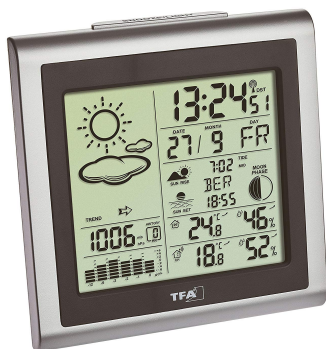


# Návody na použitie k výrobkom:

## Domáci meteostanice TFA 35.1145.54 LARGO



Momentálne si prezeráte návod na obsluhu vyššie uvedených produktov. Pred použitím akéhokoľvek produktu si prečítajte návod na obsluhu zariadenia, aby ste predišli zraneniu, požiaru alebo poškodeniu produktu. Pozorne si prečítajte celú príručku a postupujte podľa prevádzkových pokynov.

Uchovajte dokument pre budúce použitie.

Zariadenie bolo schválené na používanie v krajinách EÚ, a preto je označené značkou CE. Dovozca má k dispozícii všetku potrebnú dokumentáciu.

Tento produkt bol vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a znovu použiť. Prázdne batérie a akumulátory nikdy nelikvidujte spolu s bežným domovým odpadom. Ako spotrebiteľ ste podľa zákona povinný dopraviť ich do svojho maloobchodného obchodu alebo do vhodnej zbierky, ktorá zodpovedá národným alebo miestnym predpisom, aby sa chránilo životné prostredie.



Symbole pre obsiahnuté ťažké kovy sú: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo

Tento produkt je označený v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE). Nevyhadzujte prosím tento produkt do bežného domového odpadu. Ako spotrebiteľ musíte odviezť zariadenia po skončení životnosti na určené zberné miesto na likvidáciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaistili ekologickú likvidáciu.



Tvorbu tejto príručky zabezpečila spoločnosť Bibetus s.r.o., akékoľvek neoprávnené kópie tejto príručky a jej častí podliehajú schváleniu spoločnosťou Bibetus s.r.o., pokyny zodpovedajú technickému stavu v čase tlače! Predmet zmeny! V prípade, že v príručke nájdete nejakú chybu, budeme radi, ak nám ju nahlásite e-mailom [info@bibetus.cz](mailto:info@bibetus.cz), ďakujeme!

Dodavateľ: Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Česká republika

# Meteostanica, typ 35.1145

## Pred použitím

- Pozorne si prečítajte nasledujúce informácie.
- Tento manuál Vám pomôže oboznámiť sa s novým zariadením, všetkými jeho funkciami a časťami, a poradí Vám v prípade problémov s prístrojom.
- Pozorným prečítaním a dodržaním inštrukcií obsiahnutých v tomto manuáli predídete poškodeniu alebo zničeniu prístroja.
- Nenesieme zodpovednosť za akékoľvek poškodenie prístroja spôsobené v dôsledku nedodržania inštrukcií obsiahnutých v tomto manuáli.
- Obzvlášť dbajte na bezpečnostné pokyny.
- Manuál uschovajte pre prípad budúceho použitia.

## Obsah balenia

- Bezdrôtová meteostanica.
- Snímač teploty/vlhkosti (typ 30.3221.02).
- Návod na použitie.

