

oregon

SCIENTIFIC

Bezdrátová meteorologická stanice se světovým časem BAR926HG / BAR966HG

Obsah	1
Úvod	1
Přehled komponent	2
Pohled zepředu	2
Pohled zezadu	2
Podstavec a závěsný otvor	2
LCD displej	3
Bezdrátové čidlo (RTGR328N)	4
Začínáme	4
Baterie	4
Změna nastavení	4
Bezdrátové čidlo (RTGR328N)	5
Nastavení čidla	5
Přenos dat	5
Hledání čidla	5
Hodiny a kalendář	6
Rádiem nastavované hodiny	5
Zapnutí / vypnutí hodin	5
Nastavení hodin / kalendáře	5
Přepnutí displeje hodin	6
Světový čas	7
Budík	7
Nastavení budíku	7
Nastavení před-budíku	7
Aktivace budíku	7
Funkce opakovaného buzení (snooze)	7
Barometr	7
Zobrazení oblasti barometru	7
Nastavení jednotek	7
Zobrazení historie tlaku	8
Graf vývoje tlaku	8
Nastavení nadmořské výšky	8
Předpověď počasí	8
Ikony předpovědi počasí	8
Měření UV	8
Další vlastnosti UV měření	8
Teplota a vlhkost	9
Zobrazení oblasti teploty a vlhkosti	9
Nastavení jednotek	9

Volba kanálu	9
Minimální / Maximální hodnoty	9
Vývoj teploty a vlhkosti	9
Indikátor úrovně pohodlí	9
Teplotní index	10
Podsvícení	10
Reset systému	10
Bezpečnost a údržba	10
Varování	10
Nejčastější problémy	10
Technické údaje	10
O společnosti Oregon Scientific	11
Prohlášení o shodě	11

ÚVOD

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek Oregon Scientific™ Meteorologickou stanici se světovým časem (BAR926HG / BAR966HG). Tento přístroj kombinuje přesný ukazatel času, předpověď počasí, ukazatel vývoje tlaku s nastavitelnou nadmořskou výškou a ukazatelem pokojové a venkovní teploty a vlhkosti do jednoho přístroje, který můžete ovládat v pohodlí Vašeho domova.

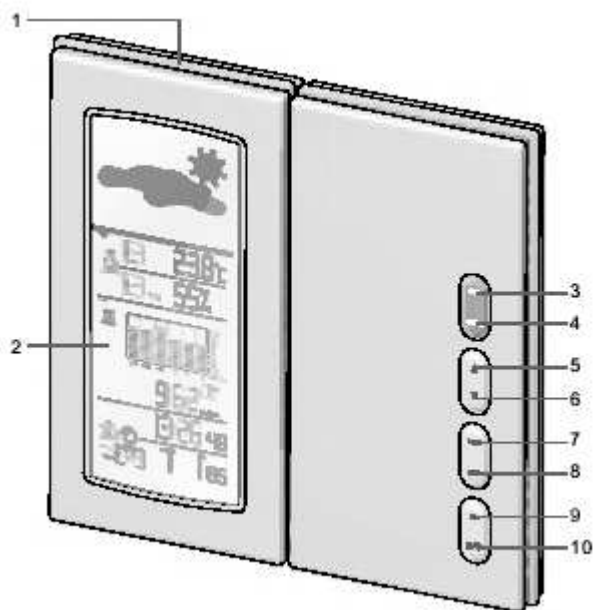
V balení naleznete:

- Hlavní jednotku
- Bezdrátové čidlo (RTGR328N)
- Baterie
- BAR926HG – hlavní jednotku a senzor RTGR328N
- BAR966HG – hlavní jednotku, senzor RTGR328N a UVR128

Ponechte si tento manuál při používání Vašeho nového přístroje. Obsahuje praktické instrukce, technické údaje a varování, která byste měli znát.

