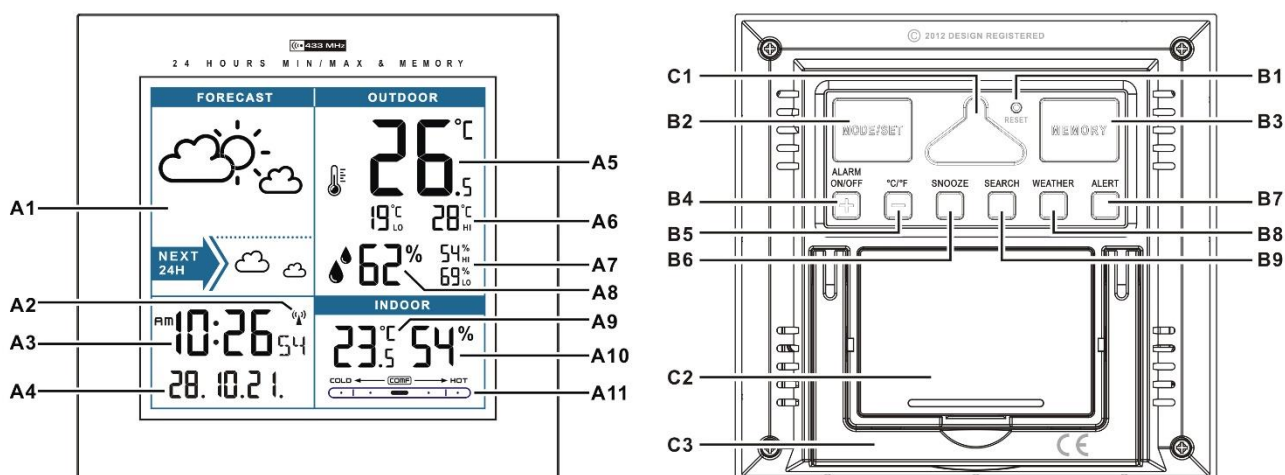


## RB9233 METEOSTANICE – NÁVOD K POUŽITÍ (CZ)

### 1. Vlastnosti

- 1.1 **Předpověď počasí** - Slunečno, lehce zataženo, zataženo, deštivo, sníh.
- 1.2 **Čas**
  - Radiově řízené hodiny.
  - Kalendář do roku 2099.
  - Zobrazení dne v týdne v 8 volitelných jazycích.
  - Budík.
- 1.3 **Vlhkost vzduchu**
  - Rozpětí měření pokojové vlhkosti vzduchu: 20 ~ 99%.
  - Rozpětí měření venkovní vlhkosti vzduchu: 0~99%.
  - Záznam venkovní vlhkosti od spuštění/resetování a odpovídající čas.
  - Zobrazení nejvyšší/nejnižší venkovní vlhkosti vzduchu za 24 hodin.
- 1.4 **Teplota**
  - Zobrazení pokojové & venkovní teploty.
  - Zobrazení teploty volitelně v °C nebo °F.
  - Záznam venkovní teploty od spuštění/resetování a odpovídající čas.
  - Zobrazení nejvyšší/nejnižší venkovní teploty za 24 hodin.
  - Indikátor pohodlí.
- 1.5 **Venkovní bezdrátové čidlo**- Indikátor nízké úrovně baterie venkovního čidla.
  - Možnost přidělat na zeď nebo položit na vodorovnou plochu.
  - Jedno venkovní bezdrátové čidlo součástí balení.
  - 433MHz frekvence rádiového přenosu.
  - Dosah přenosu na volném prostranství 100 metrů.

## 2. Vzhled hlavní jednotky



### 2.1 Část A-LCD Displej

- A1: Předpověď počasí
- A2: Ikonka signálu DCF
- A3: Čas
- A4: Datum
- A5: Venkovní teplota
- A6: Paměť venkovní teploty

- A7: Venkovní vlhkost vzduchu
- A8: Paměť venkovní vlhkosti vzduchu
- A9: Pokojeová teplota
- A10: Pokojeová vlhkost vzduchu
- A11: Indikátor pohodlí

### 2.2 Část B – Tlačítka

- B1: Tlačítka "RESET"
- B2: Tlačítka "MODE/SET"
- B3: Tlačítka "MEMORY"
- B4: Tlačítka "+/ (ALARM ON/OFF)"
- B5: Tlačítka "-/ (°C/°F)"

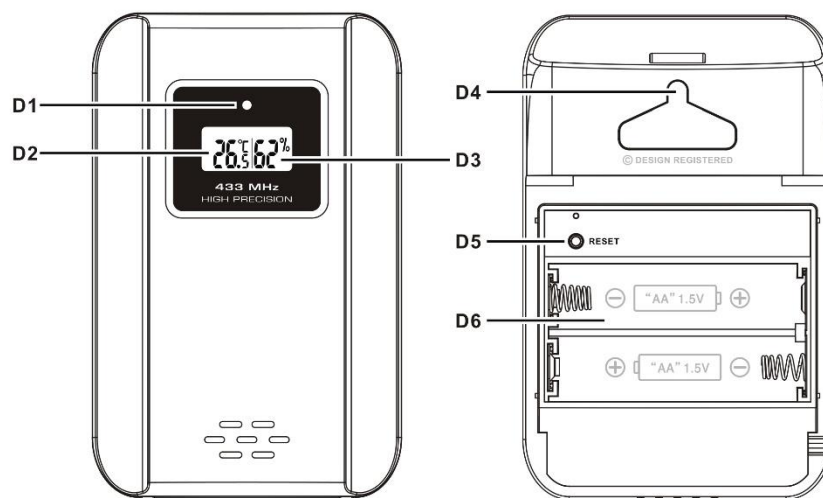
- B6: Tlačítka "SNOOZE"
- B7: Tlačítka "ALERT"
- B8: Tlačítka "WEATHER"
- B9: Tlačítka "SEARCH"

### 2.3 Část C – Konstrukce

- C1: Dírka na zavěšení
- C2: Kryt prostoru pro baterie

- C3: Stojánek

### 3. Bezdrátové venkovní čidlo



D1: LED kontrolka přenosu signálu

D2: Teplota

D3: Vlhkost vzduchu

D4: Dírka na zavěšení

D5: Tlačítko "RESET"

D6: Prostor pro baterii

#### 4. Uvedení do provozu:

- Otevřete kryt prostoru pro baterie na meteorologické stanici. Vložte 3 baterie AAA.
- Prostor pro baterii (D6) venkovního čidla se nachází za zadním krytem. Vložte 2 baterie AA. Věnujte přitom pozornost jejich polaritě [značky “+” a “-“].
- Vysuňte stojánek (C3) a umístěte hlavní jednotku na vodorovný povrch. Hlavní jednotku také můžete pověsit na horizontální povrch.
- Venkovní čidlo by mělo být bezpečně přiděláno na horizontálním povrchu, nebo položeno na vodorovném povrchu.

**Poznámka:** Přenos mezi hlavní jednotkou a venkovním čidlem je na volném prostranství možný až do vzdálenosti 100 metrů. Volné prostranství je prostor, na kterém se nenacházejí žádné rušivé překážky jako budovy, stromy, vozidla, vedení vysokého napětí atd.

#### 5. Funkce předpovědi počasí

##### 5.1 Provoz

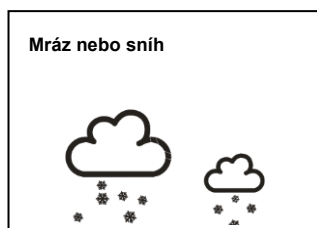
- Po zapnutí nebo podržení tlačítka “WEATHER” po dobu 3 sekund se na LCD-displeji rozbliká ikonka počasí. Nastavte aktuální počasí mačkáním tlačítek “-” nebo “+”. Zmáčkněte tlačítko “WEATHER” pro potvrzení nastavení. Předpověď počasí nemusí být přesná, nenastavíte-li aktuální počasí správně. Meteostanice začne předpovídat počasí 6 hodin poté, co jste nastavili aktuální počasí.
- Pokud se změní nadmořská výška na které je umístěna hlavní jednotka, je třeba znovu zadat aktuální stav počasí. (Barometrický tlak je ve vyšší nadmořské výšce nižší. Proto změna nadmořské výšky ovlivní předpověď počasí).
- Na displeji jsou dvě ikony počasí, horní ukazuje aktuální stav počasí, NEXT 24H předpovídá počasí z hlediska zlepšení nebo zhoršení. Meteostanice začne předpovídat počasí asi 6 hodin poté, co jste nastavili aktuální počasí.

##### 5.2 Povětrnostní podmínky

Předpověď počasí nabízí celkem pět možných stavových animací.



**Poznámka:**



se zobrazí, pokud animace indikuje déšť a venkovní teplota je nižší než 0 °C.



- *Upozornění na mráz: "ICE" se zobrazí, pokud je venkovní teplota mezi -2°C a +3 °C.*
- *Pokud se předpověď počasí mezi místní meteorologickou stanicí a touto jednotkou rozchází, má přednost předpověď místní meteorologické stanice. Výrobce nenes odpovědnost za žádné potíže, které mohou nastat v důsledku nesprávné předpovědi z této jednotky.*

## 6. Teploměr a vlhkoměr

### 6.1 Postup přenosu rádiové frekvence:

- Po nastavení aktuálního počasí začne hlavní jednotka automaticky přijímat přenos z venkovního čidla pro venkovní teplotu a vlhkost.
- Venkovní čidlo bude po vložení baterií automaticky vysílat informace o teplotě a vlhkosti do hlavní jednotky.
- Pokud se hlavní jednotce nepodaří přijmout informace z venkovního čidla, na LCD displeji se zobrazí "- . -". Podržte tlačítko "SEARCH" po dobu 3 sekund pro manuální příjem signálu. Na LCD displeji se zobrazí ikona rádiové frekvence "📶".

### 6.2 Teplota & Vlhkost vzduchu

(1) Nejvyšší/nejnižší venkovní teplota a vlhkost vzduchu za posledních 24 hodin

- Hlavní jednotka automaticky zobrazuje záznamy o nejvyšší venkovní teplotě a vlhkosti vzduchu za posledních 24 hodin. Například: pokud se na displeji zobrazuje  $30^{\circ}\text{C}_{\text{HI}}$  &  $80\%_{\text{HI}}$ , znamená to, že nejvyšší zaznamenaná teplota za posledních 24 hodin byla 30°C a nejvyšší venkovní vlhkost vzduchu byla 80%
- Hlavní jednotka automaticky zobrazuje záznamy o nejnižší venkovní teplotě a vlhkosti vzduchu za posledních 24 hodin. Například: pokud se na displeji zobrazuje  $8^{\circ}\text{C}_{\text{LO}}$  &  $20\%_{\text{LO}}$  znamená to, že nejnižší zaznamenaná teplota za posledních 24 hodin byla 8°C a nejnižší venkovní vlhkost vzduchu byla 20%.

(2) Zaznamenaná maximální/minimální venkovní teplota a vlhkost od zapnutí/resetu

- Stisknutím tlačítka "MEMORY" zobrazíte nejnižší a nejvyšší zaznamenanou teplotu a vlhkost od zapnutí nebo resetování. Na displeji bliká ikona "MEM".
- Při prohlížení paměti podržte tlačítko "MEMORY" po dobu 3 sekund, abyste paměť vymazali.
- Při prohlížení paměťového záznamu znovu stiskněte tlačítko "MEMORY", abyste zkontrolovali čas a datum pro nejvyššího a nejnižšího teplotního a vlhkovního záznamu. Hodnota paměťového záznamu a odpovídající čas a datum blikají. Stisknutím tlačítka "MEMORY" vyberte zobrazení:

Čas a datum nejnižší teploty v paměti, Čas a datum pro nejvyšší teploty v paměti, Čas a datum nejnižší vlhkosti v paměti, Čas a datum nejvyšší vlhkosti v paměti.

(3) Celsius / Fahrenheit

- Stisknutím tlačítka "C /°F" na hlavní jednotce zvolte zobrazení pokojové/venkovní teploty ve stupních Celsia nebo Fahrenheita.
- Rozsah měřitelné pokojové teploty je -10 °C až + 50 °C. Pokud je teplota mimo měřitelný rozsah, ve sloupci pokojové teploty se zobrazí LL.L (mimo minimální teplotu) nebo HH.H (mimo maximální teplotu).
- Pokud je venkovní teplota nižší než -40 °C, zobrazí se ve sloupci venkovní teploty LL.L. Pokud je venkovní teplota vyšší než +70 °C, zobrazí se ve sloupci venkovní teploty HH.

**Poznámka:** Pokud je venkovní teplota nižší než -20 °C nebo vyšší než +50 °C, jednotka venkovního čidla nemusí

pracovat správně, a proto dejte venkovní jednotku dovnitř, aby byla funkční.

#### (4) Vlhkost vzduchu

- Rozsah měřitelné vnitřní vlhkosti vzduchu je 20 % ~ 99 %. Pokud je vnitřní vlhkost nižší než 20 %, zobrazí se 20 %.
- Rozsah měřitelné venkovní vlhkosti vzduchu je 0 ~ 99 %.

