

SENCOR®

SWS 135

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

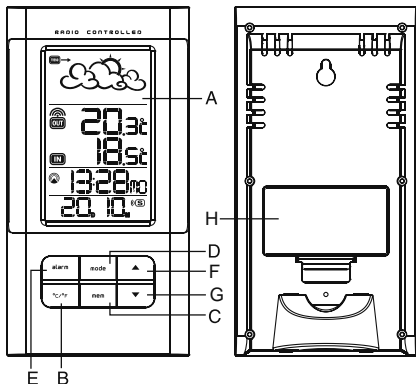
**METEOROLOGICKÁ STANICE
S BEZDRÁTOVÝM VNITŘNÍM/
VENKOVNÍM TEPLoměREM
A HODINAMI ŘÍZENÝMI RÁDIEM**

CZ

1. ÚVOD

Tato základní sada je složena z hlavní jednotky - meteorologické stanice a vzdálené jednotky - snímače teploty.

Hlavní jednotka dokáže uchovávat záznam o maximální a minimální teplotě na různých místech. Nejsou vyžadovány žádné kabely - jednotka pracuje na rádiové frekvenci 433 MHz.



A DISPLEJ

Umožňuje snadné čtení venkovní a vnitřní teploty a hodin s kalendářem

B TLAČÍTKO °C/°F

Přepíná nastavení jednotek pro zobrazení teploty - °C nebo °F

C TLAČÍTKO MEM (Paměť)

Zobrazuje maximální nebo minimální teplotu hlavní a vzdálené jednotky

D TLAČÍTKO MODE (REŽIM)

Přepíná režimy zobrazení a potvrzuje zadání během nastavování hodnot pro zobrazení

E TLAČÍTKO ALARM (BUDÍK)

Zobrazuje čas budíku nebo nastavuje stav budíku

F TLAČÍTKO UP (NAHORU)

Zvyšuje hodnotu nastavení

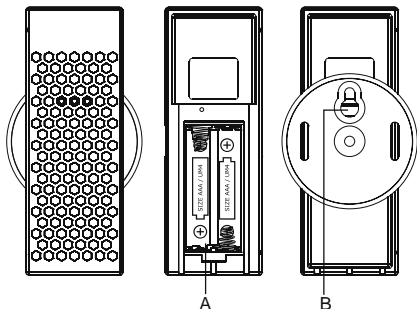
G TLAČÍTKO DOWN (DOLŮ)

Snižuje hodnotu nastavení

H PROSTOR PRO BATERIE

Pro vložení dvou 1,5V baterií velikosti UM-3 nebo „AA“

HLAVNÍ FUNKCE: VZDÁLENÁ JEDNOTKA



A PROSTOR PRO BATERIE

Pro vložení dvou baterií velikosti AAA

B ZAPUŠTĚNÝ OTVOR PRO MONTÁŽ NA STĚNU

Podpora montáže vzdálené jednotky na stěnu

2. ZAČÍNÁME

2a) PŘEDTÍM, NEŽ ZAČNETE

Pro optimální provoz:

1. Vložte baterie do vzdálených jednotek před vložením baterií do hlavní jednotky.
2. Umístěte vzdálenou jednotku a hlavní jednotku v rámci efektivního dosahu vysílání, který je za běžných podmínek 20 až 30 metrů.

Uvědomte si prosím, že efektivní dosah je značně ovlivněn stavebními materiály a umístěním hlavní jednotky a vzdálených jednotek.

Pro dosažení nejlepších výsledků zkuste různá uspořádání.

Přestože jsou vzdálené jednotky odolné vůči povětrnostním vlivům, měly by být umístěny mimo působení přímého slunečního světla, deště nebo sněhu.

2b) INSTALACE BATERIÍ: VZDÁLENÁ JEDNOTKA

1. Odstraňte šroubky v prostoru pro baterie.
2. Vložte 2 baterie (1,5V velikosti UM-4 nebo „AAA“) přesně podle zobrazené polaridy.
3. Vraťte dvířka prostoru pro baterie na své místo a zajistěte je šroubky.

2c) INSTALACE BATERIÍ: HLAVNÍ JEDNOTKA

1. Otevřete dvířka prostoru pro baterie.
2. Vložte 2 baterie (1,5V velikosti UM-3 nebo „AA“) přesně podle zobrazené polaridy.
3. Vraťte zpět dvířka prostoru pro baterie.

2d) UPOZORNĚNÍ NA VYBITÉ BATERIE: HLAVNÍ JEDNOTKA

Když nastane čas vyměnit baterie, zobrazí se na displeji hlavní jednotky vedle času se sekundami příslušný indikátor vybitých baterií [❌].

