

Návod k použití pro následující produkt(y):

TFA 35.1118.01 - domácí meteostanice SEASON 2



Právě si prohlížíte návod k použití pro výše uvedený produkt či produkty. Předtím, než začnete jakýkoliv produkt používat, je třeba si přečíst návod k použití, aby nedošlo ke zranění, požáru nebo poškození produktu. Přečtěte si prosím pozorně celý dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.

Uchovejte si dokument pro případ budoucího použití.

Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Produkt byl vyroben z prvotřídních materiálů a součástek, které je možno recyklovat a znovu použít. Nikdy nevyhazujte prázdné baterie a nabíjecí baterie do domácího odpadu. Jako spotřebitel jste zodpovědný za jejich odnesení do prodejny elektro nebo místní sběrný odpadu, podle vaší platné legislativy a tím chráníte životní prostředí.



Symbyly obsažených těžkých kovů jsou následující: Cd = Kadmium, Hg = Rtuť, Pb = Olovo

Tento přístroj je označen nálepkou evropské směrnice o zpracování elektroodpadu (WEEE). Nevyhazujte prosím tento přístroj do domácího odpadu. Uživatel je povinen odnést dosloužilý přístroj do odpovídající sběrný elektrického odpadu, aby bylo zajištěno jeho zpracování v souladu s životním prostředím.



Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email info@bibetus.cz, děkujeme!

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

Meteostanice TFA 35.1118 SEASON 2

Před použitím

- Následující informace čtěte velmi pozorně.
- Tento manuál Vám pomůže seznámit se s novým zařízením, všemi jeho funkcemi a částmi a poradí Vám v případě problémů s přístrojem.
- Pozorným přečtením a dodržením instrukcí obsažených v tomto manuálu předejdete poškození nebo zničení přístroje.
- Neneseme zodpovědnost za jakékoliv poškození přístroje způsobené v důsledku nenásledování instrukcí obsažených v tomto manuálu.
- Dbejte zvýšené pozornosti bezpečnostním pokynům.
- Uchovejte si manuál pro případ budoucího použití.

Obsah balení

- Bezdrátová meteostanice.
- Napájecí adaptér.
- Čidlo teploty/vlhkosti (typ 30.3249.02).
- Návod k použití.

Funkce a vlastnosti

- Bezdrátový přenos teploty/vlhkosti na vzdálenost až 100 m (ve volném prostoru).
- Měří vnitřní teplotu a vlhkost s úrovní komfortu.
- Předpověď počasí s barevným vyobrazením krajiny dle ročního období.
- Zobrazuje relativní atmosférický tlak a grafický vývoj za posledních 24 hodin.
- Indikátory vývoje a teplotní a vlhkostní alarmy.
- Fáze měsíce.
- Budík s funkcí odložení.
- Možnost ručního nastavení a korekce časového pásma.
- Maximální a minimální hodnoty teploty, vlhkosti a tlaku vzduchu se záznamem času a data záznamu.
- Rádiem řízené hodiny s kalendářem a dnem v týdnu (6 jazyků).
- Barevný displej s nastavením jasu ve 4 krocích a funkcí automatického podsvícení při napájení pomocí adaptéru.
- Lze postavit na podložku nebo zavěsit.
- Volitelné: možné připojit až 3 bezdrátová čidla (prodávány samostatně) pro vnitřní nebo venkovní použití

Bezpečnostní pokyny

- Produkt je určen pouze pro oblast použití popsanou v tomto manuálu. Měl by být používán pouze dle těchto instrukcí.
- Jsou zakázány neautorizované opravy, úpravy nebo změny přístroje.

POZOR! NEBEZPEČÍ!

