

SENCOR[®]

SWS 51

NÁVOD K OBSLUZE

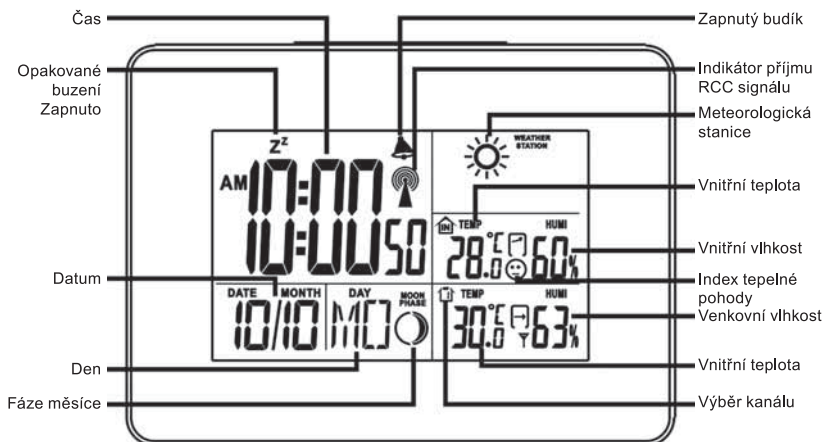
METEOROLOGICKÁ STANICE

CZ

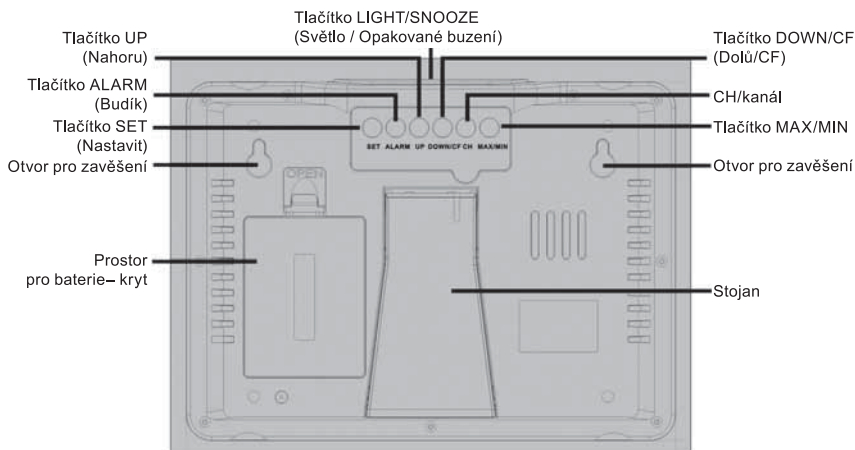
Děkujeme vám, že jste si zakoupili toto zařízení. Před prvním použitím tohoto zařízení si prosím přečtete celou uživatelskou příručku – obsahuje důležité informace pro optimální a bezpečné používání všech vlastností a funkcí zařízení. Uschovejte tuto uživatelskou příručku pro pozdější použití.

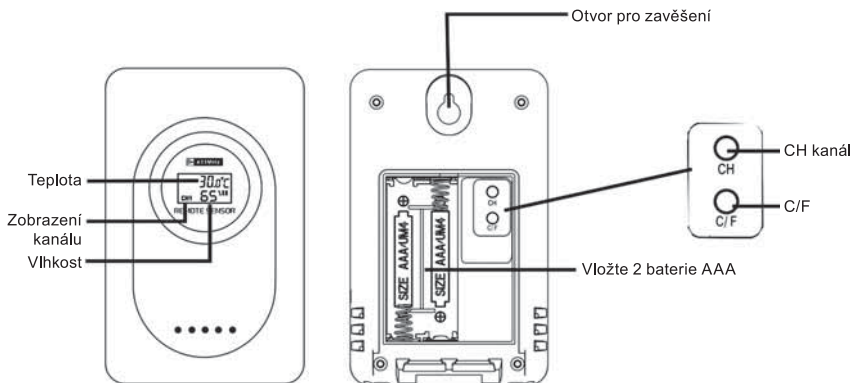
POPIS ZAŘÍZENÍ

POHLED ZEPŘEDU



POHLED ZE ZADU





Toto zařízení se skládá z hlavní jednotky s rádiem řízenými hodinami a jedné venkovní jednotky pro měření teploty a vlhkosti vybavené snímačem teploty a vlhkosti. Měřená teplota je bezdrátově přenášena do hlavní jednotky a zobrazována na jejím displeji. K jedné hlavní jednotce lze připojit až 3 různé snímače. Náhradní snímač lze objednat pod označením SWS THS.