#### (5) Funkce upozornění na venkovní teplotu




- Stisknutím tlačítka "ALERT" aktivujete nebo deaktivujete funkci upozornění na venkovní teplotu.
- Stiskněte tlačítko ALERT pro výběr:
  - Aktivní upozornění na nejvyšší venkovní teplotu, na displeji vedle venkovní teploty se zobrazí ikona "▲".
  - Aktivní upozornění na nejvyšší a nejnižší venkovní teplotu, na displeji vedle venkovní teploty se zobrazí ikona "▲▼".
  - Aktivní upozornění na nejnižší venkovní teplotu, na displeji vedle venkovní teploty se zobrazí ikona "▼".
  - Upozornění na venkovní teplotu deaktivované, ikona zmizí.
- Podržením tlačítka "ALERT" po dobu 3 sekund přejdete do nastavení upozornění na venkovní teplotu. Ikona "▲" nebo "▼" vedle hodnoty teploty se rozblíká. Mačkejte tlačítka "+" nebo "-" pro upravení hodnoty nastavení, zmáčkněte tlačítko "ALERT" pro potvrzení nastavení. Nastavování probíhá v následujícím pořadí: horní limitní teplota, spodní limitní teplota.
- Když se spustí upozornění na teplotu, příslušná ikona "▲" nebo "▼" a hodnota teploty se rozblíkají. Stisknutím libovolného tlačítka vypnete zvuk upozornění, jinak bude zvonit po dobu 2 minut a pak se automaticky vypne.


#### (6) Indikátor pohodlí (A11): pro zobrazení příjemných/nepříjemných podmínek prostředí.

### 7. Nastavení času a budíku

#### 7.1 Rádiově řízené hodiny:

- Hodiny po zapnutí začnou automaticky vyhledávat DCF signál. Na displeji se zobrazí symbol "▲".

|  |  |  |
|--|--|--|
|  bliká:<br>příjem signálu DCF zahájen |  svítí:<br>úspěšný příjem signálu DCF |  zmizí:<br>příjem signálu neúspěšný |
|--|--|--|

- Ve 3:00 ráno se hodiny automaticky synchronizují se signálem DCF, aby vyrovnaly jakoukoli odchylku od správného času. Pokud je tato synchronizace neúspěšná ikonka "▲" na LCD displeji zmizí
- Pokud chcete ručně spustit vyhledávání rádiového signálu zmáčkněte a podržte tlačítka „+“ & „-“ po dobu 3 sekund. Každý pokus o příjem trvá několik minut.
- Pokud chcete zrušit vyhledávání rádiového signálu zmáčkněte a podržte tlačítka „+“ & „-“ po dobu 3 sekund
- Na displeji se zobrazuje , pokud je zobrazován letní čas.

#### 7.2 Ruční nastavení času:

- V režimu zobrazení času podržte tlačítko "MODE" po dobu 3 sekund pro nastavení času / kalendáře.
- Stisknutím tlačítka "+" nebo "-" nastavte požadovanou hodnotu a stisknutím tlačítka "MODE" ji potvrďte a přejděte k dalšímu nastavení. Podržením tlačítka "+" nebo "-" můžete nastavení urychlit.
- Nastavování probíhá v následujícím pořadí: 12/24-hodinový formát času, časové pásmo, hodiny, minuty, vteřiny, jazyk zobrazení dne v týdnu, rok, měsíc, den.

- Den v týdnu může být zobrazen v 8 různých jazycích: němčině, francouzštině, španělštině, italštině, nizozemštině, dánštině, ruštině a angličtině.

**Poznámka:**

- (1) Sekundy se dají nastavit pouze na hodnotu 0.
- (2) *Pokud po dobu 15 sekund nezmáčknete žádné tlačítko, jakékoliv nastavování se automaticky ukončí a nastavované hodnoty se neuloží.*
- (3) *Časové pásmo: Časové pásmo je pro země, kde můžete přijmout frekvenci DCF (frankfurtskou) ale časové pásmo je jiné než v Německu. Pokud se nacházíte v časovém pásmu, kde máte o hodinu míň než v Německu, nastavte časovou zónu na -01. Pokud máte o hodinu víc než v Německu, nastavte časovou zónu na 01. Pokud nemůžete přijímat frekvenci DCF, měla by časová zóna být nastavené na 0.*

**7.3 Funkce budíku:**

- Zmáčknete tlačítko "MODE/SET" pro vybrání náhledu:

|  |
|--|
| Čas → Čas & den v týdnu → Čas budíku ( na displeji se zobrazí "AL" ) |
|--|

- Při zobrazení času budíku podržte tlačítko "MODE" po dobu 3 sekund, abyste vstoupili do režimu nastavení času budíku. Stisknutím tlačítka "+" nebo "-" nastavte čas budíku. Stisknutím tlačítka "MODE" nastavení potvrďte.
- Zmáčknete tlačítko "ALARM ON/OFF" pro zapnutí nebo vypnutí budíku. Pokud je budík zapnutý, na displeji se zobrazí "🔔".
- Když budík zvoní, zmáčknete tlačítko "SNOOZE" pro odložení buzení. Budík se znovu rozezvoni za pět minut. Během odložení buzení na displeji bliká ikona "🔔". Budík lze odložit až 7krát.
- Zmáčknete jakékoliv tlačítko kromě "SNOOZE" pro deaktivování funkce odložení buzení. Pokud žádné tlačítko nezmáčknete, bude budík zvonit asi dvě minuty, a pak se automaticky vypne.

**8. Indikátor nízké hodnoty baterie:**

Ikona nízké hodnoty baterie "🔋" se objeví, když bude venkovní senzor mít slabé baterie. Baterie by měly být vyměněny.

**9. Pozor!**

- *Pokud jednotka nefunguje správně, stiskněte resetovací tlačítko pomocí špendlíku.*
- *Hodiny neumísťujte do blízkosti zdrojů rušení/kovových rámu, jako jsou počítače nebo televizory.*
- *Po vyjmutí baterie hodiny ztratí informace o čase.*
- *Nevystavujte hodiny přímému slunečnímu záření, velmi vysoké nebo nízké teplotě nebo vysoké vlhkosti. Hodiny nenamáčejte.*
- *Venkovní čidlo nesmí být umístěno pod vodou. Umístěte jej mimo dosah přímého slunečního světla a deště.*
- *Hodiny nikdy nemyjte pomocí abrazivních nebo žíravých čističů nebo materiálů. Abrazivní čističe mohou poškrábat plastové části hodin a vést ke korozi elektrických obvodů.*
- *Pokud se předpověď počasí mezi místní meteorologickou stanicí a touto jednotkou rozchází, má přednost předpověď místní meteorologické stanice. Výrobce nenese odpovědnost za žádné potíže, které mohou nastat v důsledku nesprávné předpovědi z této jednotky.*



Na trh dodáva:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

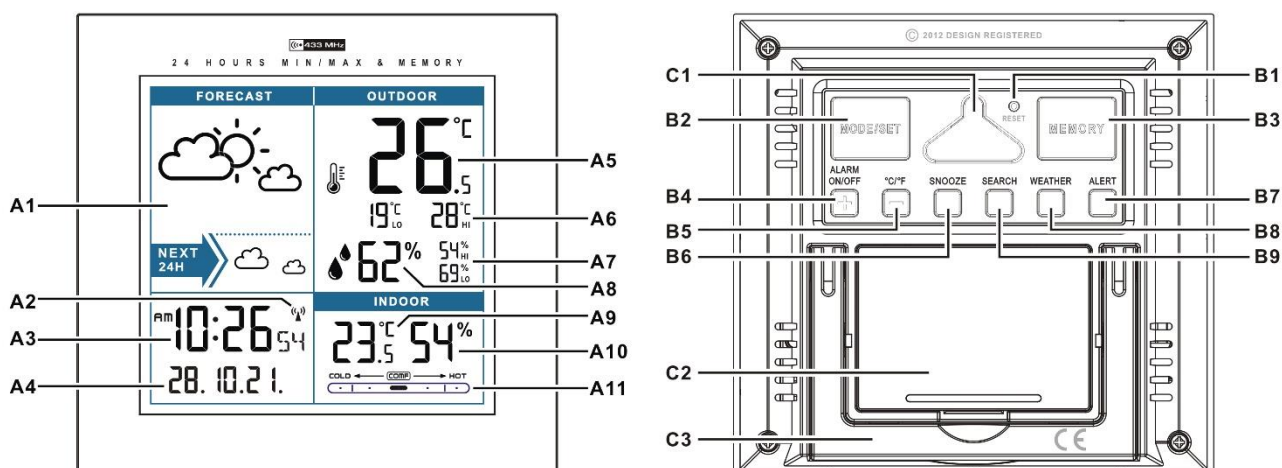
## RB9233 METEOSTANICA – NÁVOD NA POUŽITIE (SK)

### 1. Vlastnosti

- 1.1 Predpoveď počasia** - Slnéčno, polooblačno, zamračené, daždivo, sneh.
- 1.2 Čas**
- Rádiovo riadené hodiny.
  - Kalendár do roku 2099.
  - Zobrazenie dňa v týždni v 8 voliteľných jazykoch.
  - Budík.
- 1.3 Vlhkosť vzduchu**
- Rozpätie merania izbovej vlhkosti vzduchu: 20 ~ 99%.
  - Rozpätie merania vonkajšej vlhkosti vzduchu: 0~99%.
  - Záznam vonkajšej vlhkosti od spustenia/resetovania a zodpovedajúci čas.
  - Zobrazenie najvyššej/najnižšej vonkajšej vlhkosti vzduchu za 24 hodín.
- 1.4 Teplota**
- Zobrazenie izbovej & vonkajšej teploty.
  - Zobrazenie teploty voliteľne v °C alebo °F.
  - Záznam vonkajšej teploty od spustenia/resetovania a zodpovedajúci čas.
  - Zobrazenie najvyššej/najnižšej vonkajšej teploty za 24 hodín.
  - Indikátor pohodlia.
- 1.5 Vonkajšie bezdrôtové čidlo**- Indikátor nízkej úrovne batérie vonkajšieho čidla.
- Možnosť primontovať na stenu alebo položiť na vodorovnú plochu.
  - Jedno vonkajšie bezdrôtové čidlo súčasťou balenia.
  - 433MHz frekvencia rádiového prenosu.
  - Dosah prenosu na voľnom priestranstve 100 metrov.



## 2. Vzhľad hlavnej jednotky



### 2.1 Časť A-LCD Displej

- A1: Predpoveď počasia
- A2: Ikonka signálu DCF
- A3: Čas
- A4: Dátum
- A5: Vonkajšia teplota
- A6: Pamäť vonkajšej teploty

- A7: Vonkajšia vlhkosť vzduchu
- A8: Pamäť vonkajšej vlhkosti vzduchu
- A9: Izbová teplota
- A10: Izbová vlhkosť vzduchu
- A11: Indikátor pohodlia

### 2.2 Časť B – Tlačítka

- B1: Tlačítko "RESET"
- B2: Tlačítko "MODE/SET"
- B3: Tlačítko "MEMORY"
- B4: Tlačítko "+/ (ALARM ON/OFF)"
- B5: Tlačítko "-/ (°C/°F)"

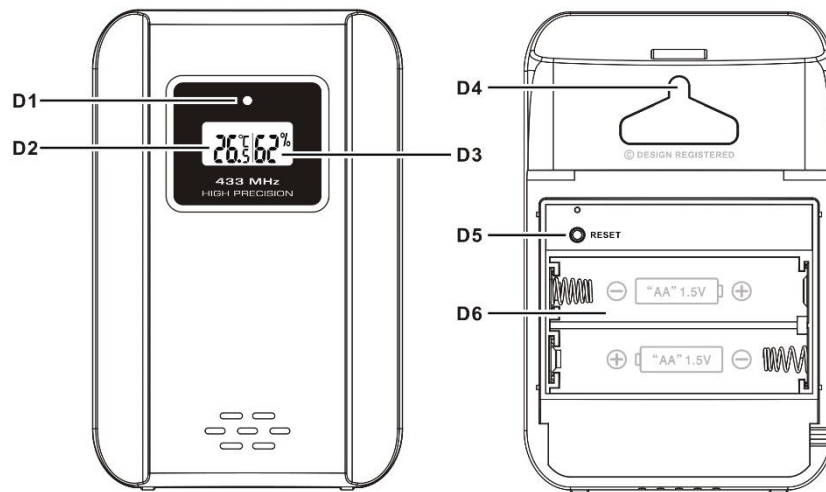
- B6: Tlačítko "SNOOZE"
- B7: Tlačítko "ALERT"
- B8: Tlačítko "WEATHER"
- B9: Tlačítko "SEARCH"

### 2.3 Časť C – Konštrukcia

- C1: Dierka na zavesenie
- C2: Kryt priestoru pre batérie

- C3: Stojanček

### 3. Bezdrôtové vonkajšie čidlo



D1: LED kontrolka prenosu signálu

D2: Teplota

D3: Vlhkosť vzduchu

D4: Dierka na zavesenie

D5: Tlačítko "RESET"

D6: Priestor pre batérie

#### 4. Uvedenie do prevádzky

- Otvorte kryt priestoru pre batérie na meteorologickej stanici. Vložte 3 batérie AAA.
- Priestor pre batérie (D6) vonkajšieho čidla sa nachádza za zadným krytom. Vložte 2 batérie AA. Venujte pritom pozornosť ich polarite [značky “+” a “-“].
- Vysuňte stojanček (C3) a umiestnite hlavnú jednotku na vodorovný povrch. Hlavnú jednotku tiež môžete zavesiť na horizontálny povrch.
- Vonkajšie čidlo by malo byť bezpečne pripevnené na horizontálnom povrchu, alebo položené na vodorovnom povrchu.

