után megjelenik a ikon.
2. A DCF-jel kézi keresését a gomb hosszú megnyomásával kezdeményezheti. Ha a DCF-jel megtalálása nem sikerül, várjon a jel automatikus éjszakai keresésére. A rádiójel rádióhullámok segítségével terjed egy németországi, Frankfurt am Main közelében található helyről egy 1500 km sugarú körön. Ez a rádiós órajel automatikusan figyelembe veszi a nyári és téli időszámítást, a szökövért és a dátumváltozást. Normál körülmények között (biztonságos távolságban ilyen zavarforrásoktól, mint pl. televíziókészülék, számítógép monitor) az órajel érzékelése néhány percig tart.

Abban az esetben, ha az óra nem találja ezt a jelet, az alábbiak szerint járjon el:

1. Helyezze át máshová a hőmérőt és újra próbálkozzon az DCF-jel keresésével.
2. Ellenőrizze az óra távolságát a zavarforrásoktól, mint pl. számítógép monitor, televíziókészülék. Ez a távolság a jel vételékor legalább 1,5–2 méter legyen. A DCF-jel vételékor ne helyezze a hőmérőt fémből készült ajtó, ablakkeret vagy egyéb fémszerkezet vagy -tárgy (porszívó, légszűrő, hűtőgép, stb.) közelébe.
3. Vasbeton szerkezetek (pincék, toronyházak, stb.) közelében a DCF-jel vételére a körülményektől függően gyengébb lehet. Rendkívül esetben helyezze a hőmérőt az ablak közelébe az adó felé fordítva.

A DCF 77 rádiójel vételét a következő tényezők befolyásolhatják:

- erős fal és szigetelés, alagsor és pince
- nem megfelelő helyi földrajzi körülmények (nehéz előre megállapítani)
- légiöki zavarok, viharok
- zavarmentesítés nélküli elektromos fogyasztók
- a DCF rádióvevő közelében elhelyezett TV-készülékek és számítógépek

A 12/24h időformátum, a °C/F hőmérsékleti mértékegységek megjelenítése

A 12/24 órás időmegjelenítés közötti váltáshoz használja a gombot.

A °C/F időjárási mértékegységek közötti váltáshoz nyomja meg a gombot.

A külső és belső hőmérséklet max/min értékeinek kijelzése

Nyomja meg ismételten a MAX/MIN gombot a maximális és minimális mért hőmérséklet megjelenítéséhez. Nyomja meg hosszan a MAX/MIN gombot a memória törléséhez.

A kijelző háttérvilágítása

Nyomja meg a LIGHT gombot, a kijelző háttérvilágítása 5 másodpercre aktiválódik.

Karbantartás és ápolás

- Kerülje el a hőmérő rezgésekre vagy rengésekre hajlamos helyeken való elhelyezését, mert ezek a készülék megrongálódását okozhatják.
- Kerülje a hirtelen hőmérséklet-változásoknak, közvetlen napsugárzásnak, extrém hidegnak és nedvességnak, valamint az olyan körülményeknek kitett helyeket, amelyek a hőmérséklet hirtelen változásait okozhatják, mert csökkentik az érzékelés pontosságát.
- Az LCD kijelző és a burkolat tisztításakor csak puha, nedves rongyot használjon. Ne használjon oldószeret vagy tisztítószeret.
- A termék egyetlen alkatrészét se merítse vízbe vagy más folyadékba.
- Haladéktalanul távolítsa el a készülékből minden lemerült elemet, ezzel megakadályozza kifolyásukat és a készülék meghibásodását. Csak a megadott típusú, új elemeket használjon.
- Ne végezzen önállóan bármiféle javítást egyetlen alkatrészen se. A termék mindenfajta sérülése vagy meghibásodása esetén adjá le javításra abban a boltban, ahol vásárolta.

A készüléket ne használják csökkent fizikai, szellemi vagy érzékszervi képességekkel, ill. korlátozott tapasztalattal és ismeretekkel rendelkező személyek (beleértve a gyermeket is), amennyiben nincs mellettük szakszerű felügyelet, ill. nem kaptak a készülék kezelésére vonatkozó útmutatásokat

a biztonságukért felelős személytől. A gyerekeknek felügyelet alatt kell lenniük annak biztosítása érdekében, hogy nem fognak a berendezéssel játszani.



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 hulladékterületekbe kerülnek, veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe, melyek így bejuthatnak a táplálékláncba és veszélyeztetik az Ön egészségét és környelmét.

EMOS spol. s r.o. igazolja, hogy a E0107 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 | Brezžični termometer

Specifikacije

ura, vodena z radijskim signalom
temperaturno območje:

termometer: -9 °C do +50 °C

zunanji senzor: -50 °C do +70 °C

ločljivost temperature: 0,1 °C, natančnost ($\pm 1,5$ °C)

prikaz enote temperature: °C/°F

doseg senzorja: 60 m na prostem

prenosna frekvencija: 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

napajanje termometra: 2x 1,5 V AAA bateriji

napajanje tipala: 2x 1,5 V AAA bateriji

stopnja zaščite IPX4

Opis glavne enote

Prednji zaslon:

1 – zunanja temperatura

2 – notranja temperatura

3 – prikaz časa

Zadnja stran:

4 – odprtina za obešenje na steno

5 – prostor za baterije

6 – stojalo

Opis funkcij tipk

	Pritisak	Pridržanje
LIGHT	osvetlitev	
MAX/MIN	nastavitev prikaza maks/min temperature	
UP▲	dodajanje vrednosti v režimu nastavitev spremembu °C/°F v normalnem prikazu	
DOWN▼	znižanje vrednosti v režimu nastavitev spremembu 12/24 urnega prikaza	vklop iskanja DCF signala
SET	v režimu nastavitev preklopa med posameznimi kategorijami	nastavitev časovnega pasa, ure

Brezžični senzor

A – LCD zaslon

B – odprtina za obešenje na steno

C – prostor za baterije

Tipke pod pokrovom prostora za baterije

CH – nastavitev številke kanala za prenos podatka iz senzorja v termometer

°C/°F – nastavitev enote temperature °C ali °F

Postopek aktiviranja naprave

1. Vstavite bateriji najprej v termometer in šele potem v brezžični senzor.
2. Pri vstavitvi pazite na pravilno polarnost baterij. Uporabljajte le alkalne baterije enakega tipa, ne uporabljajte polnilnih baterij.
3. Počakajte, da termometer samodejno poišče in naloži signal iz brezžičnega zunanjega senzorja.
4. Prikaže se podatek zunanje temperature.
5. Senzor namestite na severno stran. Senzorja ne polagajte na kovinsko podlago – to znižuje doseg oddajanja. Čeprav je zunanjji senzor odporen na vremenske razmerje, ne izpostavljajte ga neposrednemu sončnemu žarkom, snegu in dežu. Če se v polju zunanje temperature prikaže ikona izpraznjene baterije, baterijo v senzorju zamenjajte. Pri zamenjavi baterij ponovite postopek aktiviranja postaje.

Nastavitev ure, datuma

1. Pritisnite in držite 3 sekunde tipko SET – vstopite v režim nastavitev in utripal bo podatek „00“.
2. S pomočjo tipk **▲** in **▼** nastavite časovni pas.
3. Po pritisku tipke SET začne utripati podatek ura. S pomočjo tipk **▲** in **▼** nastavite uro.
4. Po naslednjem pritisku tipke SET začne utripati podatek minut. S pomočjo tipk **▲** in **▼** nastavite minute.
5. S pritiskom tipke SET nastavitev potrdite.
6. Če v 20 sekundah ne opravite nobene akcije, vrne se zaslон v normalno prikazovanje.

Sprejem radijskega signala DCF77

1. Po vstavitvi baterij in najdenju signala iz senzorja začne termometer samodejno 7 minut iskat radijski signal. Utripa ikona **▲** desno spodaj. Po sprejemu DCF signala se prikaže ikona **DCF**.
2. Ročno iskanju DCF signala lahko zaženete z dolgim pritiskom tipke **▼**. Če ne pride do najdenja signala DCF, počakajte na samodejno iskanje signala ponoči. Radijski signal se širi s pomočjo radijskih valov (77,5 kHz) iz lokacije blizu Frankfurta na Majni v Nemčiji v krogu z dosegom 1500 km. Ta radijski časovni signal samodejno upošteva poletni in zimski čas, prestopna leta in spremembe datuma. V normalnih pogojih (v varni razdalji od virom motenja, kot so npr. televizijski sprejemniki, zasloni računalnikov) traja iskanje časovnega signala nekaj minut.

V primeru, da ure tega signala ne najde, postopajte po naslednjih korakih:

1. Premestite termometer postajo 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. Termometra med sprejemom DCF signala ne nameščajte v bližino kovinskih vrat, okenskih okvirjev ali drugih kovinskih konstrukcij ali predmetov (pralni stroji, sušilniki, hladilniki itn.).
3. V prostorjih z žlezbobetonsko konstrukcijo (kleti, visoke gradnje itn.) je sprejem signalu DCF odvisno od pogojev šibkejši. V skrajnih primerih namestite meteorološko postajo v bližino okna v smeri oddajnika.

