

# SENCOR

**METEOROLOGICKÁ STANICE S VLHKOMĚREM,  
BEZDRÁTOVÝM VNITŘNÍM/VENKOVNÍM  
TEPLOMĚREM A RÁDIEM ŘÍZENÝMI HODINAMI**

## SWS 150

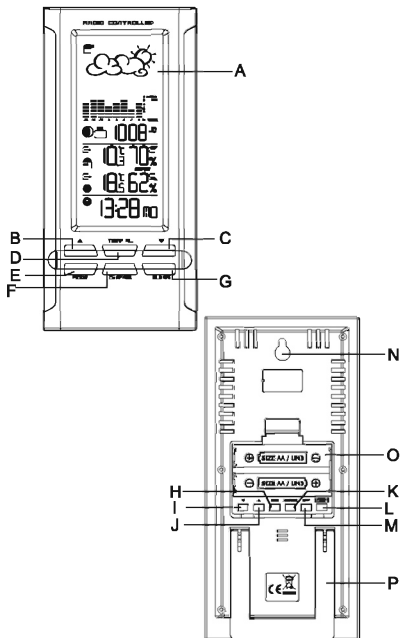
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

### ÚVOD

Zařízení je složeno z hlavní jednotky - meteorologické stanice a vzdálené jednotky - bezdrátového senzoru měření teploty a vlhkosti.

Hlavní jednotka dokáže uchovávat záznam o maximální a minimální teplotě na různých místech. Nejsou vyžadovány žádné kabely – jednotka (senzor) pracuje na frekvenci 433 MHz. Kromě teploty zobrazuje vnitřní a venkovní relativní vlhkost a vyhodnocuje úroveň pohody. Pamatuje si rovněž maximální a minimální hodnoty relativní vlhkosti. K této jednotce je dodáván bezdrátový senzor pro měření teploty a vlhkosti. Jednotka dokáže přijímat a zobrazovat hodnoty z max. 3 vzdálených senzorů (jeden senzor je součástí dodávky).

Vestavěný tlakoměr umožňuje zobrazení atmosférického tlaku s uživatelsky volitelným nastavením nadmořské výšky. Sloupcový graf zobrazuje tendenci vývoje tlaku za posledních 24 hodin. Navíc je přístroj vybaven vyhledávačem fáze Měsíce, které umožňuje zjistit fázi Měsíce 39 dnů dopředu nebo dozadu.



## A DISPLEJ

Umožňuje snadné čtení předpovědi počasí, vnitřní a venkovní vlhkosti, venkovních a vnitřních teplot, hodin s kalendářem, grafického znázornění atmosférického tlaku a fáze Měsíce.

## B TLAČÍTKO NAHORU (▲)

Zvyšuje hodnotu nastavení

## C TLAČÍTKO DOLŮ (▼)

Snižuje hodnotu nastavení

- D TLAČÍTKO TEMPERATURE ALARM (TEPLOTNÍ ALARM)**  
Zobrazuje teplotní alarm nebo nastavuje horní či dolní limit.
- E TLAČÍTKO MODE (REŽIM)**  
Přepíná režimy zobrazení a potvrzuje zadání během nastavování hodnot pro zobrazení
- F TLAČÍTKO CHANNEL (KANÁL)**  
Zobrazuje teploty a vlhkosti z různých senzorů
- G TLAČÍTKO ALARM (BUDÍK)**  
Zobrazuje čas budíku nebo nastavuje stav budíku
- H TLAČÍTKO MEMORY [MEM] (PAMĚŤ) (UVNITŘ DVÍŘEK BATERIE)**  
Zobrazuje maximální nebo minimální teplotu a vlhkost hlavní a vzdálené jednotky
- I TLAČÍTKO DOLŮ (▼) (UVNITŘ DVÍŘEK BATERIE)**  
Zobrazuje fázi Měsíce pro předchozí dny nebo nastavuje nadmořskou výšku nebo tlak na hladině moře.
- J TLAČÍTKO NAHORU (▲) (UVNITŘ DVÍŘEK BATERIE)**  
Zobrazuje fázi Měsíce pro následující dny nebo nastavuje nadmořskou výšku nebo tlak na hladině moře.
- K TLAČÍTKO HISTORY (HISTORIE) (UVNITŘ DVÍŘEK BATERIE)**  
Zobrazuje historii tlaku za předchozí hodiny.
- L TLAČÍTKO PRESSURE/ALTITUDE (TLAK/NADMOŘSKÁ VÝŠKA) (POD DVÍŘKY BATERIE)**  
Přepíná zobrazení mezi místním tlakem, tlakem na hladině moře a nadmořskou výškou.
- M TLAČÍTKO UNIT (JEDNOTKA) (UVNITŘ DVÍŘEK BATERIE)**  
Nastavuje jednotku pro nadmořskou výšku nebo tlak