**Poznámka:** Prenos medzi hlavnou jednotkou a vonkajším čidlom je na voľnom priestranstve možný až do vzdialenosti 100 metrov. Voľné priestranstvo je priestor, na ktorom sa nenachádzajú žiadne rušivé prekážky ako budovy, stromy, vozidlá, vedenie vysokého napätia atď.

#### 5. Funkcia predpovedi počasia

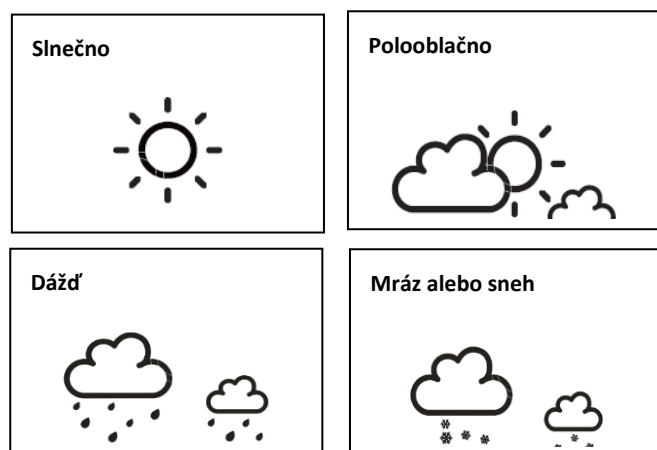
##### 5.1 Prevádzka

- Po zapnutí alebo podržaní tlačítka “WEATHER” po dobu 3 sekúnd sa na LCD-displeji rozbliká ikonka počasia. Nastavte aktuálne počasie stláčaním tlačítok “-” alebo “+ “. Stlačte tlačítko “WEATHER” pre potvrdenie nastavenia. Predpoveď počasia nemusí byť presná, ak nenastavíte aktuálne počasie správne. Meteostanica začne predpovedať počasie 6 hodín potom, čo ste nastavili aktuálne počasie.
- Ak sa zmení nadmorská výška na ktorej je umiestnená hlavná jednotka, je treba znovu zadať aktuálne stav počasia. (Barometrický tlak je vo vyššej nadmorskej výške nižší. Preto zmena nadmorskej výšky ovplyvní predpoveď počasia).
- Na displeji sú dve ikony počasia, horná ukazuje aktuálny stav počasia, NEXT 24H

predpovedá počasie z hľadiska zlepšenia alebo zhoršenia. Meteostanica začne predpovedať počasie asi 6 hodín potom, čo ste nastavili aktuálne počasie.

##### 5.2 Poveternostné podmienky


Predpoveď počasia ponúka celkom päť možných stavových animácií.



**Poznámka:**



sa zobrazí, ak animácia indikuje dážď a vonkajšia teplota je nižšia ako 0 °C.

-  Upozornenie na mráz: “ICE” sa zobrazí, ak je vonkajšia teplota medzi -2°C a +3 °C.
- Ak sa predpoveď počasia medzi miestnou meteorologickou stanicou a touto jednotkou rozchádza, má prednosť predpoveď miestnej meteorologickej stanice. Výrobca nenesie zodpovednosť za žiadne problémy, ktoré môžu nastať v dôsledku nesprávnej predpovedi z tejto jednotky.

#### 6. Teplomer a vlhkomer

##### 6.1 Postup prenosu rádiové frekvencie:

- Po nastavení aktuálneho počasia začne hlavná jednotka automaticky prijímať prenos z vonkajšieho čidla pre vonkajšiu teplotu a vlhkosť.
- Vonkajšie čidlo bude po vložení batérií automaticky vysielat' informácie o teplote a vlhkosti do hlavnej jednotky.
- Ak sa hlavnej jednotke nepodarí prijať informácie z vonkajšieho čidla, na LCD displeji sa zobrazí "- . -". Podržte tlačítko "SEARCH" po dobu 3 sekúnd pre manuálny príjem signálu. Na LCD displeji sa zobrazí ikona rádiovkej frekvencie "📶".

## 6.2 Teplota & Vlhkosť vzduchu

(1) Najvyššia/najnižšia vonkajšia teplota a vlhkosť vzduchu za posledných 24 hodín

- Hlavná jednotka automaticky zobrazuje záznamy o najvyššej vonkajšej teplote a vlhkosti vzduchu za posledných 24 hodín. Napríklad: ak sa na displeji zobrazuje  $30^{\circ}\text{C}_{\text{HI}}$  &  $80\%_{\text{HI}}$ , znamená to, že najvyššia zaznamenaná teplota za posledných 24 hodín bola  $30^{\circ}\text{C}$  a najvyššia vonkajšia vlhkosť vzduchu bola 80%
- Hlavná jednotka automaticky zobrazuje záznamy o najnižšej vonkajšej teplote a vlhkosti vzduchu za posledných 24 hodín. Napríklad: ak sa na displeji zobrazuje  $8^{\circ}\text{C}_{\text{LO}}$  &  $20\%_{\text{LO}}$  znamená to, že najnižšia zaznamenaná teplota za posledných 24 hodín bola  $8^{\circ}\text{C}$  a najnižšia vonkajšia vlhkosť vzduchu bola 20%.

(2) Zaznamenaná maximálna/minimálna vonkajšia teplota a vlhkosť od zapnutia/resetu

- Stlačením tlačítka "MEMORY" zobrazíte najnižšiu a najvyššiu zaznamenanú teplotu a vlhkosť od zapnutia alebo resetovania. Na

displeji bliká ikona "MEM".

- Pri prehliadaní pamäte podržte tlačítko "MEMORY" po dobu 3 sekúnd, aby ste pamäť vymazali.
- Pri prehliadaní pamäťového záznamu znovu stlačte tlačítko "MEMORY", aby ste skontrolovali čas a dátum pre najvyšší a najnižší teplotný a vlhkosťový záznam. Hodnota pamäťového záznamu a odpovedajúci čas a dátum blikajú. Stlačením tlačítka "MEMORY" vyberte zobrazenie:  
Čas a dátum najnižšej teploty v pamäti, Čas a dátum pre najvyššiu teplotu v pamäti, Čas a dátum najnižšej vlhkosti v pamäti, Čas a dátum najvyššej vlhkosti v pamäti.

(3) Celcius / Fahrenheit

- Stlačením tlačítka "C /°F" na hlavnej jednotke zvolíte zobrazenie izbovej/vonkajšej teploty v stupňoch Celzia alebo Fahrenheita.
- Rozsah merateľnej izbovej teploty je  $-10^{\circ}\text{C}$  až  $+50^{\circ}\text{C}$ . Ak je teplota mimo merateľný rozsah, v stĺpci izbovej teploty sa zobrazí LL.L (mimo minimálnu teplotu) alebo HH.H (mimo maximálnu teplotu).
- Ak je vonkajšia teplota nižšia ako  $-40^{\circ}\text{C}$ , zobrazí sa v stĺpci vonkajšia teploty LL.L. Ak je vonkajšia teplota vyššia ako  $+70^{\circ}\text{C}$ , zobrazí sa v stĺpci vonkajšia teploty HH.

**Poznámka:** Ak je vonkajšia teplota nižšia ako  $-20^{\circ}\text{C}$  alebo vyššia ako  $+50^{\circ}\text{C}$ , jednotka vonkajšieho čidla nemusí pracovať správne, a preto dajte vonkajšiu jednotku dovnútra, aby bola funkčná.

(4) Vlhkosť vzduchu

- Rozsah merateľnej vnútornej vlhkosti vzduchu je 20 % ~ 99 %. Ak je vnútorná vlhkosť nižšia ako 20 %, zobrazí sa 20 %.
- Rozsah merateľnej vonkajšej vlhkosti

vzduchu je 0 ~ 99 %.

#### (5) Funkcia upozornenia na vonkajšiu teplotu

- Stlačením tlačítka "ALERT" aktivujete alebo deaktivujete funkciu upozornenia na vonkajšiu teplotu.
- Stlačte tlačítka ALERT pre výber:
  - Aktívne upozornenie na najvyššiu vonkajšiu teplotu, na displeji vedľa vonkajšej teploty sa zobrazí ikona "▲".
  - Aktívne upozornenie na najvyššiu a najnižšiu vonkajšiu teplotu, na displeji vedľa vonkajšej teploty sa zobrazí ikona "▲▼".
  - Aktívne upozornenie na najnižšiu vonkajšiu teplotu, na displeji vedľa vonkajšej teploty sa zobrazí ikona "▼".
  - Upozornenie na vonkajšiu teplotu deaktivované, ikona zmizne.

- Podržaním tlačítka "ALERT" po dobu 3 sekúnd prejdete do nastavenia upozornenia na vonkajšiu teplotu. Ikona "▲" alebo "▼" vedľa hodnoty teploty sa rozbliká. Stláčajte tlačítka "+" alebo "-" pre upravenie hodnoty nastavenia, stlačte tlačítka "ALERT" pre potvrdenie nastavenia. Nastavovanie prebieha v nasledujúcom poradí: horná limitná teplota, spodná limitná teplota.
- Keď sa spustí upozornenie na teplotu, príslušná ikona "▲" alebo "▼" a hodnota teploty sa rozblikajú. Stlačením ľubovoľného tlačítka vypnete zvuk upozornenia, inak bude zvoniť po dobu 2 minút a potom automaticky vypne.



(6) Indikátor pohodlia (A11): pre zobrazenie príjemných/nepříjemných podmienok prostredia.

## 7. Nastavenie času a budíka

### 7.1 Rádiovo riadené hodiny:

- Hodiny po zapnutí začnú automaticky vyhľadávať DCF signál. Na displeji sa zobrazí

symbol "▲".

|   |   |
|---|---|
|  bliká:<br>príjem signálu DCF zahájený |  svieti:<br>úspešný príjem signálu DCF |
|---|---|

- O 3:00 ráno sa hodiny automaticky synchronizujú so signálom DCF, aby vyrovnali akúkoľvek odchýlku od správneho času. Ak je táto synchronizácia neúspešná ikona "▲" na LCD displeji zmizne
- Ak chcete ručne spustiť vyhľadávanie rádiového signálu stlačte a podržte tlačítka „+“ & „-“ po dobu 3 sekúnd. Každý pokus o príjem trvá niekoľko minút.
- Ak chcete zrušiť vyhľadávanie rádiového signálu stlačte a podržte tlačítka „+“ & „-“ po dobu 3 sekúnd
- Na displeji sa zobrazuje "DST", ak je zobrazovaný letný čas.

### 7.2 Ručné nastavenie času:

- V režime zobrazenia času podržte tlačítka "MODE" po dobu 3 sekúnd pre nastavenie času / kalendára.
- Stlačením tlačítka "+" alebo "-" nastavte požadovanú hodnotu a stlačením tlačítka "MODE" ju potvrdíte a prejdete k ďalšiemu nastaveniu. Podržaním tlačítka "+" alebo "-" môžete nastavenie urýchliť.
- Nastavovanie prebieha v nasledujúcom poradí: 12/24-hodinový formát času, časové pásmo, hodiny, minúty, sekundy, jazyk zobrazenia dňa v týždni, rok, mesiac, deň.
- Deň v týždni môže byť zobrazený v 8 rôznych jazykoch: nemčine, francúzštine, španielčine, taliančine, holandčine, dánčine, ruštine a angličtine.

### Poznámka:

- (1) Sekundy sa dajú nastaviť iba na hodnotu 0.
- (2) Ak po dobu 15 sekúnd nestlačíte žiadne

tlačítko, akékoľvek nastavovanie sa automaticky ukončí a nastavované hodnoty sa neuložia.

- (3) **Časové pásmo:** Časové pásmo je pre krajiny, kde môžete prijať frekvenciu DCF (frankfurtskou) ale časové pásmo je iné ako v Nemecku. Ak sa nachádzate v časovom pásme, kde máte o hodinu menej ako v Nemecku, nastavte časovú zónu na -01. Ak máte o hodinu viac ako v Nemecku, nastavte časovú zónu na 01. Ak nemôžete prijímať frekvenciu DCF, mala by časová zóna byť nastavená na 0.