2e) ZAČÍNÁME

Jakmile jsou baterie vzdálené jednotky vloženy, začnou se v přibližně 45sekundových intervalech vysílat hodnoty teploty. Hlavní jednotka bude rovněž po vložení baterií vyhledávat po dobu přibližně 2 minut signály. V případě úspěšného příjmu se zobrazí venkovní teploty. Hlavní jednotka bude automaticky aktualizovat své hodnoty v přibližně 45sekundových intervalech.

Jestliže se nepřijme žádný signál, zobrazí se prázdná hodnota „-.-.“.






Pro vynucení dalšího vyhledávání po dobu přibližně 2 minut podržte na 2 sekundy tlačítko [▼]. To je užitečné pro synchronizaci vysílání a příjmu vzdálené a hlavní jednotky.

Proveďte tento krok, kdykoli narazíte na nesoulad mezi hodnotami zobrazenými na hlavní jednotce a hodnotami na vzdálené jednotce.

3. PŘEDPOVĚĎ POČASÍ

3a) PŘEDPOVĚĎ POČASÍ

Tato jednotka dokáže detekovat změny atmosférického tlaku. Na základě nashromážděných dat dokáže předpovědět počasí pro nadcházejících 12 až 24 hodin.




Zobrazení indikátorů na jednotce					
Předpověď	Slunečno	Mírně zataženo	Zataženo	Děšť	Sníh

POZNÁMKA:

1. Není nutné ani možné nastavit nadmořskou výšku této meteorologické stanice. Po prvním zapnutí meteorologické stanice se první předpověď provede během prvních 24 hodin provozu.
2. V období dlouhodobě stabilních povětrnostních podmínek je obtížné vytvořit spolehlivou předpověď.
3. Předpověď počasí je výhradně počítána ze změn barometrického tlaku vzduchu.
4. Pravděpodobnost správné předpovědi počasí je přibližně 70 % a platí pro oblast přibl. 20-30 km kolem meteorologické stanice.
5. Předpověď „Slunečno“ znamená v noci „počasí bez oblačnosti“. Mlha není touto meteorologickou stanicí indikována, protože může nastávat při různých povětrnostních podmínkách.
6. Pokud s touto meteorologickou stanicí cestujete, bude spolehlivá předpověď počasí možná až po uplynutí 24 hodin, kdy meteorologická stanice bude moci vypočítat novou předpověď na základě podmínek v nové lokalitě.

3b) ATMOSFÉRICKÝ TLAK

Indikátor atmosférického tlaku v okně předpovědi počasí používá šipky pro indikaci růstu, stabilního stavu nebo poklesu atmosférického tlaku.

Arrow indicator			
Pressure Trend	Rostoucí	Stabilní	Klesající




4. TEPLOMĚR

4a) JAK ZOBRAZIT VENKOVNÍ A VNITŘNÍ TEPLOTU

Zobrazení vlny u venkovní teploty indikuje, že příjem signálu ze vzdálené jednotky probíhá správně. Pokud nejsou více než 2 minuty přijaty ze vzdálené jednotky žádná data, zobrazí se prázdná hodnota „--.“, která bude svítit až do úspěšného příjmu dalších hodnot. Zkontrolujte, zda je vzdálená jednotka v pořádku. Můžete chvíli počkat nebo podržet na 2 sekundy tlačítko [▼] pro vynucení okamžitého vyhledávání. Pokud se teplota dostane mimo rozsah měření teploty hlavní jednotky nebo vzdálené jednotky (uvedeno v technických údajích), zobrazí se na displeji „--.“

4b) JAK ČÍST DISPLEJ S POHYBLIVOU VLNOU

Displej s pohyblivou vlnou zobrazuje stav příjmu signálu na hlavní jednotce. Může mít tři formy:

Jednotka je v režimu vyhledávání.	 --.°C
Hodnoty teploty jsou spolehlivě registrovány.	 25.4°C
Žádný signál.	 --.°C

4c) MAXIMÁLNÍ A MINIMÁLNÍ TEPLoty

Maximální a minimální zaznamenané vnitřní a venkovní teploty se automaticky ukládají do paměti. Chcete-li je zobrazit, stiskněte jednou tlačítko **[MEM]** pro zobrazení maximální hodnoty a ještě jednou pro zobrazení minimální hodnoty. Zobrazí se příslušné indikátory **[MAX]** nebo **[MIN]**. Pro smazání paměti podržte na 2 sekundy tlačítko **[MEM]**. Maximální a minimální hodnoty se smažou. Pokud nyní stisknete tlačítko **[MEM]**, budou maximální a minimální hodnoty stejné jako aktuální hodnoty, dokud se nezaznamenají odlišné hodnoty.