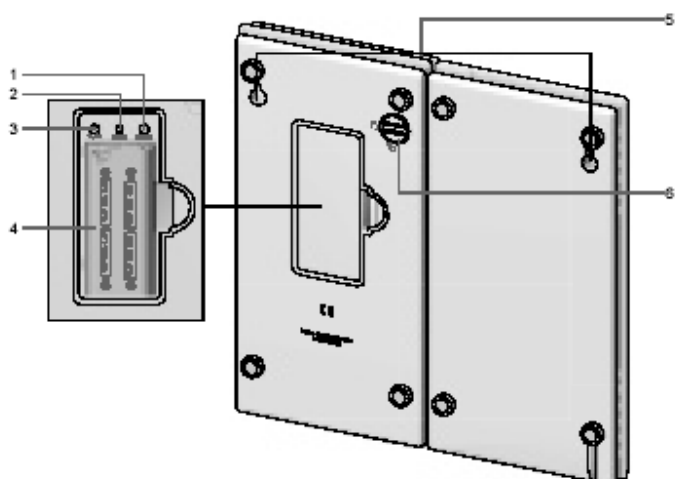
PŘEHLED KOMPONENT

Pohled zepředu



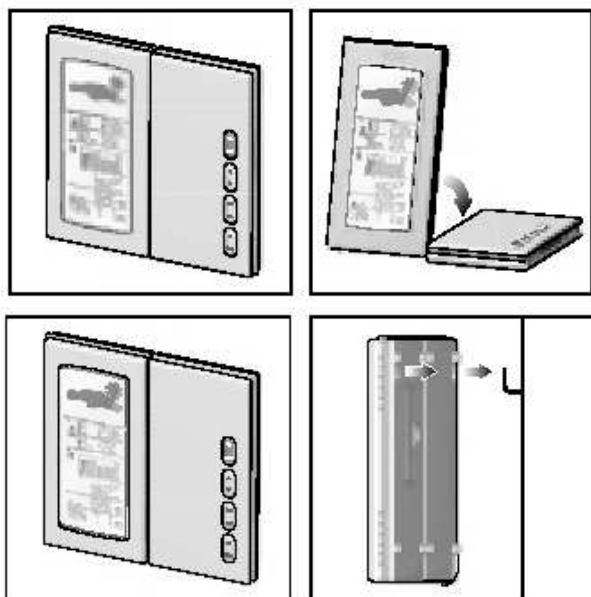
- 1. SNOOZE / LIGHT:** Aktivace opakovaného buzení po 8-mi minutách a podsvícení
- 2. LCD displej**
- 3. SEL:** přepínání oblastí
- 4. MODE:** změna nastavení / zobrazení
- 5. ▲:** Zvýšení hodnot / aktivace rádiově nastavovaných hodin
- 6. ▼:** Snížení hodnot / deaktivace rádiově nastavovaných hodin
- 7. MEM:** Zobrazení aktuální, maximální a minimální teploty / vlhkosti / UV záření
- 8. HIST:** Zobrazení historie tlaku a UV záření
- 9. CH:** Přepínání zobrazení hodnot senzorů
- 10. ☀ / *:** Zobrazení režimu budíku; nastavení budíku a rádiově nastavovaných hodin

Pohled zezadu



- 1. Přepínač mb/inHg** (v bateriovém prostoru)
- 2. Tlačítko RESET** (v bateriovém prostoru)
- 3. Přepínač °C / °F** (v bateriovém prostoru)
- 4. Prostor pro baterie** (otevřený kryt)
- 5. Závěsné otvory**
- 6. Zámek panelů** – umístěte oba dva panely do stejné polohy dle obrázku. Otočením zámku ve směru hodinových ručiček zamkněte obě části. Otočením zámku proti směru hodinových ručiček zámek odemknete a budete moci natočit každý panel do jiné polohy.

