

**Návod k obsluze**

Vážený zákazníku, děkujeme vám za zakoupení našeho výrobku. Chcete-li, aby vám bezpečně a plně sloužil, přečtěte si prosím pečlivě tyto pokyny a dodržujte je. Vyhnete se tak nesprávnému použití nebo poškození. Zabraňte neoprávněnému použití tohoto přístroje a vždy respektujte veškerá pravidla týkající se manipulace s elektrickými spotřebiči. Návod pro obsluhu uschovejte pro budoucí potřebu. Hlavní jednotka by měla stát co nejbližší k oknu.

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

<b>Měření pokojové teploty</b>	-10°C až +50°
<b>Měření venkovní teploty</b>	-20°C až +60°C
<b>Napájení</b>	2x AA 1,5V alkalická baterie AC/DC adaptér 5V/1200mA
<b>Přesnost měření teploty</b>	0,1°C

Doporučujeme používat alkalické baterie se jmenovitým napětím 1,5V pro správnou svítivost LCD displeje. Nabíjecí baterie NiMH mají zpravidla 1,2V a svítivost LCD displeje je tím pádem horší.

**Hlavní jednotka**

V případě **napájení bateriemi** otevřete kryt baterií a vložte dvě alkalické AA baterie (**nejsou součástí balení**). Dbejte vyznačené polarity. Při spuštění se na okamžik rozsvítí všechny segmenty LCD displeje a přístroj pípne. Poté přejde do standardního režimu měření teploty. V případě **napájení AC/DC adaptérem** zapojte napájecí konektor do vstupní zdířky na meteostanici a poté zapojte do elektrické zásuvky. Reset zařízení provedete vyjmutím baterií nebo odpojením adaptéru na dobu alespoň pěti vteřin. Tímto vymažete veškerá nastavení a paměť. V případě napájení bateriemi displej svítí po každém rozsvícení po dobu 15 vteřin. V případě napájení adaptérem může displej svítit neustále (dle nastavení). Hlavní jednotku můžete spárovat s jedním čidlem. Čidlo je napájeno dvěma alkalickými AA bateriemi (nejsou součástí balení).

**Výchozí nastavení:** 24 hodinový formát, čas ukazuje 00:00, budík 6:00 a teplota je ve °C.

**1. FUNKCE TLAČÍTEK**

funkce		ovládání					AL.SET	T.SET	AUTO COLOR	HI/LO BACKLIGHT	ON/OFF ALARM	SNOOZE/ LIGHT
		◀	▶	▼	▲	----						
Standardní režim	Krátký stisk	Postupné nastavení barvy podsvícení	Postupné nastavení barvy podsvícení	Přepínání °C/°F	----	----	----	Zapne /vypne postupné přepínání barev	Přepínání intenzity podsvícení	Zapnutí /vypnutí budíku	Zapnutí podsvícení displeje /odložení buzení	
	DRŽET	Plynulá změna barvy podsvícení	Plynulá změna barvy podsvícení	Spárování se vzdáleným čidlem	Vyvolání příjmu RCC signálu/ zrušení příjmu RCC signálu	Vstup do režimu nastavení budíku	Vstup do režimu nastavení času, formátu času, data a odložení buzení	----	----	----	----	
Nastavení času	Krátký stisk	----	----	Vzad o jeden krok	Vpřed o jeden krok	----	Potvrdit nastavení	----	----	----	----	
	DRŽET	----	----	Zrychlený posun vzad	Zrychlený posun vpřed	----	----	----	----	----	----	
Nastavení budíku	Krátký stisk	----	----	Vzad o jeden krok	Vpřed o jeden krok	Potvrdit nastavení	----	----	----	----	----	
	DRŽET	----	----	Zrychlený posun vzad	Zrychlený posun vpřed	----	----	----	----	----	----	

**2. HLAVNÍ FUNKCE**

- Režim příjmu RCC signálu
- Časový formát 12/24 hodin
- Teplota v jednotkách °C nebo °F
- 3 číslíkový displej pro zobrazení pokojové teploty. Přesnost měření: +/- 0,1°C, rozsah měření -10°C + 50°C
- 3 číslíkový displej pro zobrazení venkovní teploty. Přesnost měření: +/- 0,1°C, rozsah měření -20°C + 60°C
- Přístroj přestane měřit teplotu při aktivaci budíku nebo v režimu příjmu RCC signálu (signál radiového řízení hodin).
- Meteostanice může přijímat informace o teplotě z jednoho vzdáleného senzoru
- Budík
- USB výstup 5V, 1 A pro napájení
- Zařízení pracuje na frekvenci 433,92 MHz
- Indikátor slabé baterie hlavní jednotky i venkovního senzoru

**3. FUNKCE A ČINNOSTI PŘÍSTROJE**

**3.1 Nastavení času**

Stiskněte tlačítko „T.SET“ ve standardním režimu po dobu delší než 2 vteřiny, vstoupíte do režimu nastavení. Aktivní segment začne blikat. Pořadí nastavení: Rok → měsíc → den → formát data (DD/MM, MM/DD) → jazyk názvu dní → časové pásmo → formát času → hodiny → minuty. Nastavování ukončíte stiskem tlačítka „T.SET“ do fáze, kdy segmenty nastavování přestanou blikat. Stisknutím tlačítka „▲“ nebo „▼“ postoupíte o jeden krok vpřed nebo zpět; delším stisknutím těchto tlačítek můžete postupovat vpřed nebo vzad rychleji.

