



**Návod pro obsluhu**

Návod pro obsluhu 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. Vyhněte 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**

Měření pokojové teploty	0°C až +50°
Měření pokojové vlhkosti	25% až 95%
Měření venkovní teploty	-30°C až +60°C
Měření venkovní vlhkosti	25% až 95%
Napájení	3x AAA 1,5V alkalická baterie
	AC/DC adaptér 5V/1200mA
Přesnost měření teploty	1°C
Přesnost měření vlhkosti	5%

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 tři alkalické AAA

baterie. Dbejte vyznačené polaroty. Při spuštění se na okamžik rozsvítí všechny segmenty LCD displeje a přístroj pípne. Poté přejde do standardního režimu měření teploty a vlhkosti.

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 osmi vteřin. V případě napájení adaptérem svítí neustále.

Hlavní jednotku můžete spárovat až se třemi čidly. Každé čidlo je napájeno dvěma alkalickými AAA bateriemi.

**Výchozí nastavení:** 24 hodinový formát času ukazuje 00:00, tlak je v jednotkách hPa a teplota v °C

**1. FUNKCE TLAČÍTEK**

Funkce		MODE	ALARM	ALERTS	UP	DOWN	CHANNEL	SNOOZE/LIGHT
Ovládání	Krátký stisk	Přepínání zobrazení hodin a budíků (AL)	Zapínání a vypínání budíků	Přepínání max/min	Přepínání °C/°F	Přepínání 12h/24h	Přepínání CH 1, 2, 3	Přepínání režimů podsvětlení
	Dlouhý stisk	Vstup do režimu nastavení času a datumu	Smazat údaje o maximální/minimální teplotě/vlhkosti	Vstup do nastavení funkce teplotního alarmu	Přepínání barometru HPa/inHg	Aktivace příjmu RCC signálu	Spárování vysílače s přijímačem na aktuálním kanálu	Vstup do režimu nastavení odložený budíku
Nastavení času	Krátký stisk	Přepnout/Potvrdit nastavení	----	----	Vpřed o jeden krok	Vzad o jeden krok	----	----
	Dlouhý stisk	----	----	----	Vpřed rychlostí 8 kroků za vteřinu	Vzad rychlostí 8 kroků za vteřinu	----	----
Nastavení budíku	Krátký stisk	Přepnout/Potvrdit nastavení	----	----	Vpřed o jeden krok	Vzad o jeden krok	----	----
	Dlouhý stisk	----	----	----	Vpřed rychlostí 8 kroků za vteřinu	Vzad rychlostí 8 kroků za vteřinu	----	----
Nastavení teplotního alarmu	Krátký stisk	----	----	Přepnout/Potvrdit nastavení	Zapínání a vypínání teplotního alarmu	Zapínání a vypínání teplotního alarmu	----	----
	Dlouhý stisk	----	----	----	Vpřed o jeden krok	Vzad o jeden krok	----	----

**2. HLAVNÍ FUNKCE**

- Datum a čas (dny v týdnu v sedmi jazycích – anglicky, německy, francouzsky, italsky, holandsky, španělsky a dánsky)
- 12ti hodinový nebo 24 hodinový formát času
- Dva budíky
- Budík s funkcí odloženého buzení (SNOOZE) (interval volitelně nastavený od 3 do 20ti minut, výchozí nastavení 5 minut)
- Režim příjmu RCC signálu: DCC
- Měření teploty v jednotkách °C nebo °F
- Měření pokojové teploty – rozsah měření 0°C - +50°C, přesnost měření +/- 1°C, rozsah displeje (0°C až +50°C)
- Měření pokojové vlhkosti – rozsah měření 25%-95%, přesnost měření +/- 5%, rozsah displeje (20% - 99%)
- Měření venkovní teploty – rozsah měření -30°C - +60°C, přesnost měření +/- 1°C, rozsah displeje (-40°C - +70°C)
- Měření venkovní vlhkosti – rozsah měření 25%-95%, přesnost měření +/- 5%, rozsah displeje (20% - 99%)
- Měření tlaku
- Fáze měsíce

- Teplotní alarm (upozornění na dosažení určité teploty)
- Šest úrovní předpovědi počasí: slunečno, polojasno, zataženo, přeháňky, bouřky, sněžení
- Možnost spárování tří bezdrátových senzorů
- Indikace vybití baterií hlavní jednotky i bezdrátového senzoru
- Ukazatel komfortu
- Nastavitelné podsvícení displeje (vysoké, střední, vypnuto)
- Rozsvícení displeje aktivované zvukem (např. tlesknutím) nebo klepnutím do meteostanice (pouze při napájení bateriemi)