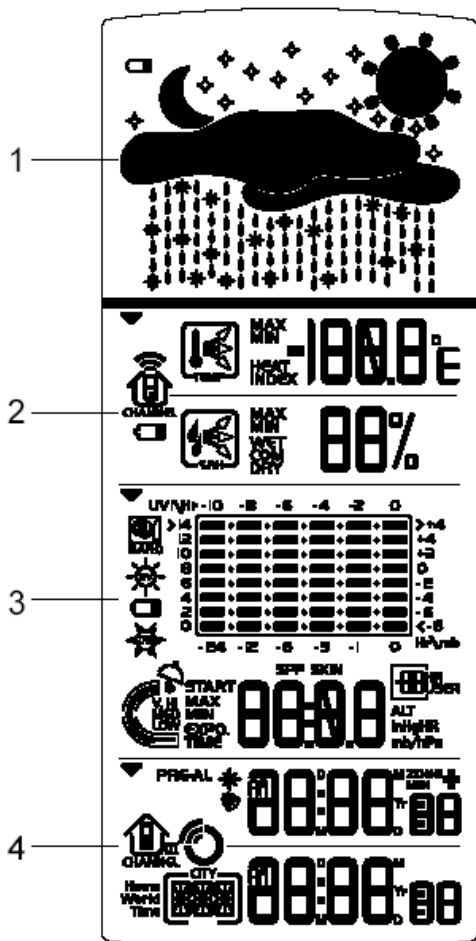
Podstavec a závěsný otvor



Pro postavení jednotky na stůl uvolněte zámek panelů (na zadní straně jednotky) tak, aby bylo možno panely otočit. Poté přístroj umístěte dle vedlejšího obrázku.

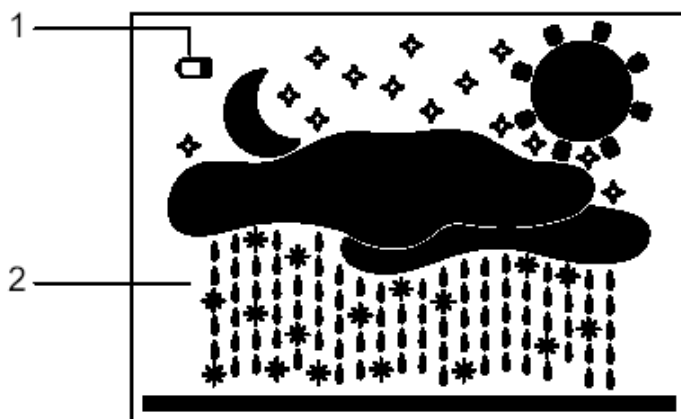
Pro umístění přístroje na zeď zamkněte zámek panelů (na zadní straně jednotky) tak, aby nebylo možno panely otáčet. Poté zavěste přístroj na zeď použitím závěsných otvorů v jednotce a vhodných skobiček či háčků.

LCD displej



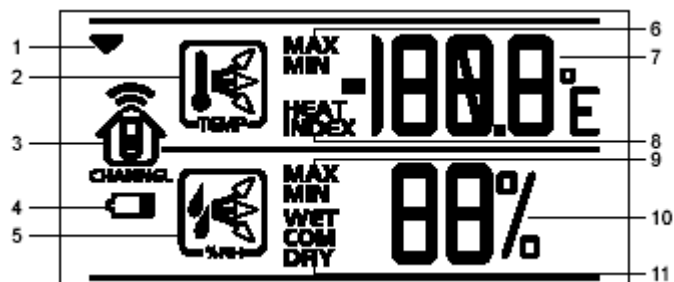
1. **Oblast předpovědi počasí:** Animovaná předpověď počasí.
2. **Oblast teploty / Vlhkosti / Úrovně pohodlí:** Údaje a šipky vývoje; úroveň pohodlí; číslo kanálu bezdrátového senzoru
3. **Oblast UVI / barometru:** úroveň UV záření a graf vývoje tlaku; UV Index a údaje o tlaku.
4. **Oblast hodin / budíku / kalendáře:** Rádiem ovládané hodiny se světovým časem, budíky a kalendář

Oblast předpovědi počasí



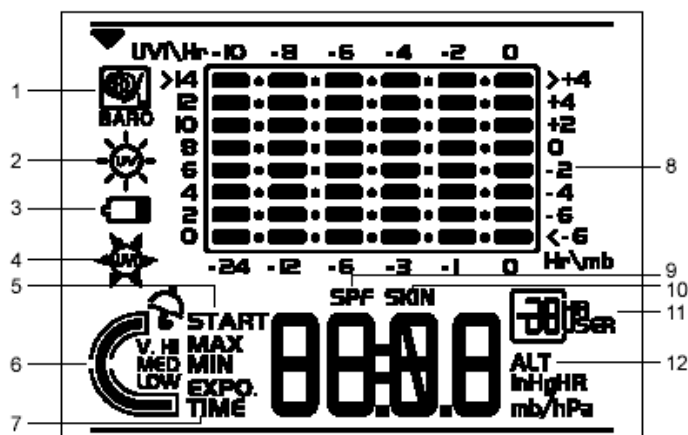
1. Ikona slabých baterií hlavní jednotky
2. Displej předpovědi počasí