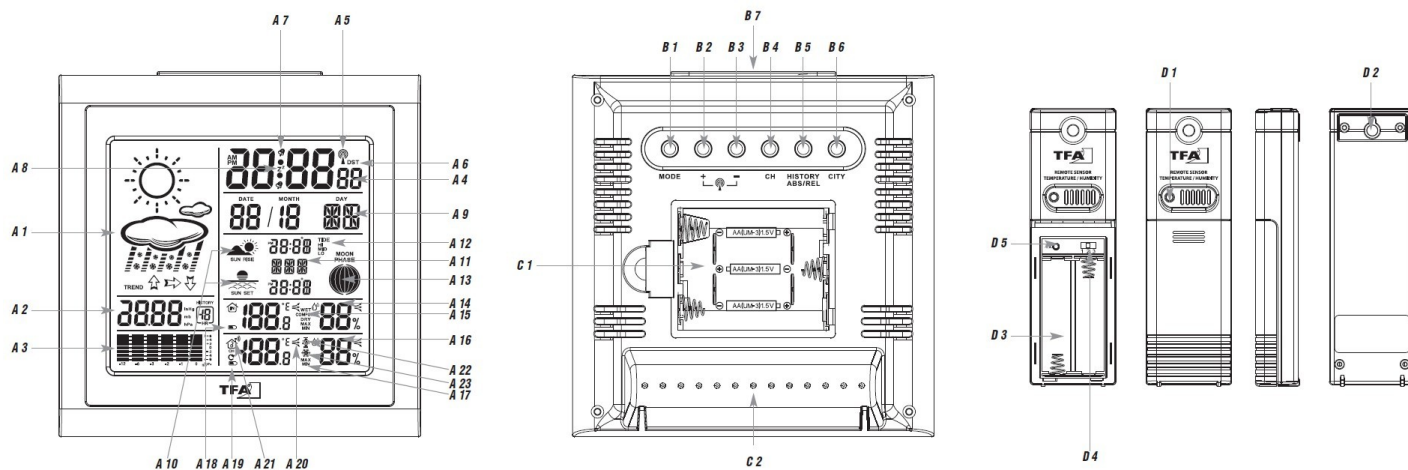
## Funkcie a vlastnosti

- Bezdrôtový prenos teploty/vlhkosti (433 Mhz) na vzdialenosť až 100 m (vo voľnom priestranstve).
- Možnosť rozšírenia počtu snímačov až na 3 ks za účelom monitorovania klímy na iných miestach.
- Meria vnútornú teplotu a vlhkosť.
- Indikátory vývoja teploty/vlhkosti s možnosťou zobrazenia min/max hodnôt.
- Symbolová predpoveď počasia a indikátor vývoja tlaku.
- Zobrazenie hodnoty relatívneho/absolútneho atmosférického tlaku.
- Grafické zobrazenie vývoja a história tlaku za posledných 12 hodín.
- Rádiom riadené hodiny s kalendárom a dňom v týždni.
- Dva budiace časy s možnosťou opakovaného budenia (funkcia snooze).
- Možnosť nastavenia časovej zóny či ručného nastavenia času.
- Možnosť nastavenia teplotných alarmov na bezdrôtových senzoroach.
- Čas východu/západu Slnka.
- Ikona fázy Mesiaca.
- Indikácia slapových javov.
- Modré podsvietenie displeja.
- Možno postaviť na podložku (nedá sa zavesiť).

## Bezpečnostné pokyny

- Prístroj by mal byť použitý iba tak, ako je popísané v návode.
- Akékoľvek neoprávnené opravy, úpravy alebo iné zmeny prístroja sú zakázané.
- Prístroj nie je určený na lekárske účely alebo verejné používanie, ale výhradne pre domáce použitie.
- Udržujte prístroj aj batérie mimo dosahu detí.
- Batérie nevhadzujte do ohňa, nerozoberajte ich a ani ich znovu nenabíjajte.
- Slabé batérie ihneď vymeňte, aby ste sa vyhli zničeniu prístroja v dôsledku vytečenia batérie. Ak Vám batéria vytečie, pri manipulácii s ňou používajte ochranné rukavice a okuliare.
- Používajte iba alkalické batérie, nikdy nemiešajte staré a nové batérie alebo rôzne typy batérií.
- Nepoužívajte nabíjacie batérie
- Nevystavujte prístroj extrémnym teplotám, vibráciám a nárazom
- Vonkajší senzor je odolný vode, ale nie je vodotesný. Umiestnite ho na chránenom mieste.