Hlavní jednotka používá pro napájení 3 baterie AA, snímač venkovní teploty a vlhkosti používá pro napájení 2 baterie AAA.

VLIV PROSTŘEDNÍ NA PŘÍJEM SIGNÁLU ČASOVÉ NORMY DCF77

Hodiny jsou řízeny přijímanými signály časové normy. Tyto signály jsou ovlivňovány (avšak nikoli omezovány) následujícími faktory:



- vzdáleností mezi vysílačem a přijímačem,
- blízkostí údolí nebo hor,
- blízkostí napájecích stožárů a vysokonapěťového elektrického vedení,
- blízkostí dálnice, železnice, letiště apod.,
- blízkostí velkého staveniště, vyztužených betonových budov apod.,
- blízkostí elektrických zařízení (zejména televizorů), mikrovlnných trub, vysoce výkonných reproduktorů a podobných zařízení,
- blízkostí pohybujících se motorových vozidel,
- blízkostí kovových struktur a řadou dalších objektů, faktorů a okolností, které nejsou uvedeny v tomto krátkém přehledu.

Umístěte hlavní jednotku tam, kde lze očekávat dobrý příjem signálu časové normy (např. poblíž okna) a co nejdále od velkých kovových budov, struktur a elektrických zařízení, které jsou nebo za určitých podmínek mohou představovat zdroj rušení příjmu signálu časové normy.

Pro nedočkavce

1. Posunutím krytu na zadní straně pouzdra zařízení otevřete kryt prostoru pro baterie a vložte do něj 3 baterie AA se správnou polaritou, vyznačenou uvnitř prostoru pro baterie
2. Otevřete kryt prostoru pro baterie ve vysílači a vložte do něj 2 baterie AAA se správnou polaritou, vyznačenou uvnitř prostoru pro baterie. Bezprostředně poté se začnou data ze snímače přenášet do hlavní jednotky. Při provádění úloh popsaných v tomto kroku je vhodné, aby byly hlavní jednotka a venkovní snímač umístěny blízko sebe, například na stole
3. Poté, co hlavní jednotka přijme všechna data (informace o teplotě v místě instalace venkovního snímače), začne vyhledávat signál časové normy (vysíláný vysílačem signálu DCF v Německu).

Příjem signálu DCF z vysílače je na displeji hlavní jednotky indikován příslušnými ikonami.

| | |
|-------------------------------------|---|
| Probíhá příjem signálu časové normy | Ikona  bliká |
| Po úspěšném příjmu | Ikona  bliká |
| Neúspěšný příjem | Ikona se nezobrazí |

Doplňující informace

Stisknutím tlačítka DOWN/CF na zařízení v provozním režimu můžete na displeji hlavní jednotky zobrazit informace o režimu příjmu a síle signálu DCF z vysílače. Síla signálu DCF z vysílače je na displeji indikována jedním (slabý) až třemi (nejsilnější) pruhy – při standardním používání zařízení se na displeji zobrazují dva až tři pruhy (síla signálu kolísá).

Automatický a ruční příjem signálu časové normy

- Čas automatického příjmu RCC signálu: 2:00, 3:00, 4:00 a 5:00 ráno.
V případě úspěšného příjmu se v daný den příjem tohoto signálu již neopakuje. Doba příjmu RCC signálu je 7 minut.
- Pro spuštění ručního příjmu signálu časové normy podržte tlačítko DOWN/CF. Pro ukončení příjmu signálu časové normy stiskněte znovu toto tlačítko
- Během doby, kdy zařízení přijímá signál časové normy, jsou další tlačítka na hlavní jednotce deaktivována.
- Hodnota naměřené venkovní teploty se stabilizuje po přibližně 30 minutách provozu venkovního snímače

Efektivní dosah venkovního snímače

Maximální efektivní dosah venkovního snímače je až 30 metrů a závisí na překážkách v oblasti mezi snímačem a hlavní jednotkou, v určitých stěnách, stropěch, dveřích, oknech apod.