Oblast teploty / Vlhkosti / Úrovně pohodlí



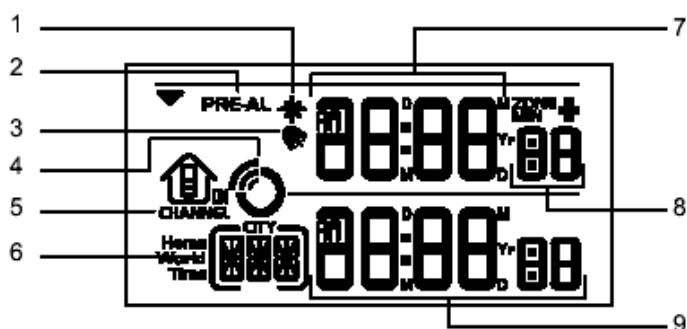
1. Ikona zvolené oblasti
2. Šipka vývoje teploty
3. Číslo kanálu (1-5) / stav příjmu
4. Ikona slabých baterií v bezdrátovém senzoru
5. Šipka vývoje vlhkosti
6. MAX. / MIN. teplota
7. Teplota - °C / °F
8. Index tepla
9. MAX. / MIN. vlhkost
10. Vlhkost
11. Úroveň pohodlí

Oblast UVI / barometru



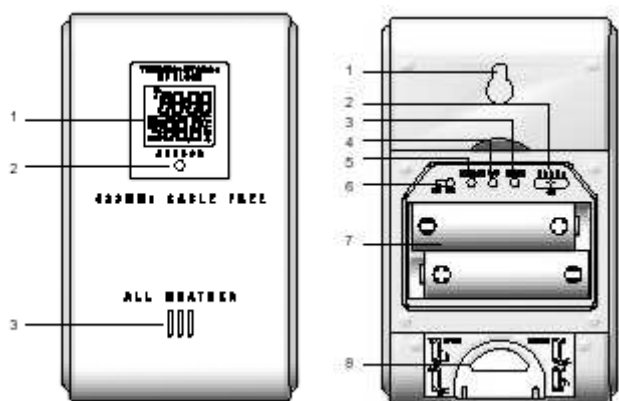
1. Ikona zobrazeného tlaku
2. Ikona zobrazeného UV záření
3. Ikona slabých baterií UV senzoru
4. Ikona zobrazeného UV Indexu
5. Odpočítávání bezpečné doby slunění začalo
6. Úroveň UV indexu
7. Čas bezpečné doby slunění pro uživatele
8. Graf tlakoměru / UV záření
9. Bezpečná doba slunění ovlivněna faktorem ochrany proti slunečnímu záření (SPF)
10. Uživatelský typ pleti pro výpočet bezpečné doby slunění
11. Číslo uživatele (pro UV režim) nebo historie UV záření po hodinách / barometrický tlak
12. Nadmořská výška / barometrický tlak / UV Index

Oblast hodin / budíku / kalendáře



1. Před-budík je nastaven
2. Zobrazení před-budíku / nastavení před-budíku
3. Denní budík je nastaven
4. Ikona příjmu RF hodin
5. Uzamknutí kanálu a rádiově nastavovaných hodin
6. Čas místního nebo světového města
7. Místní čas / kalendář
8. Nastavení časové zóny
9. Světový čas / kalendář

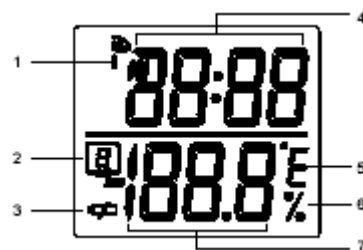
Bezdrátové čidlo (RTGR328N)



1. LCD displej
2. LED kontrolka
3. Ventilační otvor

Pohled zezadu

1. Závěsný otvor
2. CHANNEL přepínač kanálů (1-5)
3. Tlačítko RESET
4. Přepínač jednotek °C / °F
5. Tlačítko SEARCH
6. EU / UK přepínač formátu rádio signálu
7. Prostor pro baterie
8. Výklopný podstavec