## Popis prístroja



### A: DISPLEJ

- A1: predpoveď počasia s meteo symbolmi a indikáciou vývoja tlaku
- A2: hodnota relatívneho/absolútneho tlaku s 12 hod. históriou
- A3: grafická indikácia vývoja tlaku za posl. 12 hodín
- A4: čas
- A5: ikona príjmu DCF signálu
- A6: ikona letného času
- A7: ikona budíka
- A8: ikona opakovaného budenia
- A9: kalendár, deň v týždni
- A10: čas východu/západu Slnka
- A11: lokalita
- A12: indikácia slapových javov
- A13: ikona fázy Mesiaca
- A14: vnútorná teplota/vlhkosť
- A15: indikácia komfortu vnútornej klímy
- A16: vonkajšia teplota/vlhkosť
- A17: max./min. hodnoty
- A18: ikona slabých batérií základne
- A19: ikona slabých batérií v snímači
- A20: ikona vývoja teploty/vlhkosti
- A21: číslo vysielacieho kanála s ikonou príjmu

- A22: ikona teplotných alarmov
- A23: ikona námrazy

### B: TLAČIDLÁ

- B1: tlačidlo MODE
- B2: tlačidlo +
- B3: tlačidlo -
- B4: tlačidlo CH
- B5: tlačidlo HISTORY/ABS/REL
- B6: tlačidlo CITY
- B7: tlačidlo SNOOZE/LIGHT

### C: TELO PRÍSTROJA

- C1: batériový priestor
- C2: stojanček

### D: VYSIELAČ

- D1: LED dióda vysielča
- D2: zdieľka na zavesenie
- D3: batériový priestor
- D4: prepínač kanálov 1,2,3
- D5: tlačidlo TX

## Začíname

### Vloženie batérií

- Položte základňu a snímač na stôl do vzájomnej vzdialenosti cca 1,5 m od seba. Vyhnite sa umiestneniu v blízkosti iných elektro zariadení ako sú napr. rádiá.
- Otvorte batériový priestor vysielča a vložte 2 nové AA 1,5V batérie podľa správnej polarítity.
- Zatvorte batériový priestor.
- Otvorte batériový priestor základne a vložte do nej 3 nové AA 1,5V batérie podľa správnej polarítity. Zariadenie zapípa a nakrátko sa zobrazia všetky segmenty na displeji. Zatvorte batériový priestor.
- Vnútorná teplota a vlhkosť sa začnú zobrazovať na displeji základne.

### Príjem vonkajších hodnôt

- Základňa začne vyhľadávať bezdrôtový vysieláč. Ikona príjmu (A21) bliká. Ak je príjem úspešný, na displeji sa zobrazí vonkajšia teplota a vlhkosť.
- Ak príjem zlyhá, na displeji sa zobrazí „-“. V takom prípade skontrolujte batérie a znova skúste vyhľadávanie. Overtite, či v blízkosti nie je žiadny zdroj rušenia.
- Následne začne základňa vyhľadávať DCF signál. Akonáhle základňa zachytí rádiom riadený čas,

môžete spustiť ručné vyhľadávanie bezdrôtových vysieláčov. Stlačte a podržte tlačidlo CH na 2 sekundy. Registrované vysieláče budú následne vymazané.

- Stlačte tlačidlo TX v batérovom priestore vysieláča. Vysielač okamžite začne vysielat' a úspešný príjem na základni bude potvrdený zapípaním.

### Rádiom riadený čas (DCF)

- Tri minúty po ukončení vyhľadávania bezdrôtových vysieláčov základňou začne zariadenie vyhľadávať DCF signál a ikona príjmu DCF sa rozbliká.
- Ak je počas 3-12 minút DCF signál úspešne prijatý, ukáže sa na základni aktuálny čas, dátum a ikona príjmu DCF bude svietiť natrvalo.
- Vyhľadávanie DCF signálu je možné spustiť aj manuálne. V takom prípade stlačte a podržte tlačidlá + a - súčasne. Ikona príjmu DCF sa rozbliká.
- Príjem DCF prebieha pravidelne medzi 1:00 a 5:00 ráno. Ak signál nie je úspešne prijatý, dôjde k ďalšiemu pokusu o príjem nasledujúci deň ráno o 1:00.
- Ak nie je možné prijať DCF signál (napr. vplyvom rušenia atď.), je možné nastaviť čas ručne. Ikona príjmu DCF v takom prípade zmizne a hodiny budú fungovať ako normálne quartz hodiny.
- Na prístroji sa môžu zobrazit' 4 rôzne stavy:



Rádiové vlny blikajú – prebieha príjem  
Rádiové vlny svietia trvalo – príjem bol úspešný  
Vysielacia veža bez vln – bez DCF príjmu  
Žiaden symbol – čas bol nastavený ručne

### Poznámka k príjmu DCF

Rádiom riadené hodiny sú nastavované podľa časového signálu céziových atómových hodín z Fyzikálno-technického inštitútu v Braunschweigu. Odchýlka tohto presného atómového času je menšia ako 1 sekunda za 1 milión rokov. Čas je kódovaný a šírený z Mainflingu ned'aleko Frankfurtu v pásme dlhých vln (77,5 kHz) a jeho dosah je cca 1 500 km. Vaša rádiom riadené hodiny prijímajú tento signál a dekodujú ho na presný čas. Signál automaticky zohľadňuje astronomicky podmienené opravy času (letný a zimný čiže normálny čas), prestupné roky a všetky zmeny dátumu. Kvalita príjmu signálu závisí hlavne na geografickej lokalite. Štandardne nebýva problém prijímať signál vo vzdialenosti do 1500 km od Frankfurtu.

### Venujte ale pozornosť nasledovnému:

- Odporúčaná vzdialenosť od zdrojov rušenia (napr. televízory, monitory počítačov) je min. 1,5 - 2 m.
- V železobetónových miestnostiach (napr. v suterénoch) je prijímaný signál prirodzene slabší. V extrémnych prípadoch umiestnite jednotku blízko k oknu.
- V nočných hodinách je príjem vďaka menej častým atmosférickým poruchám možný vo väčšine prípadov.

### Ovládanie

- Pre rýchlejší posun stlačte a podržte v režime nastavenia tlačidlo + alebo -.
- Ak nie je stlačené žiadne tlačidlo po dobu 15 sekúnd, zariadenie automaticky ukončí režim nastavenia.

### Ručné nastavenie

- Stlačte a podržte tlačidlo MODE na 3 sekundy. Na displeji sa objaví 24 Hr (predvolené). Stlačte tlačidlo + alebo - v režime nastavenia pre výber 12 hod. alebo 24 hod. zobrazenia času. Stlačte tlačidlo MODE pre ďalšie nastavenia v poradí: jednotka teploty (predvolené: °C), jednotka atmosférického tlaku (predvolené: hpa), časová zóna (predvolené: 00), hodiny, minúty, rok, mesiac, deň a jazyk dňa v týždni (predvolené: GE). Stlačením tlačidla + alebo - vykonávate nastavenia.
- Nastavenie potvrdíte tlačidlom MODE.
- Akonáhle dôjde k úspešnému príjmu DCF signálu, ručne nastavený čas sa automaticky prepíše.

## Nastavenie zobrazenia času

- V režime nastavenia je možné zvoliť 12 hod. alebo 24 hod. zobrazenie času.
- Ak vyberiete 12-HR zobrazenie, na displeji bude zobrazené AM (dopoludnia) alebo PM (popoludní).

## Nastavenie jednotky teploty

- V režime nastavenia je možné zvoliť jednotku merania teploty: °C (Celsius) alebo °F (Fahrenheit).

## Nastavenie jednotky atmosférického tlaku

- V režime nastavenia je možné zvoliť jednotku tlaku: hpa alebo inHg.

## Nastavenie časovej zóny pre DCF čas

- V režime nastavenia je možné zvoliť časovú zónu (+2/-2).
- Nastavenie časovej zóny sa vykonáva tam, kde je príjem DCF možný, ale časová zóna je iná od zóny DCF.