Umístění čidla

- Provedení krytu externího snímače není voděodolné. Pokud je snímač umístěn venku, musí být umístěn na krytém místě, aby na něj přímo nepršelo či nepadal sníh.
- Nikdy snímač neumísťujte na kovové podklady a předměty nebo nedávejte do kovových krytů.

Snímač umístěte pokud možno na severní stranu domu, aby nedocházelo ke zkreslení měření teploty vlivem slunečního svitu.

NASTAVENÍ HODIN

1. Podržte 2 sekundy tlačítko „SET“ pro aktivaci nastavování času.
2. Pořadí při nastavování času: Časové pásmo → Hodiny → Minuty → Rok → Měsíc → Den → Jazyk.
3. Údaje budou během nastavování blikat s frekvencí 1 Hz.
4. Stiskněte tlačítko „SET“ pro potvrzení nastavení a aktivaci dalšího režimu nastavení.
5. Stiskněte jednou tlačítko „UP“ – nastavení se posune o krok dopředu; podržte toto tlačítko 2 sekundy pro posouvání nastavení dopředu rychlostí 8 kroků/sekundu.
6. Stiskněte jednou tlačítko „DOWN/CF“ – nastavení se posune o krok dozadu; podržte toto tlačítko 2 sekundy pro posouvání nastavení dozadu rychlostí 8 kroků/sekundu.
7. Fáze měsíce se mění v závislosti na změně měsíce a data.
8. Pokud během 8 sekund nestisknete žádné tlačítko, systém tento režim automaticky ukončí.

Dodatek:

| Multi Language Day display language | | | | | | | |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | EN | GE | FR | ES | IT | NE | DR |
| | ENGLISH | GERMAN | FRENCH | SPANISH | ITALIAN | NETHERLANDS | DENMARK |
| SUNDAY | SU _(SU) | SO _(SO) | DI _(DI) | DO _(DO) | DO _(DO) | ZO _(ZD) | SO _(SD) |
| MONDAY | MO _(MO) | MO _(MO) | LU _(LU) | LU _(LU) | LU _(LU) | MA _(MA) | MA _(MA) |
| TUESDAY | TU _(TU) | DI _(DI) | MA _(MA) | MA _(MA) | MA _(MA) | DI _(DI) | TI _(TI) |
| WEDNESDAY | WE _(WE) | MI _(MI) | ME _(ME) | MI _(MI) | ME _(ME) | WO _(WO) | ON _(ON) |
| THURSDAY | TH _(TH) | DO _(DO) | JE _(JE) | JU _(JU) | GI _(GI) | DO _(DO) | TO _(TO) |
| FRIDAY | FR _(FR) | FR _(FR) | VE _(VE) | VI _(VI) | VE _(VE) | VR _(VR) | FR _(FR) |
| SATURDAY | SA _(SA) | SA _(SA) | SA _(SA) | SA _(SA) | SA _(SA) | ZA _(ZA) | LO _(LO) |

NASTAVENÍ BUDÍKU

1. Podržte 2 sekundy tlačítko „ALARM“ pro aktivaci nastavení budíku.
2. Pořadí při nastavování budíku: Hodiny → Minuty → Ukončit
3. Údaje budou během nastavování blikat s frekvencí 1 Hz.
4. Stiskněte tlačítko „ALARM“ pro potvrzení nastavení a aktivaci dalšího režimu nastavení.
5. Stiskněte jednou tlačítko „UP“ – nastavení se posune o krok dopředu; podržte toto tlačítko 2 sekundy pro posouvání nastavení dopředu rychlostí 8 kroků/sekundu.
6. Stiskněte jednou tlačítko „DOWN/CF“ – nastavení se posune o krok dozadu; podržte toto tlačítko 2 sekundy pro posouvání nastavení dozadu rychlostí 8 kroků/sekundu.
7. Pokud během 8 sekund nestisknete žádné tlačítko, systém tento režim automaticky ukončí.
8. Během zvonění můžete stisknutím tlačítka SNOOZE/LIGHT aktivovat na 5 minut režim opakovaného buzení; stiskem jakéhokoliv jiného tlačítka můžete buzení ukončit.





