

Bezdrátová meteostanice SPRING



Obj. č.: 123 52 22



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdrátové meteostanice SPRING.

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!

Rozsah dodávky

- Bezdrátová meteostanice (základní stanice)
- Síťový adaptér
- Venkovní senzor
- Návod k obsluze

Vlastnosti

- Teplota a vlhkost vzduchu venku měřená bezdrátovým venkovním senzorem (433 MHz) o dosahu až 60 m (na volném prostranství)
- Teplota a vlhkost vzduchu v místnosti
- Ukazatel tendence, maximálních a minimálních hodnot, alarm pro teplotu
- Animovaná předpověď počasí se symboly a ukazatelem tendence tlaku vzduchu
- Rosný bod
- Rádiově řízené hodiny a funkce dospání
- Kalendář
- Barevné podsvícení displeje

Popis a ovládací prvky

Fig. 1

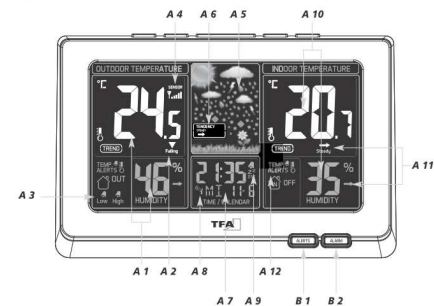


Fig. 2

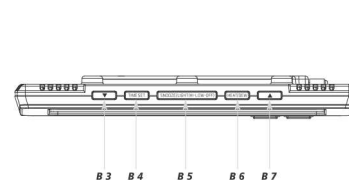


Fig. 3

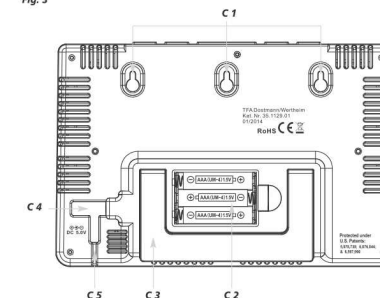
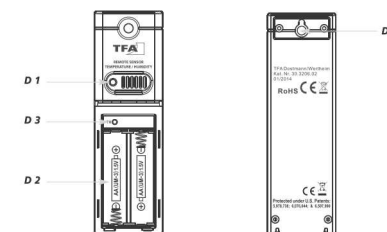


Fig. 4



Základní stanice (přijímač)

A: Displej (obr. 1):

Levé okno:

- A 1: Teplota a vlhkost vzduchu venku
- A 2: Zobrazení tendence
- A 3: Symbol alarmu pro teplotu
- A 4: Symbol venkovního senzoru

Prostřední okno

- A 5: Symboly pro počasí
- A 6: Zobrazení tendence
- A 7: Čas, den v týdnu a datum
- A 8: Symbol radiově řízených hodin
- A 9: Symbol pro alarm, dospání, DST

Pravé okno

- A 10: Teplota a vlhkost vzduchu v místnosti
- A 11: Zobrazení tendence
- A 12: Symbol alarmu pro teplotu

B: Tlačítka (obr. 1 + 2):

Vpředu

- B 1: Tlačítko „ALERTS“
- B 2: Tlačítko „ALARM“

Nahore

- B 3: Tlačítko ▼
- B 4: Tlačítko „TIME SET“
- B 5: Tlačítko „SNOOZE/LIGHT“ (hi – low – off)
- B 6: Tlačítko „HEAT/DEW“
- B 7: Tlačítko ▲

C: Plášť (obr. 3):

- C 1: Očka pro zavěšení na stěnu
- C 2: Příhrádka na baterie
- C 3: Stojánek (výklopný)
- C 4: Připojení k síti
- C 5: Kabelová průchodka

D: Venkovní senzor (obr. 4):

Plášť

Vpředu:

- D 1: LED kontrolka
- D 2: Příhrádka na baterie
- D 3: Tlačítko „TX“ v příhradce na baterie

Vzadu:

- D 4: Očko pro zavěšení na stěnu

Uvedení do provozu

- Položte základní stanici a venkovní senzor na stůl od vzdálenosti asi 1,5 metru od sebe. Zajistěte, aby se v blízkosti nenacházely žádné zdroje rušení (elektronika, bezdrátové přístroje).
- Stáhněte fólii z displeje základní stanice.
- Připojte základní stanici pomocí přiloženého síťového adaptéru k elektrické síti. Zapojte konektor síťového adaptéru do zdířky na základní stanici a zástrčku zapojte do elektrické zásuvky. **Důležité!** Ujistěte se, že síťové napětí není větší než 230 V! Jiné síťové napětí může vést k poškození přístroje.
- Ozve se krátký signální tón a na okamžik se rozsvítí všechny segmenty displeje.

Vložení baterií do venkovního senzoru / příjem hodnot naměřených venku

- Posuňte víčko příhrádky na baterie na venkovním senzoru směrem dolů.
- Do příhrádky na baterie venkovního senzoru vložte 2 nové 1,5V baterie typu AA. Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu.
- Po vložení baterií budou údaje naměřené venkovním senzorem přeneseny do základní stanice.
- Jakmile základní stanice přijme údaje naměřené venkovním senzorem, zůstanou tyto údaje již trvale zobrazené.
- Jestliže nedojde k přijetí údajů z venkovního senzoru do tří minut, objeví se na displeji „-“.
- Zkontrolujte baterie a spusťte nový pokus. Odstraňte případné poruchy.
- Vyhledávání venkovního senzoru můžete spustit také později ručně (např. po ztrátě venkovního senzoru nebo po výměně baterií).
- Po dobu 3 sekund podržte na základní stanici stisknuté tlačítko „HEAT/DEW“.
- Na displeji se objeví „---“.
- Stiskněte tlačítko „TX“ v příhradce na baterie venkovního senzoru.
- Zazní signální tón a základní stanice začne přijímat naměřené hodnoty z venkovního senzoru.
- Po úspěšném uvedení venkovního senzoru do provozu víčko příhrádky na baterie znovu pečlivě uzavřete.

Vložení baterií do základní stanice

- Baterie fungují v případě výpadku elektrického proudu jako záložní baterie.
- Chcete-li používat trvalé podsvícení displeje a současně prodloužit životnost baterií, použijte síťový adaptér, který je součástí dodávky.
- Otevřete příhrádku na baterie na zadní straně základní stanice.
- Do příhrádky na baterie vložte 3 baterie typu AAA 1,5 V. Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu.
- Příhrádku na baterie znovu uzavřete.

Příjem DCF signálu

- Po přijetí hodnot naměřených venku se hodiny pokusí přijmout rádiový signál – začne blikat symbol příjmu DCF signálu.
- Jestliže došlo během 3 až 10 minut k přijetí časového signálu, zůstane rádiově řízený čas a symbol příjmu DCF signálu zobrazený na displeji trvale.
- Příjem DCF signálu se uskutečňuje každý den v 1:00, 2:00 a 3:00 hodin ráno. Jestliže nebyl ani pokus o přijetí signálu ve 3:00 hodiny ráno úspěšný, uskuteční se až do 5:00 hodin ráno další pokusy.
- Příjem DCF signálu můžete aktivovat také ručně.
- Stiskněte tlačítko „TIME SET“.
- Bliká symbol příjmu DCF signálu.
- Existují tři různé symboly příjmu signálu:

☞ bliká – příjem probíhá

☞ svítí – příjem byl úspěšný

☞ nesvítí – příjem se neuskutečnil

- Standardně je příjem DCF signálu aktivovaný a po úspěšném přijetí DCF signálu není nutné provádět ruční nastavení.
- Jestliže rádiově řízené hodiny nemohou DCF signál přijmout (např. z důvodu poruchy, přenosové vzdálenosti apod.), je možné nastavit čas také ručně.
- Hodiny pak pracují jako běžné quartz hodiny (viz Ruční nastavení).