Na sprejem radijskega signala DCF 77 vplivajo naslednji dejavniki:

- debele stene in izolacije, pritični ali kletni prostori
- neprimereni lokalni geografski pogoji (le težko možno predvidevati vnaprej)
- atmosferske motnje, nevichte
- električne naprave, televizorji in računalniki brez odpravljenih radijskih motenj nameščeni v bližini radijskega sprejemnika DCF

Prikaz 12/24h urnega formata, enote temperature °C/°F

Za preklop med 12/24 urnim prikazom časa uporabite tipko **▲**.

Za spremembo enote temperature °C/°F pritisnite tipko **▼**.

Prikaz maksimalnih/minimalnih vrednosti zunanje in notranje temperature

Pritisnite ponovno tipko MAX/MIN za prikaz maksimalne in minimalne namerjene temperature. Pritisnite dolgo tipko MAX/MIN za izbris spomina.

Osvetlitev zaslona

Pritisnite tipko LIGHT, osvetlitev zaslona bo aktivna 5 sekund.

Skrb in vzdrževanje

- Izognite se namestitvi termometra na mesta, ki so nagnjena k vibracijam in pretresom, ki lahko povzročijo poškodbe naprave.
- Izognite se okolju, kjer bi bila ura izpostavljena naglim spremembam temperature, neposredni sončni svetlobi, ekstremnemu mrazu, vlagi in pogojem, ki bi lahko vodili do naglih sprememb temperature, kar bi znižalo natančnost snemanja.
- Za čiščenje LCD zaslona in ohišja naprave uporabljajte le navlaženo blago krpo. Ne uporabljajte raztopin ali čistilnih izdelkov.
- Nobenega dela ne potapljaljite v vodo ali v druge tekočine.
- Prazne baterije vedno pravočasno odstranite, lahko bi prišlo do iztekanja, kar bi poškodovalo izdelek. Uporabljajte le nove baterije navedenega tipa.
- Pri poškodbah ali napaki izdelka ne popravljajte sami. Napravo predajte v popravilo prodajalni, kjer ste jo 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.

 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 odlagališčih 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 E0107 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 | Bežični topломjer

Specifikacija

sat s radijskim upravljanjem

temperaturni raspon:

termometar: -9 °C do +50 °C

vanjski senzor: -50 °C do +70 °C

osjetljivost na temperaturu: 0,1 °C, preciznost ($\pm 1,5$ °C)

jedinica temperature: °C/F

domet senzora: 60 m na otvorenem prostoru

prijenosna frekvencija: 433 MHz, 10 mW e.r.p. maks.

najanje termometra: 2x 1,5 V AAA baterije

najanje senzora: 2x 1,5 V AAA baterije, stupanj zaštite IPX4

Opis glavne jedinice

Prednji displej:

1 – vanjska temperatura

2 – unutarnja temperatura

3 – prikaz vremena

Zadnja strana:

4 – otvor za vješanje na zid

5 – prostor za baterije

6 – stalak

Opis funkcija tipki

	Kratak pritisak	Dug pritisak
LIGHT	pozadinsko osvjetljenje	
MAX/MIN	podešavanje prikaza maks./min. temperature	

	Kratak pritisak	Dug pritisak
UP▲	povećanje vrijednosti u režimu podešavanja promjena °C/F u normalnom režimu	
DOWN▼	smanjenje vrijednosti u režimu podešavanja promjena 12/24-satnog prikaza	pokretanje traženja DCF signala
SET	u režimu podešavanja između pojedinih kategorija	podešavanje vremenske zone, sata

Bežični senzor

A – LCD displej

B – otvor za vješanje na zid

C – prostor za baterije

Tasteri ispod poklopca prostora za baterije

CH – podešavanje broja kanala za prijenos podataka sa senzora u termometar

°C/F – podešavanje jedinice temperature °C ili °F

Prije korištenja

1. Ubacite baterije prvo u termometar a tek potom u bežični senzor.
2. Vodite računa o pravilnom polaritetu baterija. Koristite isključivo alkalne baterije, nemojte koristiti punjive baterije.
3. Sačekajte da termometar automatski pronađe i učita signal sa vanjskog bežičnog senzora.
4. Prikazat će se vanjska temperatura.
5. Senzor postavite na sjevernu stranu. Senzor nemojte stavljati na metalne predmete – tako smanjujete domet njegovog signala. Iako je vanjski senzor otporan na vremenske prilike, nemojte ga izlagati direktnom sunčevom zračenju, snijegu i kiši. Ukoliko se u polju za prikaz vanjske temperaturе pojavi ikona istrošene baterije, zamijenite bateriju u senzoru. Nakon zamjene baterija ponovite postupak za prvo pokretanje.

Podešavanje vremena sata, datuma

1. Pritisnite i zadržite 3 sekunde tipku SET: ući će u režim podešavanja i treptat će „00“.
2. Pomoću tipki ▲ i ▼ podesite vremensku zonu.
3. Nakon pritiskanja tipke SET, počet će treptati vrijednost sati. Pomoću tipki ▲ i ▼ podesite vrijednost sati.
4. Nakon narednog pritiskanja tipke SET, počet će treptati vrijednost minuta. Pomoću tipki ▲ i ▼ podesite vrijednost minuta.
5. Pritiskom tipke SET potvrdite podešavanja.
6. Ukoliko tijekom 20 sekundi ne uradite ništa – displej će se vratiti na normalan prikaz.

Prijem radio signala DCF77

1. Nakon stavljanja baterija i pronaširenja signala iz senzora termometar će automatski početi traženje DCF signala i pokušavat će to 7 minuta. Trepće ikona ▲ desno dolje. Nakon prijema DCF signala prikazat će se ikona ☰.
2. Ručno traženje DCF signala možete pokrenuti dugim pritiskom na tipku ▼. Ukoliko DCF signal ne bude pronađen, sačekajte automatsko traženje signala tijekom noći. Radio signal se širi pomoću radio valova iz mesta u blizini Frankfurta na Majni u Njemačkoj, sa dometom 1500 km. Ovaj radijski vremenski signal automatski uzima u obzir ljetno i zimsko računanje vremena, prijestupne godine i promjene datuma. U normalnim uvjetima (na dovoljnoj udaljenosti od izvora ometanja, kao što su primjerice televizijski prijemnici, računalni monitori) hvatanje vremenskog signala traje nekoliko minuta.

U slučaju da sat ne uhvati ovaj signal, pratite sljedeće korake:

1. Premjestite termometar na drugo mjesto i pokušajte ponovo uhvatiti DCF signal.

- Prekontrolirajte udaljenost sata od izvora ometanja, kao što su računalni monitori ili televizijski prijemnici. Pri prijemu signala, ova udaljenost bi trebala biti najmanje 1,5 do 2 metra. Prilikom prijema DCF signala termometar nemojte postavljati u blizinu metalnih vrata, prozorskih okvira niti drugih metalnih konstrukcija ili predmeta (mašine za pranje/sušenje veša, hladnjaci itd.).
- U objektima sa armiranobetonским konstrukcijama (podrumi, neboderi itd.) prijem DCF signala je u zavisnosti od uvjeta slabiji. U ekstremnim uvjetima, termometar postavite u blizinu prozora prema predajniku signala.

Na prijem DCF 77 radiosignala utječu sljedeći faktori:

- debeli zidovi i izolacija, suterenske i podrumске prostorije
- neodgovarajući lokalni zemljopisni uvjeti (teško ih je unaprijed procijeniti)
- atmosferske (električne) anomalije, oluje
- elektropotrošači bez zaštite od ometanja radio signala
- televizori i računala, postavljeni u blizini DCF radioprijemnika

Prikaz 12/24h formata vremena, jedinica temperature °C/°F

Za preključivanje između 12/24-satnog prikaza vremena upotrijebite tipku ▲.

Za promjenu jedinice temperature °C/°F pritisnite tipku ▼.

Prikaz maks./min. vrijednosti vanjske i unutarnje temperature

Pritisnite više puta tipku MAX/MIN za prikaz maksimalne i minimalne izmjerene temperature. Za brisanje memorije pritisnite i zadržite tipku MAX/MIN.

Pozadinsko osvjetljenje displeja

Pritisnite tipku LIGHT i pozadinsko osvjetljenje će se aktivirati na 5 sekundi.

Rukovanje i održavanje

- Izbegavajte postavljanje termometra na mjestima izloženim vibracijama i potresima – mogu prouzročiti njegovo oštećenje.
- Izbegavajte okolicu gdje će dijelovi uređaja biti izloženi naglim promjenama temperature, odnosno direktnom sunčevom zračenju, ekstremnoj hladnoći i vlažnosti i uvjetima koje mogu dovesti do naglih promjena temperature – što snižava preciznost mjerjenja.
- Pri čišćenju LCD displeja i poklopaca uređaja koristite samo meku vlažnu krpu. Nemojte koristiti razrjeđivače niti sredstva za čišćenje.
- Nijedan dio uređaja nemojte uranjati u vodu niti druge tekućine.
- Bez odlaganja uklonite iz uređaja sve istrošene baterije, tako ćeće sprječiti da iscure i oštete uređaj. Koristite samo nove baterije preporučenog tipa.
- Nemojte sami vršiti nikakve opravke na bilo kom dijelu uređaja. Pri oštećenju ili kvaru proizvoda predajte ga na opravku u prodavaonicu u kojoj ste ga kupili.