4d) ZTRÁTA SIGNÁLU

Pokud bez zjevného důvodu zmizí zobrazení venkovní teploty, podržte na 2 sekundy tlačítko **[▼]** pro vynucení okamžitého vyhledávání.

Pokud tato metoda selže, zkontrolujte:

1. Zda je vzdálená jednotka stále na svém místě.
2. Baterie vzdálené jednotky i hlavní jednotky.

V případě potřeby je vyměňte.

Poznámka: Když teplota klesne pod bod mrazu, baterie venkovních jednotek zmrznou, čímž se zmenší jejich napětí a tím i efektivní dosah.

3. Zda je vysílání v dosahu a zda je cesta signálu bez překážek a rušení. V případě potřeby vzdálenost snižte.




4e) RUŠENÍ PŘENOSU

Signály z jiných zařízení v domácnosti, jako například dveřních zvonků, systémů zabezpečení domácnosti a ovladačů vstupu, mohou rušit signály tohoto produktu a způsobovat dočasné poruchy příjmu. Tento jev je normální a nemá žádný vliv na funkci tohoto produktu. Vysílání a příjem hodnot teploty se obnoví, jakmile rušení zmizí.

5. RÁDIEM ŘÍZENÉ HODINY DCF77

5a) JAK NASTAVIT RÁDIEM ŘÍZENÉ HODINY

- * Po instalaci baterií. Hodiny budou automaticky vyhledávat rádiový signál. Dokončení tohoto procesu trvá přibližně 3-5 minut.
- * Pokud je přijímán rádiový signál, nastaví se automaticky datum a čas a rozsvítí se ikona rádiového řídicího signálu [📶].
- * Pokud se hodinám nepodaří přijmout časový signál, nebude ikona [📶] svítit. Uživatel může nastavit čas ručně.
- * Příjem rádiem řízeného signálu bude naplánován na každou hodinu.

 - Příjem	 - Silný	 - Žádný signál	Žádný symbol - příjem signálu je zakázán
---	---	--	--

5b) JAK NASTAVIT HODINY RUČNĚ

Pro ruční nastavení hodin podržte na 2 sekundy stisknuté tlačítko **MODE** - zobrazí se rok. Pomocí tlačítka [▼] nebo [▲] jej změňte.

Potvrďte stisknutím tlačítka **MODE**. Zopakováním stejného postupu nastavte měsíc, den, formát den-měsíc, 12/24, hodiny, minuty, jazyk zobrazení a posunutí času pásma.

Během nastavování můžete stisknout a podržet tlačítko [▼] nebo [▲] pro rychlé zvýšení nebo snížení hodnoty.

Jako jazyk zobrazení můžete vybrat angličtinu (EN), němčinu (DE), francouzštinu (FR), italštinu (IT), španělštinu (SP), holandštinu (DU) a švédštinu (SW) - v tomto pořadí.

Pokud narazíte na položku, kterou nechcete měnit, stiskněte jednoduše tlačítko [**MODE**] pro přeskočení této položky.

Po provedení změn stiskněte tlačítko [**MODE**] pro ukončení.

Zobrazení se vrátí do režimu hodin.

5c) REŽIMY ZOBRAZENÍ HODIN S KALENDÁŘEM

Čas se zobrazuje ve formátu hodiny-minuty.

Kalendář se zobrazuje ve formátu den-měsíc.

Po každém stisknutí tlačítka **MODE** se zobrazení přepne mezi těmito možnostmi: hodiny se sekundami, hodiny a den v týdnu, čas pásma a den v týdnu, a čas pásma se sekundami.

5d) JAK NASTAVIT ČASOVÉ PÁSMO

Pro nastavení času pásma:

1. Stiskněte tlačítko **[MODE]** tolikrát, dokud se neobjeví režim zobrazení času pásma.
2. Podržte na 2 sekundy tlačítko **[MODE]** - zobrazí se posunutí času pásma.
3. Pomocí tlačítka **[▼]** nebo **[▲]** zadejte posunutí.
4. Stiskněte tlačítko **[MODE]** pro ukončení.

Zobrazí se ikony budíku „(“W“ „(“S“ indikující, který budík je aktivní. Budík můžete rovněž aktivovat nebo deaktivovat stisknutím tlačítka **[▲]**, **[▼]** v režimu zobrazení budíku.