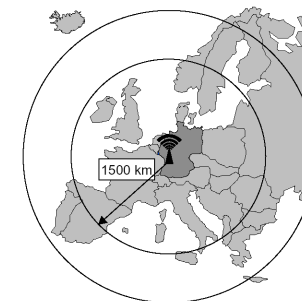
Rádiový signál DCF-77

DCF-77 je rozhlasový vysílač zakódovaných časových znaků, který je šířen v pásmu dlouhých vln (77,5 kHz) a jehož dosah je cca 1 500 km. Tento vysílač, který je umístěn v Mainflingu poblíž Frankfurtu nad Mohanem, šíří a kóduje časový signál DCF-7 z cesiových atomových hodin z Fyzikálně-technického institutu v Braunschweigu. Odchylka tohoto času činí méně než 1 sekundu za 1 milion let. Tento rádiový časový signál automaticky zohledňuje astronomicky podmíněné opravy času (letní a normální neboli zimní čas), přestupné roky a změny data. Pokud se Vaše meteostanice bude nacházet v dosahu příjmu z tohoto vysílače, pak začne tento časový signál přijímat, provede jeho dekódování a budou po celý rok zobrazovat přesný čas, a to nezávisle na letním nebo na normálním (zimním) čase.

Zkratka DCF znamená následující:

D (Deutschland = Německo), C (označení pásma dlouhých vln) a F (frankfurtský region).

Příjem tohoto rádiového časového signálu DCF-77 je závislý na zeměpisných a stavebních podmínkách. V normálních podmínkách lze tento signál zachytit bez problému až do vzdálenosti 1 500 km od vysílače ve Frankfurtu nad Mohanem (za ideálních podmínek až do vzdálenosti 2 000 km od tohoto vysílače). V noci mívají atmosférické poruchy obvykle nižší intenzitu a příjem tohoto signálu je možný téměř na všech místech. Stačí jediný příjem během dne (i v noci), aby meteostanice udržela nastavený čas s odchylkou menší než 1 sekunda.



V normálních podmínkách (v bezpečné vzdálenosti od zdrojů rušení, jako jsou např. televizní přijímače, monitory počítačů) trvá zachycení časového signálu několik minut. Pokud by meteorologická stanice tento signál nezachytila (nebo bude-li příjem rušený), pak je třeba, abyste provedli kontrolu podle následujících bodů:

- 1) Přemístíte se s meteorologickou stanicí na jiné místo a pokuste se o nové zachycení signálu DCF-77.
- 2) Vzdálenost meteorologické stanice od zdrojů rušení, jako jsou monitory počítačů nebo televizní přijímače, by měla být při příjmu tohoto signálu alespoň 1,5 až 2 metry. Nedávejte meteorologické stanici při příjmu časového signálu do blízkosti kovových dveří, okenních rámu nebo jiných kovových konstrukcí či předmětů (pračky, sušičky, chladničky atd.).
- 3) V prostorách ze železobetonových konstrukcí (sklepy, výškové domy atd.) je příjem signálu DCF-77 podle podmínek slabší. V externích případech podržte meteorologickou stanici poblíž okna nebo jí otočte zadní či přední stranou směrem k vysílači ve Frankfurtu nad Mohanem.

Podsvícení displeje

- Pozor: Trvalé podsvícení displeje funguje pouze při napájení přes síťový adaptér.
- Podsvícení displeje je přednastavené na „HI“.
- Chcete-li podsvícení displeje ztlumit („LOW“), jednou stiskněte tlačítko „SNOOZE/LIGHT (HI – LOW – OFF)“.
- Chcete-li podsvícení displeje vypnout („OFF“), stiskněte tlačítko „SNOOZE/LIGHT (HI – LOW – OFF)“ ještě jednou.
- Podsvícení displeje je deaktivované.
- Chcete-li podsvícení displeje aktivovat pouze na okamžik, stiskněte libovolné tlačítko.

Obsluha

- Během obsluhy jsou všechny úspěšně zadané hodnoty potvrzeny krátkým pípnutím.
- Přístroj automaticky odejde z režimu nastavení, jestliže delší dobu nestisknete žádné tlačítko.
- Podržíte-li v režimu nastavení stisknuté tlačítko ▲ nebo ▼, dojde ke zrychlenému přenastavení.