Ovaj uređaj nije namijenjen za upotrebu od strane osoba (uključivo djeci), koje fizička, čulna ili mentalna nesposobnost ili nedostatak iskustva i znanja sprečava u sigurnom korištenju uređaja, ukoliko ne budu pod nadzorom ili ukoliko nisu bili upućeni u pogledu korištenja ovog uređaja od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Djecu je potrebno nadzirati, kako bi se osiguralo da se neće igратi sa uređajem.

 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 odlže na deponije otpada, opasne materije mogu prodirjeti u podzemne vode i ući u lanac ishrane i oštetići vaše zdravlje.

EMOS spol. s r.o. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa E0107 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 | Drahtloses Thermometer

Spezifikation

Funkuhr

Temperaturbereich:

Thermometer: -9 °C bis +50 °C

Außensensor: -50 °C bis +70 °C

Auflösung der Temperaturnessung: 0,1 °C, Genauigkeit ($\pm 1,5$ °C)

Darstellen der Temperatureinheit: °C/F

Sensorreichweite: 60 Meter in freiem Raum

Übertragungsfrequenz: 433 MHz, 10 mW effektive Sendeleistung max.

Speisung des Thermometers: 2x 1,5 V AAA Batterie

Speisung des Sensors: 2x 1,5 V AAA Batterie,

Deckung IPX4

Beschreibung der Haupteinheit

Vordere Anzeige:

1 – Außentemperatur

2 – Innentemperatur

3 – Zeitabbildung

Rückseite:

4 – Öffnung zum Aufhängen an der Wand

5 – Batteriefach

6 – Ständer

Beschreibung der Tasten

	Drücken	Halten
LIGHT	Unterleuchtung	
MAX/MIN	Einstellen der Abbildung der max./min. Temperatur	
UP▲	Erhöhen des Werts im Einstellregime Änderung °C/F in Normalabbildung	
DOWN▼	Senken des Werts im Einstellregime Änderung der 12/24-Stunden-Abbildung	Start Suchen des DCF-Signals
SET	Im Einstellregime Umschalten zwischen den einzelnen Kategorien	Einstellen der Zeitzone, der Stunden

Drahtloser Sensor

A – LCD-Anzeige

B – Öffnung zum Aufhängen an der Wand

C – Batteriefach

Tasten unter dem Batteriefachdeckel

CH – Einstellen der Kanalnummer für die Übertragung vom Sensor in das Thermometer

°C/F – Einstellen der Temperatureinheit °C oder °F

Inbetriebnahme

1. Zuerst die Batterie im Thermometer und dann im drahtlosen Sensor einlegen.
2. Beim Einlegen auf die richtige Polarität der Batterie achten. Nur Alkalie-Batterien, keine Akkumulatorbatterien benutzen.
3. Warten, bis das Thermometer automatisch das Signal des drahtlosen Außensensors findet und einliest.
4. Es wird die Außentemperatur angezeigt.
5. Den Sensor an der Nordseite anbringen. Den Sensor nicht auf Metallgegenstände legen – dies senkt die Sendereichweite. Obwohl der Sensor witterungsbeständig ist, sollte er nicht direkter Sonneneinstrahlung, Schnee und Regen ausgesetzt werden. Falls im Feld der Außentemperatur

die Ikone leere Batterie erscheint, die Batterie im Außensensor auswechseln. Danach nach Anweisungen für die Inbetriebnahme vorgehen.

Einstellen der Uhrzeit, des Datums

1. Die Taste SET drücken und 3 Sekunden halten – das Einstellregime ist aktiviert und die Angabe „00“ blinkt.
2. Mit den Tasten **▲** und **▼** die Zeitzone einstellen.
3. Nach Drücken der SET blinks die Stundenangabe. Mit den Tasten **▲** und **▼** die Stunden einstellen.
4. Nach weiterem Drücken der SET blinks die Minutenangabe. Mit den Tasten **▲** und **▼** die Minuten einstellen.
5. Durch Drücken SET die Einstellung bestätigen.
6. Wenn innerhalb von 20 Sekunden keine weitere Taste gedrückt wird, kehrt die Anzeige in Normalabbildung zurück.

Empfang des Funksignals DCF 77

1. Nach Einlegen der Batterien und Finden des Sensorsignals sucht das Thermometer automatisch über 7 Minuten das DCF-Signal. Es blinks die Ikone **▲** rechts unten. Nach Empfang des DCF Signals erscheint die Ikone **●**.
2. Das manuelle Suchen des DCF-Signals kann durch langes Drücken der Taste **▼** gestartet werden. Falls das DCF-Signal nicht gefunden wird, auf die automatische Suche in der Nacht warten. Das Funksignal wird über Funkwellen von einem Ort in der Nähe von Frankfurt am Main mit einer Reichweite von 1500 km verbreitet. Dieses Signal berücksichtigt automatisch Sommer- und Winterzeit, Schaltjahre und Datumsänderungen. Unter normalen Bedingungen (in sicherer Entfernung von einer Störquelle, wie z.B. Fernseher, Bildschirme) wird das Signal innerhalb ein paar Minuten empfangen.

Wenn die Uhr das Signal nicht empfängt, wie folgt vorgehen:

1. Das Thermometer an einen anderen Ort stellen und die Suche des DCF-Signals wiederholen.
2. Die Entfernung der Uhr von Störquellen wie Bildschirmen oder Fernseher kontrollieren. Für den Empfang dieses Signals sollte diese mindestens 1,5 bis 3 Meter betragen. Das Thermometer beim Empfang des DCF-Signals nicht in die Nähe von Metalltüren, Fensterrahmen oder anderen Metallkonstruktionen oder Gegenständen (Waschmaschinen, Trockner, Kühlschränke usw.) geben.
3. In Räumen mit Stahlbetonkonstruktionen (Keller, Hochhäuser usw.) ist der DCF-Signalempfang schwächer. In extremen Fällen das Thermometer in Fensternähe in Richtung zum Sender aufstellen.

Den Empfang des Signals DCF 77 beeinflussen folgende Faktoren:

- starke Wände und Dämzung, Souterrain- und Kellerräume
- ungünstige lokale geografische Bedingungen (können vorab schwer abgeschätzt werden)
- atmosphärische Störungen, Gewitter
- nicht entstörte Haushaltselektrogeräte
- Fernseher und Rechner in der Nähe des DCF-Empfängers

Abbildung des 12/24h-Zeitformats, der Temperatureinheiten °C/°F

Für das Umschalten zwischen der 12/24h-Abbildung die Taste **▲** benutzen.

Für die Änderung der Temperatureinheit °C/°F die Taste **▼** drücken

Abbildung der max./min. Werte der Außen- und Innentemperatur

Durch wiederholtes Drücken der Taste MAX/MIN werden die maximalen und minimalen gemessenen Werte für die Temperatur gezeigt. Zum Löschen des Speichers lange die Taste MAX/MIN drücken.

Anzeigenunterleuchtung

Die Taste LIGHT drücken, die Anzeigenunterleuchtung wird 5 Sekunden aktiv.

Pflege und Wartung

- Das Aufstellen des Thermometers an Stellen mit Vibrationen und Stößen vermeiden, sie könnten das Gerät beschädigen.

- Umgebung, in denen die Teile plötzlichen Temperaturänderungen bzw. direkter Sonneneinstrahlung, extremer Kälte, Feuchtigkeit und Bedingungen, die zu starken Temperaturänderungen führen, ausgesetzt sind, vermeiden.
- Zur Reinigung der LCD-Anzeige und des Gerätedeckels nur ein weiches, feuchtes Tuch benutzen. Keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel benutzen.
- Kein Teil in Wasser oder andere Flüssigkeiten tauchen.
- Unverzüglich entladene Batterien aus dem Gerät nehmen, so werden Auslaufen oder Beschädigung des Geräts verhindert. Nur neue Batterien des vorgeschriebenen Typs benutzen.
- Selbst keinerlei Reparaturen oder Änderungen vornehmen. Übergeben Sie das Produkt bei Beschädigung oder Mangel zur Reparatur in der Verkaufsstelle ab, in der sie es gekauft haben.

Das Gerät ist nicht Personen (einschl. Kindern) bestimmt, deren physische, geistige oder mentale Unfähigkeit oder unzureichende Erfahrungen oder Kenntnisse an dessen sicheren Benutzung hindern, falls sie nicht beaufsichtigt werden oder sie nicht von einer für die Sicherheit verantwortlichen Person belehrt wurden. Kinder müssen so beaufsichtigt werden, dass sie nicht mit dem Gerät spielen können.

 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 E0107 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 термометр

Спеціфікація:

годинник керований радіосигналом

параметри температури:

термометр: від -9 °C до +50 °C

зовнішній датчик: від -50 °C до +70 °C

розподілення температури: 0,1 °C, точність ($\pm 1,5$ °C)

зображення одиниці температури: °C/F

досяжність датчика: 60 м у вільному просторі

швидкість передачі: 433 МГц, 10 мВт е.г.р. макс.