## Nastavenie jazyka pre zobrazenie dňa v týždni

- V režime nastavenia je možné zvoliť jazyk, v ktorom bude skrátené zobrazený deň v týždni: nemčina (GE), angličtina (EN), taliančina (IT), francúzština (FR) a španielčina (SP).

## Podsvietenie

- Stlačte tlačidlo SNOOZE/LIGHT pre aktiváciu podsvietenia displeja na cca 5 sekúnd.

## Funkcia budenia

### Nastavenie budíka

- Stlačte tlačidlo MODE v bežnom režime pre vstup do režimu budíka 1.
- Na displeji sa objaví A1 a 0:00 (predvolené) alebo posledne nastavený čas budenia.
- Stlačte a podržte tlačidlo MODE.
- Číslice hodín sa rozblíkajú.
- Pomocou tlačidiel + alebo - nastavte hodiny.
- Potvrďte nastavenie tlačidlom MODE a nastavte minúty rovnakým spôsobom.
- Opäť potvrďte nastavenie tlačidlom MODE.
- Na displeji sa zobrazí aktuálny čas.
- V bežnom režime stlačte tlačidlo MODE dvakrát pre vstup do režimu budíka 2.
- Budík 2 možno nastaviť rovnakým spôsobom ako budík 1.
- Pre aktiváciu/deaktiváciu daného budíka stlačte v režime budíka tlačidlo +.
- Na displeji sa objaví alebo zmizne ikona daného budíka.
- Akonáhle sa dosiahne nastavený čas, budík začne vyzváňať a ikona budíka sa rozblíkajú.
- Pokiaľ nedôjde k ručnému vypnutiu budíka, budík sa vypne automaticky po 2 minútach a ostane nastavený na ten istý čas nasledujúceho dňa.
- Stlačením akéhokoľvek tlačidla (okrem SNOOZE/LIGHT) vypnete budík.
- Stlačením tlačidla SNOOZE/LIGHT vypnete alarm a aktivujete opakované budenie. Na displeji sa objaví symbol Zz. Alarm sa zapne opäť po cca 5 minútach.

## Teplota a vlhkosť

### Maximálne a minimálne hodnoty

- V bežnom režime stlačte tlačidlo +.
- Na displeji sa objaví nápis MAX a maximálne hodnoty vnútornej a vonkajšej teploty/vlhkosti od doby posledného reštartu.
- Stlačte ešte raz tlačidlo +.
- Na displeji sa objaví nápis MIN a minimálne hodnoty vnútornej a vonkajšej teploty/vlhkosti od doby posledného reštartu.
- Stlačte ešte raz tlačidlo + a vráťte sa do bežného zobrazenia.

- Pre reštartovanie maxím/miním stlačte a podržte tlačidlo + na 2 sekundy počas zobrazenia maximálnych alebo minimálnych hodnôt.

### Indikácia vývoja teploty/vlhkosti

- Indikátory vývoja teploty/vlhkosti v tvare šípok informujú, či došlo k poklesu/stagnácii alebo rastu teploty alebo vlhkosti.



### Stupeň komfortu

- Na displeji sa zobrazí stupeň komfortu podľa nasledujúcej tabuľky


Displej	Merací rozsah teploty	Merací rozsah vlhkosti
DRY (sucho)		< 39% RH
COMFORT (komfort)	20 °C ... 28 °C	40% RH ... 70% RH
WET (vlhko)		> 70% RH
Bez zobrazenia	<20 °C, >28 °C	40% RH ... 70% RH

### Limitné hodnoty vonkajšej teploty




#### Nastavenie alarmu

- Zvoľte vysielací kanál pomocou tlačidla CH.
- Stlačte a podržte tlačidlo – v bežnom zobrazení.
- Na displeji sa zobrazí  a 70 °C (predvolené) alebo posledne nastavená hodnota horného teplotného limitu.
- Stlačte tlačidlo + alebo – pre úpravu horného limitu.
- Potvrďte tlačidlom MODE.
- Na displeji sa zobrazí  a -50 °C (predvolené) alebo posledne nastavená hodnota dolného teplotného limitu.
- Stlačte tlačidlo + alebo – pre úpravu dolného limitu.
- Potvrďte tlačidlom MODE.
- V prípade prekročenia nastaveného limitu sa na displeji zobrazí blikajúca ikona teplotných alarmov a zariadenie vás upozorní zvukovým znamením.
- Zvuk alarmu je možné vypnúť tlačidlom SNOOZE/LIGHT.
- Ikona teplotných alarmov bude blikat', až kým sa hodnota teploty nevráti pod/nad nastavenú hodnotu.