Stiskněte tlačítko **MODE** pro návrat do režimu zobrazení hodin.

6. ZVONĚNÍ/BUDÍK

6a) JAK NASTAVIT A AKTIVOVAT BUDÍK

Pro nastavení budíku:

1. Stiskněte jednou tlačítko **[ALARM]** pro zobrazení času budíku. Pokud je budík deaktivovaný, zobrazí se čas jako „OFF“ (Vypnuto).
2. Podržte 2 sekundy stisknuté tlačítko **[ALARM]**. Začnou blikat číslice hodin.
3. Pomocí tlačítka **[▼]** nebo **[▲]** zadejte počet hodin.
4. Stiskněte tlačítko **[ALARM]**. Začnou blikat číslice minut.
5. Pomocí tlačítka **[▼]** nebo **[▲]** zadejte počet minut.
6. Stiskněte tlačítko **[ALARM]** pro ukončení.
7. Pro nastavení jednorázového budíku zopakujte stejný postup.

6b) FUNKCE BUDÍKU

- * Budík pro pracovní dny
Jestliže je budík aktivován a nastane čas buzení, aktivuje se zvonění budíku a začne blikat ikona - v pracovní dny.
- * Jednorázový budík
Jestliže je budík aktivován a nastane čas buzení, aktivuje se zvonění budíku a bude blikat ikona - pouze jednou. Po dokončení se budík automaticky deaktivuje.

6c) JAK ZASTAVIT BUDÍK

Pro zastavení budíku stiskněte tlačítko **[ALARM]** na přístroji.

7. TECHNICKÉ ÚDAJE

Měření teploty

Hlavní jednotka

Měření vnitřní teploty

Předpokládaný provozní rozsah: 0 °C až + 50 °C

Rozlišení teploty: 0,1 °C

0,2 °F

Vzdálená jednotka

Předpokládaný provozní rozsah: -20 °C až + 60 °C

Rozlišení teploty: 0,1 °C

0,2 °F

Frekvence VF vysílání: 433 MHz

Dosah VF vysílání: Maximálně 30 m (otevřený prostor a bez elektromagnetického rušení)

Cyklus snímání teploty: přibl. 43 ~ 47 sekund

Napájení

Hlavní jednotka: používá 2 baterie UM-3 nebo „AA“ s napětím 1,5 V

Jednotka pro vzdálené snímání: používá 2 baterie UM-4 nebo „AAA“ s napětím 1,5 V

Hmotnost

Hlavní jednotka: 154 g (bez baterie)

Vzdálená jednotka: 43 g (bez baterie)

Rozměry

Hlavní jednotka: 86 × 165 × 28 mm

Vzdálená jednotka: 37,5 × 110 × 23 mm

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Tento přístroj je vyroben tak, aby vám v případě pečlivého zacházení dlouho spolehlivě sloužil. Zde je několik bezpečnostních opatření:

1. Neponořujte tento přístroj do vody.
2. Nečistěte přístroj materiály s brusným nebo korozivním účinkem. Mohlo by dojít k poškrábání plastových součástí a korozi elektronických obvodů.
3. Nevystavujte tento přístroj nadměrné síle, otřesům, prachu, teplotě nebo vlhkosti, které by mohly způsobit poruchu, zkrácení životnosti elektroniky, poškození baterie a deformaci součástí.
4. Nepoškozujte vnitřní komponenty přístroje. Jinak dojde k ukončení platnosti záruky na přístroj a ke zbytečnému poškození. Tento přístroj neobsahuje žádné součásti, které byste mohli sami opravit.
5. Používejte pouze nové baterie specifikované v této uživatelské příručce. Nekombinujte nové baterie se starými, protože ze starých baterií může vytékat elektrolyt.
6. Před použitím tohoto přístroje si vždy pozorně přečtete uživatelskou příručku.

UPOZORNĚNÍ

- Obsah tohoto návodu se může změnit bez předchozího upozornění.
- Z důvodu omezení při tisku se mohou displeje uvedené v tomto návodu lišit od skutečných displejů.
- Bez předchozího svolení výrobce je zakázáno rozmnožovat obsah tohoto návodu.

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.

 Fast ČR, a.s. prohlašuje, že SWS 135 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.

SENCOR®

CZ Záruční podmínky

Součástí balení tohoto výrobku není záruční list.

Prodávající poskytuje kupujícímu na výrobek záruku v trvání 24 měsíců od převzetí výrobku kupujícím. 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 kupujícím 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., Černokostecká 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**.