### 7.3 Funkcia budíka:

- Stlačte tlačítko "MODE/SET" pre vybranú náhľadu:


Čas → Čas & deň v týždni → Čas budíka ( na displeji sa zobrazí "AL" )

- 
- 
- Pri zobrazení času budík podržte tlačítko "MODE" po dobu 3 sekúnd, aby ste vstúpili do režimu nastavenie času budíka. Stlačením tlačítka "+" alebo "-" nastavte čas budíka. Stlačením tlačítka "MODE" nastavenie potvrdíte.
- Stlačte tlačítko "ALARM ON/OFF" pre zapnutie alebo vypnutie budíka. Ak je budík zapnutý, na displeji sa zobrazí "🔔".
- Keď budík zvoní, stlačte tlačítko "SNOOZE" pre odloženie budenia. Budík sa znovu rozvonní za päť minút. Počas odloženia budenia na displeji bliká ikona "🔔". Budík je možné odložiť až 7krát.
- Stlačte akékoľvek tlačítko okrem "SNOOZE"



pre deaktivovanie funkcie odloženia budenia. Ak žiadne tlačítko nestlačíte, bude budík zvoniť asi dve minúty, a potom sa automaticky vypne.

### 8. Indikátor nízkej hodnoty batérie:

Ikona nízkej hodnoty batérie  sa objaví, keď bude vonkajší senzor mať slabé batérie. Batérie by mali byť vymenené.

### 9. Pozor!

- Ak jednotka nefunguje správne, stlačte resetovacie tlačítko pomocou špendlíka.
- Hodiny neumiestňujte do blízkosti zdroja rušenia/kovových rámov, ako sú počítače alebo televízory.
- Po vytiahnutí batérie hodiny stratia informácie o čase.
- Nevystavujte hodiny priamemu slnečnému

žiareniu,, veľmi vysokej alebo nízkej teplote alebo vysokej vlhkosti. Hodiny nenamáčajte.

- Vonkajšie čidlo nesmie byť umiestnené pod vodou. Umiestnite ho mimo dosah priameho slnečného svetla a dažďa.
- Hodiny nikdy neumývajte pomocou abrazívnych alebo žieravých čističov alebo materiálov. Abrazívne čističe môžu poškrabať plastové časti hodín a viesť ku korózii elektrických obvodov.
- Ak sa predpoveď počasia medzi miestnou meteorologickou stanicou a touto jednotkou rozchádza, má prednosť predpoveď miestnej meteorologickej stanice. Výrobca nenesie zodpovednosť za žiadne problémy, ktoré môžu nastať v dôsledku nesprávnej predpovede z tejto jednotky.

Na trh dodáva:

Veľkoobchod Vláhová Jasněna, s.r.o.

Ivanovce 194, 913 05 Ivanovce, SK

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

**RB9233 STACJA METEOROLOGICZNA -  
INSTRUKCJA OBSŁUGI (PL)**

**1. Właściwości**

**1.1 Prognoza pogody** - Słonecznie, lekkie zachmurzenie, zachmurzenie, deszcz, śnieg.

**1.2 Czas** - Zegar sterowany radiowo.

- Kalendarz do roku 2099.

- Wyświetlanie dnia tygodnia w 8 językach do wyboru.

- Budzik.

**1.3 Wilgotność**

**powietrza** - Zakres pomiaru wilgotności w pomieszczeniu: 20 ~ 99%.

- Zakres pomiaru wilgotności na zewnątrz: 0 ~ 99%.

- Rejestracja wilgotności zewnętrznej od startu / resetu i odpowiadającego jej czasu.

- Wyświetlanie najwyższej / najniższej wilgotności zewnętrznej w ciągu 24 godzin.

**1.4 Temperatura** - Wyświetlanie temperatury pokojowej i zewnętrznej.

- Wyświetlanie temperatury do wyboru w ° C lub ° F.

- Rejestrowanie temperatury zewnętrznej od startu/resetowania i odpowiadającego jej czasu.

- Wyświetlanie najwyższej / najniższej temperatury zewnętrznej w ciągu 24 godzin.

- Wskaźnik komfortu.

**1.5 Bezprzewodowy czujnik zewnętrzny**

- Wskaźnik niskiego

poziomu baterii czujnika zewnętrznego.

- Możliwość

mocowania do ściany lub ustawienia na poziomej powierzchni.

- W zestawie jeden

bezprzewodowy czujnik zewnętrzny.

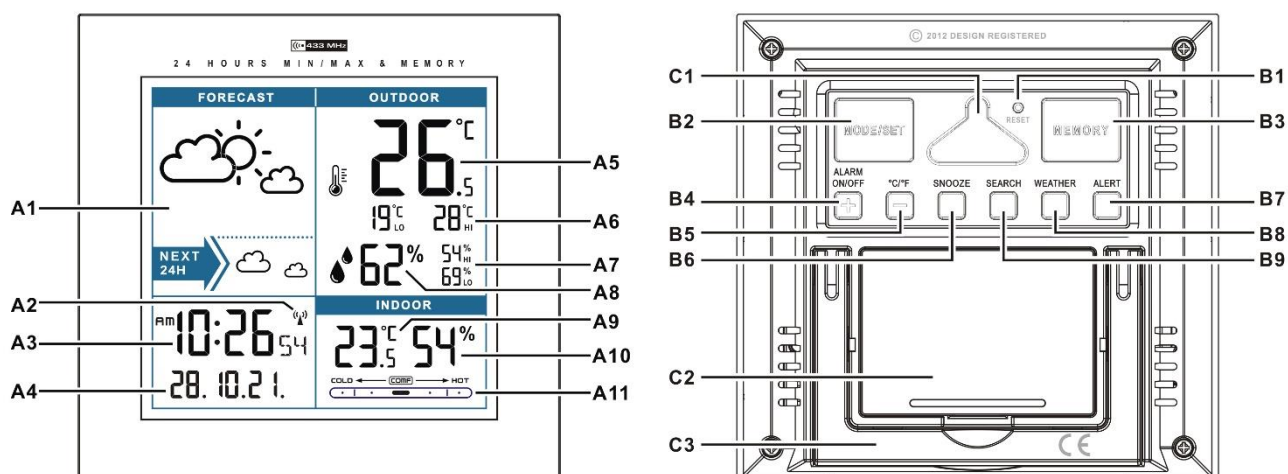
- Częstotliwość

radiowa 433 MHz.

- Zasięg transmisji na

otwartej przestrzeni - 100 metrów.

## 2. Wygląd jednostki głównej



- A1: Prognoza pogody
- A2: Ikona sygnału DCF
- A3: Czas
- A4: Data
- A5: Temperatura zewnętrzna
- A6: Pamięć temperatury zewnętrznej

### 2.2 Część B – Przyciski

- B1: Przycisk "RESET"
- B2: Przycisk "MODE/SET"
- B3: Przycisk "MEMORY"
- B4: Przycisk "+/ (ALARM ON/OFF)"
- B5: Przycisk "-/ (°C/°F)"

### 2.3 Część C – Konstrukcja

- C1: Otwór do zawieszenia na ścianie
- C2: Pokrywa komory baterii

### 2.1 Część A-wyświetlacz LCD

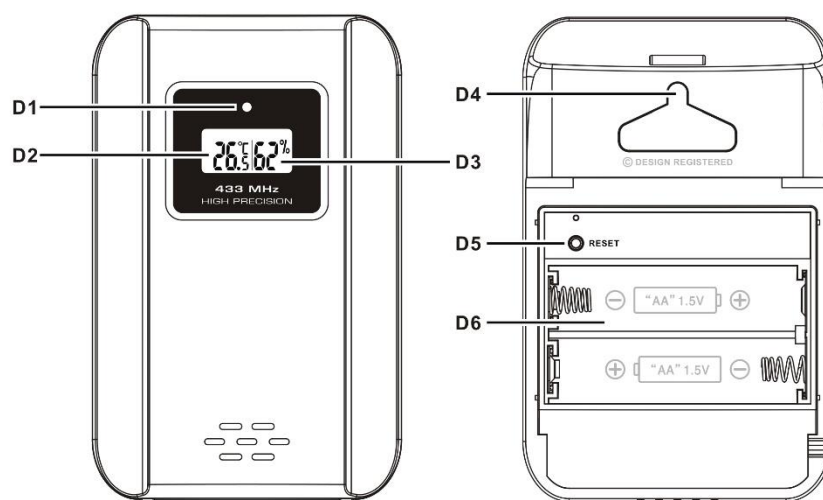
- A7: Wilgotność zewnętrzna
- A8: Pamięć wilgotności zewnętrznej
- A9: Temperatura pokojowa
- A10: Pokojowa wilgotność powietrza
- A11: Wskaźnik komfortu

- B6: Przycisk "SNOOZE"
- B7: Przycisk "ALERT"
- B8: Przycisk "WEATHER"
- B9: Przycisk "SEARCH"

- C3: Podstawka



### 3. Bezprzewodowy czujnik zewnętrzny



D1: Dioda LED transmisji sygnału

D2: Temperatura

D3: Wilgotność powietrza

D4: Otwór do zawieszenia

D5: Przycisk "RESET"

D6: Komory baterii

#### 4. Uruchomienie:

- Otwórz pokrywę komory baterii na stacji pogodowej. Włóż 3 baterie AAA.
- Komora baterii (D6) czujnika zewnętrznego znajduje się pod tylną pokrywą. Włóż 2 baterie AA. Zwróć uwagę na ich biegunowość [znaki „+” i „-”].
- Wsuń podstawkę (C3) i umieść jednostkę główną na poziomej powierzchni. Możesz także zawiesić jednostkę główną na pionowej powierzchni.
- Czujnik zewnętrzny należy bezpiecznie zamontować na pionowej powierzchni lub postawić na płaskiej powierzchni.

**Uwaga:** Transmisja między jednostką główną a czujnikiem zewnętrznym jest możliwa na otwartej przestrzeni do 100 metrów. Otwarta przestrzeń to obszar, na którym nie ma przeszkód, takich jak budynki, drzewa, pojazdy, linie wysokiego napięcia itp.

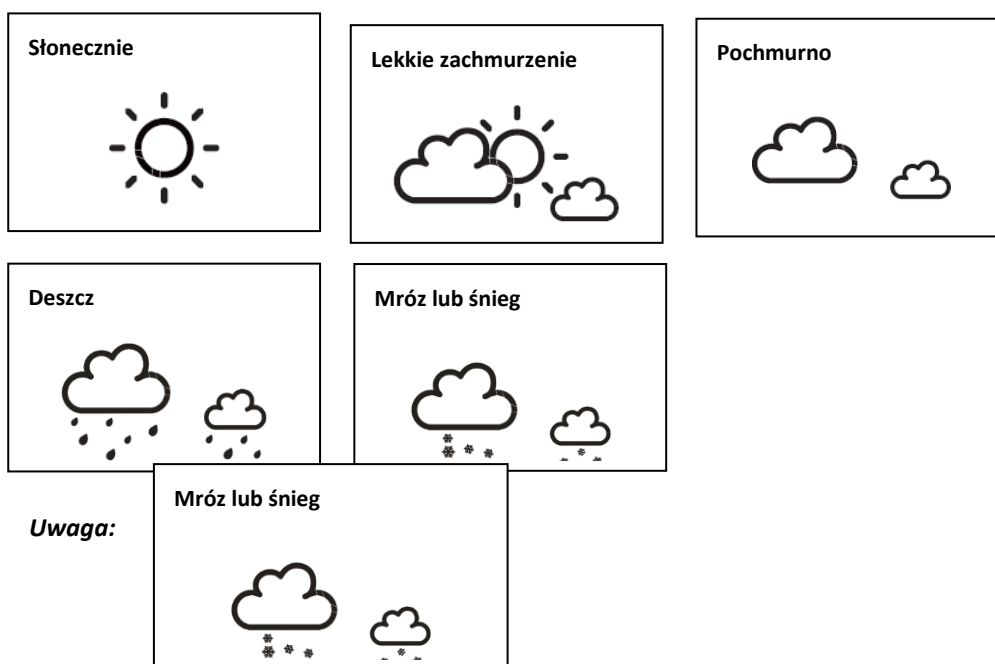
#### 5. Funkcja prognozy pogody

##### 5.1 Uruchomienie

- Po włączeniu lub przytrzymaniu przycisku „WEATHER” przez 3 sekundy, na wyświetlaczu LCD zacznie migać ikona pogody. Ustaw aktualną pogodę, naciskając przyciski „-” lub „+”. Naciśnij przycisk „POGODA”, aby potwierdzić ustawienie. Prognoza pogody może nie być dokładna, jeśli nie ustawisz prawidłowo aktualnej pogody. Stacja pogodowa rozpocznie prognozowanie pogody 6 godzin po ustawieniu aktualnej pogody.
- Jeśli zmieni się wysokość nad poziomem morza, na której znajduje się jednostka główna, należy ponownie wprowadzić aktualne warunki pogodowe. (Ciśnienie barometryczne jest niższe na większych wysokościach. Dlatego zmiana wysokości wpłynie na prognozę pogody).
- Na wyświetlaczu znajdują się dwie ikony pogody, górna pokazuje aktualne warunki pogodowe, NEXT 24H przewiduje pogodę w zakresie poprawy lub pogorszenia. Stacja pogodowa rozpocznie prognozowanie pogody około 6 godzin po ustawieniu aktualnej pogody.