### 3. FUNKCE A ČINNOSTI PŘÍSTROJE

#### 3.1. Nastavení času


V režimu aktuálního času, stiskněte a držte tlačítko **MODE** po dobu delší než tři vteřiny. Vstoupíte do režimu nastavení času. Aktivní segment začne blikat. Pořadí nastavení: časové pásmo – hodiny – minuty – roky – měsíce – dny – jazyk - výstup. Stiskem tlačítka **UP** postoupíte o jeden krok vpřed; stisknutím tohoto tlačítka po dobu delší než dvě vteřiny můžete postupovat vpřed rychlostí osm kroků za vteřinu. Stiskem tlačítka **DOWN** postoupíte o jeden krok vzad; stisknutím tohoto tlačítka po dobu delší než dvě vteřiny můžete postupovat vzad rychlostí osm kroků za vteřinu. Stisknutím tlačítka **MODE** potvrdíte nastavení. Pokud po dobu deseti vteřin nestisknete žádné tlačítko, hodnoty se uloží, tak jak jste je nastavili.

#### 3.2. Nastavení budíku

Ve standardním režimu stisknutím tlačítka **MODE** přepínáte mezi aktuálním časem, budíkem 1 a budíkem 2. Výchozí nastavení: budík 1 6:00 a budík 2 00:00.

V režimu nastavení budíku 1 (AL1) stiskněte tlačítko **MODE** a držte ho po dobu delší než dvě vteřiny. Vstoupíte do režimu nastavení budíku 1. Aktivní segment začne blikat. Pořadí nastavení: hodina → minuta → výstup. Stiskem tlačítka **UP** postoupíte o jeden krok vpřed; delším stiskem se pohybujete rychleji. Stiskem tlačítka **DOWN** postoupíte o jeden krok vzad; delším stiskem se pohybujete rychleji. Stisknutím tlačítka **MODE** potvrdíte nastavení. Pokud po dobu deseti vteřin nestisknete žádné tlačítko, hodnoty se uloží, tak jak jste je nastavili. Při nastavování budíku 2 (AL2) postupujte stejně.


#### 3.3. Funkce buzení

V režimu aktuálního času stisknutím tlačítka **ALARM** zapínáte a vypínáte budík v pořadí: Budík 1 (AL1) zapnut – Budík 2 (AL2) zapnut – Budík 1 (AL1) a Budík 2 (AL2) zapnuty - Budík 1 (AL1) a Budík 2 (AL2) vypnuty. Když budík začne zvonit, na displeji se objeví symbol  a začne blikat spolu se symbolem budíku AL. Tlačítkem **SNOOZE/LIGHT** zapnete odložení budíku. Stisknutím jakéhokoliv jiného tlačítka budík vypnete. Budík se sám automaticky vypne po dvou minutách. Když zvoní budík, nepřijímá se signál RCC, ten se obnoví po vypnutí budíku. Jestliže je pro oba budíky nastaven stejný čas, na displeji bliká AL1. Budík může být odkládán libovolně dlouho. Buzení má průběh: a) 0-10 vteřin: jedno pípnutí za vteřinu, b) 10 – 20 vteřin dvě pípnutí za vteřinu, c) po 20ti vteřinách – čtyři pípnutí za vteřinu

#### 3.4. Nastavení odložení zvonění

Ve standardním režimu stisknutím tlačítka **SNOOZE/LIGHT** po dobu delší než tři vteřiny zapnete nastavení odložení zvonění (interval volitelně nastavený od tří do dvaceti minut, výchozí nastavení je pět minut). Aktivní segment začne blikat. Stiskem tlačítka **UP** postoupíte o jeden krok vpřed; delším stiskem se pohybujete rychleji. Stiskem tlačítka **DOWN** postoupíte o jeden krok vzad; delším stiskem se pohybujete rychleji. Stisknutím tlačítka **MODE** potvrdíte nastavení. Pokud po dobu deseti vteřin nestisknete žádné tlačítko, hodnoty se uloží, tak jak jste je nastavili.

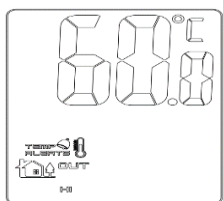
#### 3.5. Funkce přepínání čidel

V režimu aktuálního času stisknutím tlačítka **CHANNEL** přepínáte mezi kanály (CH1, CH2, CH3 nebo cyklickému opakování všech tří kanálů). Při cyklickém opakování se na displeji zobrazí symbol . V režimu zobrazování cyklického opakování tří kanálů se hodnoty mění samy. Pokud je připojeno méně než tři venkovní čidla, při cyklickém opakování se na nepřipojených kanálech zobrazují náhodné údaje.