Ruční nastavení

- V normálním režimu podržte na 3 sekundy stisknuté tlačítko „TIME SET“ a přejděte do režimu nastavení:
- Na displeji bliká časové pásmo (přednastavení = 0).
- Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ můžete provést úpravu časového pásma (+12/-12).
- Úprava časového pásma je zapotřebí, jestliže je možné přijímat DCF signál, ale časové pásmo se liší od časového pásma DCF času (např. +1 = o 1 hodinu později).
- Stiskněte tlačítko „TIME SET“ ještě jednou a můžete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ postupně nastavovat jazyk dne v týdnu, 12-hodinový nebo 24-hodinový formát zobrazení času, hodiny, minuty, rok, měsíc a den a jednotku teploty (°C nebo °F).
- Zadání potvrďte stisknutím tlačítka „TIME SET“.
- V případě úspěšného přijetí DCF signálu se ručně nastavený čas přepíše.

Nastavení výběru jazyka pro den v týdnu

- V režimu nastavení si můžete vybrat jazyk pro zobrazení dne v týdnu.
- Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
- Na displeji se objeví: Němčina – GE (přednastavení), francouzština – FR, italština – IT, holandská – NE, španělština – ES, dánština – DA a angličtina – EN
- Zadání potvrďte stisknutím tlačítka „TIME SET“.

Nastavení 12-hodinového nebo 24-hodinového formátu zobrazení času

- V režimu nastavení si můžete vybrat mezi 12hodinovým a 24hodinovým formátem zobrazení času.
- Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
- Ve 12hodinovém formátu zobrazení času se objeví nápis „PM“.
- Zadání potvrďte stisknutím tlačítka „TIME SET“.

Nastavení jednotky teploty

- V režimu nastavení si můžete vybrat mezi zobrazením teploty ve °C (stupních Celsia) nebo ve °F (stupních Fahrenheita).
- Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.
- Zadání potvrďte stisknutím tlačítka „TIME SET“.

Buzení

- Stiskněte tlačítko „ALARM“.
- Na displeji se objeví „AL“ a „0.00“ (přednastavení) nebo naposledy nastavený čas buzení.
- Asi na 3 sekundy podržte stisknuté tlačítko „ALARM“.
- Objeví symbol alarmu a začnou blikat hodiny.
- Můžete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ nastavit hodinu.
- Stiskněte tlačítko „ALARM“ ještě jednou a pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ nyní můžete nastavit minuty.
- Pro návrat do normálního režimu stiskněte tlačítko „ALARM“.
- Funkce alarmu/buzení je aktivovaná.
- Na displeji se objeví symbol alarmu vedle aktuálního času.
- V normálním režimu stiskněte tlačítko „ALARM“, chcete-li funkci alarmu/buzení aktivovat nebo deaktivovat.
- Na displeji se objeví nastavený čas pro alarm/buzení a nápis „AL“.
- Znovu stiskněte tlačítko „ALARM“. Symbol alarmu se objeví nebo zmizí.
- Jakmile je dosaženo nastaveného času buzení, začne budík zvonit.
- Na displeji bliká symbol alarmu.
- Stiskněte libovolné tlačítko a alarm ukončíte.
- Jestliže alarm nepřerušíte, vypne se postupně sílicí tón po 2 minutách automaticky sám a aktivuje se znovu další den ve stejnou dobu.
- Symbol alarmu zůstává svítit na displeji.
- Pokud se alarm/budík rozezní, stiskněte tlačítko „SNOOZE/LIGHT (HI – LOW – OFF)“, chcete-li aktivovat funkci dospání (snooze).
- Je-li funkce dospání (snooze) aktivní, bliká na displeji nápis „Zz“.
- Alarm se přeruší na 10 minut.
- Chcete-li funkci dospání (snooze) deaktivovat, stiskněte tlačítko „ALARM“.
- Symbol „Zz“ zmizí.