##### 5.2 Warunki wietrzne

Prognoza pogody oferuje łącznie pięć możliwych animacji stanu.




pojawia się, jeśli animacja wskazuje deszcz, a temperatura na zewnątrz jest poniżej 0°C.



- Ostrzeżenie przed mrozem: „ICE” jest wyświetlany, gdy temperatura zewnętrzna wynosi między  $-2^{\circ}\text{C}$  a  $+3^{\circ}\text{C}$ .
- Jeśli prognoza pogody dla lokalnej stacji pogodowej i tego urządzenia różni się, pierwszeństwo ma prognoza lokalnej stacji pogodowej. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy, które mogą wystąpić z powodu nieprawidłowych prognoz z tego urządzenia.

## 6. Termometr i higrometr

### 6.1 Procedura transmisji na częstotliwości radiowej:

- Po ustawieniu aktualnej pogody, jednostka główna automatycznie zacznie odbierać transmisję z zewnętrznego czujnika temperatury i wilgotności na zewnątrz.
- Czujnik zewnętrzny automatycznie wyśle informacje o temperaturze i wilgotności do jednostki głównej po włożeniu baterii.
- Jeżeli jednostka główna nie otrzyma informacji z czujnika zewnętrznego, na wyświetlaczu LCD pojawi się „- - -”. Przytrzymaj przycisk „SEARCH” przez 3 sekundy, aby ręcznie odebrać sygnał. Na ekranie LCD pojawi się ikona częstotliwości radiowej .

### 6.2 Temperatura i wilgotność powietrza

#### (1) Najwyższa/najniższa temperatura i wilgotność powietrza na zewnątrz w ciągu ostatnich 24 godzin

- Jednostka główna automatycznie wyświetla zapisy najwyższej temperatury zewnętrznej i wilgotności w ciągu ostatnich 24 godzin. Na przykład: jeśli pojawi się na wyświetlaczu  $30^{\circ}\text{C}_{\text{HI}}$  i  $80\%_{\text{HI}}$ , oznacza to, że najwyższa zarejestrowana temperatura w ciągu ostatnich 24 godzin wyniosła  $30^{\circ}\text{C}$ , a najwyższa wilgotność na zewnątrz wyniosła 80%.
- Jednostka główna automatycznie wyświetla najniższą temperaturę i wilgotność na zewnątrz z ostatnich 24 godzin. Na przykład: jeśli pojawi się na wyświetlaczu  $8^{\circ}\text{C}_{\text{LO}}$  i  $20\%_{\text{LO}}$  oznacza to, że najniższa zarejestrowana temperatura w ciągu ostatnich 24 godzin wyniosła  $8^{\circ}\text{C}$ , a najniższa wilgotność zewnętrzna 20%.

#### (2) Zarejestrowana maksymalna/minimalna temperatura zewnętrzna i wilgotność od momentu włączenia/resetowania

- Naciśnij przycisk „MEMORY”, aby wyświetlić najniższą i najwyższą zarejestrowaną temperaturę i wilgotność od momentu włączenia lub zresetowania. Na wyświetlaczu miga ikona **MEM**.
- Podczas przeglądania pamięci przytrzymaj przycisk „MEMORY” przez 3 sekundy, aby wyczyścić pamięć.
- Przeglądając zapis w pamięci, ponownie naciśnij przycisk „MEMORY”, aby sprawdzić godzinę i datę rekordu najwyższej i najniższej temperatury i wilgotności. Wartość zapisu w pamięci oraz odpowiedni czas i data migają. Naciśnij przycisk „MEMORY”, aby wybrać co będzie wyświetlane:  
Godzina i data najniższej temperatury w pamięci, Godzina i data najwyższej temperatury w pamięci, Godzina i data najniższej wilgotności w pamięci, Godzina i data najwyższej wilgotności w pamięci.

#### (3) Celsius / Fahrenheit

- Naciśnij przycisk „C / ° F” na jednostce głównej, aby wybrać wyświetlanie temperatury pokojowej / zewnętrznej w stopniach Celsjusza lub Fahrenheita.
- Mierzalny zakres temperatury pokojowej wynosi od  $-10^{\circ}\text{C}$  do  $+50^{\circ}\text{C}$ . Jeśli temperatura jest poza mierzalnym zakresem, w kolumnie temperatury pokojowej wyświetlane jest LL.L (poza minimalną temperaturą) lub HH.H (poza maksymalną temperaturą).

- Jeśli temperatura zewnętrzna jest niższa niż -40°C, w kolumnie temperatury zewnętrznej wyświetlany jest napis LL.L. Jeśli temperatura zewnętrzna jest wyższa niż +70 °C, HH jest wyświetlane w kolumnie temperatury zewnętrznej.  
**Uwaga:** Jeśli temperatura zewnętrzna jest niższa niż -20°C lub wyższa niż +50°C, jednostka czujnika zewnętrznego może nie działać prawidłowo, więc włóż jednostkę zewnętrzną do środka, aby działała.

(4) Wilgotność powietrza

- Zakres mierzalnej wilgotności wewnętrznej to 20% ~ 99%. Jeśli wilgotność wewnętrzna jest mniejsza niż 20%, wyświetlane jest 20%.
- Zakres mierzalnej wilgotności zewnętrznej wynosi 0 ~ 99%.

(5) Funkcja powiadamiania o temperaturze zewnętrznej

- Naciśnij przycisk „ALERT”, aby włączyć lub wyłączyć funkcję ostrzegania o temperaturze zewnętrznej.
- Naciśnij przycisk ALERT, aby wybrać:
  - Aktywne ostrzeżenie o najwyższej temperaturze zewnętrznej, pojawia się na wyświetlaczu obok temperatury zewnętrznej ikona “▲”.
  - Aktywne ostrzeżenie o najwyższej i najniższej temperaturze zewnętrznej, pojawia się na wyświetlaczu obok temperatury zewnętrznej ikona “▲▼”.
  - Aktywne ostrzeżenie o najniższej temperaturze zewnętrznej, pojawia się na wyświetlaczu obok temperatury zewnętrznej ikona “▼”.
  - Ostrzeżenie o temperaturze zewnętrznej wyłączone, ikona znika.
- Przytrzymaj przycisk "ALERT" przez 3 sekundy, aby przejść do ustawienia ostrzeżenia o temperaturze zewnętrznej. Ikona “▲” lub “▼” obok wartości temperatury miga. Naciśnij przyciski „+” lub „-”, aby dostosować wartość ustawienia, naciśnij przycisk „ALERT”, aby potwierdzić ustawienie. Ustawienia dokonywane są w następującej kolejności: górna granica temperatury, dolna granica temperatury.
- Po uruchomieniu alarmu temperatury odpowiednia ikona “▲” lub “▼” a wartość temperatury miga. Naciśnij dowolny klawisz, aby wyłączyć dźwięk powiadomienia, w przeciwnym razie będzie dzwonić przez 2 minuty, a następnie wyłączy się automatycznie.

(6) Wskaźnik komfortu (A11): do wyświetlania przyjemnych/nieprzyjemnych warunków otoczenia.


**7. Ustawienie czasu i budzenia**

**7.1 Zegar ustawiany radiowo:**

- Po włączeniu zegar automatycznie wyszuka sygnał DCF. Na wyświetlaczu pojawia się symbol “(,)▲”.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• miga:<br/>Rozpoczęto odbiór sygnału DCF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• świeci:<br/>pomyślny odbiór sygnału DCF</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• znika:<br/>odbiór sygnału nie powiódł się</li> </ul> |
|---|---|---|

- O 3:00 rano zegar automatycznie synchronizuje się z sygnałem DCF, aby skompensować wszelkie odchylenia od prawidłowej godziny. Jeśli ta synchronizacja się nie powiedzie, ikonka “(,)▲” znika z wyświetlacza LCD
- Jeśli chcesz rozpocząć ręczne wyszukiwanie sygnału radiowego, naciśnij i przytrzymaj przyciski „+” i „-” przez 3 sekundy. Każda próba odbioru trwa kilka minut.

- Aby anulować wyszukiwanie sygnału radiowego, naciśnij i przytrzymaj przyciski „+” i „-” przez 3 sekundy
- Na wyświetlaczu pokazuje się  „DST”, dopóki jest wyświetlany czas letni.

## 7.2 Ręczne ustawienie czasu:

- W trybie wyświetlania czasu przytrzymaj przycisk „MODE” przez 3 sekundy, aby ustawić czas / kalendarz.
- Naciśnij przycisk „+” lub „-”, aby ustawić żądaną wartość i naciśnij przycisk „MODE”, aby potwierdzić i przejść do następnego ustawienia. Możesz przyspieszyć ustawienie, przytrzymując przycisk „+” lub „-”.
- Ustawienia dokonywane są w następującej kolejności: format czasu 12/24-godzinny, strefa czasowa, godziny, minuty, sekundy, język wyświetlania dnia tygodnia, rok, miesiąc, dzień.
- Dzień tygodnia może być wyświetlany w 8 różnych językach: niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, holenderskim, duńskim, rosyjskim i angielskim.



### Uwaga:

- (1) Sekundy można ustawić tylko na wartość 0.
- (2) Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku przez 15 sekund, każde ustawienie zakończy się automatycznie, a ustawione wartości nie zostaną zapisane.
- (3) Strefa czasowa: strefa czasowa dotyczy krajów, w których można odbierać częstotliwość DCF (Frankfurt), ale strefa czasowa jest inna niż w Niemczech. Jeśli znajdujesz się w strefie czasowej, w której masz godzinę mniej niż w Niemczech, ustaw strefę czasową na -01. Jeśli masz godzinę więcej niż w Niemczech, ustaw strefę czasową na 01. Jeśli nie możesz odebrać częstotliwości DCF, strefa czasowa powinna być ustawiona na 0.


## 7.3 Funkcja budzika:

- Naciśnij przycisk „MODE / SET”, aby wybrać podgląd:

|      |                          |  |
|------|--------------------------|--|
| Czas | Godzina i dzień tygodnia | Czas budzenia ( na wyświetlaczu pojawia się „AL” ) |
|------|--------------------------|--|

- Gdy wyświetlany jest czas alarmu, przytrzymaj przycisk „MODE” przez 3 sekundy, aby przejść do trybu ustawiania czasu alarmu. Naciśnij przycisk „+” lub „-”, aby ustawić godzinę alarmu. Naciśnij przycisk „MODE”, aby potwierdzić ustawienie. Naciśnij przycisk „ALARM ON / OFF”, aby włączyć lub wyłączyć alarm. Gdy alarm jest włączony, na wyświetlaczu pojawia się .
- Gdy zadzwoni budzik, naciśnij przycisk „SNOOZE”, aby włączyć drzemkę. Alarm zadzwoni ponownie za pięć minut. Na wyświetlaczu, gdy alarm jest uśpiony, miga ikona . Alarm można uśpić do 7 razy.
- Naciśnij dowolny przycisk oprócz „SNOOZE”, aby wyłączyć funkcję drzemki. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, alarm będzie dzwonił przez około dwie minuty, a następnie wyłączy się automatycznie.

## 8. Wskaźnik niskiego poziomu baterii:

Ikona niskiego poziomu baterii  pojawia się, gdy czujnik zewnętrzny ma niski poziom baterii. Baterie należy wymienić.

## 9. Uwaga!

- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, naciśnij przycisk resetowania za pomocą szpilki.
- Nie umieszczaj zegara w pobliżu źródeł zakłóceń / metalowych ram, takich jak komputery lub telewizory.