## **N ZAPUŠTĚNÝ OTVOR PRO MONTÁŽ NA STĚNU**

Pro montáž hlavní jednotky na stěnu

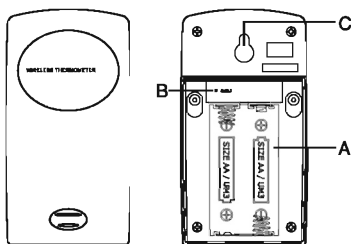
## **O PROSTOR PRO BATERIE**

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

## **P STOJAN NA STŮL**

Pro postavení hlavní jednotky na rovný povrch

## **HLAVNÍ FUNKCE: VZDÁLENÁ JEDNOTKA**



## **A PROSTOR PRO BATERIE**

Pro vložení dvou baterií velikosti AA

## **B TLAČÍTKO RESET (INICIALIZACE)**

Pokud jste vybrali jiný kanál, stiskněte toto tlačítko pro reset všech nastavení.

## **C ZAPUŠTĚNÝ OTVOR PRO MONTÁŽ NA STĚNU**

Umožňuje montáž vzdálené jednotky na stěnu.

## **UVEDENÍ DO PROVOZU**

Pro optimální provoz

1. Vložte baterie do vzdálené jednotky a potom vložte baterie 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, 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.

## **INSTALACE BATERÍ: VZDÁLENÁ JEDNOTKA**

1. Odstraňte šrouby krytu pro baterie.
2. Vložte 2 baterie (1,5V velikosti UM-3 nebo „AA“) přesně podle uvedené polaritu.
3. Vraťte kryt prostoru pro baterie na své místo a zajistěte je šrouby.

## **INSTALACE BATERÍ: HLAVNÍ JEDNOTKA**

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

## **UPOZORNĚNÍ NA SLABÉ BATERIE**

Když nastane čas vyměnit baterie vzdáleného senzoru, zobrazí se na displeji vnitřní nebo venkovní teploty a vlhkosti příslušný indikátor slabých baterií [❖❖].

## JAK POUŽÍVAT STOJAN NA STŮL A JAK PROVÁDĚT MONTÁŽ NA STĚNU

Hlavní jednotka je vybavena sklápěcím stojanem, který může v případě použití sloužit jako podpěra jednotky na rovném povrchu. Nebo můžete stojan sklopit a namontovat jednotku na stěnu pomocí zapuštěného otvoru pro šroub.

### ZAČÍNÁME

#### 1. NASTAVENÍ TLAKOMĚRU

- a. Po vložení baterií se na displeji zobrazí „hPa“ a „mBar“. Stiskněte tlačítko „Unit“ pro volbu jednotky tlaku - pak se zobrazí „0“ a „meter“ (metry). Pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** změňte tuto hodnotu na „feet“ (stopy) nebo stiskněte tlačítko „Unit“ pro potvrzení jednotky.
- b. Po potvrzení jednotky výšky se zobrazí „10“ s jednotkou „meter“ (metry) nebo „32“ s jednotkou „feet“ (stopy). Nyní můžete pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** nastavit nadmořskou výšku místa a stisknout tlačítko „Unit“ pro potvrzení této výšky.