Poznámka:

Budík bude zvonit po dobu 2 minut níže uvedeným způsobem:

- a) 0 – 10 sek.: jedno „pípnutí“ za sekundu,
- b) 10 – 20 sek.: dvě „pípnutí“ za sekundu,
- c) 20 – 30 sek.: čtyři „pípnutí“ za sekundu,
- d) Více než 30 sek.: nepřetržitě „pípání“.




PŘEDPOVĚĎ POČASÍ

Toto zařízení je vybaveno funkcí předpovědi počasí, která na displeji graficky zobrazuje hlavní indikátory počasí; tyto indikátory platí po omezenou dobu pro místo instalace zařízení.

| Ikona předpovědi počasí | Typ předpovědi počasí |
|---|------------------------------|
|  | Slunečno |
|  | Zataženo |
|  | Zataženo |
|  | Děšť |

INDEX TEPELNÉ POHODY

Toto zařízení je vybaveno funkcí indexu tepelné pohody, která na displeji graficky zobrazuje úroveň tepelné pohody.

| Úroveň tepelné pohody | Zobrazená ikona | Rozsah teploty | Rozsah vlhkosti |
|------------------------------|---|--------------------------------------|------------------------------------|
| SUCHO |  | -5 °C až +50 °C | Menší než 40 % |
| KOMFORT |  | +20 °C až +28 °C | 40 % až 70 % |
| VLHKO |  | -5 °C až +50 °C | Větší než 70 % |
| BEZ INDIKACE | - | Menší než 20 °C nebo větší než 28 °C | Menší než 40 % nebo větší než 70 % |

INDIKÁTOR TRENDU VÝVOJE VNITŘNÍ/VENKOVNÍ MĚŘENÉ VELIČINY

Toto zařízení je vybaveno indikátorem trendu vnitřní/venkovní teploty a vlhkosti.



rostoucí



stabilní



klesající

Doplňující informace:

- Indikátor trendu teploty je založen na rozdílu mezi zaznamenanou teplotou a aktuální teplotou. Když je aktuální teplota o alespoň 1 °C vyšší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat nahoru a aktuální teplota se zaznamená. Když je teplota o alespoň 1 °C nižší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat dolů a aktuální teplota se zaznamená. Ve všech ostatních případech bude šipka vodorovná.
- Indikátor trendu vlhkosti je založen na rozdílu mezi zaznamenanou vlhkostí a aktuální vlhkostí. Když je aktuální vlhkost o alespoň 3 % vyšší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat nahoru a aktuální vlhkost se zaznamená. Když je vlhkost o alespoň 3 % nižší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat dolů a aktuální vlhkost se zaznamená. Ve všech ostatních případech bude šipka vodorovná.
- Indikátor trendu tlaku je založen na rozdílu mezi zaznamenaným tlakem a aktuálním tlakem. Když je aktuální tlak o alespoň 2 mb vyšší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat nahoru a aktuální tlak se zaznamená. Když je tlak o alespoň 2 mb nižší, než zaznamenaná hodnota, bude šipka ukazovat dolů a aktuální tlak se zaznamená. Ve všech ostatních případech bude šipka vodorovná.

POKYNY PRO MANIPULACI SE ZAŘÍZENÍM

Toto zařízení je přesným produktem využívajícím nejnovějších poznatků v dané oblasti, který vyžaduje odpovídající zacházení.