- *Po wyjęciu baterii zegar traci informacje o czasie.*
- *Nie wystawiaj zegara na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, bardzo wysokich lub niskich temperatur lub dużej wilgotności. Nie wystawiać urządzenia na ryzyko zamoczenia.*
- *Czujnika zewnętrznego nie wolno umieszczać pod wodą. Trzymaj go z dala od bezpośredniego światła słonecznego i deszczu.*
- *Nigdy nie myj urządzenia ściernymi lub żrącymi środkami czyszczącymi lub materiałami. Ścierne środki czyszczące mogą porysować plastikowe części zegara i prowadzić do korozji obwodów elektrycznych.*
- *Jeśli prognoza pogody dla lokalnej stacji pogodowej i tego urządzenia różni się, pierwszeństwo ma prognoza lokalnej stacji pogodowej. Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy, które mogą wystąpić z powodu nieprawidłowych prognoz z tego urządzenia.*



**Dostawca:**

**Jasněna Vláhová, s.r.o.**

**Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ**

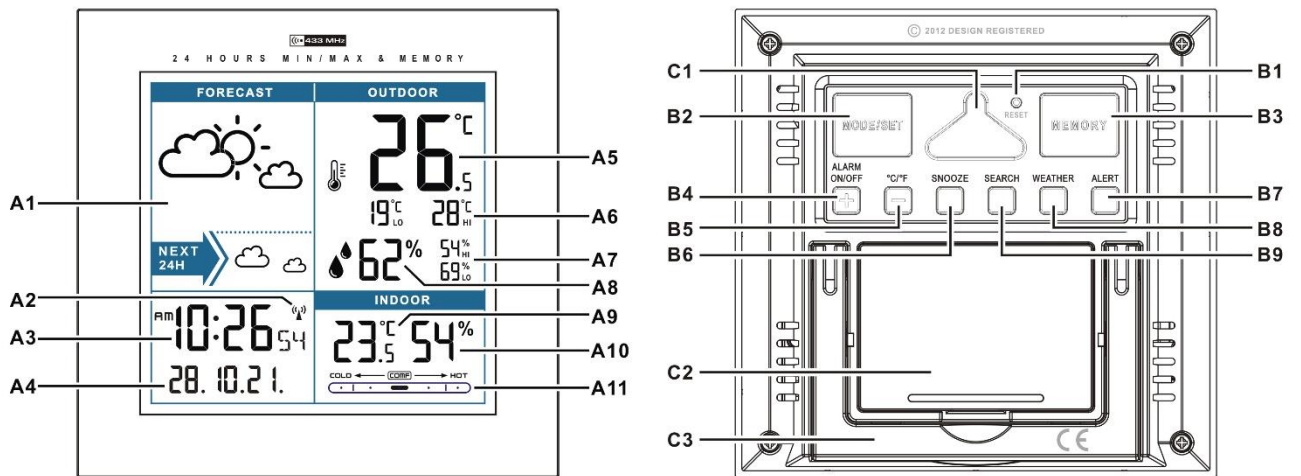
**[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)**

## **RB9233 WEATHER STATION (RC-DCF) USER MANUAL (EN)**

### **1. Features**

- 1.1 Weather Forecast** - Sunny, Slightly Cloudy, Cloudy, Rainy and Snow animation
- 1.2 Time**
- Radio Controlled Time
  - Perpetual Calendar Up to Year 2099
  - Day of week in 8 languages user selectable
  - Daily Alarm Function
- 1.3 Humidity**
- Indoor humidity measurable range: 20 ~ 99%
  - Outdoor humidity measurable range is 0~99%
  - Outdoor Humidity Record from Start-Up/Reset, and the corresponded time
  - 24 Hours Min/Max Display for Outdoor Humidity
- 1.4 Temperature**
- Indoor & Outdoor temperature display
  - Measures °C / °F user selectable
  - Outdoor Temperature Record from Start-Up/Reset, and the corresponded time
  - 24 Hours Min/Max Display for Outdoor Temperature
  - Comfort Indicator Bar
- 1.5 Wireless Outdoor Sensor** -Low-battery indicator for Outdoor Sensor
- Wall Mount or Table Stand
  - One Wireless outdoor sensor Included
  - 433MHz RF transmitting frequency
  - 100 meter transmission range in an open area

## 2. Main Unit Appearance



### 2.1 Part A- LCD

- A1: Weather forecast
- A2: Radio control icon
- A3: Time
- A4: Date
- A5: Outdoor temperature
- A6: Outdoor temperature memory

- A7: Outdoor humidity
- A8: Outdoor humidity memory
- A9: Indoor temperature
- A10: Indoor humidity
- A11: Comfort indicator

### 2.2 Part B- Buttons

- B1: "RESET" button
- B2: "MODE/SET" button
- B3: "MEMORY" button
- B4: "+/ (ALARM ON/OFF)" button
- B5: "-/ (°C/°F)" button

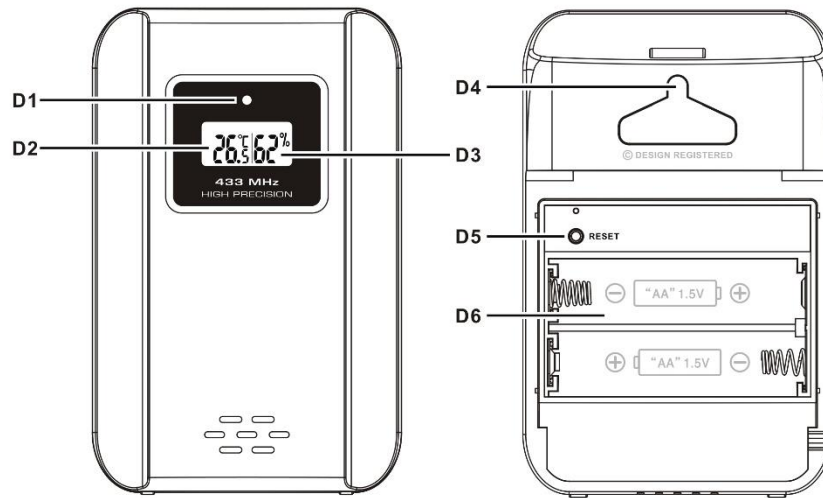
- B6: "SNOOZE" button
- B7: "ALERT" button
- B8: "WEATHER" button
- B9: "SEARCH" button

### 2.3 Part C- Structure

- C1: Wall mount hole
- C2: Battery Cover

- C3: Stand

### 3. Outdoor Sensor/Transmitter



- D1: Transmission Indication LED
- D2: Temperature
- D3: Humidity
- D4: Wall mount hole
- D5: "RESET" button
- D6: Battery Compartment



#### 4. Getting Started:

- Remove battery compartment door of main unit and insert 3pcs AAA size battery
- Batteries compartment (D6) of outdoor sensor is locating behind the back cover, Insert 2 x AA batteries observing polarity [ “+” and “-” marks]
- Pull out the stand (C3), and place the main unit on the flat surface. Or you could mount it onto a horizontal surface.
- The remote sensor should be securely mounted onto a horizontal surface or place it on a flat surface.

**Note:** Transmissions between receiver and transmitter can reach up to 100m in open area. Open Area means there are no interfering obstacles such as buildings, trees, vehicles, high voltage lines, etc.

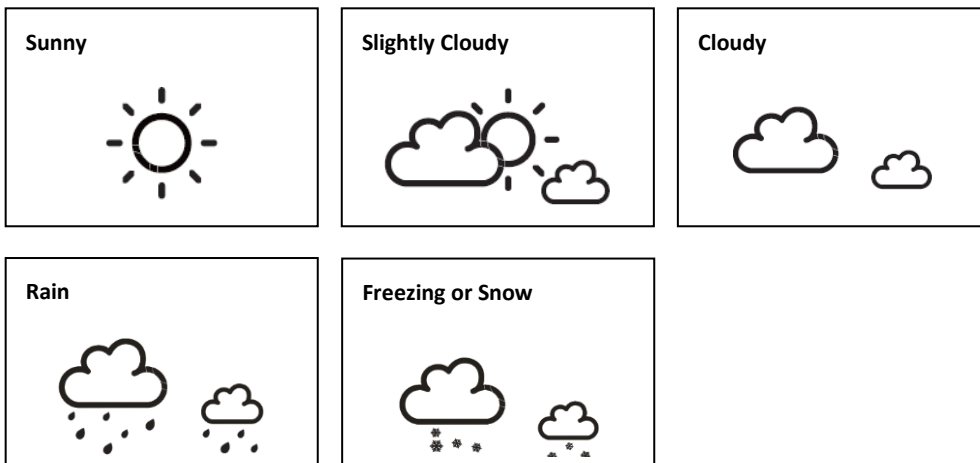
#### 5. Weather Forecast Function

##### 5.1 Operation

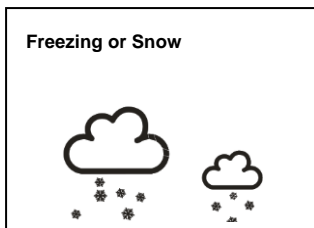
- After powering on, or holding “WEATHER” button for 3 seconds, weather icon flash on the LCD. Enter the current weather by pressing “-” or “+” button. Press “WEATHER” button to confirm the setting. The weather forecast may not be accurate if the current weather entered is not correct. The weather station will start the first forecast at 6 hours later after the current weather status is entered.
- The current weather status should be entered again if the altitude of the main unit is changed. (Barometric pressure is lower at higher altitude location. Therefore, altitude change will affect the weather forecast).
- There are two weather icons, the upper one indicates current weather condition, NEXT 24H forecasts the weather in terms of getting better or worse. The weather station will start the first forecast at around 6 hours later after the current weather status is entered.

##### 5.2 Weather Conditions

There are totally 5 different weather status animations in the weather forecast.



**Note:**



*is shown if the animation indicates rain and outdoor temperature displays is below 0°C.*

- Frost Alert: “ICE” is shown if the outdoor temperature display is between -2°C ~ +3 °C

- *If there is any inconsistency of weather forecast between local weather station and this unit, the local weather station's forecast should prevail. The manufacture will not hold responsible for any trouble that may come up due to wrong forecasting from this unit.*

## 6. Thermometer & Hygrometer

### 6.1 RF Transmission Procedure:

- The main unit automatically starts receiving transmission from outdoor sensor for outdoor temperature & humidity after weather condition setting.
- The outdoor sensor will automatically transmit temperature and humidity signal to the main unit after batteries inserted.
- If main unit failed to receive transmission from outdoor sensor/transmitter, "--. --" display on the LCD, hold "SEARCH" button for 3 seconds to receive transmission manually. RF icon "📶" displays on the LCD

### 6.2 Temperature & Humidity

#### (1) Past 24 Hours Highest/Lowest outdoor temperature and humidity

- Main unit automatically shows past 24 hours the highest outdoor temperature and humidity record. For example: display of  $30^{\circ}\text{C}_{\text{HI}}$  &  $80\%_{\text{HI}}$  means past 24 hours recorded highest outdoor temperature is 30°C and highest outdoor humidity is 80%
- Main unit automatically shows past 24 hours the lowest outdoor temperature and humidity record. For example: display of  $8^{\circ}\text{C}_{\text{LO}}$  &  $20\%_{\text{LO}}$  means past 24 hours recorded lowest outdoor temperature is 8°C and lowest outdoor humidity is 20%.

#### (2) Recorded Maximum/Minimum Outdoor Temperature and Humidity from Powering on/Reset.

- Press "MEMORY" button to view the lowest and highest temperature and humidity record from powering on or reset. "MEM" flash on the LCD.
- When viewing the memory record, hold "MEMORY" button for 3 seconds to clear the maximum and minimum record.
- When viewing the memory record, press "MEMORY" button again to check the corresponded time and date for the memory of highest and lowest temperature & humidity record. The memory record value and corresponded time and date flash. Press "MEMORY" button select to view:  
Time & date for lowest temperature memory record, Time and date for highest temperature memory record, Time & date for lowest humidity memory record, Time and date for highest humidity memory record.

#### (3) Celsius / Fahrenheit

- Press "C /°F" button on main unit to select indoor/outdoor temperature in Celsius or Fahrenheit.
  - Indoor temperature measurable range is -10°C ~+ 50°C. If the temperature is out of the measurable range, LL.L(beyond the minimum temperature) or HH.H (beyond the maximum temperature) will be shown on the indoor temperature column.
  - If outdoor temperature is lower than -40°C, LL.L displays on the outdoor temperature column.  
If outdoor temperature is higher than +70°C, HH.H displays on the outdoor temperature column.
- Note:** When outdoor temperature is lower than -20°C or higher than +50°C, unit of outdoor sensor might not work properly, and please keep the unit of outdoor sensor indoor to maintain it working.

#### (4) Humidity

- The indoor humidity measurable range is 20%~99%. If will display 20% if indoor humidity is lower than 20%

- The outdoor humidity measurable range is 0~99%.

(5) Outdoor Temperature Alert Function

- Press “ALERT” button to select to activate or deactivate outdoor temperature alert function.
- press ALERT button select to:
  - Active outdoor upper temperature alert, the icon “▲” besides outdoor temperature digit would display.
  - Active outdoor upper& lower temperature alert, the icon “▲▼” besides outdoor temperature digit would display.
  - Active outdoor lower temperature alert, the icon “▼” besides outdoor temperature digit would display.
  - Deactivate outdoor temperature alert, alert icon disappear.
- Hold “ALERT” button for 3 seconds to enter outdoor temperature alert setting. Icon “▲” or “▼” beside temperature’s digits flash. Press “+” or “-” button to adjust the setting value, press “ALERT” button to confirm the setting. Setting Sequence as follow: Upper limit of temperature, Lower limit of Temperature.
- When it’s alert, the corresponding icon “▲” or “▼” and temperature digit would flash on the LCD. Press any buttons to stop the alert sound, otherwise, it will sound for 2 minutes, and stop automatically.

(6) Comfort Indicator Bar (A11): for the display of pleasant/unpleasant climate.