живлення термометру: 2x 1,5 В AAA батарейки

живлення датчика: 2x 1,5 В AAA батарейки, ступінь покриття IPX4

Описання головного пристроя

На дисплей:

1 – зовнішня температура

2 – внутрішня температура

3 – зображення годин

Задня сторона:

4 – отвір для підвішування на стіну

5 – батарейковий відсік

6 – підставка

Описання функцій кнопок

	Стиснення	Тримання
LIGHT	підсвічення	
MAX/MIN	налаштування макс/мін температури	
UP▲	доповнення параметри в режимі налаштування змінити в °C/°F у звичайному режимі	

	Стиснення	Тримання
DOWN▼	зниження параметрів у режимі налаштування зміна 12/24 годинного режиму	вимкнення розшуку DCF сигналу
SET	у режимі налаштування перемикання між окремими категоріями	налаштування часового поясу

Бездротовий датчик

A – LCD дисплей

B – отвір для підвішування на стіну

C – батарейковий відсік

Кнопка під кришкою акумуляторного відсіку

CH – налаштування каналу датчика для перенесення даних з датчика на термометр

°C/F – налаштування одиниці температури °C або °F

Процес введення в експлуатацію

- Спочатку вставте батареї у термометр, а потім у бездротовий датчик.
- При установці дбаєте на правильну полярність. Використовуйте тільки лужні батареї, не використовуйте зарядні батареї.
- Зачекайте, поки термометр автоматично розшукає і завантажить сигнал від бездротового зовнішнього датчика температури.
- Зобразяться дані зовнішньої температури.
- Датчик розмістіть на зовнішню температуру. Не встановлюйте датчик на металевий поверх – знижує діапазон передачі. Хоча зовнішній датчик стійкий щодо погодних умов, не піддавайте його прямому сонячному промінню, дощу і снігу. Якщо з'явиться в попі зовнішньої температури іконка розрядженої батареї, замініть батареї в датчику. При заміні батарейок повторіть процес введення пристрою в експлуатацію.

Налаштування годин, дати

- Натисніть та тримайте 3 секунди кнопку SET – ввійдете у режим налаштування і будуть мигати дані „00“.
- За допомогою кнопок ▲ та ▼ встановіть часовий пояс.
- Після натиску на кнопку SET почнуть мигати дані годин. За допомогою кнопки ▲ та ▼ налаштуйте години.
- Після дальнього натиску на кнопку SET почнуть мигати дані хвилин. За допомогою кнопок ▲ та ▼ налаштуйте хвилини.
- Натиснувши на кнопку SET підтвердіть налаштування.
- Якщо на протязі 20 хвилин не будуть проведені жодні кроки, дисплей повернеться у нормальній режим.

Приймання радіосигналу DCF77

- Після вкладення батарейок та захоплення сигналу з датчика, термометр почне автоматично розшукувати DCF сигнал на протязі 7 хвилин. Мигає іконка ▲ у правому нижньому куті. Після прийому DCF сигналу зобразиться іконка 
- Ручний пошук DCF сигналу включається після довшого стиснення кнопки ▼. Якщо сигнал DCF не буде знайдений, почекайте на автоматичний пошук сигналу на протязі ночі. Радіосигнал передається за допомогою радіохвиль недалеко від Франкфурта над Майном у Німеччині в радіусі 1500 км. Цей часовий радіосигнал автоматично враховує зимовий і літній час, високосний рік та зміну даних. У нормальних умовах (на безпечній відстані від джерел перешкод, таких як телевізори, комп'ютерні монітори) час захоплення сигналу триває кілька хвилин.

У разі, якщо годинник цей сигнал не захопить, дійте згідно наступних кроків:

- Термометр перемістіть на інше місце та пробуйте знову захопити сигнал DCF.
- Перевірте відстань годинника від джерела перешкод, таких як комп'ютерні монітори або телевізори. Відстань має бути в отриманні цього сигналу принаймі, від 1,5 до 2 метрів. Термо-

метр під час приймання DCF сигналу не поміщайте в безпосередній близькості від металевих дверей, віконних рам і інших конструкцій з металу або приладів (пральних та сушильних машин, холодильників тощо).

3. У приміщеннях із залізобетонних конструкцій (підвали, висотні будівлі тощо), прийом DCF сигналу згідно умов буде слабший. У крайньому випадку, помістіть термометр біля вікна у напрямку передавача.

На приймання радіосигналу DCF 77 впливають наступні фактори:

- широкі стіни та ізоляція, напівіндульні та підвальні приміщення
- непридатні актуальні географічні умови (це важко наперед вирахувати)
- атмосферні перешкоди, бурі, перешкоди електроприладів, телевізорів та комп'ютерів, що розміщені поблизу радіоприймача DCF.

Зображення 12/24г. формату часу, одиниці температури °C/°F

Для перемикання між 12/24 годинниковим зображенням часу використайте кнопку ▲.

Для зміни одиниці температури °C/°F стисніть кнопку ▼.

Зображення максимальної/мінімальної зовнішньої та внутрішньої температури

Натисніть повторно на кнопку MAX/MIN для зображення максимальної та мінімальної намірюваної температури.

Довше притримавши кнопку MAX/MIN пам'ять анулюється.

Підсвічення дисплея

Стисніть кнопку LIGHT, підсвічення дисплея буде активне на протязі 5 секунд.

Догляд та обслуговування

- Термометр не поміщайте у місцях де буває вібрація чи трясіння – можуть причинити його пошкодження.
- Уникайте середовищі, де частини будуть піддаватися різким змінам температури, конкретніше прямому сонячному промінню, надмірному холоду і вогкості та умовам котрі можуть призвести до різких перепадів температури, що знижує точність змінання.
- При чищенні LCD дисплею та кришки пристрою використовуйте тільки м'яку, вологу ганчірку. Не використовуйте розчинники або миючі засоби.
- Жодну з частин не занурюйте у воду або у іншу рідину.
- Негайно вийміть з пристрою всі розряджені батарейки, щоб уникнути їхнього витікання і пошкодження пристроя. Використовуйте тільки нові батарейки указаного типу.
- Не робіть будь-які ремонтні роботи на жодних частинах пристою. У разі пошкодження або несправності пристрою, його здайте для ремонту в магазин, де він був придбаний.

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.

 Не викидуйте електричні пристрій як несортировані комунальні відходи, користуйтесь місцями збору комунальних відходів. За актуальну інформацією про місця збору звертайтесь до установ за місцем проживання. Якщо електричні присторії 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 радіообладнання E0107 відповідає Директивам 2014/53/EU. Повний текст ЄС проголошення про відповідність можна знайти на цьому сайті <http://www.emos.eu/download>.

RO|MD | Termometru fără fir

Specificații

ceas reglat prin semnal radio

intervalul de temperatură:

termometru: -9 °C la +50 °C

senzor exterior: -50 °C la +70 °C

rezoluția temperaturii: 0,1 °C, precizia ($\pm 1,5$ °C)

afișarea unității de temperatură: °C/F

raza de acțiune a senzorului: 60 m în spațiu deschis

frecvența de transmisie: 433 MHz, 10 mW e.r.p. max.

alimentarea termometrului: baterii 2x 1,5 V AAA

alimentarea senzorului: baterii 2x 1,5 V AAA,

grad de protecție IPX4

Descrierea unității principale

Ecran față:

1 – temperatura exterioară

2 – temperatura interioară

3 – afișarea orei

Partea din spate:

4 – deschizătură pentru atârnare pe perete

5 – locașul bateriilor

6 – stativ

Descrierea funcțiilor butoanelor

	Apăsare	Tinere
LIGHT	lumina de fundal	
MAX/MIN	reglarea afișării temperaturii max/min	
UP▲	adăugarea valorii în regim de reglare modificarea °C/F în afișaj normal	
DOWN▼	reducerea valorii în regim de reglare modificarea formatului orar 12/24	detectarea semnalului DCF
SET	în regim de reglare comutarea dintre categoriile individuale	reglarea fusului orar, a ceasului

Senzor fără fir

A – ecran LCD

B – deschizătură pentru atârnare pe perete

C – locașul bateriilor

Butoanele sub capacul locașului bateriilor

CH – reglarea numărului canalului pentru transmisia datelor din senzor în termometru

°C/F – setarea unității de temperatură °C sau °F

Procedeul de punere în funcțiune a stației

1. Introduceți mai întâi bateriile în termometru, iar apoi în senzorul fără fir.
2. La introducerea bateriilor respectați polaritatea corectă. Folosiți doar baterii alcaline, nu folosiți baterii reîncărcabile.
3. Așteptați până ce termometrul detectează și descarcă automat semnalul din senzorul fără fir din exterior.
4. Se afișează indicația privind temperatura exterioară.
5. Amplasați senzorul pe latura nordică a clădirii. Nu așezați senzorul pe obiecte metalice – se reduce raza de emisie. Cu toate că senzorul este rezistent la intemperii atmosferice, nu-l expuneți la radiații solare directe, zăpadă și ploaie. Dacă pe ecran apare în câmpul temperaturii exterioare

icoana bateriei descărcate, înlocuiți baterile din senzor. La înlocuirea baterilor repetați procedeul de punere în funcționare a stației.

Reglarea orei, datei

1. Apăsați și țineți butonul SET timp de 3 secunde – intrați în regim de reglare și va clipe fi indicația „00”.
2. Cu ajutorul butoanelor ▲ și ▼ reglați fusul orar.
3. După apăsarea butonului SET va clipe fi indicația orei. Cu ajutorul butoanelor ▲ și ▼ reglați ora.
4. După o altă apăsare a butonului SET va clipe fi indicația minutelor. Cu butoanele ▲ și ▼ reglați minutele.
5. Apăsând butonul SET confirmați reglarea.
6. Dacă în decurs de 20 de secunde nu efectuați nici o acțiune, ecranul revine la afișare normală.