Měření teploty a vlhkosti vzduchu

Nejvyšší a nejnižší hodnoty

- V normálním režimu stiskněte tlačítko ▲.
- Na displeji se objeví nápis „MAX“.
- Zobrazí se nejvyšší teplota a vlhkost vzduchu uvnitř a venku od posledního vynulování.
- V normálním režimu stiskněte tlačítko ▼.
- Na displeji se objeví nápis „MIN“.
- Zobrazí se nejnižší teplota a vlhkost vzduchu uvnitř a venku od posledního vynulování.
- Chcete-li se vrátit k zobrazení aktuálních hodnot, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼ ještě jednou.
- Přístroj odejde z režimu zobrazení nejvyšších a nejnižších hodnot i automaticky, jestliže nestisknete žádné tlačítko.
- Podržte tlačítko ▲ stisknuté 3 sekundy, zatímco se na displeji zobrazují nejvyšší hodnoty, a vymažte je.
- Podržte tlačítko ▼ stisknuté 3 sekundy, zatímco se na displeji zobrazují nejnižší hodnoty, a vymažte je.
- Nejvyšší a nejnižší hodnoty se automaticky vynulují o půlnoci.

Šipky pro zobrazení tendence

- Šipky pro zobrazení tendence naznačují, zda hodnoty teploty a vlhkosti vzduchu právě stoupají (RISING), klesají (FALLING) nebo zůstávají neměnné (STEADY).

Symbole předpovědi počasí

- Meteostanice rozlišuje 6 různých symbolů pro počasí (slunečno, polojasno, zataženo, deštivo, bouřky a sněžení).
- Předpověď počasí zobrazená symboly se vztahuje na období následujících 12 hodin a uvádí v podstatě trend počasí. Je-li například právě nyní oblačno a zobrazuje se déšť, neznamená to, že by přístroj fungoval nesprávně – pouze došlo k poklesu tlaku vzduchu a lze očekávat zhoršení počasí, přičemž se nemusí vždy jednat o déšť.
- Symbol sluníčka se zobrazuje i v noci, jedná-li se o hvězdnatou noc.

Důležité upozornění!

- Uvědomte si, že se předpověď počasí pomocí symbolů průběžně zpřesňuje. Předpověď počasí je aktivní hned po uvedení do provozu, její spolehlivost se ovšem zvyšuje s množstvím sesbíraných údajů. Senzor se musí nejprve přizpůsobit referenční výšce stanoviště.
- Maximální spolehlivosti předpovědi počasí je zpravidla dosaženo po 30 dnech provozu meteostanice.

Nastavení alarmu pro teplotu uvnitř a venku

- V normálním režimu stiskněte tlačítko „ALERTS“.
- Na displeji se objeví „HIGH“ a „60 °C“ (přednastavení) nebo naposledy nastavená horní hranice teploty venku.
- Podržte tlačítko „ALERTS“ stisknuté.
- Začne blikat zobrazení teploty.
- Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ nastavte požadovanou horní hranici.
- Potvrďte stisknutím tlačítka „ALERTS“.
- Na displeji se objeví „LOW“ a „-40 °C“ (přednastavení) nebo naposledy nastavená dolní hranice teploty venku.
- Začne blikat zobrazení teploty.
- Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ nastavte požadovanou dolní hranici.
- Potvrďte stisknutím tlačítka „ALERTS“.
- Stejným způsobem nastavte horní a dolní hranici pro teplotu uvnitř. (Rozsah měření 0 °C až +50 °C).

Aktivace a deaktivace alarmu pro teplotu venku a uvnitř

- Chcete-li aktivovat nebo deaktivovat jednotlivé funkce alarmu, stiskněte v normálním režimu tlačítko „ALERTS“.
- Na displeji se objeví „HIGH“ a naposledy nastavená horní hranice teploty venku.
- Stiskněte tlačítko ▲, chcete-li funkci alarmu aktivovat.
- Stiskněte tlačítko ▼, chcete-li funkci alarmu deaktivovat.
- Symbol alarmu nad nápisem „HIGH“ na displeji se objeví nebo zmizí.
- Pro návrat do normálního režimu a ovládání dalších funkcí alarmu stiskněte tlačítko „ALERTS“.

Spuštění alarmu

- V případě alarmu začne blikat příslušný symbol a zazní tón alarmu.
- Tón alarmu ukončete stisknutím libovolného tlačítka.