**7. Time and Alarm Setting**

**7.1 Radio Controlled Clock:**

- After batteries inserted and main unit finishes receiving the transmission from outdoor sensor, the clock automatically starts to scan the DCF time signal. Radio Control Icon “(▲)” flashes on the LCD.

|  |  |  |
|--|--|--|
| (▲) flashes,<br>Indicating now is receiving DCF signal | (▲) turns on,<br>Indicating signal received successfully | (▲) disappear,<br>Indicating signal reception failed |
|--|--|--|

- The clock automatically synchronizes with the radio wave signal at 3.00 a.m. every day to maintain accurate timing. If reception fail, scanning stops (“(▲)” on LCD disappear)
- The clock can be set to synchronize with the time signal manually by holding “+” & “-” button for 3 seconds. Each reception takes about several minutes.
- Stop synchronizing with DCF signal by holding “+”&“-” button for 3 seconds. .



- “DST” shown on the LCD if it is in Daylight Saving Time Mode.

**7.2 Manual Time Setting:**

- When viewing time display, press and hold “MODE” button for 3 seconds to enter Clock/Calendar setting mode.
- Press “+” or “-” button to adjust the desired value and press “MODE” button to confirm and move on to next setting. By keeping the “+” or “-” button pressed, could speed up the setting.
- The setting sequence is shown as follow: 12/24 Hour, Time Zone, Hour, Minute, Second, Day-of-week language, Year, Month, Day,
- 8 languages can be selected in Day-of-week, they are: German (GE), French (FR), Spanish (ES), Italian (IT), Dutch (NE), Danish DA), Russian (RU), and English (EN).

**Note:**

(4) Second adjusted to zero only.

- (5) The time setting mode will automatically exit in 15 seconds without any adjustment.
- (6) Time Zone: If you in the area couldn't receive RC-DCF frequency signal, the time zone should be set to 0. Time Zone is used in areas which DCF frequency signal can be received but the time zone is different from German time. If you in the area couldn't receive RC-DCF frequency signal, the time zone should be set to 0

### 7.3 Daily Alarm Function:

- Press "MODE/SET" button to select to view:



- When viewing the alarm time, hold "MODE" button for 3 seconds to enter alarm time setting. Press "+" or "-" button to adjust the alarm time. Press "MODE" button to confirm the setting.
- Press "ALARM ON/OFF" button to activate or deactivate alarm function. If alarm function is activated, "🔔" shown on the LCD.
- When alarming, press "SNOOZE" button to stop the alarm and enter the snooze mode, alarm sounds again after 5 minutes, "🔔" flashes on the LCD during the snooze time. The snooze function can be repeated for 7 times.
- Except "SNOOZE" button, press any buttons to stop the snooze alarm. Otherwise, the alarm signal sounds for about 2 minutes, and then stops automatically.

### 8. Low battery indication:

The low battery icon "🔋" will appear and indicating that outdoor sensor is in low battery status. The batteries should be replaced.

### 9. Precautions

- Use a pin to press the reset button if the unit does not work properly.
- Avoid placing the clock near interference sources/metal frames such as computer or TV sets.
- The clock loses its time information when the battery is removed.
- Do not expose it to direct sunlight, heavy heat, cold, high humidity or wet areas
- The outdoor sensor must not be set up and installed under water. Set it up in away direct sunlight and Rain
- Never clean the device using abrasive or corrosive materials or products. Abrasive cleaning agents may scratch plastic parts and corrode electronic circuits
- If there is any inconsistency of weather forecast between Local Weather Station and this unit, the Local Weather Station's forecast should prevail. The manufacturer will not take responsible for incorrect forecasting from this unit



**Supplier:**

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

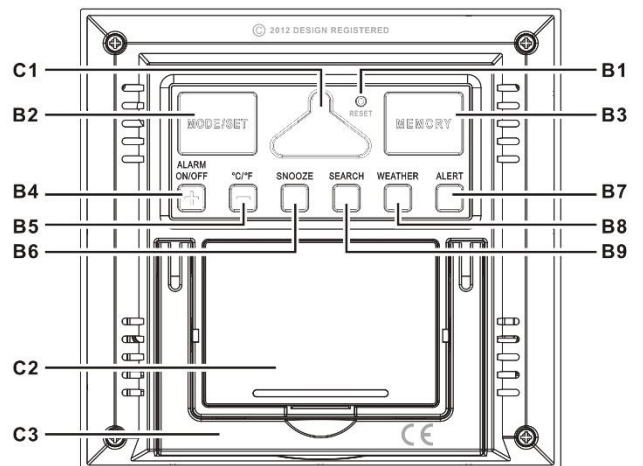
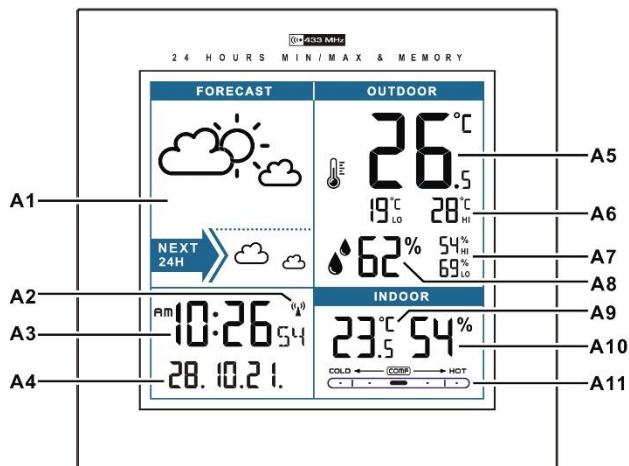
[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)

## RB9233 WETTERSTATION – GEBRAUCHSANWEISUNG (DE)

### 1. Eigenschaften

- 1.1 Wettervorhersage** - sonnig, leicht bewölkt, bewölkt, regnerisch, Schnee.
- 1.2 Zeit**
  - Funkzeit.
  - Kalender bis zum Jahr 2099.
  - Tag in der Woche in 8 Sprachen
  - Wecker.
- 1.3 Luftfeuchtigkeit**
  - Messbereich Innenluftfeuchtigkeit: 20 ~ 99%.
  - Messbereich Außenluftfeuchtigkeit: 0~99%.
  - Aufzeichnung der Außenluftfeuchtigkeit seit Start/Rückstellung und der entsprechenden Zeit.
  - Anzeige der höchsten/niedrigsten Außenluftfeuchtigkeit über 24 Stunden.
- 1.4 Temperatur**
  - Innen- & Außentemperatur.
  - Einheiten °C / °F zur Auswahl.
  - Aufzeichnung der Außentemperatur seit dem Start/Rücksetzen und der entsprechenden Zeit.
  - Anzeige der höchsten/niedrigsten Außentemperatur über 24 Stunden.
  - Komfort-Indikator.
- 1.5 Drahtloser Außensensor** - Anzeige für schwache Batterie für den Außensensor.
  - Kann an der Wand montiert oder auf eine horizontale Fläche gestellt werden.
  - Ein drahtloser Außensensor ist im Lieferumfang enthalten.
  - 433MHz Funkübertragungsfrequenz.
  - Übertragungreichweite im Freien 100 Meter.

## 2. Beschreibung - Hauptteil



### 2.1 Teil A-LCD Display

- A1: Wettervorhersage
- A2: DCF-Signal Ikone
- A3: Zeit
- A4: Datum
- A5: Außentemperatur
- A6: Außentemperatur-Speicher

- A7: Außenluftfeuchtigkeit
- A8: Außenluftfeuchtigkeit-Speicher
- A9: Innentemperatur
- A10: Innenluftfeuchtigkeit
- A11: Komfort-Indikator

### 2.2 Teil B – Tasten

- B1: Taste "RESET"
- B2: Taste "MODE/SET"
- B3: Taste "MEMORY"
- B4: Taste "+/ (ALARM ON/OFF)"
- B5: Taste "-/ (°C/°F)"

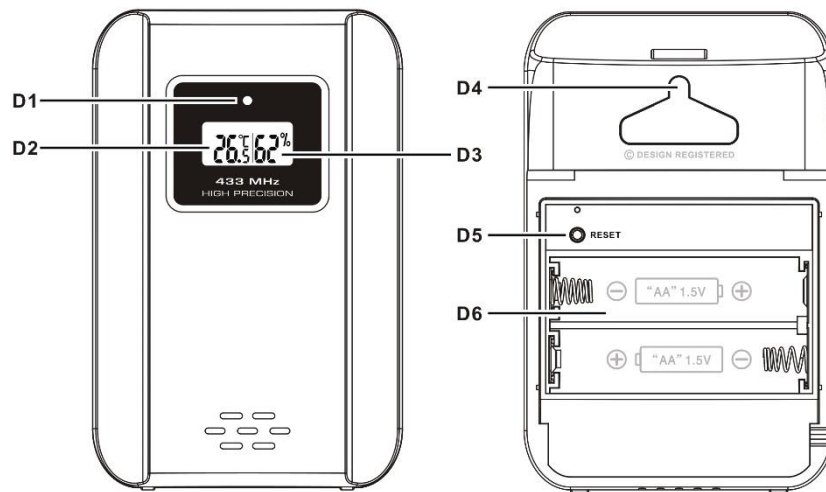
- B6: Taste "SNOOZE"
- B7: Taste "ALERT"
- B8: Taste "WEATHER"
- B9: Taste "SEARCH"

### 2.3 Teil C – Konstruktion

- C1: Loch für das Aufhängen an die Wand
- C2: Batteriefach

- C3: Ständer

### 3. Drahtloser Außensensor



D1: LED-Anzeiger der Signalübertragung

D2: Temperatur

D3: Luftfeuchtigkeit

D4: Loch zum Aufhängen

D5: Taste "RESET"

D6: Batteriefach

#### 4. Inbetriebnahme:

- Öffnen Sie den Batteriefachdeckel der Wetterstation. Legen Sie 3 AAA-Batterien ein.
- Das Batteriefach (D6) für den Außensensor befindet sich hinter der hinteren Abdeckung. Legen Sie 2 AA-Batterien ein. Achten Sie auf die Polarität [die "+"- und "-"-Markierungen].
- Ziehen Sie den Ständer (C3) heraus und stellen Sie das Hauptgerät auf eine horizontale Fläche. Sie können das Hauptgerät auch an eine horizontale Fläche hängen.
- Der Außensensor sollte sicher auf einer horizontalen Fläche montiert oder auf eine horizontale Fläche gestellt werden.

**Notiz:** Die Übertragung zwischen dem Hauptgerät und dem Außensensor ist bis zu einer Entfernung von 100 Metern im Freien möglich. Eine Freifläche ist ein Gebiet, in dem es keine störenden Hindernisse wie Gebäude, Bäume, Fahrzeuge, Hochspannungsleitungen usw. gibt.

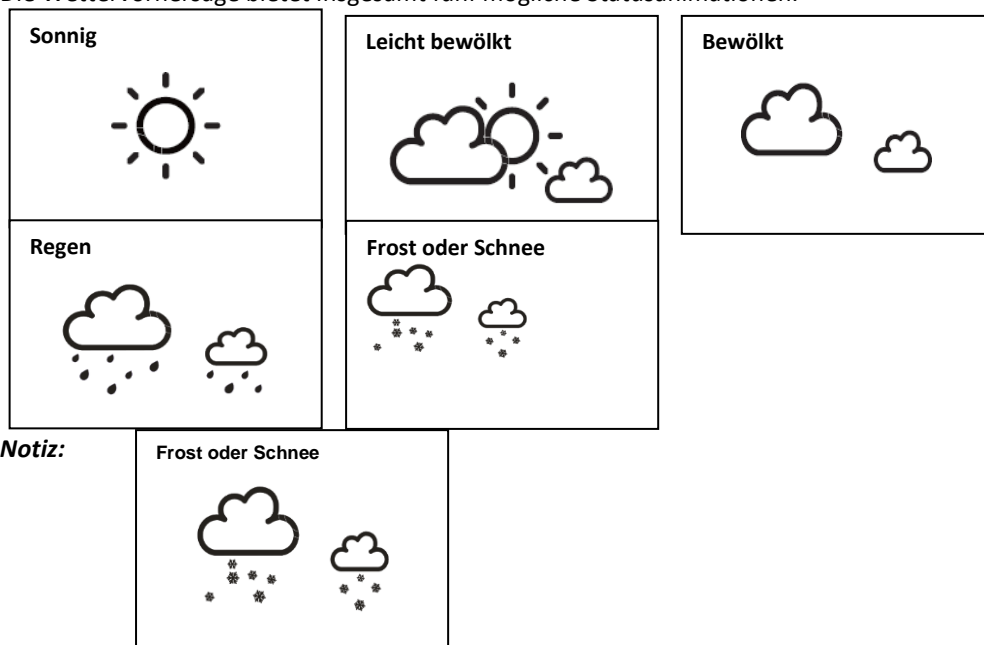
#### 5. Funktion der Wettervorhersage

##### 5.1 Betrieb

- Nach dem Einschalten oder wenn Sie die Taste "WEATHER" 3 Sekunden lang gedrückt halten, blinkt das Wettersymbol auf dem LCD-Display. Stellen Sie das aktuelle Wetter durch Drücken der Tasten "-" oder "+" ein. Drücken Sie die Taste "WEATHER", um die Einstellung zu bestätigen. Die Wettervorhersage kann ungenau sein, wenn Sie das aktuelle Wetter nicht richtig einstellen. Die Wetterstation beginnt mit der Vorhersage des Wetters 6 Stunden nachdem Sie das aktuelle Wetter eingestellt haben.
- Wenn sich die Höhe, in der sich das Hauptgerät befindet, ändert, muss die aktuelle Wetterlage erneut eingegeben werden (der Luftdruck ist in größeren Höhen niedriger). Daher wirkt sich eine Änderung der Höhe auf die Wettervorhersage aus).
- Es gibt zwei Wettersymbole auf dem Display, das obere zeigt die aktuelle Wetterlage an, NEXT 24H sagt das Wetter im Hinblick auf eine Verbesserung oder Verschlechterung voraus. Die Wetterstation beginnt mit der Vorhersage des Wetters etwa 6 Stunden nachdem Sie das aktuelle Wetter eingestellt haben.