- Chraňte toto zařízení před nárazy a pády na zem.
- Při manipulaci se zařízením nepoužívejte sílu.
- Chraňte zařízení před extrémní teplotou a přímým slunečním světlem.
- Nerozebírejte toto zařízení; neprovádějte žádné opravy tohoto zařízení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | | |
|--|------------------------------|--------------|
| Provozní teplota | 0 – +45 °C | |
| Rozsah měření teploty | – vnitřní teplota | 0 – +50 °C |
| | – venkovní teplota | –20 – +60 °C |
| Rozlišení teploty | 0,1 °C | |
| Rozsah měření vnitřní a venkovní vlhkosti | 20 %–95 % | |
| Rozlišení vlhkosti | 1 % | |
| Doba trvání budíku | 1 minuta | |
| VF frekvence | 433 MHz | |
| Přenosový rozsah | až 30 m v otevřeném prostoru | |
| Přesnost měření teploty | ±1,5 °C | |
| Přesnost měření vlhkosti: | ±8 % RV | |
| Rozměry a hmotnost hlavních jednotky | 185 x 135 x 35 mm, 302 g | |
| Venkovní snímač | 95 x 60 x 25 mm, 56 g | |



Fast ČR, a.s.. prohlašuje, že SWS 51 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Zařízení lze volně provozovat v EU. Prohlášení o shodě je součástí návodu nebo je lze najít na webových stránkách www.sencor.eu.

POKYNY A INFORMACE O NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝM OBALEM

Použitý obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ



Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu.

Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.

Změny v textu, designu a technických specifikacích se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazujeme si právo na jejich změnu.

SENCOR®

CZ Záruční podmínky

Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícími. Záruka se poskytuje za dále uvedených podmínek. Záruka se vztahuje pouze na nové spotřební zboží prodané spotřebiteli pro běžné domácí použití. Práva z odpovědnosti za vady (reklamaci) může kupující uplatnit buď u prodávajícího, u kterého byl výrobek zakoupen nebo v níže uvedeném autorizovaném servisu. Kupující je povinen reklamaci uplatnit bez zbytečného odkladu, aby nedocházelo ke zhoršení vady, nejpozději však do konce záruční doby. Kupující je povinen poskytnout při reklamaci součinnost nutnou pro ověření existence reklamované vady. Do reklamačního řízení se přijímá pouze kompletní a z důvodů dodržení hygienických předpisů neznečištěný výrobek. V případě oprávněné reklamace se záruční doba prodlužuje o dobu od okamžiku uplatnění reklamace do okamžiku převzetí opraveného výrobku kupujícími nebo okamžiku, kdy je kupující po skončení opravy povinen výrobek převzít. Kupující je povinen prokázat svá práva reklamovat (doklad o zakoupení výrobku, záruční list, doklad o uvedení výrobku do provozu).

Záruka se nevztahuje zejména na:

- vady, na které byla poskytnuta sleva;
- opotřebení a poškození vzniklé běžným užíváním výrobku;
- poškození výrobku v důsledku neodborné či nesprávné instalace, použití výrobku v rozporu s návodem k použití, platnými právními předpisy a obecně známými a obvyklými způsoby používání, v důsledku použití výrobku k jinému účelu, než ke kterému je určen;
- poškození výrobku v důsledku zanedbané nebo nesprávné údržby;
- poškození výrobku způsobené jeho znečištěním, nehodou a zásahem vyšší moci (živelná událost, požár, vniknutí vody);
- vady funkčnosti výrobku způsobené nevhodnou kvalitou signálu, rušivým elektromagnetickým polem apod. mechanické poškození výrobku (např. ulomení knoflíku, pád);
- poškození způsobené použitím nevhodných médií, náplní, spotřebního materiálu (baterie) nebo nevhodnými provozními podmínkami (např. vysoké okolní teploty, vysoká vlhkost prostředí, otřesy);
- poškození, úpravu nebo jiný zásah do výrobku provedený neoprávněnou nebo neautorizovanou osobou (servisem);
- případy, kdy kupující při reklamaci neprokáže oprávněnost svých práv (kdy a kde reklamovaný výrobek zakoupil);
- případy, kdy se údaje v předložených dokladech liší od údajů uvedených na výrobku;
- případy, kdy reklamovaný výrobek nelze ztotožnit s výrobkem uvedeným v dokladech, kterými kupující prokazuje svá práva reklamovat (např. poškození výrobního čísla nebo záruční plomba přístroje, přepisované údaje v dokladech).

Gestor servisu v ČR:

FAST ČR, a.s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120

FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295

Více autorizovaných servisních středisek pro ČR naleznete na www.sencor.cz.