Receptarea semnalului radio DCF

1. După introducerea bateriilor și detectarea semnalului din senzor termometrul va începe să detecteze automat semnalul DCF timp de 7 minute. Clipește icoana ▲ în dreapta jos. După receptarea semnalului DCF se afișează icoana □.
2. Detectarea manuală a semnalului DCF o puteți lansa prin apăsare lungă a butonului ▼. În cazul nedetectării semnalului DCF așteptați detectarea automată a semnalului în timpul nopții. Semnalul radio se propagă prin unde radio din locația din apropierea orașului Frankfurt pe Main din Germania pe o rază de 1500 km. Acest semnal orar ține cont automat de ora de vară și de iarnă, anii bisecți și modificarea datei. 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 ceasul nu detectează acest semnal, procedați conform pasilor următori:

1. Mutăți termometrul 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. Pentru recepționarea acestui semnal ar trebui să fie la cel puțin 1,5 la 2 metri. În timpul recepționării semnalului DCF nu așezați termometrul în apropierea ușilor metalice, tocărilor de fereastră sau a altor construcții ori obiecte metalice (mașini de spălat, uscătorii, frigidere etc.).
3. 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:

- pereti 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.

Afișarea formatului orar de 12/24h, unității de temperatură în °C/°F

Pentru comutarea între afișarea timpului în formatul orar de 12/24 ore folosiți butonul ▲.

Pentru modificarea unității de temperatură °C/°F apăsați butonul ▼.

Afișarea valorilor max/min ale temperaturii interioare și exterioare

Apăsați repetat butonul MAX/MIN pentru afișarea temperaturii maxime și minime măsurate.

Apăsați lung butonul MAX/MIN pentru ștergerea memoriei.

Lumina de fundal a ecranului

Apăsați butonul LIGHT, lumina de fundal va fi activă timp de 5 secunde.

Grijă și întreținere

- Evitați amplasarea termometrului în locuri expuse la vibrații și zguduituri, care pot provoca detriorarea aparatului.
- Evitați mediul în care componentele ar fi expuse la schimbări brusă de temperatură, resp. radiații solare directe, temperatură sau umiditate extremă și condiții, care pot duce la modificări brusă ale temperaturii, care ar diminua precizia detectării.

- La curățarea ecranului LCD folosiți doar cârpă fină și umedă. Nu folosiți diluantă nici detergenți.
- Nu scufundați componentele produsul în apă sau în alte lichide.
- Îndepărtați fără întârziere din aparat toate bateriile descărcate, evitați astfel curgerea lor și deteriorarea aparatului. Folosiți doar baterii noi de tipul indicat.
- Nu efectuați singuri nici un fel de reparații. În caz de deteriorare sau defectare a produsului predă-l spre reparare la 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 experiențele insuflante 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. Trebuie asigurată supravegherea copiilor, pentru a se împiedica jocă loc cu acest aparat.



Nu aruncați consumatorii electrici la deșeuri 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 deșeuri comunale, substanțele periculoase se pot infi în apele subterane și pot să ajungă în lanțul alimentar, periclitând sănătatea și confortul dumneavoastră.

Prin prezența, EMOS spol. s.r.o. declară că tipul de echipamente radio E0107 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 | Belaidis termometras

Specifikacijos

Radijo bangomis valdomas laikrodis

Termometro diapazonas:

Termometras: nuo -9 °C iki +50 °C

Išorinis jutiklis: -50 °C iki +70 °C

Temperatūros skryba: 0,1 °C, tikslumas ($\pm 1,5$ °C)

Temperatūros vienetai: °C/F

Jutiklio diapazonas: 60 m atviroje vietoje

Transliavimo dažnis: 433 MHz, 10 mW e.r.p. maks.

Termometro maitinimo tiekimas: 2 vnt. 1,5 V AAA baterijų

Jutiklio maitinimo tiekimas: 2 vnt. 1,5 V AAA baterijų

apsauga IPX4

Pagrindinio įrenginio aprašymas

Ecran faštā:

1 – temperatūra exterioară

2 – temperatūra interioară

3 – afišarea orei

Partea din spate:

4 – deschizătură pentru atârnare pe perete

5 – locașul bateriilor

6 – stativ

Mygtukų funkcijos

	Paspausti	Palaikyti nuspaudus
LIGHT	lumina de fundal	
MAX/MIN	Maks./min. temperatūros ekranė nustatymas	
UP▲	Didesnė reikšmė nustatymu režime, °C/F per jungimas įprastame režime	
DOWN▼	Mažesnė reikšmė nustatymu režime, 12/24 per jungimas laiko režime	DCF signalo paieškos pradžia.
SET	Kategorijų pakeitimasis nustatymu režime.	Laiko zonos, laiko nustatymas

Belaidis jutiklis

- A – skystujų kristalų ekranas
- B – skylutė kabinimui ant sienos
- C – baterijų skyrelis

Mygtukai po baterijų skyrelio dangteliu

CH – kanalo pasirinkimas duomenų perdavimui iš jutiklio į termometrą
°C/°F – temperatūros vienetų pakeitimas

Stotelės naudojimas:

1. Pirmiausia baterijas įdėkite į termometrą, o paskui į belaidį jutiklį.
2. Dėdami baterijas laikykiteis poliškumo. Naudokite tik šarmines tos pačios rūšies baterijas, ne-naudokite jkaunamų baterijų.
3. Palaukitė, kol termometras automatiškai suras ir perskaitys signalą iš belaidžio jutiklio.
4. Jis rodys lauko temperatūros duomenis.
5. Rekomenduojame jutiklį įtaisyti šiaurinėje namo pusėje. Netvirtinkite jutiklio ant metalinių objekty, jei gali sutrumpinti jo veikimo diapazoną. Jutiklis yra atsparus oro sąlygoms, bet netvirtinkite jo vietose, kur j gali veikti tiesioginė saulė, lietus ar sniegas. Jei lauko temperatūros laukelyje pasirodo išsekusių baterijų piktograma, pakeiskite jutiklio baterijas. Keisdami baterijas, vadovaukitės stotelės naudojimo procedūra.

Laiko ir datos nustatymas

1. Paspauskite ir palaikykite SET mygtuką 3 sekundes – įsijungs nustatymų režimas ir „00“ reikšmė pradės mirksėti.
2. Naudokités ▲ ir ▼ mygtukais, norédami nustatyti laiko zoną.
3. Nuspaudus SET mygtuką, valandų reikšmė pradės mirksėti. Naudokités ▲ ir ▼ mygtukais, norédami nustatyti valandas.
4. Nuspaudus SET mygtuką dar kartą, minucių reikšmė pradės mirksėti. Naudokités ▲ ir ▼ mygtukais, norédami nustatyti minutes.
5. Paspauskite SET mygtuką patvirtinti nustatymus.
6. Jeigu neatliksite jokio veiksmo per 20 sekundžių, ekranas persijungs į įprastą režimą.

DCF77 radio signalo priėmimas

1. Įdėjus baterijas ir aptikus jutiklio signalą, termometras automatiškai pradės ieškoti DCF signalo. Tai trunka 7 minutes. Piktograma dešiniajame apatiniaiame kampe mirksi. Aptikus DCF signalą, bus rodoma piktograma.
2. Galite pradėti ranking DCF signalo paiešką paspausdamis ir laikydami ▼ mygtuką. Jeigu DCF signalas nebus aptiktas, palaukite per naktį ir jis bus nustatytas automatiškai. DCF77 radio signalas yra transliuojamas radio bangomis iš vietas netoli Frankfurto prie Maino, Vokietijoje, 1 500 km spinduliu. Šis radio bangų laiko signalas automatiškai atsižvelgia į vasaros ir žiemos laiką, keliamuosius metus ir datos pakeitimus. Esant normaliomis sąlygomis (pakankamam atstumui nuo galimių trukdžių, pvz., televizorių ar kompiuterių ekrano) laiko signalo gavimas trunka kelias minutes.

Jeigu laikrodis neaptinka signalo, atlikite tokius veiksmus:

1. Perkelkite meteorologinę stotelę į kitą vietą ir pabandykite iš naujo ieškoti DCF signalo.
2. Patirkinkite atstumą nuo galimių kliūčių, pvz., kompiuterių ekranų ar televizorių. Atstumas turėtų būti mažiausiai 1,5–2 m, kai vyksta signalo paieška. Gaunant DCF signalą, nedėkite meteorologinės stotelės netoli metalinių durų, langų rémy ir kitų metalinių konstrukcijų ir objekty (skalbimo mašinų, džiovyklų, šaldytuvų ir kt.).
3. Vietose, kur yra gelžbetoninės konstrukcijos (rūsiuose, aukštuoose pastatuose ir kt.) DCF signalas yra silpnėsnis. Esant ypatingomis sąlygomis, laikykite stotelę prie lango, signalo šaltinio kryptimi.

DCF77 radio signalo priėmimui įtakos turi toliau nurodyti veiksniai:

- Storos sienos ir izoliacija, pusrūsiai ir rūsiai.
- Netinkama geografinė padėtis (negali būti įvertinta iš anksto).
- Atmosferos trukdžiai, audros.