**3.2 Nastavení budíku**

Stiskněte tlačítko „AL.SET“ dlouze, zobrazí se nastavený čas budíku a vstoupíte do režimu jeho nastavení: hodiny → minuty. Nastavování ukončíte stiskem tlačítka „AL.SET“ do fáze, kdy segmenty nastavování přestanou blikat. Pokud po dobu 30 vteřin nestisknete žádné tlačítko, přístroj vystoupí z režimu nastavení a uloží aktuální nastavené hodnoty. Budík zapínáte a vypínáte pomocí přepínače „ALARM on/off“ na boku zařízení.

### 3.3 Průběh buzení

Zapnutí nebo vypnutí budíku se provádí pomocí přepínače „ALARM on/off“. Při buzení začne na displeji blikat symbol zvonečku. Pokud během buzení stisknete tlačítko „SNOOZE/LIGHT“ bude buzení odloženo o pět minut a na displeji se objeví symbol **Z**. Jakýmkoliv jiným tlačítkem buzení vypnete. Buzení může být odkládáno libovolně dlouho. Když zvoní budík, nepřijímá se signál RCC, příjem se obnoví po vypnutí budíku. Buzení se po dvou minutách automaticky vypne. Během buzení se čtyřikrát zvýší hlasitost.

### 3.4 Funkce párování čidel

Vložte baterie do senzoru a zavřete kryt. Při prvním zapnutí meteostanice proběhne automatické párování s čidlem. Párování trvá přibližně tři minuty. Pokud je párování neúspěšné, zřejmě je meteostanice mimo dosah signálu čidla. Párování s čidlem se aktivuje tlačítkem „▼“.

### 3.5 Příjem řídicího signálu RCC

- Příjem signálu RCC je po spuštění nebo resetování zahájen automaticky.
- Vynucený příjem RCC signálu: podržte tlačítko „▲“.
- Po zapnutí příjmu signálu bude zahájena třiminutová synchronizace. Po dobu synchronizace není možné vstupovat do žádných funkcí, meteostanice po tuto dobu neprovádí žádná měření, USB výstup pro napájení je také deaktivován.
- Automatický příjem signálu každý den.
- Automatický příjem proběhne v následujících denních časech: 1:00, 2:00 a 3:00. V případě chyb je pokus o příjem signálu opakován v časech 4:00 a 5:00. Je-li signál úspěšně přijat ve 4:00, není příjem pro daný den již opakován. Pokud není příjem signálu ve 4:00 úspěšný, je opakován v 5:00 a bez ohledu na úspěšnost není pro daný den již opakován. Proces přijímání řídicího signálu trvá 7 minut.
- V režimu příjmu RCC se rozblíká ikona ▲.
- Je-li signál slabý anebo není-li přístroj schopen rozeznat správný signál, symbol věže se rozblíká, ale symbol radiových vln se nezobrazuje.
- Jestliže byl řídicí signál úspěšně přijat, rozsvítí se úplná ikona pro RCC příjem a přístroj z režimu příjmu signálu vystoupí.
  - Chcete-li vystoupit z režimu příjmu, stiskněte krátce tlačítko „▲“.
  - Pokud je v režimu příjmu RCC signálu aktivován budík, přístroj vystoupí z režimu příjmu a přejde do režimu buzení.
  - Po přijetí signálu DST zobrazí displej ikonu DST.
- Po resetování symboly ▲ a DST zmizí.

### 3.6 Rozsvícení displeje

Je-li meteorologická stanice napájena bateriemi, stisknutím tlačítka **SNOOZE/LIGHT** se displej rozsvítí na 15 vteřin. V případě, že podsvícení displeje je slabé, vyměňte baterie. Při napájení adaptérem může displej svítit neustále (v závislosti na nastavení intenzity podsvícení).

### 3.7 Přepínání barev podsvícení displeje

Při napájení z adaptéru krátce nebo dlouze zmáčkněte tlačítko „◀“ nebo „▶“, tímto postupem můžete nastavit různé barvy podsvícení (přes 70 barev). Přepínačem **BACKLIGHT** nastavujete nízkou nebo vysokou intenzitu podsvícení (LO/HI). Pokud zmáčkněte tlačítko „AUTO COLOR“, barvy podsvícení displeje se budou měnit postupně. Při dalším zmáčknutí tlačítka „AUTO COLOR“ zůstane displej podsvícený aktuální barvou. Při napájení z baterií není možné barvy měnit.