Poznámka: Výchozí jednotkou tlaku je hPa/mBar, jednotkou výšky jsou metry a výška je 10 metrů. Pokud během 60 sekund nestisknete žádné tlačítko, použijí se tyto výchozí hodnoty. Nastavení tlakoměru je nutné provést ihned po vložení baterií.

#### 2. NASTAVENÍ VZDÁLENÉHO MĚŘENÍ TEPLoty A RÁDIEM ŘÍZENÝCH HODIN

- a. Jakmile jsou vloženy baterie do vzdálené jednotky, začnou se v přibližně 45sekundových intervalech vysílat hodnoty teploty a vlhkosti. Hlavní jednotka bude rovněž po vložení baterií vyhledávat po dobu přibližně 2 minut signály. 10 sekund po úspěšném příjmu se zobrazí venkovní teploty a vlhkost. Hlavní jednotka bude automaticky aktualizovat své hodnoty v přibližně 45sekundových intervalech.

- b. Pokud se nepřijme žádný signál, zobrazí se prázdná hodnota „..-“ - podržte na 3 sekundy tlačítko **DOLŮ [▼]** pro další vyhledávání po dobu přibližně 2 minut. To je užitečné pro synchronizaci vysílání a příjmu vzdálené a hlavní jednotky.
- c. Po dokončení příjmu vzdáleného signálu se za předpokladu, že jednotka je v dosahu signálu DCF77 RF, automaticky synchronizuje aktuální čas a datum. Proveďte tento krok, kdykoli narazíte na nesoulad mezi hodnotami zobrazenými na hlavní jednotce a hodnotami na vzdálené jednotce.



## JAK ZKONTROLOVAT VZDÁLENOU A VNITŘNÍ TEPLOTU

Zobrazení vlny u venkovní teploty indikuje, že příjem signálu ze vzdálené jednotky probíhá správně.

Pokud nejsou po dobu 2 minut přijaty ze vzdálené jednotky žádná data, zobrazí se prázdná hodnota „..-“, která bude svítit až do úspěšného vyhledání dalších hodnot. Zkontrolujte, zda vzdálená jednotka funguje správně. Můžete chvíli počkat nebo podržet na 3 sekundy tlačítko **DOLŮ [▼]** pro okamžité vyhledávání. Pokud se teplota nebo vlhkost dostane nad nebo pod rozsah měření hlavní jednotky nebo vzdálené jednotky (uvedeno v technických údajích), zobrazí se na displeji „..-“ a „HHH“ nebo „LLL“ (v tomto pořadí).

## 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.	. 
Hodnoty teploty jsou spolehlivě registrovány.	
Žádný signál.	..- °C .

## MAXIMÁLNÍ A MINIMÁLNÍ TEPLoty A VLHKOST

Maximální a minimální zaznamenaná vnitřní teplota, vlhkost a venkovní teploty se automaticky ukládají do paměti. Chcete-li je zobrazit, stiskněte jednou tlačítko [ MEM ] pro zobrazení minimální hodnoty a ještě jednou pro zobrazení maximální hodnoty.

Zobrazí se příslušné indikátory - [ MIN ] nebo [ MAX ].

Pro smazání paměti podržte na 3 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.

## TENDENCE VÝVOJE TEPLoty A VLHKOSTI

Indikátor tendence zobrazuje tendenci vývoje teplot a vlhkosti naměřených v konkrétním vzdáleném místě.






Jsou k dispozici tři tendence: rostoucí, stabilní a klesající.

Indikátor ve tvaru šipky			
Tendence vývoje teploty a vlhkosti	Rostoucí	Stabilní	Klesající

## 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. Přesnost obecné předpovědi počasí založené na tlaku je přibližně 70 %.
2. Předpověď počasí. Nemusí nutně odrážet aktuální situaci.
3. Ikona „Slunečno“ aplikovaná na noc znamená jasné počasí.