- Riziko smrtelného úrazu elektrickým proudem!
- Připojujte přístroj pouze do odborně instalované zásuvky a s napětím 230V! Zásuvka musí být snadno dostupná a poblíž zařízení.
- Přístroj nebo adaptér nesmí přijít do kontaktu s vodou nebo vlhkostí. Jsou vhodné jen pro užívání v suchých prostorech.
- Pokud je přístroj nebo adaptér poškozen, nepoužívejte je.
- Nechte přístroj mimo dosah osob (včetně dětí), které plně nemohou odhadnout potenciální riziko při zacházení s elektrickým zařízením.
- Při jakémkoli výskytu poruch, nebo když přístroj nebudete dlouho používat, ihned vytáhněte zástrčku ze zásuvky.
- Používejte pouze s dodaným napájecím adaptérem.
- Připojte nejprve adaptér do základny a teprve poté zapojte adaptér do zásuvky.
- Nevytahejte adaptér ze zásuvky za kabel.
- Veďte kabel tak, aby nebyl nikde v kontaktu s ostrými rohy nebo horkými předměty.

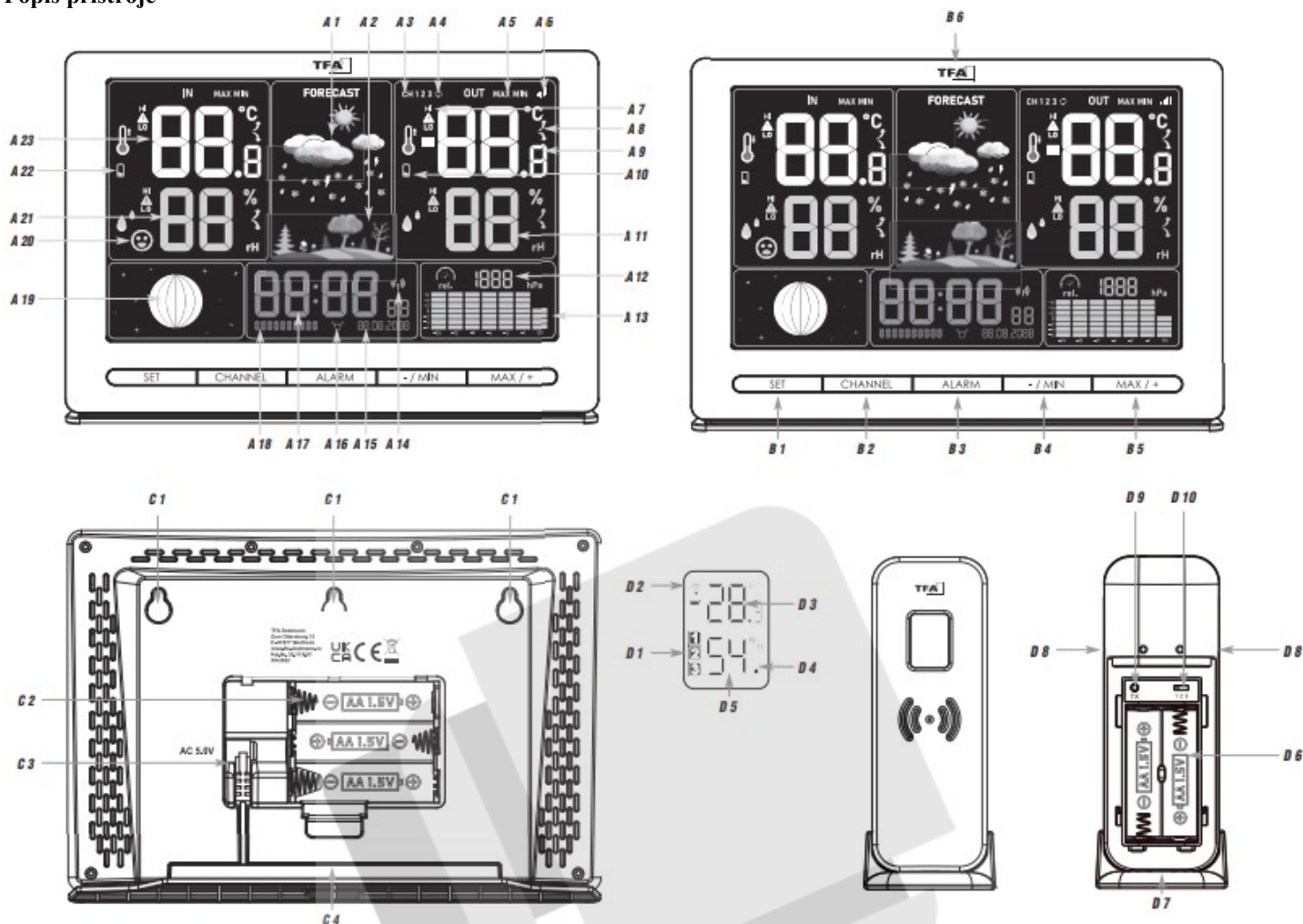
Pozor! Riziko úrazu:

- Udržujte přístroj i baterie z dosahu dětí.
- Baterie se nesmí vhadzovat do ohně, nesmí být zkratovány, rozebírány nebo dobíjeny. Je zde riziko výbuchu!
- Baterie obsahují nebezpečné kyseliny. Slabé baterie by měly být co nejdříve vyměněny, aby nedošlo k jejich vytečení do přístroje.
- Nikdy nepoužívejte kombinaci staré a nové baterie nebo baterie různých typů. Při nakládání s vyteklými bateriemi používejte ochranné rukavice a brýle.

Důležité informace ohledně bezpečného používání produktu!

- Nepokládejte přístroj poblíž zdrojů vysokých teplot, vibrací nebo nárazů. Nepokládejte žádný předmět na zařízení.
- Vysílač je vodě odolný, nikoliv vodotěsný.

Popis přístroje



A: DISPLEJ

- A1: předpověď počasí
- A2: zobrazení ročního období
- A3: číslo kanálu
- A4: symbol střídajících se kanálů
- A5: Maximální a minimální hodnoty
- A6: ikona příjmu dat z čidla
- A7: Symboly alarmu HI/LO
- A8: šipky trendu
- A9: venkovní teplota
- A10: ikona slabých baterií v čidle
- A11: venkovní vlhkost
- A12: relativní atmosférický tlak
- A13: grafické zobrazení vývoje tlaku za posl. 24 hodin
- A14: ikona příjmu DCF signálu
- A15: datum
- A16: ikona budíku
- A17: čas včetně vteřin
- A18: den v týdnu
- A19: fáze měsíce
- A20: úroveň komfortu
- A21: vnitřní vlhkost
- A22: ikona baterií základna
- A23: vnitřní teplota

B: TLAČÍTKA

- B1: tlačítko SET
- B2: tlačítko CHANNEL
- B3: tlačítko ALARM
- B4: tlačítko -/MIN
- B5: tlačítko MAX/+
- B6: tlačítko LIGHT

C: TĚLO PŘÍSTROJE

- C1: otvor pro zavěšení
- C2: bateriový prostor
- C3: zdička pro připojení adaptéru
- C4: odnímatelný stojánek

D: VYSÍLAČ

- D1: kanál 1/2/3
- D2: signál přenosu
- D3: venkovní teplota
- D4: otvor pro zavěšení
- D5: venkovní vlhkost
- D6: bateriový prostor
- D7: držák na postavení nebo zavěšení
- D8: drážky pro držák na pověšení
- D9: tlačítko TX
- D10: přepínač kanálu 1/2/3

Příjem venkovních hodnot

- Polože základnu a čidlo na stůl ve vzájemné vzdálenosti cca 1,5 m od sebe. Vyhněte se umístění poblíž jiných elektrozařízení jako jsou např. rádia.
- Otevřete bateriový prostor senzoru a vložte do něj 2 nové AA 1,5V baterie se správnou polaritou. Krátce se zobrazí všechny segmenty na displeji. Vysílač následně zobrazí hodnoty teploty a vlhkosti. Přepínač je na pozici 1. Nyní opět zavřete bateriový prostor.




Spuštění základny

- Základna může být provozována pomocí napájecího adaptéru a/nebo 3x 1,5 V AA baterií (nejsou v balení). Baterie v základně slouží jako záloha pro případ výpadku el. energie, tudíž není třeba dělat další úpravy a také paměť zůstává zachována. Pro trvalé podsvícení a prodloužení životnosti baterií použijte dodaný el. adaptér.
- Připojte adaptér k základně a poté jej zapojte do zásuvky.
- Zařízení zapípá a krátce zobrazí všechny segmenty na displeji.
- Přístroj je připraven k použití.
- Volitelné: Otevřete bateriový prostor na zadní straně základny a vložte 3 nové AA 1,5V baterie se správnou polaritou a zavřete bateriový prostor.

