

SENCOR®



SWS 290

User's manual

Návod k obsluze

Návod na obsluhu

Használati útmutató

Instrukcja obsługi

EN CZ SK HU PL

WEATHER STATION
WITH WIRELESS SENSOR

METEOROLOGICKÁ STANICE
S BEZDRÁTOVÝM SNÍMAČEM

METEOROLOGICKÁ STANICA
S BEZDRÔTOVÝM SNÍMAČOM

METEOROLÓGIAI ÁLLOMÁS
VEZETÉK NÉLKÜLI ÉRZÉKELŐVEL

STACJA POGODOWA
Z CZUJNIKIEM
BEZPRZEWODOWYM

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

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

- Neponořujte jednotky do vody.
- Nečistěte jednotky pomocí materiálů s brusným nebo korozivním účinkem. Mohlo by dojít k poškrábání plastových součástí a korozi elektronických obvodů.
- Nevystavujte tento produkt nadměrné síle, otřesům, prachu, teplotě nebo vlhkosti, které by mohly způsobit poruchu, zkrácení životnosti, poškození baterií a poškození součástí.
- Nepoškožujte vnitřní komponenty přístroje.
Jinak to znamená ukončení platnosti záruky a navíc může dojít k poškození. Tyto jednotky neobsahují žádné součásti, které byste mohli sami opravit.
- Používejte pouze nabité baterie. Nekombinujte staré baterie s novými.
- Před použitím jednotek si pozorně přečtěte uživatelskou příručku.

ÚVOD

Děkujeme vám, že jste si vybrali tuto meteorologickou stanici s hodinami.

Toto zařízení je kombinací přesného měření času a monitorování a zobrazení aktuální teploty a vlhkosti naměřené na max. 3 vzdálených místech.

Součástí balení jsou tyto položky:

- Jedna hlavní jednotka (přijímač)
- Jeden dálkový snímač (vysílač)
- Jedna uživatelská příručka
- Jeden USB kabel
- Jeden šroubovák
- Jeden síťový adaptér

Tento návod mějte při používání vždy po ruce. Obsahuje praktické pokyny krok za krokem, stejně jako technické údaje a bezpečnostní opatření.

POPIS PRODUKTU

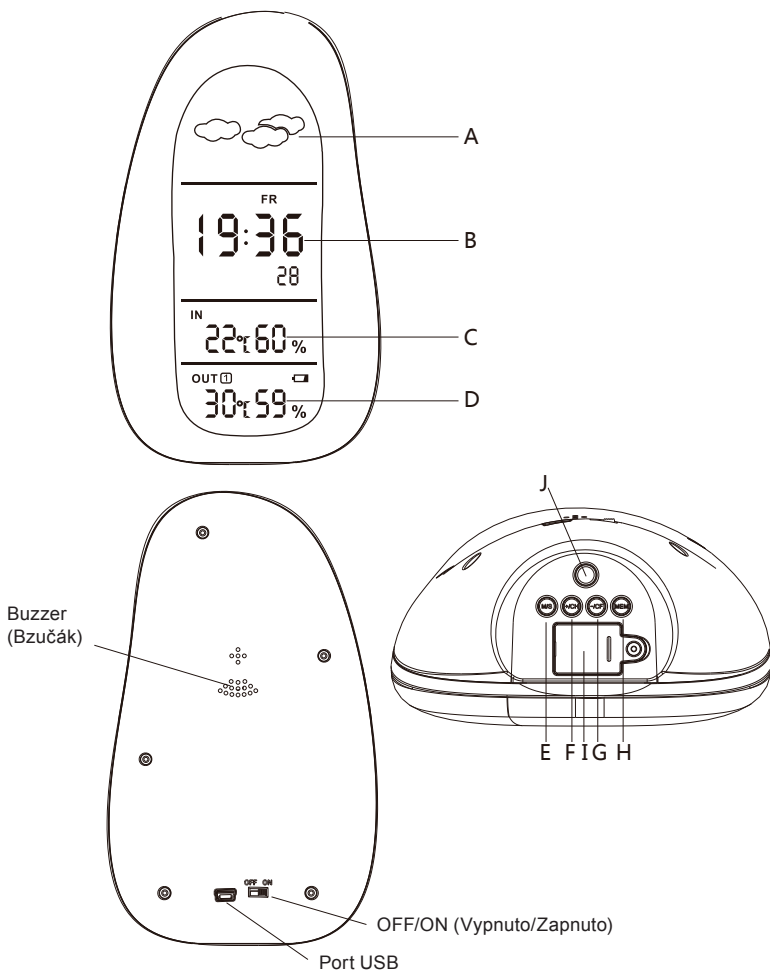
HLAVNÍ JEDNOTKA

Vlastnosti

- Indikátory vybitých baterií
- Možnost zobrazení stupňů Celsia nebo Fahrenheita
- Přijímač údajů o teplotě a vlhkosti (ve volném prostoru dosah 30 metrů)
- Paměť minimálních a maximálních hodnot pro vnitřní a venkovní (vzdálenou) teplotu a vlhkost
- Pozadí z barevných LED
- Volba formátu 12/24 hodin
- Funkce budíku a opakované buzení
- Zobrazení data, času, vlhkosti a teploty
- Po instalaci nové baterie lze stisknutím tlačítka „+/CH“ na 3 sekundy dálkový snímač znovu připojit