### ATMOSFÉRICKÝ TLAK

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

Indikátor ve tvaru šipky			
Tendence vývoje tlaku	Rostoucí	Stabilní	Klesající

### INDIKÁTORY ÚROVNĚ POHODY

Indikátory úrovně pohody COM, WET nebo DRY signalizují, zda je aktuální prostředí pohodlné, příliš vlhké nebo příliš suché. Indikátory pohody se zobrazují na displeji hlavní jednotky v případě, že jsou splněny následující podmínky:

Zobrazení indikátorů na jednotce	Rozsah teploty	Rozsah vlhkosti	Signalizuje, že aktuální prostředí
<b>COM</b>	20 °C až 25 °C (68 °F až 77 °F)	40% RH - 70% RH	Ideální rozsah pro relativní vlhkost i teplotu
<b>WET</b>	-5 °C -+ 50 °C (23 °F - 122 °F)	NAD 70% RH	Má nadměrnou vlhkost
<b>DRY</b>	-5 °C -+ 50 °C (23 °F - 122 °F)	Pod 40% RH	Má nedostatečnou vlhkost
<b>Žádný indikátor</b>	Méně než 20 °C (68 °F) nebo více než 25 °C (77 °F)	40% RH až 70% RH	Bez komentáře

## JAK KONTROLOVAT BAROMETRICKÝ TLAK

Současný a minulý barometrický tlak se zobrazuje v okně atmosférického tlaku.

Pro uživatele pobývající ve vyšších nadmořských výškách (například v horách) platí barometrický tlak na hladině moře. Pomocí tlačítka **PRESSURE/ALTITUDE** můžete zobrazení přepnout na zobrazení tlaku na hladině moře.

Stiskněte a podržte tlačítko **PRESSURE/ALTITUDE** pro aktivaci režimu nastavení tlaku na hladině moře.

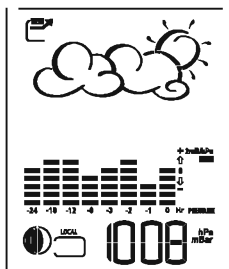
Pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** zadejte tlak na hladině moře a pomocí tlačítka **PRESSURE/ALTITUDE** proveďte potvrzení.

Atmosférický tlak lze zobrazovat v jednotkách mb/hPa nebo inHg.

Pro změnu jednotky tlaku stiskněte a podržte tlačítko **Unit** na displeji se zobrazením tlaku na hladině moře a pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** proveďte výběr. Stiskněte tlačítko **UNIT** pro potvrzení.

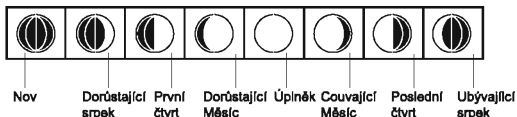
Pokud chcete zobrazit historii tlaku pro konkrétní hodinu během posledních 36 hodin, stiskněte tlačítko **HISTORY**. Po každém stisknutí tohoto tlačítka se přepnete o hodinu zpět.

Zaznamenané atmosférické změny během posledních 24 hodin se zobrazují ve sloupcovém grafu nad oknem atmosférického tlaku.



## JAK POUŽÍVAT A VYHLEDÁVAT FÁZI MĚSÍCE

Model SWS 150 je vybaven zobrazením fáze Měsíce a vyhledávačem, pomocí kterého lze na displeji zobrazit osm fází Měsíce počínaje Novem a konče ubývajícím srpkem. Fáze, která platí pro aktuální den, bude na displeji blikat. Pokud jde o úplněk nebo Nov, bude ikona blikat rychleji. Zobrazuje se těchto osm fází:



Chcete-li zjistit fázi Měsíce pro konkrétní den, stiskněte jednu tlačítko **NAHORU** [▲] nebo **DOLŮ** [▼]. Hodiny se přepnou do režimu vyhledávání fáze Měsíce.