1. Ikona příjmu signálu
2. Číslo kanálu
3. Ikona slabých baterií
4. Čas
5. Jednotky teploty (°C nebo °F)
6. Jednotky vlhkosti %
7. Oblast teploty / vlhkosti

ZAČÍNÁME

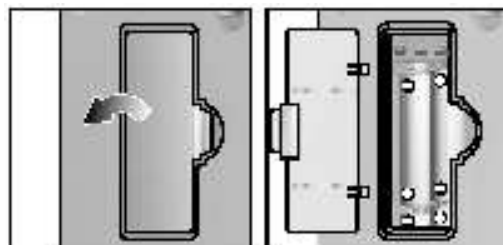
Baterie

S tímto přístrojem jsou dodávány baterie:

- Hlavní jednotka 4 x UM-3 (AA) 1.5V
- Bezdrátová jednotka 2 x UM-3 (AA) 1.5V

Před prvním použitím vložte do přístrojů baterie. Založte baterie do vzdálených jednotek (čidel) dříve, než budou založeny baterie do hlavní jednotky. Po každé výměně baterií stiskněte tlačítko **RESET**.

Vložení baterií:

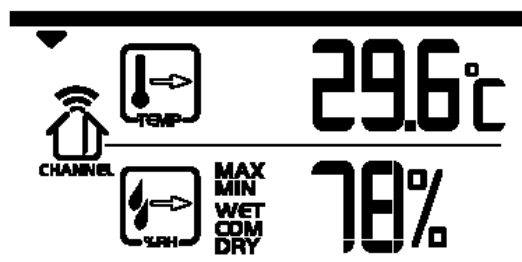


Poznámka: Nepoužívejte nabíjecí baterie.
Doporučujeme používat alkalické baterie.

Jednotka	Umístění ikony slabých baterií
Hlavní	Oblast předpovědi počasí
Senzor	Oblast teploty a vlhkosti
UV senzor	Oblast UVI a barometrického tlaku

Změna nastavení

1. Stiskněte tlačítko **SEL** pro přepínání mezi jednotlivými oblastmi. Ikona ▼ značí zvolenou oblast.



2. Většina oblastí má alternativní možnosti displeje (například: Hodiny/Budík nebo Barometr/UVI). Stiskněte tlačítko **MODE** pro přepnutí mezi možnostmi nebo tlačítko / pro přepnutí mezi hodinami a budíkem.
3. Stiskněte a držte tlačítko **MODE** 2 vteřiny pro vstup do režimu nastavení.
4. Stiskněte nebo pro změnu jednotlivých nastavení.
5. Tlačítkem **MODE** potvrďte.

BEZDRÁTOVÉ ČIDLO (RTGR328N)

Tento přístroj je dodáván se senzorem RTGR328N. Hlavní jednotka umí shromažďovat data až z 6 senzorů (5 Termo / Hydro senzorů a 1 UV senzor).

Hlavní jednotka je kompatibilní s následujícími senzory: THGR228N, THGR328N, THR228N, THR328N a THWR288. (Další senzory jsou prodávány zvlášť. Kontaktujte Vašeho prodejce nebo výhradního distributora, firmu **DI Intl., s.r.o., www.di.cz,** pro více informací.)

Senzor RTGR328N shromažďuje teplotní a vlhkostní údaje a signály z oficiálních časoměrných institutů pro rádiem nastavované hodiny (RF).

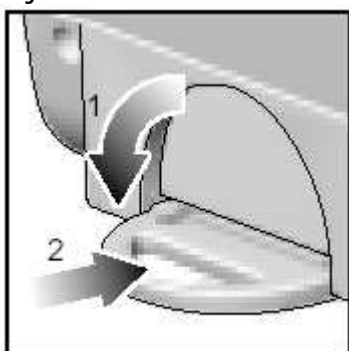
Nastavení senzoru

1. Otevřete bateriový prostor malým šroubováčkem.
2. Vložte baterie.
3. Nastavte kanál a formát rádiového signálu. Přepínače jsou umístěny v bateriovém prostoru

Přepínač	Popis
Kanál	Pokud používáte více jak jeden senzor, zvolte jiné číslo kanálu pro každý z nich
Formát rádiového signálu	EU (DCF) / UK (MSF)