### Alarm námrazy

- Na displeji sa objaví ikona námrazy , ak snímač nameria vonkajšiu teplotu v rozmedzí -1 °C...3 °C.

### Aktivácia/deaktivácia teplotných alarmov a alarmu námrazy

- V bežnom zobrazení stlačte tlačidlo –.
- Na displeji sa objaví , ,  alebo žiadna príslušná ikona.

### Predpoveď počasia



- Meteostanica má predpoveď počasia symbolmi: slnečno, polojasno, oblačno, sneh s dažďom (v prípade

vonkajšej teploty  $<0\text{ }^{\circ}\text{C}$ ), dážď.

- Predpoveď počasia platí na 12 hodín a ukazuje iba všeobecný vývoj počasia. Napr. ak je aktuálne počasia oblačné a je zobrazený symbol dažďa, neznamená to, že stanica nefunguje, pretože neprší. Znamená to, že tlak vzduchu poklesol a očakáva sa zhoršenie počasia, ale nemusí nevyhnutne pršať. Úspešnosť predpovede počasia sa pohybuje okolo 70 %.
- Symbol slnka sa objavuje aj v noci, keď je jasná obloha.

#### **Poznámka:**

- Všimnite si prosím, že symbol predpovede sa stane presnejším v priebehu používania stanice. Je aktívny hneď od začiatku, avšak jeho spoľahlivosť sa zvyšuje s množstvom dát, ktoré nazbiera.

#### **Nastavenie atmosférického tlaku**

- Stlačte v bežnom zobrazení tlačidlo HISTORY ABS/REL po dobu 3 sekúnd.
- Stlačte tlačidlo + alebo - pre výber zobrazenia absolútneho („Abs“) alebo relatívneho („Rel“) tlaku.
- Potvrďte tlačidlom HISTORY ABS/REL.
- Ak zvolíte zobrazenie relatívneho tlaku (odporúčame), hodnoty tlaku blikajú. Teraz môžete nastaviť hodnotu tlaku pomocou tlačidla + alebo -.
- Relatívny tlak vzduchu sa vzťahuje na nadmorskú výšku a musí byť nastavený na vašu miestnu výšku. Použite aktuálny tlak vzduchu vášho okolia (hodnoty získate z meteorologického ústavu, internetu, optiky, letiska).
- Potvrďte stlačením tlačidla HISTORY ABS/REL.
- Stlačte HISTORY ABS/REL pre zobrazenie histórie tlaku za posledných 12 hodín (0, -1, -2 ...- 12).

#### **Trend vývoja tlaku**

- Šípka vývoja tlaku zobrazuje či tlak klesá, stagnuje alebo sa zvyšuje.

#### **Grafický vývoj tlaku**

- Stĺpcový graf zobrazuje vývoj atmosférického tlaku za posledných 12 hodín.

#### **Slnko a Mesiac**

##### **Čas východu/západu**

##### **Výber mesta (lokality)**

- Stlačte tlačidlo CITY v bežnom zobrazení pre vstup do nastavenia.
- Kód mesta začne na displeji blikáť. Použite + alebo - pre výber mesta.
- Je možné vybrať zo zoznamu 160 miest (pre ČR je to Brno, Praha). Celý zoznam miest nájdete na konci originálneho návodu na použitie.
- Výber potvrdíte stlačením tlačidla CITY.