POHLED ZEPŘEDU/ZEZADU

Teplota, vlhkost a čas zobrazeny velkými SNADNO ČITELNÝMI číslicemi



A. Zobrazení předpovědi počasí:

Když svítí indikátor „☀“, znamená to na dalších 12 hodin předpověď počasí Slunečno
Když svítí indikátor „☁“, znamená to na dalších 12 hodin předpověď počasí Polojasno
Když svítí indikátor „☔“, znamená to na dalších 12 hodin předpověď počasí Zataženo
Když svítí indikátor „🌧“, znamená to na dalších 12 hodin předpověď počasí Déšť

B. Zobrazení času, týdne a kalendáře

C. Zobrazení vnitřní teploty a vlhkosti

C. Zobrazení venkovní teploty a vlhkosti

E. M/S: Hlavní tlačítko pro nastavení

F. „+/CH“: výběr kanálů a tlačítko pro zvýšení číselné hodnoty. Při nastavování čísel je to znaménko plus.

G. „-/CF“: výběr stupňů Celsia/Fahrenheita a tlačítko pro snížení číselné hodnoty. Při nastavování čísel je to znaménko minus.

H. MEM: přečtení minimální a maximální hodnoty vnitřní a venkovní (vzdálené) teploty a vlhkosti

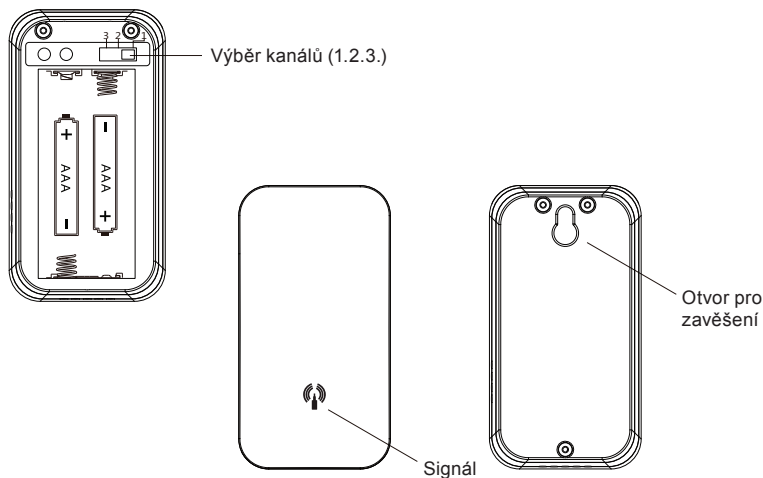
I. Dvířka baterie (kryt)

J. Tlačítko funkce opakované buzení

DÁLKOVÝ SNÍMAČ

Vlastnosti

- Přenos údajů vzdálené teploty do hlavní jednotky frekvencí 433 MHz.
- Snímač lze namontovat na stěnu pomocí vestavěného zavěšení
- Výběr ze tří kanálů



POKYNY K POUŽÍVÁNÍ HLAVNÍ JEDNOTKY

Připojte produkt k napájení pomocí 5V mini USB kabelu a přepněte přepínač ON/OFF do polohy „ON“ (Zapnuto) – aktivuje se podsvícení, produkt provede automatickou kontrolu, zobrazí se všechny údaje na displeji a pak se zobrazí počáteční čas 0:00. Současně se ozve zvuk „Píp Píp Píp“ a na LCD displeji se na 3 sekundy zobrazí všechny údaje. Pak se přístroj přepne do standardního režimu. Odstraňte prosím izolační proužek v dolní části produktu.