4. Stiskněte tlačítko **RESET**. Poté nastavte jednotky teploty (°C nebo °F)
5. Zavřete bateriový prostor.

Vyklopení stojánku:



Pro dosažení nejlepších výsledků:

- Vložte baterie, zvolte jednotky, číslo kanálu a formát rádiového signálu ještě před umístěním senzoru.
 - Umístěte senzor mimo přímé sluneční světlo a vlhkost.
 - Neumísťujte senzor dále než 70 metrů (230 stop) od hlavní (pokojové) jednotky.
 - Umístěte senzor tak, aby mezi ním a hlavní jednotkou nebyly žádné zbytečné překážky jako jsou dveře, stěny a nábytek.
 - Umístěte senzor do míst s přímým výhledem na oblohu a co nejdále od železných a elektronických objektů.
 - Během zimy umístěte senzor blíže k hlavní jednotce, protože nízké teploty mohou ovlivnit výkon baterií a dosah signálu.
- Poznámka:** Dosah signálu se může měnit a je závislý na dosahu hlavní jednotky. Nebojte se experimentovat s různými umístěními senzoru.

Přenos dat

Data jsou aktualizována přibližně každých 60 vteřin. Ikona příjmu je zobrazena v oblasti teploty a vlhkosti a udává stav.

Ikona	Popis
	Hlavní jednotka hledá senzory.
	Byl nalezen nejméně jeden senzor.
	Senzor 1 vysílá data (číslo značí zvolený senzor)
---	Zvolený senzor nebyl nalezen. Stiskněte tlačítko SEARCH nebo zkontrolujte baterie.

Hledání čidla

Pro hledání termo / hydro senzoru, stiskněte tlačítko **SEL** pro vstup do oblasti teploty / vlhkosti. se zobrazí vedle této oblasti. Poté současně stiskněte a držte tlačítka **MEM** a **CH** 2 vteřiny.

Pro hledání UV senzoru, stiskněte tlačítko **SEL** pro vstup do oblasti UVI / barometru. se zobrazí vedle této oblasti. Poté současně stiskněte a držte tlačítka **MEM** a **CH** 2 vteřiny.

Poznámka: Pokud senzory nebudou nalezeny, zkontrolujte baterie.

HODINY A KALENDÁŘ

Tento přístroj přijímá signály s údaji o čase a datu od senzoru RTGR328N pro RF hodiny nebo manuální nastavení, které zadáte.




1. Čas RF hodin
2. Světové město
3. Světový čas

Rádiem nastavované hodiny

Hodiny automaticky synchronizují aktuální čas a datum pokud jsou v dosahu rádiového signálu vysílaného z Frankfurtu v Německu nebo vysílán z Rugby v Anglii. Signály jsou přijímány přes bezdrátový senzor pokud je v okolí 1500 km (932 mil) od vysílače.






Navázání spojení trvá 2-10 minut a je navázáno, když poprvé nastavíte jednotku a kdykoliv stisknete **RESET**. Po dokončení přestane ikona příjmu blikat.

Mimo zobrazení místního času a data můžete taktéž zobrazit odpovídající čas 130 hlavních světových měst.

Ikona  zobrazena v oblasti hodin značí 2 věci:

- Spojení mezi hlavní jednotkou a senzorem, který přijímá RF signály (III)
- Příjem RF signálu (☺)

Co tyto ikony znamenají:

Ikona	Popis
	Jednotka navázala kontakt se senzorem a synchronizovala čas.
	Jednotka navázala kontakt se senzorem, ale nesynchronizovala čas.
	Jednotka ztratila kontakt se senzorem, ale čas je synchronizován.
	Jednotka ztratila kontakt se senzorem a čas není synchronizován.
	Jednotka nenavázala kontakt se senzorem.

Poznámka: Pro vynucení hledání senzoru stiskněte a držte tlačítko **SEARCH** na senzoru (RTGR328N) 2 vteřiny.

Zapnutí / vypnutí hodin

Pokud si přejete nastavit hodiny manuálně, musíte nejprve deaktivovat RF hodiny. Vstupte do oblasti hodin / budíku. Poté na hlavní jednotce stiskněte a držte tlačítko ▼ 2 vteřiny. Pro opětovnou aktivaci vstupte do oblasti hodin / budíku a přidržte 2 vteřiny tlačítko ▲.

