

## Bezdrátový digitální teploměr E0109T

Obj. č.: 138 03 31



### Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdrátového digitálního teploměru E0109T.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



## Účel použití

Tento výrobek slouží k měření venkovní a vnitřní teploty ve stupních Celsia (°C) nebo Fahrenheita (°F) a k zobrazování času na integrovaném LCD displeji. Maximální a minimální hodnoty teploty za den se ukládají a v průběhu téhož dne si je můžete zobrazit. Ukazatel trendu zobrazuje očekávaný vývoj venkovní teploty.

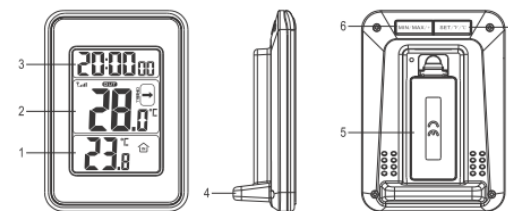
## Rozsah dodávky

- Bezdrátová meteorostanice
- Venkovní senzor
- Návod k obsluze

## Popis a ovládací prvky

### Bezdrátový teploměr

- 1 Zobrazení teploty (uvnitř)
- 2 Zobrazení teploty (venku)
- 3 Čas 7 Tlačítko „SET/°F/°C“
- 4 Stojánek
- 5 Příhrádka na baterie
- 6 Tlačítko „MIN/MAX/+“



### Vysvětlivky k symbolům

**MAX** Maximální hodnota za den

**MIN** Minimální hodnota za den

Zobrazení rádiového signálu



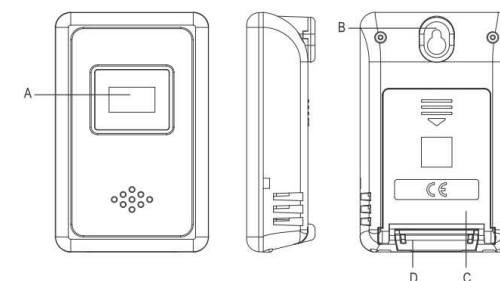
### Venkovní senzor

A LCD displej

B Očko pro zavěšení

C Příhrádka na baterie

D Stojánek (výklopný)



## Uvedení do provozu

### a) Vložení baterií do venkovního senzoru

- Otevřete víčko přihrádky na baterie (C) na zadní straně venkovního senzoru.
- Vložte do přihrádky na baterie venkovního senzoru 2 baterie typu AAA (nejsou součástí dodávky) a dbejte při tom na správnou polaritu (plus/+ a minus/-).
- Po vložení baterií se na LCD displeji (A) rozsvítí všechny segmenty. Venkovní senzor je připraven k provozu a bezdrátově odešle informaci o teplotě do bezdrátového teploměru.
- Přihrádku na baterie znovu uzavřete.

### b) Vložení baterií do bezdrátového teploměru

- Sejměte víčko z přihrádky na baterie (5) na zadní straně výrobku.
- Vložte do přihrádky na baterie 2 baterie typu AAA (nejsou součástí dodávky) a dbejte při tom na správnou polaritu (plus/+ a minus/-).
- Po vložení baterií se na LCD displeji (A) bezdrátového teploměru rozsvítí všechny segmenty.
- Přihrádku na baterie znovu uzavřete.

### c) Umístění a montáž

- Venkovní senzor je vhodný pro používání ve venkovních prostorách (na chráněných místech). Měl by být umístěn tak, aby nebyl vystaven přímému slunečnímu záření, protože jinak by mohl dojít ke zkreslení naměřených teplot. Srážky dopadající na venkovní senzor mohou rovněž zkreslit naměřené teploty, protože se tím ochlazuje jeho plášť. Umístění volte pečlivě, aby venkovní senzor měřil teplotu správně. Venkovní senzor nikdy neponořujte do vody nebo pod vodu, tím by se zničil!
- Pro zavěšení na stěnu je na zadní straně venkovního senzoru k dispozici očko pro zavěšení (B).



Dbejte na to, abyste při vrtání otvorů pro šrouby, resp. při šroubování nepoškodili žádné kabely nebo vedení (včetně vodovodní potrubí).