- Netinkamai izoliuoti elektros įrenginiai.
- Netoli DCF imtuvo esantys televizoriai ir kompiuteriai.

12/24h laiko formato, temperatūros vienetu °C/°F rodymas

Galite pakeisti 12/24 laiko formatą naudodamiesi ▲ mygtuku.

Galite pakeisti temperatūros vienetus °C/°F naudodamiesi ▼ mygtuku.

Maks./min. lauko ir vidaus temperatūros reikšmių rodymas

Paspauskite MAX/MIN mygtuką kelis kartus, norédami pamatyti maks. ir min. temperatūros matavimus.

Palaikykite MAX/MIN mygtuką, norédami ištrinti reikšmes.

Ekrano folinius apšvietimus

Paspauskite LIGHT mygtuką, ekranas bus apšviestas 5 sekundes.

Priežiūra

- Gaminio nedékite vietose, kuriose galima vibracija ir smūgiai – tai gali jį sugadinti.
- Nelaikykite termometro vietose, kur yra staigūs temperatūros svyrapimai ar tiesioginė Saulė, ypatingo šalčio ir drėgmės sąlygomis, nes tai gali sukelti greitus temperatūros pokyčius. Tai gali sumažinti matavimo tikslumą.
- Valykite skystujų kristalų ekraną ir įrenginį minkštą drėgna pašluoste. Nenaudokite tirpiklių arba valymo priemonių.
- Nemerkite prietaiso į vandenį ar kitus skysčius.
- Išsimkite išsieikvojusias baterijas nedelsiant. Priešingu atveju iš jų gali ištekėti skystis ir pažeisti gaminį. Naudokite tik naujas nurodyto tipo baterijas.
- Jei gaminys pažeistas ar blogai veikia, netaisykite jo patys. Taisymu turėtų pasirūpinti parduotuvė, kuriuoje jį pirkote.

Šio gaminio neleiskite naudoti asmenims (išskaitant vaikus), kurių ribotos fizinių, jutiminių ar protinės galimybės, arba jiems trūksta patirties ir žinių, kaip saugiai naudoti prietaisą, išskyrus, kai tokius asmenis prižiūri ar išmoko už jų saugumą atsakingas asmuo. Būtina stebėti, kad vaikai nežaistų su prietaisu.

 Nemeskite kartu su buitinėmis atliekomis. Pristatykite į specialius rūšiuojamoms atliekoms skirtus surinkimo punktus. Susisiekitė su vietinėmis valdžios institucijomis, kad šios suteiktu informaciją apie surinkimo punktus. Jei elektroniniai prietaisai yra išmetami atliekų užkasimo vietose, kenksmingos medžiagos gali patekti į gruntuinius vandenis, o paskui ir į maisto grandinę, ir tokiu būdu pakenkti žmonių sveikatai.

AŠ. EMOS spol. s.r.o. patvirtinė, kad radiojo įrenginių tipas E0107 atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <http://www.emos.eu/download>.

LV | Bezvadu termometras

Tehniskie dati

Radiovadāms pulkstenis

Termometra diapazons:

Termometrs: -9 °C līdz +50 °C

Ārējais sensors: -50 °C līdz +70 °C

Termiskā izšķirtspēja: 0,1 °C, precizitāte ($\pm 1,5$ °C)

Temperatūras mērvienības: °C/F

Sensora diapazons: 60 m atklātā teritorijā

Pārraidīšanas frekvence: 433 MHz, maks. efektīvā izstarotā jauda 10 mW

Termometra barošanas avots: 2x 1,5 V AAA baterijas

Sensora barošanas avots: 2x 1,5 V AAA baterijas

IPX4 aizsardzība

Galvenās iekārtas apraksts

Priekšējais displejs:

- 1 – āra temperatūra
- 2 – ieštelpu temperatūra
- 3 – laiks

Aizmugure:

- 4 – atvere pakāršanai pie sienas
- 5 – bateriju nodalījums
- 6 – statīvs

Pogu funkcijas

	Nospiežot	Turot
LIGHT	Aizmugurgaismojums	
MAX/MIN	Displeja maksimālās/minimālās temperatūras iestatīšana	
UP▲	Augstākā vērtība iestatījumu režīmā, pārslēgšanās starp °C/F normālajā režīmā	
DOWN▼	Zemākā vērtība iestatījumu režīmā, pārslēgšanās starp 12/24 stundu formātu laika režīmā	DCF signāla meklēšanas uzsākšana
SET	Pārslēgšanās starp kategorijām iestatījumu režīmā	reglarea fusului orar, a ceasului

Bezvadu sensors

A – LCD displejs

B – atvere pakāršanai pie sienas

C – bateriju nodalījums

Pogas zem bateriju nodalījuma vāciņa

CH – kanāla izvēle datu pārraidīšanai no sensora uz termometru;

°C/F – temperatūras mērvienību pārslēgšana

Iekārtas lietošana

1. leviņojet baterijas vispirms termometrā un tad bezvadu sensorā.
2. leviņojet baterijas, ievērojet pareizo polaritāti. Izmantojet vienīgi viena veida sārmu baterijas un neizmantojet uzlādējamās baterijas.
3. Pagaidiet, kamēr termometrs automātiski atrod un nolasā signālu no bezvadu sensora.
4. Termometra displejā tiks attēloti āra temperatūras dati.
5. Ieteicams novietot sensoru mājas ziemeļu pusē. Nenovietojiet sensoru uz metāla priekšmetiem, jo tas var mazināt pārraidīšanas diapazonu. Sensors ir izturīgs pret dažādiem laikapstākļiem, taču nenovietojiet to tiešā saules gaismā, kā arī nepakļaujiet tiešai sniega un lietus ietekmei. Ja āra temperatūras laukā tiek parādīts izlādējušās baterijas simbols, nomainiet sensora baterijas. Nomainot baterijas, ievērojet iekārtas lietošanas procedūras.

Laika un datuma iestatīšana

1. Nospiediet un turiet pogu „SET” trīs sekundes – jūs aktivizēsiet iestatījumu režīmu, un sāks mirgot vērtība „00”.
2. Izmantojet pogas ▲ un ▼, lai iestatītu laika zonu.
3. Nospiežot pogu „SET”, sāks mirgot stundu dati. Izmantojet pogas ▲ un ▼, lai iestatītu stundas.
4. Dup o altā apāsare a butonului SET va clipi indicačia minutelos. Cu butoanele ▲ și ▼ reglati minuteles.
5. Nospiediet „SET”, lai apstiprinātu iestatītās vērtības.
6. Neveicot nekādu darbību 20 sekunžu laikā, displejs atgriezīsies normālajā darbības režīmā.

DCF77 radio signāla uztveršana

1. Pēc tam, kad ir ievietotas baterijas un uztverts sensora signāls, termometrs automātiski sāk meklēt DCF signālu. Meklēšana ilgst septiņas minūtes. Sāk mirgot ikona  (apakšējā labajā stūrī).
2. Jūs varat uzsākt manuālu DCF signāla meklēšanu, turot nospiestu pogu . Ja DCF signāls netiek uztverts, gaidiet, un naktī signāls tiks uztverts automātiski. DCF77 radio signāls tiek pārraaidīts radio viļnos 1500 km rādiusā no vietas Frankfurtes pie Mainas tuvumā. Šis radio laika signāls automātiski nem vērā ziemas un vasaras laiku (DST), garos gadus, kā arī datumu izmaiņas. Normālos apstākļos (drošā attālumā no traucējošiem priekšmetiem, piemēram, televizora vai datoru ekrāniem) laika signāls tiek uztverts dažu minūšu laikā.

Ja pulkstenis neuztver šo signālu, veiciet turpmāk minētās darbības:

1. Pārvietojiet meteoroloģisko staciju uz citu vietu un veiciet DCF signāla meklēšanu no jauna.
2. Pārbaudiet pulksteņa attālumu no traucējošiem priekšmetiem, piemēram, datora ekrāniem vai televizoriem. Meklējot signālu, šim attālumam būtu jābūt vismaz 1,5–2 metri. Uzverot DCF signālu, nenovietojiet meteoroloģisko staciju metāla durvju, logu rāmu vai citu metāla konstrukciju un priekšmetu (veļas mazgājamo mašīnu, veļas žāvētāju, ledusskapju u. c.) tuvumā.
3. DCF signāla uztveršana dzelzsbetona ēkā (pagrabos, augstās celtnēs utt.) ir vajāka. Ekstrēmu laikapstākļu gadījumā meteoroloģiskā stacija jānovieto blakus logam, vēršot to pret signāla avotu.

DCF77 radio signāla kvalitāti ieteiktē ūsi faktori:

- biezas sienas un izolācija, pagrabu un pazemes telpas;
- nepiemēroti vietējie ģeogrāfiskie apstākļi (tos nevar paredzēt iepriekš);
- atmosfēriski traucējumi, vētras;
- nepareizi izolētas elektroierīces;
- televizori un datori, kas atrodas DCF radio uztvērēja tuvumā.

12/24 stundu laika formāta, °C/F temperatūras mērvienību attēlošana

Jūs varat pārslēgties starp 12/24 stundu laika formātu, nospiežot pogu .

Jūs varat pārslēgties starp °C/F temperatūras mērvienībām, nospiežot pogu .