##### **Ručné nastavenie lokality**

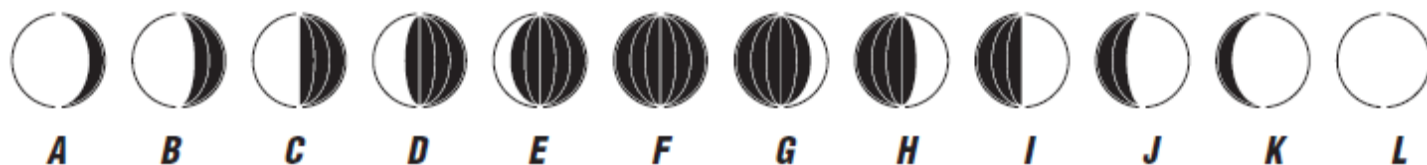
- Stlačte a podržte tlačidlo CITY pre vloženie individuálnej lokality.
- Na displeji sa zobrazí „-- -- --“ a „--“ bliká.
- Vyberte prvé písmeno pomocou tlačidla + alebo - a potvrďte pomocou tlačidla CITY. Zadajte druhé a tretie písmeno rovnakým spôsobom. Potom stlačte CITY a vyberte časovú zónu (predvolené je 1:00), zemepisnú dĺžku (E = východ) a šírku (N = sever). Stlačením + alebo - upravujete nastavenia a tlačidlom CITY potvrdzujete výber.

##### **Nastavenie časovej zóny pre čas východu/západu Slnka**

- V režime nastavenia stlačte + alebo - pre úpravu časovej zóny.
- V prípade príjmu DCF času: 1:00 (predvolené).
- V prípade ručného nastavenia času: CET 1:00 (predvolené), DST 2:00

##### **Mesačná fáza**

- Na displeji sa môžu zobrazit' nasledujúce symboly:



A: cívajúci Mesiac

B: cívajúci Mesiac

C: posledná štvrt'

D: cívajúci kosáčik

E: cívajúci kosáčik

F: nov

G: dorastajúci kosáčik

H: dorastajúci kosáčik

I: prvá štvrt'

J: dorastajúci Mesiac

K: dorastajúci Mesiac

L: spln

### Slapové javy

- TIDE LO – nízky príliv a odliv
- TIDE MID – stredný príliv a odliv
- TIDE HI – veľký príliv a odliv

### Prídavné vonkajšie vysielateľ

- Ak máte viac ako 1 vysielateľ, je nutné pred sprevádzkovaním na každom ďalšom vysielateľi vybrať iný vysielací kanál v batériovom priestore (CH 1/2/3). Vložte dve nové batérie AA 1,5 V podľa správnej polarizácie. Potom zapnite základňu alebo zapnite ručné vyhľadávanie bezdrôtových senzorov.
- Zvoľte konkrétny vysielateľ pomocou tlačidla CH.
- Stlačte a podržte tlačidlo CH na základni po dobu dvoch sekúnd. Posledný registrovaný vysielateľ na danom kanáli bude zmazaný.
- Stlačte tlačidlo TX v batériovom priestore vysielateľa. Snímač potom okamžite začne vysielateľ a úspešný príjem je potvrdený pípnutím na základni.
- Na základni sa zobrazia hodnoty z vonkajšieho vysielateľa. Ak máte viac ako jeden vysielateľ, stlačením tlačidla CH prepínate medzi jednotlivými vysielateľmi. Pomocou tlačidla CH je taktiež možné nastaviť automatické prepínanie medzi vysielateľmi (namiesto čísla kanálu sa na displeji zobrazí ikona kruhu).
- Po úspešnom prijímaní signálu z vysielateľa zatvorte batériový priestor na vysielateľi.