Příjem hodnot z bezdrátového čidla

- Základna nyní začne vyhledávat signál ze senzorů. Jestliže dojde k registraci vysílače, na displeji základny se zobrazí hodnoty venkovní teploty a vlhkosti a symbol příjmu signálu. Jestliže základna nepřijme žádný signál ze senzoru, na displeji se objeví „- -“. V takovém případě zkontrolujte baterie a případně zkuste celý pokus znovu.
- Je také možné později vyvolat ruční vyhledávání senzoru (např. pokud dojde k výpadku). To provedete stisknutím a podržením tlačítka **SEARCH** na základně po dobu 3 sekund. Symbol příjmu signálu bude blikat. Stiskněte tlačítko **TX** na vysílači pro okamžitý ruční přenos měřených dat a v případě úspěšného přenosu se hodnoty zobrazí na displeji základny.
- Pokud je signál ztracen, dojde po 30 nebo 60 vteřinách k automatickému hledání přenosu, které trvá 60 vteřin.

Rádiem řízený čas (DCF)

- Poté co základna ukončí vyhledávání bezdrátových vysílačů, začne zařízení vyhledávat DCF signál a ikona příjmu DCF se rozbliká.
- Jestliže je během 3-10 minut DCF signál úspěšně přijat, ukáže se na základně aktuální čas, datum a ikona příjmu DCF bude trvale svítit.
- Příjem DCF probíhá pravidelně vždy v 1:00, 2:00 a 3:00 ráno. Jestliže signál není úspěšně přijat, dojde k dalšímu pokusu o příjem a to ve 4:00 a 5:00 ráno.
- Vyhledávání DCF signálu je možné spustit i manuálně. V takovém případě stiskněte tlačítko **SEARCH**. Ikona příjmu DCF se rozbliká.
- Na přístroji se mohou zobrazit 3 různé stavy:
 -  bliká – probíhá příjem
 -  svítí trvale – příjem ve velmi dobrý
 -  nesvítí – není příjem DCF / příjem je deaktivován
- Pokud není možné přijmout DCF signál (např. vlivem rušení atd.), je možné čas nastavit ručně. Ikona příjmu DCF v takovém případě zmizí a hodiny budou fungovat jako normální quartz hodiny.

Poznámka k příjmu DCF

Rádiem řízené hodiny jsou nastavovány dle časového signálu cesiových atomových hodin z Fyzikálně-technického institutu v Braunschweigu. Odchyłka tohoto přesného atomového času je menší než 1 sekunda za 1 milion let. Čas je kódován a šířen z Mainflingu poblíž Frankfurtu v pásmu dlouhých vln (77,5 kHz) a jeho dosah činí cca 1 500 km. Vaše rádiem řízené hodiny přijímají tento signál a dekodují jej na přesný čas. Signál automaticky zohledňuje astronomicky podmíněné opravy času (letní a zimní neboli normální čas), přestupné roky a veškeré změny data. Kvalita příjmu signálu závisí hlavně na geografické lokalitě. Normálně nebývá problém přijímat signál ve vzdálenosti do 1500 km od Frankfurtu.

Věnujte však pozornost následujícímu:

- Doporučená vzdálenost od zdrojů rušení (např. televizory, monitory počítačů) je min. 1,5 – 2 m.
- V železobetonových místnostech (např. suterénech) je přijímaný signál přirozeně slabší. V extrémních případech umístěte jednotku blízko k oknu.
- V nočních hodinách je příjem díky méně častým atmosférickým poruchám možný ve většině případů.

OVLÁDÁNÍ

- Podržte tlačítko MAX/+ nebo -/MIN pro rychlejší nastavení.
- Přístroj automaticky zruší režim nastavení pokud není stisknuto žádné tlačítko po dobu 20 vteřin.