- Výchozí budík: 7:00
- Výchozí teplota: °C
- Formát času: 24 hodin
- Grafická předpověď počasí: Polojasno.
- Výchozí kalendář: 1. ledna 2008

VÝCHOZÍ REŽIM

- Ve výchozím režimu zobrazíte krátkým stisknutím „M/S“ údaje
- Při přepnutí do režimu data nebo budíku a neprovedení žádné operace se po uplynutí 8 sekund obnoví zobrazení hodin.
- Při přepnutí na zobrazení budíku stiskněte tlačítko „+/CH“ pro zapnutí/vypnutí budíku.
- Dlouhé stisknutí tlačítka „M/S“ umožňuje nastavení zobrazených dat.
- Krátké stisknutí tlačítka „MEM“ umožňuje zobrazit maximální a minimální údaje teploty a vlhkosti
- Dlouhé stisknutí tlačítka „MEM“ umožňuje smazat údaje teploty a vlhkosti.
- Krátké stisknutí tlačítka „-/CF“ umožňuje vybrat formát „°C/°F“.
- Dlouhé stisknutí znamená > 2 sekundy
- Krátké stisknutí znamená 1 sekunda
- Při nastavování údajů: „+/CH“ znamená zvýšení; „-/CF“ znamená snížení.
- Po uplynutí 30 sekund bez provedení operace se aktuální údaje nastavení automaticky uloží.


NASTAVENÍ ČASU

V normální režimu zobrazení času můžete dlouhým stisknutím tlačítka M/S otevřít režim nastavení času. Začne blikat údaj 24HR; krátkým stisknutím tlačítka „+/CH“ vyberte formát 12HR/24HR (12/24 hodin). Stiskněte tlačítko „M/S“ – zobrazení času začne blikat; stisknutím tlačítka „+/CH“, „-/CF“ nastavte hodiny. Stiskněte tlačítko M/S pro nastavení minut. Začnou blikat minutové číslice; stisknutím tlačítka „+/CH“, „-/CF“ nastavte minuty. Stiskněte tlačítko M/S pro dokončení nastavení času.

NASTAVENÍ DATA


V normálním režimu zobrazení času zobrazíte krátkým stisknutím tlačítka „M/S“ datum. Dlouze stiskněte tlačítko „M/S“ – začne blikat rok. Stiskněte tlačítko „+/CH“, „-/CF“ pro nastavení roku. Stiskněte tlačítko „M/S“ – začne blikat číslice „00“. Stiskněte tlačítko „+/CH“, „-/CF“ pro nastavení správného časového pásma. Stiskněte tlačítko M/S pro nastavení měsíce. Až začne blikat měsíc, nastavte stisknutím tlačítka „+/CH“, „-/CF“ hodnotu. Stiskněte tlačítko „M/S“ pro nastavení dne. Až začne blikat den, nastavte stisknutím tlačítka „+/CH“, „-/CF“ hodnotu.

NASTAVENÍ BUDÍKU A OPAKOVANÉHO BUZENÍ

- Při normálním zobrazení stiskněte dvakrát tlačítko „M/S“ – zobrazí se „AL“. Stiskněte tlačítko „+ / CH“ pro zobrazení „“. Dlouze stiskněte tlačítko „M/S“ – začnou blikat hodiny. Stisknutím tlačítka nastavení nahoru/dolů „+/CH“ „-/CF“ nastavte hodiny.

Stiskněte tlačítko „M/S“ pro nastavení minut. Začnou blikat minuty.

Stisknutím tlačítka nastavení nahoru/dolů „+/CH“ „-/CF“ nastavte minuty.

- Po nastavení času budíku stiskněte tlačítko „M/S“ – zobrazí se „Z“². Nastavení času opakovaného buzení (výchozí: 5 minut). Stisknutím tlačítka nastavení nahoru/dolů „+/CH“ „-/CF“ nastavte čas opakovaného buzení. Po nastavení času opakovaného buzení stiskněte tlačítko „M/S“ pro návrat k normálnímu zobrazení času. (Pokud neprovedete během 30 sekund žádnou operaci, obnoví se normální zobrazení automaticky.)
- Zrušení nastavení budíku: V normálním režimu zobrazení času stiskněte dvakrát tlačítko „M/S“ – zobrazí se „AL“. Stiskněte tlačítko „+/CH“ pro zrušení budíku. „“ zmizí.

BZUČÁKOVÝ budík zvoní 2 minuty, a to následujícím způsobem:

- a. 0 – 10 sekund, 1 PÍPNUTÍ/sekundu
- b. 10 – 20 sekund, 2 PÍPNUTÍ/sekundu
- c. 20 – 30 sekund, 4 PÍPNUTÍ/sekundu
- d. Po 30 sekundách nepřetržité PÍPÁNÍ

VLHKOST A TEPLOTA

- „IN“ znamená vnitřní údaje. Když je hlavní jednotka zapnutá, automaticky snímá a zobrazuje vlhkost a teplotu.
- „OUT“ znamená venkovní údaje. Při úspěšném spojení s dálkovým snímačem bude snímat a zobrazovat venkovní údaje.