### Umiestnenie a inštalácia základne a vysielateľa

- Umiestnite základňu na zvolenom mieste. Vyhnite sa akémukoľvek možnému zdroju rušenia (TV, PC alebo iné kovové objekty).
- Vysielateľ možno umiestniť tiež na stenu (zdierka na zavesenie je na zadnej strane). Ak inštalujete vysielateľ vonku, vyberte tienisté a suché miesto. Priame slnečné lúče môžu spôsobiť nesprávne meranie a stála vlhkosť môže poškodiť elektroniku v snímači.
- Akonáhle zvolíte miesto pre inštaláciu vysielateľa, overte, či signál z vysielateľa bude na základni prijímaný bez problémov (max. dosah je 100 m vo voľnom priestranstve). Akékoľvek prekážky a špeciálne steny obsahujúce kovové predmety výrazne znižujú dosah signálu. Ak je to nevyhnutné, zvoľte pre vysielateľ alebo základňu iné umiestnenie.

### Starostlivosť a údržba

- Čistite prístroj jemnou navlhčenou handričkou. Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky.
- Vyberte batérie, ak prístroj nebudete používať po dlhšiu dobu.
- Uchovávajte zariadenie na suchom mieste.

### Výmena batérii

- Ak sa na displeji základne zobrazí symbol slabšej batérie pri čísle vysielacieho kanála, je nutné vymeniť batérie v konkrétnom vysielateľi.
- Ak sa objaví ikona slabšej batérie pri vnútorných hodnotách, vymeňte batérie v základni.
- Poznámka: Ak meníte batérie, je nutné reštartovať stanicu a aj vysielateľ



## Riešenie problémov

Problém	Riešenie
Nič sa nezobrazuje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uistite sa, že sú batérie vložené podľa správnej polaroty.</li><li>• Vymeňte batérie.</li></ul>
Nie je prijímaný žiaden snímač. Displej („---“).	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vysielač nie je spárovaný.</li><li>• Skontrolujte batérie vo vysielači (nepoužívajte dobíjacie batérie!).</li><li>• Reštartujte vysielač a základňu podľa návodu.</li><li>• Spustite ručné vyhľadávanie vysielačov: Stlačte tlačidlo CH na základni po dobu 4 sekúnd a potom tlačidlo TX v batérovom priestore vysielača.</li><li>• Zvoľte iné miesto pre umiestnenie vysielača/základne.</li><li>• Znížte vzdialenosť medzi základňou a vysielačom.</li><li>• Skontrolujte, či nie je v blízkosti iný zdroj rušenia.</li></ul>
Nedochádza k príjmu DCF signálu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stlačte + alebo - súčasne a spustite vyhľadávanie DCF signálu.</li><li>• Vyčkajte na príjem DCF v noci.</li><li>• Zvoľte iné umiestnenie pre základňu.</li><li>• Skontrolujte, či nie je v blízkosti iný zdroj rušenia.</li><li>• Reštartujte zariadenie podľa návodu.</li><li>• Nastavte čas ručne.</li></ul>
Nesprávne zobrazení času východu a západu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte nastavenie časovej zóny alebo lokality.</li></ul>
Nesprávne zobrazenie.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vymeňte batérie.</li><li>• Reštartujte zariadenie podľa návodu.</li></ul>

## Špecifikácia

### Základňa

Rozsah merania teploty  
Rozsah merania vlhkosti  
Rozlíšenie  
Rozsah merania tlaku  
Napájanie  
Rozmery  
Hmotnosť

0 °C...50 °C (32 °F...122 °F)  
20%...95% RH  
0,1 °C (0,1 °F) a 1% RH  
850 ... 1050 hPa  
3x AA 1,5V batérie (nie sú v balení)  
130 x 60 x 132 mm  
239 g (bez batérií)

### Vysielač

Rozsah merania teploty  
Rozsah merania vlhkosti  
Rozlíšenie  
Dosah  
Frekvencia  
Max. vysielačový výkon  
Napájanie  
Rozmery  
Hmotnosť

-40 °C...60 °C (-40 °F...140 °F)  
20%...95% RH  
0,1 °C (0,1 °F) a 1% RH  
max. 100 m (vo voľnom priestranstve)  
433 MHz  
< 10mW  
2x AA 1,5V batérie (nie sú v balení)  
40 x 21 x 130 mm  
47 g (bez batérií)