Aktivované RF hodiny:



Deaktivované RF hodiny:



Nastavení hodin

Tento postup použijte pouze v případě, že jste deaktivovali RF hodiny nebo jste mimo dosah RF signálu.

1. Stiskněte tlačítko **SEL** pro vstup do oblasti hodin. ▼ se zobrazí vedle oblasti.
2. Přidržte 2 vteřiny tlačítko **MODE**.
3. Zvolte místní město, světové město, formát hodiny 12/24, hodinu, minutu, rok, formát data, měsíc, den a jazyk zobrazení dne v týdnu.
4. Stiskněte ▼ nebo ▲ pro změnu hodnot.
5. Potvrďte tlačítkem **MODE**.

Poznámka: Dostupné jazyky jsou (E) Angličtina, (F) Francouzština, (D) Němčina, (I) Italština a (S) Španělština

Přepnutí displeje hodin

Pomocí tlačítka **SEL** vstupte do oblasti hodin. ▼ se zobrazí vedle oblasti. Tlačítkem **MODE** přepínejte mezi různými zobrazeními.

Pokud nemáte nastaveno světové město, můžete přepínat mezi následujícími zobrazeními:

- Hodiny s vteřinami a datem
- Hodiny s dnem v týdnu a datem

Pokud je nastaveno světové město, můžete přepínat mezi následujícími zobrazeními:

- RF hodiny s vteřinami a světovým časem
- RF hodiny a světový čas s dnem v týdnu
- RF hodiny a světové datum

Světový čas




Tento přístroj umožňuje zjistit aktuální čas v různých světových městech včetně nastaveného DST „Daylight Saving Time“. Jména světových měst jsou ve zkrácené formě 3 písmen, např.: PRG jako PRAHA.

Poznámka: Kompletní tabulku měst naleznete v originálním (anglickém) návodu k použití na straně 15-18.

BUDÍK

Tento přístroj obsahuje 2 budíky: Denní budík a před-budík pro mrazivé období roku. Denní budík může být nastaven pro buzení každý den ve stejnou dobu. Před-budík bude zvonit pouze v případě, že byla naměřena venkovní teplota na kanálu 1 (Channel 1) 2°C (35.6°F) nebo nižší.




Nastavení denního budíku

1. Tlačítkem **SEL** vstupte do oblasti hodin. ▼ se zobrazí vedle oblasti.
2. Tlačítkem  / * zobrazíte budík (**AL** se zobrazí na vrchní straně displeje)
3. Přidržte tlačítko  / * 2 vteřiny.
4. Nastavte hodiny a minuty. Pomocí tlačítek ▼ nebo ▲ změňte nastavení.
5. Tlačítkem  / * potvrďte.
6. Ikona denního budíku se zobrazí na displeji po dokončení nastavení.

Nastavení před-budíku


Před-budík může být nastaven pro předčasné buzení 15, 30, 45, nebo 60 minut před denním budíkem. Před-budík bude zvonit pouze v případě, že byla naměřena venkovní teplota na kanálu 1 (Channel 1) 2°C (35.6°F) nebo nižší.

Pokud například nastavíte denní budík na 7:00, a před budík na 45 minut, bude před-budík zvonit v 6:15 pokud bude naměřená venkovní teplota na kanálu 1 (Channel 1) 2°C nebo nižší.

1. Nastavte a aktivujte denní budík.
2. Tlačítkem  / * přepnete na před-budík (**PRE-AL** se zobrazí na vrchní straně displeje)
3. Přidržte tlačítko  / * 2 vteřiny.
4. Pomocí tlačítek ▼ nebo ▲ nastavte 15, 30, 45 nebo 60 minut. Nastavené číslo značí, o kolik minut DŘÍVE bude před-budík zvonit před denním budíkem. Před-budík je automaticky aktivován po nastavení.
5. Tlačítkem  / * potvrdíte nastavení.
* se zobrazí po nastavení před-budíku.
*


Poznámka: Denní budík nebude zvonit až do příštího dne, pokud byl zapnut před-budík. Stejně tak pokud vypnete denní budík, před-budík bude automaticky vypnut.