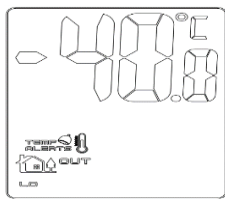
#### 3.6. Funkce párování čidel

Nejprve je nutno nastavit odlišný kanál na jednotlivých čidlech. Otevřete kryt baterií a polohovatelným přepínačem nastavte číslo kanálu 1, 2, nebo 3. Poté vložte baterie a zavřete kryt. Při prvním zapnutí meteostanice proběhne automatické párování čidel. Pokud však chcete párování změnit, přepněte kanál pomocí tlačítka **CHANNEL** a poté jej podržte na dobu delší než dvě vteřiny. Párování trvá přibližně tři minuty. Pokud je párování neúspěšné, zřejmě je meteostanice mimo dosah signálu.

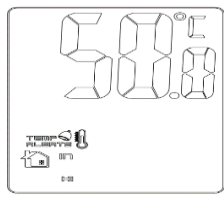
#### 3.7. Funkce nastavení teplotního alarmu



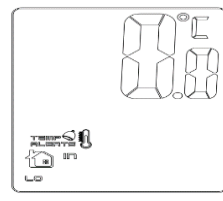
Displej s nejvyšší venkovní teplotou



Displej s nejnižší venkovní teplotou




Displej s nejvyšší pokojovou teplotou







Displej s nejnižší pokojovou teplotou

V režimu aktuálního času stisknutím tlačítka **ALERTS** přepínáte mezi upozorněním na nejvyšší a nejnižší pokojovou a venkovní teplotou v pořadí: nejvyšší venkovní teplota – nejnižší venkovní teplota - nejvyšší pokojová teplota – nejnižší pokojová teplota.

V režimu zobrazení maximální či minimální teploty tlačítky **UP** a **DOWN** zapínáte a vypínáte teplotní alarm. Je-li alarm zapnutý, na displeji se zobrazí symbol . V režimu aktuálního času stisknutím a držením tlačítka **ALERTS** po dobu tří vteřin vstoupíte do režimu nastavování upozornění na nejvyšší a nejnižší pokojové a venkovní teploty v pořadí: nejvyšší venkovní teplota – nejnižší venkovní teplota - nejvyšší pokojová teplota – nejnižší pokojová teplota - výstup. Rozsah displeje: venkovní teplota -40°C až +70°C a pokojová teplota 0°C až +50°C. Aktivní segment začne blikat. Stiskem tlačítka **UP** postoupíte o jeden krok vpřed; delším stiskem

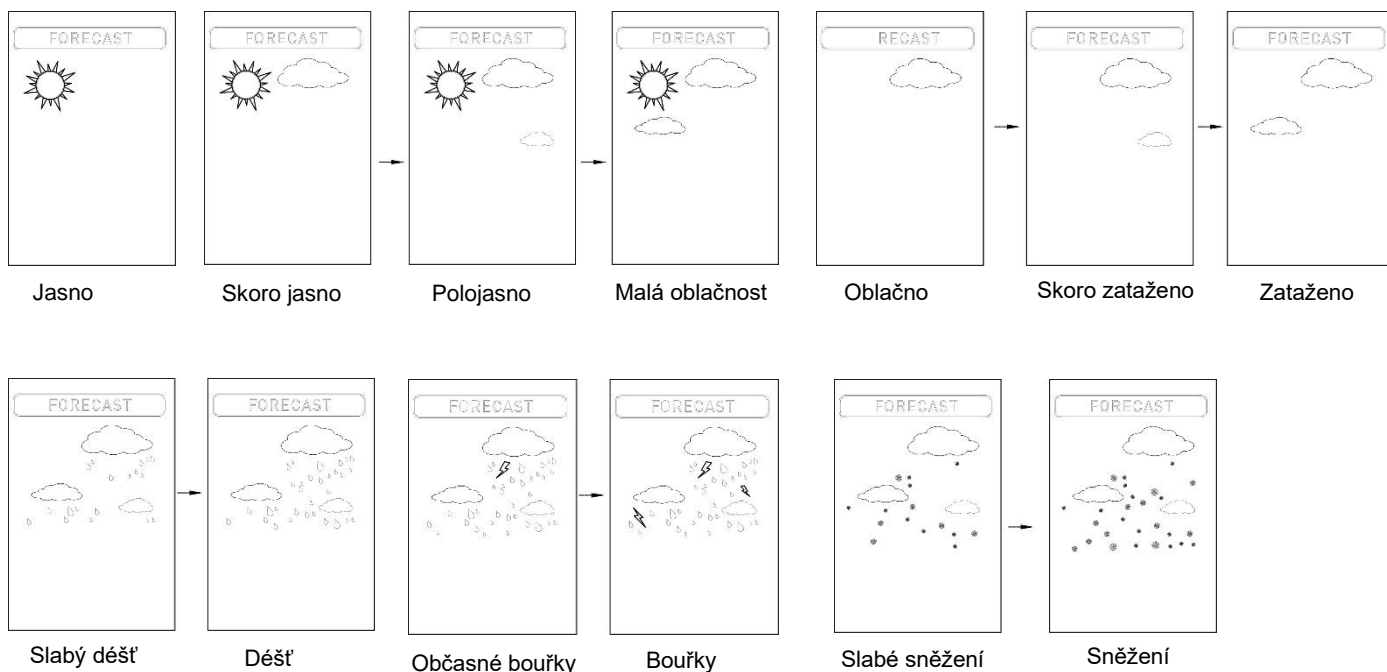
se pohybujete rychleji. Stiskem tlačítka **DOWN** postoupíte o jeden krok vzad; delším stiskem se pohybujete rychleji. Stisknutím tlačítka **ALERTS** potvrdíte nastavení. Pokud po dobu deseti vteřin nestisknete žádné tlačítko, hodnoty se uloží, tak jak jste je nastavili.