Pomocí tlačítka **NAHORU** [▲] nebo **DOLŮ** [▼] najdete datum, které chcete použít. Kalendář bude v tomto režimu po dnech. Můžete se přepnout dozadu o 39 dnů a dopředu také o 39 dnů. Příslušná fáze Měsíce se zobrazí okamžitě na displeji. Jestliže tlačítko **NAHORU** [▲] a **DOLŮ** [▼] 2 sekundy nepoužijete, jednotka se přepne zpět do naposledy použitého režimu zobrazení.

## ZTRÁTA SIGNÁLU

Pokud bez zjevného důvodu zmizí zobrazení venkovní teploty, podržte na 2 sekundy tlačítko **DOLŮ** [▼] pro okamžité 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 mohou mrazem ztrácet kapacitu, 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.

## RUŠENÍ VYSÍLÁNÍ

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

## JAK NASTAVIT RÁDIEM ŘÍZENÉ HODINY

1. Po instalaci baterií budou hodiny automaticky vyhledávat rádiový signál. Dokončení tohoto procesu trvá přibližně 3-8 minut.
2. Pokud si přejete funkci automatického příjmu deaktivovat, podržte 2 sekundy tlačítko **NAHORU [▲]** (na předním panelu).
3. Pro opětovnou aktivaci funkce automatického příjmu podržte znovu 2 sekundy tlačítko **NAHORU [▲]**, aby se vynutil příjem a povolil příjem v požadovaný čas.
4. Pokud se přijímá rádiový signál, nastaví se automaticky datum a čas a rozsvítí se ikona rádiového řídicího signálu .
5. Pokud se hodinám nepodaří přijmout časový signál, zobrazí se ikona . Uživatel může nastavit čas ručně.

## REŽIMY ZOBRAZENÍ HODIN S KALENDÁŘEM

Hodiny a kalendář sdílejí stejnou část displeje. Kalendář se zobrazuje ve formátu den-měsíc.

Po každém stisknutí tlačítka **MODE** se zobrazení mění mezi těmito možnostmi: hodiny se sekundami, hodiny s dnem v týdnu, časové pásmo s dnem v týdnu, časové pásmo se sekundami a den-měsíc.

## JAK NASTAVIT RUČNĚ HODINY

Pro ruční nastavení hodin podržte na 3 sekundy tlačítko **MODE** - začne blikat den v týdnu. Stisknutím tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** vyberte některou z těchto možností: angličtina, němčina, francouzština, italština, španělština, holandština a švédština. Stiskněte tlačítko **MODE** pro potvrzení.

Opakováním stejného postupu nastavte °C/°F, rok, měsíc, den, formát den-měsíc, 12/24, hodiny a minuty.

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

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

Po provedení změn stiskněte tlačítko **[MODE]** pro ukončení. Zobrazení se vrátí do režimu hodin.

## 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 na 2 sekundy tlačítko **[ALARM]**. Začnou blikat číslice hodin.
3. Pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** zadejte počet hodin.
4. Stiskněte tlačítko **[ALARM]**. Začnou blikat číslice minut.
5. Pomocí tlačítka **NAHORU [▲]** nebo **DOLŮ [▼]** zadejte počet minut.
6. Stiskněte tlačítko **[ALARM]** pro ukončení.
7. Pro nastavení jednorázového budíku zopakujte stejný postup.

## JAK NASTAVIT ČASOVÉ PÁSMO

Pro nastavení časového pásma:

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

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

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

## JAK ZASTAVIT BUDÍK

Pro zastavení budíku stiskněte tlačítko [ALARM] na jednotce.

## FUNKCE BUDÍKU

- \* Budík pro pracovní dny  
Jestliže je budík aktivován a nastane čas buzení, aktivuje se zvuk budíku a začne blikat ikona - v pracovní den.
- \* Jednorázový budík  
Jestliže je budík aktivován a nastane čas buzení, aktivuje se zvuk budíku a bude blikat ikona - pouze jednou. Po svém ukončení se automaticky deaktivuje.
- \* Předběžný alarm  
Zvuk předběžného alarmu se aktivuje a ikona začne blikat, jestliže bude mít venkovní teplota hodnotu menší nebo rovnu 2 °C. Tento alarm lze naprogramovat 15, 30, 45, 60 nebo 90 minut dříve, než budík pro pracovní dny či jednorázový budík.