Maksimālās un minimālās āra un iekšējās temperatūras attēlošana

Lai attēlotu minimālo un maksimālo temperatūru mērījumus, vairākas reizes nospiediet pogu „MAX/MIN”.

Turiet nospiestu pogu „MAX/MIN”, lai izdzēstu atmiņu.

Displeja apgaismojums

Nospiediet pogu „LIGHT”, un displejam uz piecām sekundēm iedegsies apgaismojums.

Uzturēšana

- Nenovietojiet izstrādājumu vietās, kur tas tiktu pakļauts vibrācijām un trieciņiem, – tas var bojāt izstrādājumu.
- Nenovietojiet termometru vietās, kur novērojamas straujas temperatūras izmaiņas, vai tiešā saules gaismā, nepakļaujiet to pārmērigam aukstumam un mitrumam, un apstākļiem, kas var izraisīt straujas temperatūras izmaiņas. Tādā veidā tiks mazināta mērījumu precīzitāte.
- Tiriet LCD displeju un iekārtas korpusu ar mīkstu, mitru drānu. Neizmantojet tirīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus.
- Nemērciet izstrādājumu ūdeni vai citā šķidrumā.
- Nekavējoties izņemiet no ierīces izlādējušās baterijas. Pretējā gadījumā tās var noplūst un bojāt izstrādājumu. Izmantojet vienīgi jaunas ieteicamā tipa baterijas.
- Ja izstrādājums ir bojāts vai traucēta tā darbība, nemēģiniet to salabot saviem spēkiem. Nododiet izstrādājumu remontātam veikalā, kur to iegādājaties.

Šo ierīci nav atlauts lietot personām (ostarp bērniem) ar ierobežotām fiziskajām, manu vai garīgajām spējām, vai personām, kurām trūkst pieredes vai zināšanu, kas var nodrošināt drošu ierīces lietošanu, ja vien par šo personu drošību atbildīgā persona nenodrošina uzraudzību vai nesniedz norādes par ierīces drošu lietošanu. Bērni jāuzrauga, lai viņi nerotaļātos ar ierīci.

 Neizmetiet kopā ar sadžives atkritumiem. Šim nolūkam izmantojiet išašus atkritumu šķirošanas un savākšanas punktus. Lai gūtu informāciju par šādiem savākšanas punktiem, sazinieties ar vietējo pašvaldību. Ja elektronikas ierices tiek likvidētas izgāztuvē, būstamas vielas var nonākt pazemes ūdeņos un tālāk arī barības kēdē, kur tās var ietekmēt cilvēka veselību.

Ar šo EMOS spol. s.r.o. deklarē, ka radioiekārta E0107 atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.emos.eu/download>.

EE | Juhtmeta termomeeter

Tehniskie dati

Raadiojuhtimisega kell

Termomeetri tööraadius:

Termomeeter: -9 kuni +50 °C

Välaine andur: -50 kuni +70 °C

Soojusresolutsioon: 0,1 °C, täpsus ($\pm 1,5$ °C)

Temperatuuriühikud: °C/F

Anduri raadius: 60 m, vabas ruumis

Sagedusala: 433 MHz, 10 mW e.r.p. max

Termomeetri toiteallikas: 2x 1,5 V AAA patareid

Anduri toiteallikas: 2x 1,5 V AAA patareid

Kaitseaste IPX4

Põhiseadme kirjeldus

Eesmine ekraan:

1 – välistemperatuur

2 – sisetemperatuur

3 – aeg

Tagumine külg:

4 – ava seinale riputamiseks

5 – patareipesa

6 – tugi

Nuppude funktsionid

	Vajuta	Hoia all
VALGUSTUS	Taustavalgus	
MAX/MIN	Maksimum-/miinimumtemperatuuri nädu muutmine	
UP▲	Seadistusrežiimis väärтuse suurendamiseks, tavarežiimis ühikute °C ja °F vahetamiseks	
DOW▼	Seadistusrežiimis väärтuse vähendamiseks, ajanäidurežiimis 12/24-tunni vormingu vahetamiseks	DCF-signaali otsimine
SET	Kategooriate valimine seadistusrežiimis	Ajavööndi ja aja määramine

Juhtmeta andur

A – LCD-ekraan

B – ava seinale riputamiseks

C – patareipesa

Patareipesa all olevad nupud

CH – kanali valimina andmete edastamiseks andurist termomeetrisse

°C/F – temperatuuriühikute vahetamine

Jaama seatistamine

1. Sisestage patarei köigepealt termomeetrisse ja seejärel juhtmeta andurisse.
2. Patareisid sisestades järgige õiget polaarsust. Kasutage üksnes sama tüüpi leelispatareisid ja ärge kasutage laetavaid akusid.

- Oodake kuni termomeeter leiab juhtmeta anduri signaali ja loeb seda signaali automaatselt.
- Seejärel kuvab termomeeter välistemperatuuri.
- Soovitame paigaldada anduri maja põhjapoolsesse seina. Ärge paigaldage andurit metallile, sest see kitsendaks anduri sagedesala. Andur on küll ilmastikukindel, aga vältige selle paigaldamist otseese päikesekirguse, lume või vihmas ulatusse. Kui ekraani välistemperatuuri väljale ilmub tühja patarei ikoon, vahetage anduri patareid uute vastu. Patareisid vahetades toimige samamoodi nagu jaama seadistamisel.

Kellaaja ja kuupäeva määramine

- Vajutage ja hoidke SET-nuppu all 3 sekundit – teid suunatakse seadistusrežiimi ja näit "00" hakkab vilkuma.
- Ajavööndi määramiseks kasutage nuppe ▲ ja ▼.
- SET-nupu vajutuse järel hakkab tunninäidu vilkuma. Tunninäidu määramiseks kasutage nuppe ▲ ja ▼.
- Järgmisne SET-nupu vajutuse järel hakkab vilkuma minutinäit. Minutinäidu määramiseks kasutage nuppe ▲ ja ▼.
- Seadistuse kinnitamiseks vajutage SET-nuppu.
- 20-sekundilise jõudeoleku järel naaseb ekraan tavaolekusse.

DCF77-raadiosignaali vastuvõtmine

- Pärast patareide sisestamist ja siis, kui anduri signaal on tuvastatud, otsib termomeeter automaatselt DCF-signaali. Sellele kulub 7 minunit. Paremal alumises nurgas vilgub ikoon ▲. DCF-signaali leidmise järel kuvatakse ikooni ♀.
- Saate DCF-signaali otsida ka käsitsi, hoides all nuppu ▼. Juhul kui DCF-signaali ei õnnestu leida, oodake üleöö ja seade tuvastab signaali automaatselt. DCF77-raadiosignaali saadab 1500 km raadiuses Saksaal Frankfurdi lähistel asuv radiojaam. See raadio ajasignaal arvestab automaatselt talve- ja suveaega, liigaastaid ja kuupäeva vahetust. Tavatingimustes (ehk turvalise kauguse korral televiisorist või arvutiekraanist) jõub ajasignaal kohale minutite raames.

Juhul kui kell signaali ei tuvasta, toimige alljärgnevalt:

- Muutke ilmajaama asukohta ja proovige DCF-signaali uesti otsida.
- Kontrollige üle kella kaugus segavatest seadmetest nagu arvutiekraan ja televiisor. Need seadmed peaksid jäma kellast signaali otsimise ajal vähemalt 1,5–2 m kaugusele. DCF-signaali tuvastamise ajal ärge seadke ilmajaama metallist uste, aknaraamide ega muude metallstruktuuride või esemetel lähedusse (pesumasinad, trummelkuivaid, külmikud jne.).
- Raudbetoonist ehitiste läheduses (keldrid, kõrghooned jne.) on DCF-signaal nõrgem. Äärmuslikes tingimustes tuleb seada ilmajaama signaali allika suunas paikneva akna lähedusse.

DCF77-raadiosignaali mõjutavad alljärgnevad tegurid:

- Paksud seinad ja isolatsioon, vundamentid ja keldrid.
- Sobimatud kohalik pinnamood (pole võimalik eelnevalt hinnata).
- Kehvad ilmastikulodud, tornmid.
- Puudulikult isoleeritud elektriseadmed.
- DCF-raadiosignaali vastuvõtja läheosal asuv televiisor või arvuti.

12/24-tunni ajavormingu ja temperatuuriühikute °C/°F kuvamine

12 ja 24-tunni ajavormingut saate vahetada nupust ▲.

Temperatuuriühikuid °C ja °F saate vahetada nupust ▼.

Sise- ja välisõhu maksimum- ja miinimumtemperatuuri kuvamine

Suurima ja vähimma mõõdetud temperatuuri kuvamiseks vajutage korduvalt MAX/MIN-nuppu. Mälu kustutamiseks hoidke MAX/MIN-nuppu all.

Ekraani taustavalgus

LIGHT-nupu vajutusel lülitub ekraani taustavalgus sisse viieks sekundiks.

Hooldamine

- Ärge pange seadet kohta, kus võib esineda võnkumist või põrutusi – need võivad seadet vigastada.