### 3.8. Příjem řídicího signálu RCC

Příjem signálu RCC je po spuštění nebo resetování přístroje zahájen automaticky. Vynucený příjem RCC signálu: stiskněte tlačítko **DOWN** po dobu delší než dvě vteřiny. Signál se přijímá automaticky každý den. Automatický příjem probíhá v následujících denních časech: 1:00, 2:00 a 3:00. V případě chyby je pokus o příjem signálu opakován v časech 4:00 a 5:00. Pokud se příjem nezdařil, bude zopakován další den v 1:00. 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. V režimu příjmu RCC signálu bliká ikona . Když je RCC signál přijímán, bliká ikona . Když je RCC signál úspěšně přijat rozsvítí se ikona  a skončí přijímání signálu. Je-li signál slabý nebo není-li přístroj schopen rozeznat správný signál, bliká pouze symbol . Stisknutím tlačítka **DOWN** během přijímání RCC signálu ukončíte jeho příjem. Stisknutím tlačítka **SNOOZE/LIGHT** se zapne podsvícení displeje a nebude narušen příjem RCC signálu. Pokud je v režimu příjmu RCC signálu aktivován budík, přístroj vystoupí z režimu příjmu a přejde do režimu buzení. Po resetování symboly RCC zmizí.

### 3.9. Funkce předpovědi počasí

Šest úrovní předpovědi počasí: slunečno, polojasno, zataženo, přeháňky, bouřky, sněžení. Hodnoty barometru se mění každou hodinu. Na displeji stále svítí nápis LEARNING PRESSURE, což znamená neustálé načítání hodnot barometrického tlaku. Dynamické zobrazení předpovědi počasí.



Symbole počasí reprezentují odhadované počasí na 24 hodin dopředu. Odhad probíhá na základě výpočtu z údajů o teplotě a vlhkosti. Odhad je pouze orientační. Pokud je zařízení provozováno v klimatizované místnosti, odhad bude zcela chybný.

### 3.10. Rozsvícení displeje a přehled zkratk dnu v kalendáři

Je-li meteorologická stanice napájena bateriemi, stisknutím jakékoliv klávesy se displej rozsvítí na osm vteřin. V případě, že podsvícení displeje je slabé, vyměňte baterie. Při napájení adaptérem se při zapnutí budíku displej rozsvítí a po skončení se zhasne. Displej je vybaven zvukovým senzorem a lze jej rozsvítit zvukovým signálem, např. tlesknutím, písknutím a podobně – platí pouze pro napájení bateriemi

#### Dny v týdnu

Česky	Anglicky	Německy	Francouzsky	Italsky	Holandsky	Španělsky	Dánsky
	ENG	GER	FRE	ITA	DUT	SPA	DAN
Pondělí	MON	MON	LUN	LUN	MAA	LUN	MAN
Úterý	TUE	DIE	MAR	MSR	DIN	MAR	TIR
Středa	WED	MIT	MER	MER	WOE	MIE	ONS
Čtvrtek	THU	DON	JEU	GIO	DON	JUE	TOR
Pátek	FRI	FRE	VEN	VEN	VRI	VIE	FRE
Sobota	SAT	SAM	SAM	SAD	ZAT	SAD	LOR
Neděle	SUN	SON	DIM	DOM	ZON	DOM	SON