##### 5.2 Wetterbedingungen

Die Wettervorhersage bietet insgesamt fünf mögliche Statusanimationen.



wird angezeigt, wenn die Animation Regen anzeigt und die Außentemperatur unter 0 °C liegt.




- Frostwarnung: "ICE" wird angezeigt, wenn die Außentemperatur zwischen -2°C und +3°C liegt.
- Wenn die Wettervorhersage zwischen der lokalen Wetterstation und diesem Gerät abweicht, hat die



*Vorhersage der lokalen Wetterstation Vorrang. Der Hersteller haftet nicht für Schwierigkeiten, die durch eine falsche Vorhersage dieses Geräts entstehen können.*

## 6. Thermometer und Hygrometer

### 6.1 Verfahren zur Übertragung von Funkfrequenzen:

- Sobald das aktuelle Wetter eingestellt ist, empfängt das Hauptgerät automatisch Übertragungen vom Außentemperatur- und Luftfeuchtigkeitssensor.
- Der Außensensor sendet automatisch Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsdaten an das Hauptgerät, wenn die Batterien eingelegt sind.
- Wenn das Hauptgerät keine Informationen vom Außenfühler empfängt, wird "- . - ." auf der LCD-Anzeige angezeigt. Halten Sie die Taste "SEARCH" 3 Sekunden lang gedrückt, um das Signal manuell zu empfangen. Das Symbol für die Funkfrequenz "  " erscheint auf dem LCD-Display.

### 6.2 Temperatur und Luftfeuchtigkeit

#### (1) Höchste/niedrigste Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit in den letzten 24 Stunden

- Das Hauptgerät zeigt automatisch die Aufzeichnungen der höchsten Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit der letzten 24 Stunden an. Z.B: Wenn das Display  $30^{\circ\text{C}}_{\text{HI}}$  &  $80\%_{\text{HI}}$  anzeigt, bedeutet dies, dass die höchste in den letzten 24 Stunden aufgezeichnete Temperatur  $30^{\circ\text{C}}$  und die höchste Außenluftfeuchtigkeit 80 % betrug.
- Das Hauptgerät zeigt automatisch die Aufzeichnungen der niedrigsten Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit der letzten 24 Stunden an. Z.B: Wenn das Display  $8^{\circ\text{C}}_{\text{LO}}$  &  $20\%_{\text{LO}}$  anzeigt, bedeutet dies, dass die niedrigste in den letzten 24 Stunden aufgezeichnete Temperatur  $8^{\circ\text{C}}$  und die niedrigste Außenluftfeuchtigkeit 20 % betrug.

#### (2) Aufgezeichnete maximale/minimale Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit seit dem Einschalten/Rücksetzen

- Drücken Sie die Taste "MEMORY", um die niedrigste und höchste aufgezeichnete Temperatur und Luftfeuchtigkeit seit dem Einschalten oder Zurücksetzen anzuzeigen. Das Symbol " **MEM** " blinkt auf dem Display.
- Wenn Sie den Speicher ansehen, halten Sie die Taste "MEMORY" 3 Sekunden lang gedrückt, um den Speicher zu löschen.
- Wenn Sie die Speicheraufzeichnung ansehen, drücken Sie erneut die Taste "MEMORY", um die Uhrzeit und das Datum für die höchste und niedrigste Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsaufzeichnung zu überprüfen. Der Wert des Speichereintrags sowie die entsprechende Uhrzeit und das Datum blinken. Drücken Sie die Taste "MEMORY", um die Anzeige zu wählen: Uhrzeit und Datum für die niedrigste gespeicherte Temperatur, Uhrzeit und Datum für die höchste gespeicherte Temperatur, Uhrzeit und Datum für die niedrigste gespeicherte Luftfeuchtigkeit, Uhrzeit und Datum für die höchste gespeicherte Luftfeuchtigkeit.

#### (3) Celsius / Fahrenheit

- Drücken Sie die Taste "C /°F" auf dem Hauptgerät, um die Anzeige der Raum-/Außentemperatur in Celsius oder Fahrenheit zu wählen.
- Der messbare Raumtemperaturbereich beträgt  $-10^{\circ\text{C}}$  bis  $+50^{\circ\text{C}}$ . Wenn die Temperatur außerhalb des messbaren Bereichs liegt, wird in der Spalte Raumtemperatur LL.L (außerhalb der Mindesttemperatur) oder HH.H (außerhalb der Höchsttemperatur) angezeigt.








Liegt die Außentemperatur unter  $-40^{\circ\text{C}}$ , wird sie in der Außentemperaturspalte LL.L angezeigt. Liegt die Außentemperatur über  $+70^{\circ\text{C}}$ , wird sie in der Außentemperaturspalte HH angezeigt.

**Hinweis:** Wenn die Außentemperatur unter  $-20^{\circ\text{C}}$  oder über  $+50^{\circ\text{C}}$  liegt, funktioniert die Außenfühlereinheit möglicherweise nicht ordnungsgemäß; stellen Sie die Außeneinheit daher drinnen auf, damit sie funktioniert.

#### (4) Luftfeuchtigkeit

- Die messbare Raumluftfeuchtigkeit liegt zwischen 20% und 99%. Liegt die Raumluftfeuchtigkeit unter 20%, wird 20% angezeigt.
- Die messbare Außenluftfeuchtigkeit liegt zwischen 0 und 99 %.


#### (5) Alarmfunktion für die Außentemperatur




- Drücken Sie die Taste "ALERT", um die Alarmfunktion für die Außentemperatur zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Drücken Sie zur Auswahl die Taste ALERT:
  - Aktiver Alarm für die höchste Außentemperatur, das Symbol  erscheint auf dem Display neben der Außentemperatur.
  - Aktiver Alarm für die höchste und niedrigste Außentemperatur, das Symbol  erscheint auf dem Display neben der Außentemperatur.
  - Aktiver Alarm für die niedrigste Außentemperatur, das Symbol  erscheint auf dem Display neben der Außentemperatur.
  - Außentemperaturalarm deaktiviert, Symbol verschwindet.
- Halten Sie die Taste "ALERT" 3 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellung für den Außentemperaturalarm aufzurufen. Das Symbol " " oder " " neben dem Temperaturwert blinkt. Drücken Sie die Tasten "+" oder "-", um den Wert einzustellen, und drücken Sie die Taste "ALERT", um die Einstellung zu bestätigen. Die Einstellung erfolgt in der folgenden Reihenfolge: obere Grenztemperatur, untere Grenztemperatur.
- Wenn ein Temperaturalarm ausgelöst wird, erscheint das entsprechende Symbol " " oder " " und der Temperaturwert wird blinken. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarmton auszuschalten, andernfalls klingelt er 2 Minuten lang und schaltet sich dann automatisch aus..


#### (6) Komfortanzeige (A11): zur Anzeige von angenehmen/unangenehmen Umgebungsbedingungen.

### 7. Zeit und Wecker-Einstellung

#### 7.1 Automatische Zeiteinstellung von dem DCF-Signal:

- Nachdem Sie die Batterien eingelegt haben, beginnt die Uhr automatisch das DCF-Signal zu suchen. Funksymbol "" blinkt auf dem Bildschirm.

|  |   |   |
|--|---|---|
|  blinkt. Das heißt, dass das DCF-Signal empfangen wird. |  leuchtet. Das heißt, dass der Signalempfang gelungen ist. |  verschwindet. Das heißt, dass der Signalempfang misslungen ist. |
|--|---|---|

- Die Uhr aktualisiert den Signalempfang täglich um 02:00 und 03:00 für die genaueste Zeit. Falls die Signalsuche misslingt, wird sie abgebrochen, "" verschwindet von dem Bildschirm und die Signalsuche endet.
- Die Signalsuche können Sie auch manuell aktivieren, indem Sie den Knopf „WAVE“ 3 Sekunden lang gedrückt halten. Jede Signalsuche dauert einige Minuten.
- Sie beenden die Signalsuche, indem Sie den Knopf "WAVE" 3 Sekunden lang gedrückt halten.



- "DST" leuchtet auf dem Bildschirm, wenn die Sommerzeit angezeigt wird.

#### 7.2 Manuelle Zeiteinstellung:

- Halten Sie die Taste "MODE" 3 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellung von Zeit/Kalender zu aktivieren.
- Drücken Sie die Taste "+" oder "-", um den gewünschten Wert einzustellen. Dann drücken Sie die Taste "MODE", um die Einstellung zu bestätigen.  
*(Wenn Sie die Taste "+" oder "-" gedrückt halten, wird die Änderung der Werte beschleunigt und Sie erreichen die gewünschten Werte schneller.)*
- Die Einstellungs-Reihenfolge ist wie folgt: 12/24Stundenformat, Zeitzone, Stunde, Minute, Sekunden, Sprache zur Anzeige des Wochentags, Jahr, Monat, Tag.
- Der Wochentag kann wahlweise in 8 Sprachen angezeigt werden: Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Dänisch, Russisch, und Englisch.

#### Notiz:

- (7) Der Sekundenwert kann nur auf 0 eingestellt werden.
- (8) Wenn Sie keine Taste in 15 Sekunden während der Einstellungen drücken, wird der Einstellungsvorgang automatisch beendet.
- (9) Zeitzone: Die Funktion von Zeitzone ist nur für die Länder, in denen der DCF Signal empfangen werden kann, aber die Zeitzone anders als in Deutschland ist.  
Falls Sie den DCF-Signal nicht empfangen können, soll die Zeitzone auf 0 angestellt sein.

### 7.3 Wecker:

- Drücken Sie die Taste "MODE/SET", um die Anzeige zu wählen:

Zeit → Zeit & Wochentag → Weckzeit (auf dem Display wird "AL" angezeigt )

- Wenn die Weckzeit angezeigt wird, halten Sie die Taste "MODE" 3 Sekunden lang gedrückt, um in den Modus zum Einstellen der Weckzeit zu gelangen. Drücken Sie die Taste "+" oder "-", um die Weckzeit einzustellen. Drücken Sie die Taste "MODE", um die Einstellung zu bestätigen.
- Drücken Sie die Taste "ALARM ON/OFF", um den Alarm ein- oder auszuschalten. Wenn der Alarm eingeschaltet ist, wird auf dem Display "🔊" angezeigt.
- Wenn der Wecker klingelt, drücken Sie die Taste "SNOOZE", um den Wecker zu snoozen. Der Alarm wird in fünf Minuten erneut ertönen. Während des Schlummerns blinkt das Symbol "🔊" auf dem Display. Der Wecker kann bis zu 7 Mal in den Schlummermodus geschaltet werden.
- Drücken Sie eine beliebige Taste außer "SNOOZE", um die Schlummerfunktion zu deaktivieren. Wenn Sie keine Taste drücken, läutet der Alarm etwa zwei Minuten lang und schaltet sich dann automatisch aus.

### 8. Niedriger Batteriestand:

Das Symbol für schwache Batterie "🔋" erscheint, wenn die Batterie des Außensensors schwach ist.

Die Batterien sollten ausgetauscht werden.

### 9. Achtung!

- Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert, drücken Sie die Reset-Taste mit dem Stift.
- Stellen Sie die Uhr nicht in der Nähe von Störquellen/Metallrahmen wie Computern oder Fernsehern auf.
- Wenn die Batterie entfernt wird, verliert die Uhr die Zeitinformationen.
- Setzen Sie die Uhr nicht dem direkten Sonnenlicht, sehr hohen oder niedrigen Temperaturen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus. Weichen Sie die Uhr nicht ein.
- Der Außensensor darf nicht unter Wasser platziert werden. Schützen Sie es vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen.
- Waschen Sie die Uhr niemals mit scheuernden oder ätzenden Reinigern oder Materialien. Scheuernde Reinigungsmittel können die Kunststoffteile der Uhr zerkratzen und zu Korrosion der elektrischen Schaltkreise führen.
- Wenn die Wettervorhersage zwischen der lokalen Wetterstation und diesem Gerät abweicht, hat die Vorhersage der lokalen Wetterstation Vorrang. Der Hersteller haftet nicht für Schwierigkeiten, die durch eine falsche Vorhersage dieses Geräts entstehen können.



Lieferant:

Jasněna Vláhová, s.r.o.

Přibyslav 77, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ

[www.vlahova.cz](http://www.vlahova.cz)