- Ärge pange termomeetrit kohta, kus temperatuur ulatuslikult köigub või pääke otse peale paistab, ega keskkonda, mis on äärmuslikult külm või niiske. See vähendab temperatuuri mõõtmise täpsust.
- LCD-ekraani või seadme korpuse puhamistamiseks kasutage pehmet ja niisket lappi. Ärge kasutage lahussteid ega puhasustuvahendeid!
- Ärge kastke seadet vette ega muisse vedelikku!
- Eemaldaage tühjad patareid seadmest viivitamatuna. Vastasel juhul võivad need hakata lekkima ja seadet kahjustada. Kasutage üksnes ettenähtud tüüpi patareisid.
- Kui seade on saanud viga või ei tööta, ärge parandage seda ise. Viige see parandamiseks poodi, kust selle ostsite.

Seadet ei tohi kasutada isikud (sh lapsed), kellel on füüsilised, melleoorganite või vaimsed puuded, või isikud, kellel puuduvad piisavad kogemused ja teadmised, et seadet ohultult kasutada, välja arvatud juhul kui see toimub järelevalve all või nende turvalisuse eest vastutav isik on neid ohututest tingimustest teavitannud. Lapsi tuleb valvata, jälgides et nad seadmega ei mängiks.



Ärge visake ära koos olmejäätmega. Kasutage spetsiaalseid sorteeritud jäätmete kogumispunkte. Teavet kogumispunktide kohta saate kohalikult omavalitsuselt. Elektronikaseadmete prügimäele viskamisel võivad ohtlikud ained pääsedama põhjavette ja seejärel toiduahelasse ning mõjutada nii inimeste tervist.

Käesolevaga deklareerib EMOS spol. s.r.o., et käesolev raadioseadme tüüp E0107 vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Li vastavusdekläratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetaadressil: <http://www.emos.eu/download>.

BG | Безжичен термометър

Технически характеристики

Радиоуправляем часовник

Обхват на термометъра:

Термометър: от -9 °C до +50 °C

Сензор за външна температура: от -50 °C до +70 °C

Разделителна способност: 0,1 °C, точност ($\pm 1,5$ °C)

Мерни единици за температура: °C/°F

Обхват на сензора: 60 м в свободно пространство

Честота на предаване: 433 MHz, 10 mW макс. ефективна излъчвана мощност

Захранване на термометъра: 2 бр. батерии 1,5 V тип AAA

Захранване на сензора: 2 бр. батерии 1,5 V тип AAA

Заштита IPX4

Описание на основния уред

Преден дисплей:

1 – външна температура

2 – вътрешна температура

3 – час

Задна страна:

4 – отвор за окачване на стена

5 – отделение за батерии

6 – стойка

Функции на бутоните

	Натиснете	Задръжте
LIGHT	Подсветка	
MAX/MIN	Показва на дисплея макс./мин. температура	
UP▲	По-висока стойност в режим на настройки, превключва между °C/°F в нормален режим	

	Натиснете	Задръжте
DOWN▼	По-ниска стойност в режим на настройки, превключва между 12/24-часов формат в режим на показване на часа	Започва търсене на DCF сигнал
SET	Превключва между категориите в режим на настройки	Задава часовата зона и точния час

Безжичен сензор

A – течноекристален дисплей
 B – отвор за окачване на стена
 C – отделение за батерии

Бутони под капачето на отделението за батерии

СН – избиране на канала за пренос на данни от сензора към термометъра
 °C/F – превключва мерните единици за температура

Въвеждане на станцията в експлоатация:

- Поставете батерии първо в термометъра и след това в безжичния сензор.
- Когато поставяте батерите, спазвайте правилния поляритет. Използвайте само алкални батерии от един и същи вид и никога презареждаци се батерии.
- Изчакайте термометърът автоматично да открие и прочете сигнала от безжичния сензор.
- След като това стане, на дисплея ще се покаже външната температура.
- Пропорционално е да поставите сензора на северната страна на дома си. Не поставяйте сензора върху метални предмети, тъй като това ще скъси обхвата му на предаване. Сензорът е устойчив на климатични условия, но въпреки това не го излагайте на пряка слънчева светлина, както и на валежи от сняг и дъжд. Ако в полето за показване на външната температура се появи символ на изтощена батерия, сменете батерите на сензора. Когато смените батерите, следвайте процедурата за въвеждане на станцията в експлоатация.

Настройване на час и дата

- Натиснете и задръжте за 3 секунди бутона SET – ще влезете в режим на настройки и стойността "00" ще започне да мига.
- Използвайте бутоните ▲ и ▼, за да зададете часовата зона.
- След това натиснете бутона SET и цифрите на часа ще започнат да мигат. Задайте часа с помощта на бутоните ▲ и ▼.
- Натиснете отново бутона SET и цифрите на минутите ще започнат да мигат. Задайте минутите с помощта на бутоните ▲ и ▼.
- Натиснете SET, за да потвърдите тази настройка.
- Ако в рамките на 20 секунди не извършите никакво действие, дисплеят ще се върне в нормален режим.

Приемане на радиосигнал DCF77

- След като има поставени батерии и след като е открил сигнала от сензора, термометърът автоматично започва да търси DCF сигнал. Това отнема 7 минути. В долната десен Ѹгъл премигва символът ▲. След като бъде открит DCF сигнала, ще се покаже символът ♀.
- Можете да потърсите ръчно DCF сигнал, като задържите бутона ▼. Ако не бъде открит DCF сигнал, изчакайте до сутринта и сигналът ще бъде открит автоматично. Радиосигналът DCF77 се предава по радиовълни от локация в близост до Франкфурт на Майн, Германия, в радиус от 1500 km. Този радиосигнал за точно време автоматично свръвя часа според зимно и лято време, отчита високосните години и смяната на датата. При нормални условия (на безопасно разстояние от източници на смущения, като телевизори и монитори на компютри) сигналът за време се прихваща за няколко минути.

Ако часовникът не открие сигнала, направете следното:

1. Преместете станцията за измерване на температурата на различно място и потърсете наново DCF сигнал.
2. Проверете на какво разстояние се намира часовникът от източници на смущения, като монитори на компютри и телевизори. Разстоянието трябва да бъде най-малко 1,5 m до 2 m, докато трае търсенето на сигнала. При приемането на DCF сигнала не поставяйте станцията за измерване на температурата близо до метални врати, рамки на прозорци или други метални структури и предмети (перални машини, сушилни с центрофуга, хладилници и др.).
3. На места с подсилени бетонни структури (изби, многоетажни сгради и др.) DCF сигналът е по-слаб. В извънредни случаи може да се наложи да поставите станцията за измерване на температурата близо до прозорец, който гледа към източника на сигнал.

Радиосигналът DCF77 се влияе от следните фактори:

- Дебели стени и изолация, мазета и изби.
- Неподходящ географско местоположение (не може да се определи предварително).
- Атмосферни смущения и бури.
- Неправилно изолирани електрически уреди.
- Телевизори и компютри, разположени близо до DCF радиоприемника.

Показване на 12/24-часов формат на часа и на мерните единици за температура °C/°F

Можете да превключвате между 12/24-часов формат на часа с бутона ▲.

Можете да превключвате между мерните единици за температура °C/°F с бутона ▼.

Показване на макс./мин. стойности на външната и вътрешната температура

Натиснете неколкократно бутона MAX/MIN, за да се покаже максималната и минималната измерена температура. Задръжте бутона MAX/MIN, за да изтриете паметта.

Подсветка на дисплея

Натиснете бутона LIGHT и дисплея ще светне за 5 секунди.

Техническо обслужване

- Не поставяйте уреда на места, податливи на вибрации и удари – това би могло да го повреди.
- Не поставяйте термометъра на места с внезапни промени на температурата, не го излагайте на пряка слънчева светлина, прекалени студове и влага, както и на условия, които могат да доведат до резки промени на температурата. Това би намалило точността на измерване на температурата.
- Почиствайте течноクリсталния дисплей и капака на уреда с мек, влажен парцал. Не използвайте разтворители и почистващи препарати.
- Не поптаяйте уреда под вода или други течности.
- Изваждайте незабавно изтощените батерии от уреда. В противен случай те могат да протекат и да го повредят. Използвайте само нови батерии от посочения тип.
- Ако уредът е повреден или не работи, не опитвайте да го ремонтирате сами. Занесете го за ремонт в търговския обект, откъдето сте го закупили.

Уредът не е предназначен за използване от лица (включително деца), при които ограничните физически, сензорни или умствени способности или липсата на опит и знания не гарантират безопасната му употреба, освен когато те са инструктирани как да го използват от лице, отговарящо за тяхната безопасност. Децата трябва да се наблюдават, за да е сигурно, че не си играят с уреда.

 Не изхвърляйте електрически уреди с несортираните домакински отпадъци; предавайте ги в пунктите за събиране на сортирани отпадъци. Акумулна 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 преминат в хранителната верига и да уредят здравето на хората.

С настоящото EMOS spol. s.r.o. декларира, че този тип радиосъоръжение E0107 е в съответствие с Директива 2014/53/EU. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <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 ozemeljskem območju Republike Slovenije.
9. Proizvajalec zagotavlja proti plašilu 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 pooblaščeni delavnici (EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini) pisno ali ustno. Kupec je odgovoren, če s prepozno prijavo povroči škodo na aparatu. Po izteku garancijskega roka preneha pravica do uveljavljanja garancijskega zahtevka. Priložen mora biti potrijen 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: _____ Brezžični termometer

TIP: _____ E0107T

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: naglic@emos-si.si