Manuální nastavení

- Držte tlačítko SET po 3 vteřiny v normálním režimu.

- Hodnota jazyku (DEUTSCH – výchozí) bude blikat. Stiskněte tlačítko MAX/+ nebo -/MIN pro výběr jazyku (DEUTSCH, FRANCAIS, ITALIANO, ESPANOL, DUTCH, ENGLISH) a potvrďte tlačítkem SET.
- Sekvence nastavení je následující:
 - jazyk dne v týdnu (výchozí: DEUTSCH)
 - tón tlačítek (výchozí: BEEP OFF)
 - příjem DCF signálu ON/OFF (výchozí: DCF ON)
 - časové pásmo -12/+12 (výchozí: ZONE 00)
 - hodiny, minuty
 - rok, měsíc, den

Přijem DCF signálu

- Ve výchozím nastavení je příjem DCF signálu zapnutý (DCF ON) a po úspěšném příjmu není nutné manuální nastavení času.
- V režimu nastavení můžete pomocí tlačítek MAX/+ nebo -/MIN deaktivovat příjem DCF signálu (DCF OFF) a poté je nutné ruční nastavení času a data. Časové pásmo se v takovém případě nezobrazí.
- V případě opětovného zapnutí příjmu bude ručně nastavený čas přepsán časem DCF.

Nastavení časového pásma

- Pomocí tlačítek MAX/+ nebo -/MIN můžete v režimu nastavení nastavit časové pásmo (-12/+12).
- Korekce časového pásma je nutná v zemích, kde je možné přijmout DCF signál, ale liší se od DCF času (čas v Německu).

Nastavení atmosférického tlaku

- V režimu nastavení je nutné zadat hodnotu relativního atmosférického tlaku. Zjistíte ji např. na internetu, v optice nebo kalibrovaných zařízeních ve veřejných budovách nebo na letišti.

Maximální a minimální hodnoty

- Stiskněte tlačítko -/MIN v normálním režimu pro zobrazení minimálních naměřených hodnot, symbol MIN bliká. Jde o hodnotu od posledního resetu, která se zobrazí spolu s časem a datem záznamu. Sekvence hodnot je následující:
 - venkovní teplota
 - venkovní vlhkost
 - vnitřní teplota
 - vnitřní vlhkost
 - atmosférický tlak
- Pro návrat do zobrazení aktuálních hodnot stiskněte tlačítko -/MIN znovu.
- Pro zobrazení maximální hodnoty postupujte stejně pomocí tlačítka MAX/+. Blikat bude symbol MAX.
- Pro reset uložených hodnot podržte tlačítko SET po dobu 3 vteřin při zobrazení odpovídajících minimálních nebo maximálních hodnot.

Šipky trendu

- Šipky trendu na displeji indikují jestli hodnoty teploty a vlhkosti za posledních 15 minut stoupají, klesají nebo jsou stabilní.
- Stoupající (šipka směřuje vzhůru)
- Stabilní (změna < 0,5 °C/2% rH)
- Klesající (šipka směřuje dolů)

Úroveň komfortu

% rH	< 30%	30 ... 39%	40 ... 60%	> 60%
< 19°				
19 ... 25°				
25 ... 30°				
> 30°				

- Smajlík na displeji indikuje úroveň komfortu klimatu v místnosti.

Předpověď

Atmosférický tlak

- Relativní atmosférický tlak je vztažen k tlaku na hladině moře a je třeba jej nastavit na vaši nadmořskou výšku (viz ruční nastavení)

Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email info@bibetus.cz, děkujeme!

Vývoj tlaku

- Sloupcový graf zobrazuje vývoj tlaku vzduchu za posledních 24 hodin.
- „0“ uprostřed stupnice odpovídá aktuálnímu tlaku a každá změna (+/- 2, 4, 6) znázorňuje odchylku v minulosti oproti současnosti.
- Pokud tlak klesá, počasí se pravděpodobně zhorší. Pokud naopak roste, počasí bude lepší.