## JAK ZMĚNIT NASTAVENÍ TEPLOTNÍHO ALARMU

1. Stiskněte jednou tlačítko [TEMP AL.].
2. Pak stiskněte a 2 sekundy podržte tlačítko [TEMP AL.].
3. Pomocí tlačítka [▲] nebo [▼] zadejte horní Hi nebo dolní Lo hodnotu nastavení teplotního alarmu.
4. Pro ukončení stiskněte jednou tlačítko [TEMP AL.].

## BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

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

1. Neponořujte tuto jednotku do vody.
2. Nečistěte jednotku materiály s brusným nebo korozivním účinkem. Mohlo by dojít k poškrábání plastových součástí a korozi elektronických obvodů.
3. Nevystavujte tuto jednotku nadměrné síle, otřesům, prachu, teplotě nebo vlhkosti, které by mohly způsobit poruchu, zkrácení životnosti elektroniky, poškození baterie a deformaci součástí.
4. Nepoškozujte vnitřní komponenty jednotky. Jinak dojde k ukončení platnosti záruky na jednotku a ke zbytečnému poškození. Tato jednotka 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 této jednotky si vždy pozorně přečtete uživatelskou příručku.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### *Měření teploty*

#### *Hlavní jednotka*

#### Měření vnitřní teploty

Předpokládaný provozní rozsah	: -5,0 °C až +50,0 °C 23,0 °F až 122,0 °F
Rozsah měření vlhkosti	: R.H. (relativní vlhkost) 25 % až 90 % při 25 °C (77 °F)
Rozlišení teploty	: 0,1 °C 0,2 °F
Rozlišení vlhkosti	: 1 % R.H.

### *Vzdálená jednotka*

Předpokládaný provozní rozsah	: -10,0 °C až + 60,0 °C 14,0 °F až 140,0 °F
Rozlišení teploty	: 0,1 °C 0,2 °F
Frekvence VF vysílání	: 433 MHz
Maximální počet vzdálených jednotek	: 3
Dosah VF vysílání	: Maximálně 30 m (otevřený prostor)
Cyklus snímání teploty	: přibližně 43–47 sekund
<b>Měření relativní vlhkosti</b>	
Rozsah vzdáleného měření relativní vlhkosti	: 25 % RH až 90 % RH
Rozlišení	: 1 % RH
<b>Měření barometrického tlaku</b>	
Rozsah měření tlaku	: 750 až 1100 mb/hPa při 25 °C (22,15 až 32,49 inHg)
Cyklus vzorkování tlaku	: 20 minut

Funkce pro zobrazení fáze Měsíce

Rozsah vyhledávače fází Měsíce : 39 dnů dopředu/dozadu

#### *Hodiny s kalendářem*

Formát zobrazení 12/24 hodin s indikací hh : mm

Formát data: Den - Měsíc nebo Měsíc - Den.

Dny v týdnu lze zobrazit v některém ze 7 jazyků (angličtina, němčina, francouzština, italština, španělština, holandština a švédština)

Dvojitý 2minutový zesilující budík

#### *Napájení*

Hlavní jednotka : použijte 2 ks 1,5V baterie UM-3 nebo „AA“

Jednotka pro vzdálené snímání : použijte 2 ks 1,5V baterie UM-3 nebo „AA“

#### *Hmotnost*

Hlavní jednotka : 198 g (bez baterie)

Jednotka pro vzdálené snímání : 62 g (bez baterie)

#### *Rozměry*

Hlavní jednotka : 88 x 185 x 28 mm

Jednotka pro vzdálené snímání : 55,5 x 101 x 24 mm

### **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.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují.

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 150 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Zařízení lze volně provozovat v EU.

Plný text prohlášení o shodě lze nalézt na [www.sencor.cz](http://www.sencor.cz).