POKYNY K POUŽÍVÁNÍ DÁLKOVÉHO SNÍMAČE

- Pomocí šroubováku (dodávané příslušenství) otevřete dálkový snímač. Vložte 2 ks baterie AAA (není součástí příslušenství).
- Po instalaci baterií bude dálkový snímač červeně blikat. A spustí přenos dat.
- K dispozici jsou 3 kanály pro výběr. Zajistěte prosím, aby byl dálkový snímač nastaven na stejný kanál jako kanál hlavní jednotky.
- Po správném nastavení uzavřete dvířka baterií a dobře je zašroubujte.
- Norma pro vodotěsnost: IPX4
- Část „OUT“ (Venkovní) na hlavní jednotce je nastavena na výchozí kanál 1.
- Krátkým stisknutím tlačítka „+/CH“ můžete vybrat kanál 1, 2, 3. (Nastavte stejný kanál jako na dálkovém snímači.)
- Po dlouhém stisknutí tlačítka „+/CH“, bude část „OUT“ (Venkovní) zobrazena červeným blikajícím světlem. To signalizuje vyhledávání signálu.
- Při vyhledávání signálu prosím 3~5 minut počkejte na spojení.
- V případě úspěšného spojení zobrazí část „OUT“ (Venkovní) údaje o venkovní vlhkosti a teplotě.

Jednotka se přepne do režimu vyhledávání automaticky nebo můžete stisknout a podržet tlačítko „+/CH“ pro přepnutí jednotky do režimu vyhledávání (na displeji venkovních údajů bude blikat signál). Když venkovní snímač odeberete z kanálu, zůstane na displeji po dobu jedné hodiny zobrazena naposledy změřená hodnota. Po uplynutí jedné hodiny se na displeji zobrazí prázdná hodnota „--°C--% (Celsia) “--°F--% (Fahrenheita).
Při přesunutí snímače na jiné místo trvá 1 minutu, než se k němu jednotka znovu připojí.

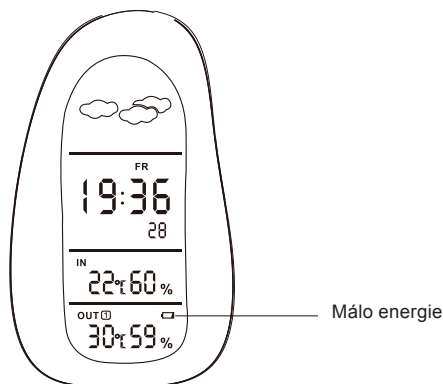
UMÍSTĚNÍ ČIDLA

- 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.

VAROVÁNÍ PŘED VYBITÝMI BATERIEMI

Na hlavní jednotce se zobrazí indikátor vybitých baterií, který upozorňuje na nutnost vyměnit příslušné baterie.



ZAČÍNÁME

ZOBRAZENÍ TEPLOTY

Po instalaci baterií bude dálkový snímač přenášet v 30sekundových intervalech údaje o teplotě. Počáteční příjem údajů může hlavní jednotce trvat až dvě minuty. Po úspěšném příjmu se venkovní teplota zobrazí na horním řádku displeje hlavní jednotky (výchozí dálkový kanál je kanále jedna). Hlavní jednotka aktualizuje hodnoty automaticky v 30sekundových intervalech. Po navázání komunikace mezi hlavní jednotkou a dálkovým snímačem upevněte dálkový snímač v požadovaném místě.

UMÍSTĚNÍ JEDNOTEK

Hlavní jednotku lze umístit na jakýkoli plochý povrch v interiéru
Dálkový snímač lze umístit dovnitř nebo ven, na plochý povrch nebo namontovat na stěnu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vnitřní a venkovní teplota – vlhkost

Vnitřní teplota: 0 °C až 50 °C

Přesnost měření: ± 1 °C (0 °C až 40 °C) a ± 2 °C (40 °C až 50 °C)

Venkovní teplota: -40 °C až 50 °C

Přesnost měření: ± 1 °C (0 °C až 40 °C) a ± 2 °C (0 °C až -40 °C; 40 °C až 50 °C)

Rozsah zobrazení vnitřní a venkovní vlhkosti: 20 až 95 % RH

Přesnost měření vlhkosti: ± 10 % RV

Zobrazení teploty v °C nebo °F

Bezdrátový senzor s rádiovou frekvencí 433 MHz

Lze použít až tři senzory

Dosah: až 30 m ve volném prostoru a bez rušení

Umístění na stůl

Zdroj energie:

Meteostanice: baterie 2 \times 1,5 V typ LR44 (přiloženy), adaptér DC 5 V / 500 mA

Senzor: 2x baterie 1,5 V typ AA (není součástí příslušenství)

Rozměry stanice: 105 \times 180 \times 55 mm

Rozměry senzoru: 40 \times 75 \times 28 mm

Hmotnost stanice: 170 g

Hmotnost senzoru: 25 g

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.



Fast ČR, a. s. prohlašuje, že SWS 290 + SWS TH290 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.

Změny v textu, designu a technických specifikacích se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhrazuje 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 (reklamací) 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, nepozdějí 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