Předpověď počasí

- Meteostanice má symbolovou předpověď počasí: slunečno, polojasno, zataženo, déšť, bouřky a sněžení.
- Vločka sněhu se na displeji zobrazí v momentě, kdy je očekáván déšť a teplota na kanále 1 je pod 0°C.
- Předpověď počasí platí na 12-24 hodin a ukazuje pouze obecný vývoj počasí. Např. pokud je aktuální počasí oblačné a je zobrazen symbol deště, neznamená to, že stanice nefunguje, protože neprší. Znamená to, že tlak vzduchu poklesl a očekává se zhoršení počasí, ale nemusí nezbytně přšet. Úspěšnost předpovědi počasí se pohybuje okolo 70-75 %.
- Poznámka: s postupem času bude předpověď více přesná.
- Obrázek krajiny se mění zároveň se změnami ročních období.

Nastavení alarmů

Čas budíku

- Podržte na tři vteřiny tlačítko ALARM v normální režimu ke vstupu do režimu nastavení.
- Na displeji se objeví ALARM TIME a číslice hodin budou blikat.
- Stiskněte tlačítko MAX/+ nebo -/MIN pro nastavení hodin.
- Potvrďte nastavení tlačítkem ALARM a nastavte stejným způsobem minuty.
- Stiskněte znovu tlačítko ALARM pro potvrzení.
- Pokud nechcete nastavit jiný čas budíku, stiskněte tlačítko SET. Pokud ano, přejděte na sekci **Alarm teploty a vlhkosti**.

Aktivace a deaktivace budíku

- Pro aktivaci/deaktivaci daného budíku stiskněte v normálním režimu tlačítko **ALARM**.
- Zobrazí se ALARM TIME, symbol budíku a ON bliká, pokud je alarm zapnutý. Pro vypnutí funkce budíku (OFF) stiskněte tlačítko ALARM. Pro návrat do běžného zobrazení pár vteřin vyčkejte
- Na displeji se objeví nebo zmizí ikona daného budíku.
- Jakmile je dosaženo nastaveného času, budík začne vyzvánět a ikona budíku se rozbliká.
- Stiskem jakéhokoliv tlačítka (mimo **LIGHT**) vypnete budík.
- Pokud nedojde k ručnímu vypnutí budíku, automaticky se budík sám vypne po 2 minutách a je aktivován opět v ten samý čas následující den.
- Stiskem tlačítka **LIGHT** se vypne alarm a aktivuje opakované buzení. Na displeji bliká symbol budíku. Budík se za 5 minut automaticky aktivuje znovu.
- Stiskem jakéhokoliv tlačítka (mimo **LIGHT**) vypnete odložení.

Alarm teploty a vlhkosti

Nastavení limitů

- Podržte tlačítko ALARM po dobu 3 vteřin v normálním režimu pro vstup do režimu nastavení alarmu.
- Nastavte požadovaný čas budíku nebo stiskněte dvakrát tlačítko ALARM.
- Na displeji se zobrazí LO ALERT OFF pro venkovní teplotu kanálu 1 bliká.
- Pro zapnutí nebo vypnutí použijte tlačítko MAX/+ nebo -/MIN, bliká ON nebo OFF.
- Pokud je alarm zapnutý (ON), počkejte pár vteřin, než začne blikat hodnota alarmu.
- Pomocí tlačítek MAX/+ nebo -/MIN nastavte hodnotu.
- Potvrďte tlačítkem ALARM a přejděte na další limit alarmu.
- Pokud chcete tento některý limit přeskočit, stiskem tlačítka ALARM přejdete k dalšímu limitu.
- Sekvence nastavení je následující:
 - čas budíku, hodiny a minuty
 - spodní (LO) a horní (HI) limit venkovní teploty pro kanál 1 (-40 až 59 °C)
 - spodní (LO) a horní (HI) limit venkovní vlhkosti pro kanál 1 (10 až 99 % rH)
 - spodní (LO) a horní (HI) limit vnitřní teploty (0 až 50 °C)
 - spodní (LO) a horní (HI) limit vnitřní vlhkosti (10 až 99 % rH)
- Poznámka: pokud máte připojeno více než 1 čidlo, pomocí tlačítka CHANNEL můžete zvolit kanál, pro který chcete nastavit limity.
- Tlačítkem ALARM nastavení potvrďte a přejděte k dalšímu nastavení.
- Při zapnutí limitu bude na displeji zobrazen odpovídající symbol.