Ukazatel rosného bodu

- Stiskněte tlačítko „HEAT/DEW“, chcete-li si nechat zobrazit aktuální teplotu rosného bodu.
- Na displeji se zobrazí nápis „DEW-POINT“ a teplota.
- Displej se automaticky přepne zpátky na aktuální zobrazení teploty a vlhkosti vzduchu.
- Vztah mezi teplotou a relativní vlhkostí vzduchu je vyjádřen rosným bodem: Jestliže se vzduch postupně ochlazuje, stoupá při konstantní absolutní vlhkosti vzduchu relativní vlhkost vzduchu až na 100 %. Jestliže se vzduch nadále ochlazuje, je z něho nadbytečná vodní pára vyloučena v podobě kapiček.

Umístění a upevnění základní stanice a venkovního senzoru

- Pomocí výkopného stojánku na zadní straně lze základní stanici postavit na rovný povrch.
- Pomocí oček pro zavěšení na zadní straně lze základní stanici zavěsit na stěnu v obytné místnosti. Vyhnete se blízkosti jiných elektrospotřebičů (televizory, počítače, bezdrátové telefony) a větších kovových předmětů.
- Venkovní senzor můžete postavit na rovnou plochu nebo ho můžete za očko zavěsit na stěnu. Vyhledejte pro venkovní senzor stinné místo, které je chráněné před povětrnostními vlivy. (Přímé sluneční záření zkresluje naměřené hodnoty a neustálá vlhkost zbytečně zatěžuje elektroniku).
- Zkontrolujte, zda funguje přenos naměřených hodnot z venkovního senzoru do základní stanice (dosah cca 60 metrů na volném prostranství). V případě silných stěn, zejména obsahujících železo, se dosah vysílače v senzoru výrazně zkracuje.
- Je-li třeba, vyhledejte pro venkovní senzor a/nebo základní stanici jiné umístění.

Odstraňování poruch

Problém

Na displeji základní stanice se nic nezobrazuje.

Řešení

Napájení z elektrické sítě:

- Základní stanici připojte k napájení ze sítě
- Natvalo aktivujte podsvícení displeje
- Zkontrolujte síťový adaptér

Napájení z baterií:

- Zkontrolujte, zda jsou baterie vloženy správně
- Krátkodobě aktivujte podsvícení displeje stisknutím libovolného tlačítka
- Vyměňte baterie

Nezobrazují se hodnoty přijímané z venkovního senzoru

- Venkovní senzor není nainstalovaný
- Zkontrolujte baterie ve venkovním senzoru (nepoužívejte akumulátory!)
- Proveďte znovu uvedení venkovního senzoru a základní stanice do provozu podle návodu k obsluze
- Spusťte ruční vyhledávání venkovních senzorů
- Změňte umístění venkovního senzoru a/nebo základní stanice
- Snižte vzdálenost mezi venkovním senzorem a základní stanicí
- Odstraňte zdroje rušení
- Vyměňte baterie

Nesprávné zobrazení

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do bezdrátové meteostanice. Případné opravy svěďte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáchejte 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.

Meteostanice nevyžaduje kromě výměny baterií žádnou speciální údržbu. 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 meteostanice.

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 takovémto 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!

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!

Technické údaje

Základní stanice	
Rozsah měření teploty uvnitř	0 až +50 °C (+32 až +122 °F)
Vlhkost vzduchu	19 až 97 %
Napájení	síťový zdroj 230 V/AC, 5,0 V/DC (je součástí dodávky) 3x 1,5 V baterie typu AAA (nejsou součástí dodávky)
Rozměry pláště	210 x 26 (60) x 140 mm
Hmotnost	348 g (pouze přístroj)
Venkovní senzor	
Rozsah měření	
Teplota	-40 až +60 °C (-40 až +140 °F)
Vlhkost vzduchu	19 až 97 %
Dosah	cca 60 m (na volném prostranství)
Přenosová frekvence	433 MHz
Interval přenosu	50 sekund
Napájení	2x 1,5V baterie typu AA (není součástí dodávky)
Rozměry pláště	40 x 21 x 130 mm
Hmotnost	47 g (pouze přístroj)

Příklad 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/09/2015