- Venkovní senzor připevněte pomocí šroubů (nejsou součástí dodávky), který necháte ze stěny vyčnívat několik milimetrů. Venkovní senzor můžete zavěsit za očko na hlavičku šroubu. Během zavěšování zacházejte s venkovním senzorem opatrně.
- Venkovní senzor můžete alternativně opřít o výklopný stojánek (D). Stojánek vyklopte směrem dozadu. Chcete-li venkovní senzor opřít o stojánek, vyberte umístění chráněné před větrem. Venkovní senzor musí být umístěn v dosahu bezdrátového teploměru (viz Technická data) a na vhodném místě (bez překážek, které způsobují rušení).
- Bezdrátový teploměr můžete i se stojánkem (4) postavit na vodorovnou, stabilní a dostatečně velkou plochu.

## Obsluha

### a) Teplota

- Přesná teplota uvnitř se zobrazí po přizpůsobení, které může trvat 3–8 minut po vložení baterií do bezdrátového teploměru.
- Chcete-li pokus o zachycení signálu pro zobrazení teploty venku spustit ručně, stiskněte tlačítko „MIN/MAX/+“ (6) po dobu asi 2 sekund. Začne blikat symbol rádiového signálu. Když byl přijat signál s údajem o teplotě, přestane symbol rádiového signálu blikat a trvale ukazuje sílu rádiového signálu. Jestliže pokus o zachycení signálu nebyl úspěšný, vložte baterie do venkovního senzoru znovu a pokus o zachycení signálu zopakujte.
- Ukazatel trendu zobrazuje pomocí šipek očekávaný vývoj teploty venku: stoupající, setrvalý stav a klesající.
- Pokud naměřená teplota vzroste nad +50 °C, zobrazí se „HH“.
- Pokud naměřená teplota poklesne pod -10 °C, zobrazí se „LL“.

### b) Nastavení času

- Stiskněte tlačítko „SET/°F/°C“ (7) asi na 2 sekundy a přejděte do režimu nastavení. Nastavitelná hodnota začne blikat na LCD displeji.
- Stiskněte tlačítko „MIN/MAX/+“ (6) a nastavte hodnotu.
- Stiskněte tlačítko „SET/°F/°C“ pro potvrzení zadání a přechod k další nastavované hodnotě. Pořadí nastavitelných veličin je takovéto:
- 12/24hodinový formát > hodiny > minuty.
- Stiskněte tlačítko „SET/°F/°C“ pro potvrzení posledního nastavení a přechod do normálního zobrazení.

→ Jestliže asi 20 sekund po aktivaci režimu nastavení nestisknete žádné tlačítko, přepne se bezdrátový teploměr zpátky do normálního nastavení.

### c) Volba jednotky teploty

- Chcete-li zvolit jednotku teploty, stiskněte tlačítko „SET/°F/°C“ (7). Jednotka se přepne. Po dalším stisknutí se přepne zpátky. Můžete přepínat mezi stupni Celsia a stupni Fahrenheita.
- Venkovní senzor disponuje tlačítkem „°C/°F“ (za víčkem přihrádky na baterie (C)) pro přepínání zobrazení jednotek teploty na svém LCD displeji (A).

### d) Zobrazení a mazání maximálních a minimálních hodnot

- Stiskněte tlačítko „MIN/MAX/+“ (6) pro zobrazení maximálních a minimálních teplot uvnitř a venku. Symboly „MIN“ (minimální hodnota) nebo „MAX“ (maximální hodnota) se zobrazují společně s hodnotami. Uložené hodnoty se automaticky mažou vždy ve 24 hodin.
- Vyjmutí a opětovné vložení baterií má rovněž za následek vymazání uložených hodnot a vyresetování celého produktu.

## Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do bezdrátového teploměru. Případné opravy svěďte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamácejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro teploměru.

## Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

**Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!**

## Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

## Technické údaje

### a) Bezdrátová meteostanice

Napájení	2x baterie 1,5 V/DC, typu AAA (nejsou součástí dodávky)
Rozsah měření (teplota uvnitř)	-10 až +50 °C
Dosah	30 m (na volném prostranství)
Provozní/skladovací podmínky	-20 až +60 °C, 20–90 % rel. vlhkosti
Rozměry (Š x V x H)	76 x 106 x 38 mm
Hmotnost	72 g

### b) Senzor

Napájení	2x baterie 1,5 V/DC, typu AAA (nejsou součástí dodávky)
Druh krytí	IP x4
Rozsah měření (teplota venku)	-10 až +50 °C
Provozní/skladovací podmínky	-20 až +60 °C
Rozměry (Š x V x H)	60 x 96 x 27 mm
Hmotnost	54 g

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

MIH/04/2016