Rosný bod

- Podržte tlačítko MAX/+ po dobu 3 vteřin pro zobrazení aktuální vnitřní a venkovní hodnoty rosného bodu.

Měsíční fáze:

- Na displeji se mohou zobrazit následující symboly měsíční fáze:



nov



dorůstající srpek



dorůstající srpek



první čtvrt



dorůstající měsíc



dorůstající měsíc



úplněk



couvající měsíc



couvající měsíc



poslední čtvrt



couvající srpek



couvající srpek

Podsvícení

- Při provozu na adaptér: pomocí tlačítka LIGHT můžete vybrat jeden ze 4 stupňů podsvícení nebo jej úplně vypnout. Výchozí nastavení je stupeň 3.
- Naposled nastavený stupeň zůstane aktivní.
- K dočasné aktivaci podsvícení displeje při čistě bateriovém provozu stiskněte tlačítko LIGHT. Po stisku tlačítka bude podsvícení aktivní po dobu 10 vteřin.

Automatické ztlumení podsvícení

- Během provozu na adaptér můžete zapnout režim automatického podsvícení při kterém se v nastavený čas automaticky zapne slabé podsvícení na stupeň 1.
- Pro nastavení podržte tlačítko LIGHT po dobu 5 vteřin.
- Ve výchozím nastavení je tato funkce vypnuta. Pro její aktivaci stiskněte tlačítko MAX/+ nebo -/MIN.
- Nyní bliká čas začátku spuštění. Pomocí tlačítek MAX/+ nebo -/MIN vyberte požadovanou celou hodinu.
- Potvrďte tlačítkem LIGHT.
- Následně stejným způsobem vyberte požadovanou celou hodinu konce funkce ztlumení podsvícení.
- Potvrďte tlačítkem LIGHT. Vráť se normální zobrazení.

Umístění a instalace základny a vysílače

- Základna může být umístěna do kterékoliv místnosti v domě. Neumísťujte do blízkého okolí rušivých objektů jako jsou monitor počítače, televize či pevné kovové předměty.
- Při výběru místa pro vysílač a základnu zkontrolujte přenos signálu. U železobetonových konstrukcí (sklepy, panelové domy) je signál přirozeně slabší.
- Pokud je to nutné, vyberte pro vysílač a/nebo základnu jiné místo.
- Pomocí otvorů na zadní straně lze základnu zavěsit. Umístěte základnu na zvoleném místě. Vyhněte se jakémukoliv možnému zdroji rušení (TV, PC nebo jiné kovové objekty).
- Vysílač lze pomocí držáku umístit též jak na stěnu tak na podložku. Instalujete-li vysílač venku, vyberte stinné a suché místo. Přímé sluneční paprsky mohou způsobit nesprávné měření a stálá vlhkost může poškodit elektroniku v čidle.
- Je-li to nezbytné zvolte jiné umístění pro vysílač či základnu.

Péče a údržba

- Čistěte měkkým navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky.
- Pokud přístroj delší dobu nebudete používat, vyjměte baterie.
- Uchovávejte na suchém místě.

Výměna baterií

- Pokud se na displeji základny zobrazí symbol slabých baterií u hodnot venkovního čidla, je nutné vyměnit baterie ve vysílači.
- Vyměňte baterie v základně, jestliže se objeví ikona slabých baterií u vnitřních hodnot na displeji. Pokud používáte přístroj bez použití baterií, bude symbol svítit stále.
- Poznámka: Jestliže měníte baterie, je vždy nutné restartovat jak stanici, tak vysílače.

Přídavná čidla (volitelné)

- Jedno čidlo je součástí balení a je běžně spárování na kanálu č.1.
- Pokud máte více než jeden venkovní vysílač, vyberte pro každý z nich jiný komunikační kanál pomocí přepínače 1/2/3 v bateriovém prostoru na vysílačích. Do nového čidla vložte 2 AA 1,5 V baterie a dbejte na správnou polaritu. Vyčkejte na spojení se základnou, v případě potřeby spusťte ruční vyhledávání.

- Vyberte odpovídající kanál pomocí tlačítka CHANNEL na základně. Stiskněte a podržte toto tlačítko po dobu 3 vteřin pro vymazání naposledy přidaného vysílače
- V bateriovém prostoru odpovídajícího vysílače stiskněte tlačítko TX. Vysílání začne okamžitě.
- Venkovní hodnoty a číslo kanálu bude zobrazeno na displeji základny. Pokud máte nainstalované více než 1 venkovní vysílač, vyberte na základně kanál 1 až 3 pomocí tlačítka CHANNEL na základně.
- Zvolit můžete také automatické střídání kanálů na displeji základny. Několikrát stiskněte tlačítko CHANNEL, dokud se na displeji nezobrazí kruhový symbol. Pro vypnutí střídání opět stiskněte tlačítko CHANNEL.

Řešení problémů

Problém	Řešení
Nic se nezobrazuje.	Provoz na baterie <ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je jsou baterie vloženy se správnou polaritou. • Vyměňte baterie. Provoz na síťový adaptér <ul style="list-style-type: none"> • Provéřte adaptér.
Na displeji vysílače se nic nezobrazuje	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že je jsou baterie vloženy se správnou polaritou. • Vyměňte baterie.
Není přijímáno žádné čidlo. Displej („---“) pro kanály 1/2/3	<ul style="list-style-type: none"> • Vysílač není instalován. • Zkontrolujte baterie ve vysílači (nepoužívejte dobíjecí baterie!). • Restartujte vysílač a základnu podle návodu. • Spusťte ruční vyhledávání vysílačů podle návodu. • Zvolte jiné místo pro umístění vysílače/základny. • Snižte vzdálenost mezi základnou a vysílačem. • Zkontrolujte, zda-li není poblíž jiný zdroj rušení.
Žádný příjem DCF	<ul style="list-style-type: none"> • Zapněte příjem DCF signálu v režimu nastavení (DCF ON). • Stiskněte a podržte tlačítko -/MIN na 3 sekundy pro vyhledávání DCF signálu. • Zvolte jiné umístění pro základnu. • Nastavte čas ručně. • Vyčkejte na příjem v noci. • Zkontrolujte, zda-li není poblíž jiný zdroj rušení. • Restartujte zařízení dle návodu.
Trvalé podsvícení nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Pomocí tlačítka LIGHT nastavte stupeň podsvícení • Připojte stanici k adaptéru.
Nesprávné zobrazení	<ul style="list-style-type: none"> • Restartujte zařízení. Provoz na baterie: <ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte baterie.

Technická specifikace

Základna

Rozsah měření teploty	0 °C...50 °C
Rozsah měření vlhkosti	10%...99% RH
Přesnost měření teploty	+/- 1 °C v rozsahu 0 °C...50 °C
Přesnost měření vlhkosti	+/- 5 % v rozsahu 30%...80% při 25 °C
Napájení	3x AA 1,5V baterie (nejsou v balení) AC adaptér (v balení) IN: 230-240 V AC 50Hz 50mA OUT: 5.0 V AC 0,15 A 0,75 W
Rozměry	194 x 31 (47) x 133 mm
Hmotnost	345 g (bez baterií)

Vysílač

Rozsah měření teploty	-40 °C...60 °C
Rozsah měření vlhkosti	10%...99% RH
Přesnost měření teploty	+/- 1 °C v rozsahu 0 °C...50 °C, jinak +/- 1,5 °C
Přesnost měření vlhkosti	+/- 5 % v rozsahu 30%...80%
Dosah	max. 100 m (ve volném prostoru)
Frekvence	433 MHz
Max. vysílací výkon	< 10mW
Napájení	2x AA 1,5V baterie (nejsou v balení)
Rozměry	48 x 26 x 129 mm
Hmotnost	62 g (bez baterií)