Aktivace budíku

Vstupte do oblasti hodin, poté stiskněte tlačítko  / * pro přepnutí mezi denním budíkem a před-budíkem. Pro aktivaci nebo deaktivaci budíku stiskněte ▼ nebo ▲.

Po dosažení nastaveného času buzení se na 8 vteřin rozsvítí podsvícení displeje a začne zvonit budík se zvyšující se hlasitost po dobu 2 minut. Stiskem jakéhokoliv tlačítka (kromě **SNOOZE**) budík ztišíme. Bude zvonit ve stejný čas zase příští den.


Funkce opakovaného buzení (SNOOZE)

Stiskněte tlačítko **SNOOZE / LIGHT** pro dočasné vypnutí zvonění budíku na 8 minut. Jedna z ikon  / * bude při zapnuté funkci opakovaného buzení blikat.

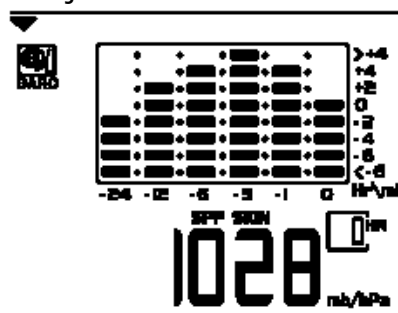
BAROMETER

Tento přístroj sleduje a měří barometrické změny pro určení přesnější předpovědi počasí, současného tlaku a historie za posledních 24 hodin. Tato data jsou měřena hlavní (pokojevou) jednotkou.

Oblast barometru

Stiskem tlačítka **SEL** vstupte do oblasti barometru. Pokud není zobrazena ikona  **BARO**, stiskněte tlačítko **MODE**.

Barometrické údaje jsou zobrazeny ve dvou oblastech na spodní straně displeje. Horní oblast ukazuje graf vývoje za posledních 24 hodin. Spodní oblast zobrazuje současné a historické údaje.

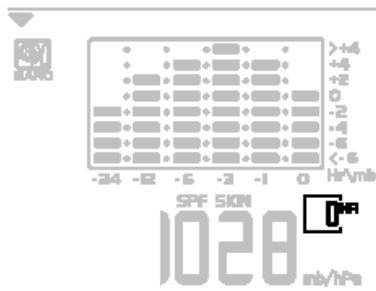


Nastavení jednotek

Přepínačem v bateriovém prostoru zvolte jednotky zobrazení **mb** nebo **inHg**

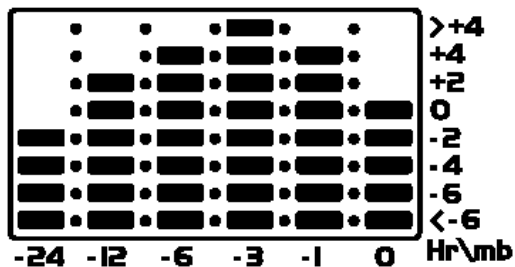
Zobrazení historie tlaku

Vstupte do oblasti barometru. Poté opakovaně stiskněte tlačítko **HIST** pro procházení jednotlivých údajů v čase. Číslo ve čtverečku značí, před kolika hodinami byl údaj změřen. (např: před 2 hodinami, před 3 hodinami, apod...)



Graf vývoje tlaku

Graf vývoje zobrazuje změny barometrického tlaku od současnosti (0) až do 24 hodin zpět.



Nastavení nadmořské výšky

Nastavte nadmořskou výšku Vaší aktuální lokace. Toto nastavení zpřesní údaje barometrického tlaku.

1. Vstupte do oblasti barometru.
2. Přidržte tlačítko **HIST** 2 vteřiny.
3. Pomocí tlačítek **▼** nebo **▲** nastavte nadmořskou výšku v 10-ti metrových přírůstcích (-100m až 2500m).
4. Potvrďte tlačítkem **HIST**.


PŘEDPOVĚĚ POČASÍ





Tento přístroj předpovídá počasí na dalších 12 až 24 hodin v okruhu 30-50 km (19-31 mil). Předpověď počasí je založena na údajích o barometrickém tlaku a jejich vývoji.



Animovaná ikona zobrazuje předpověď.

Ikony předpovědi počasí

Ikona	Popis
	Jasno
Den / Noc	


	Polojasno
	Zataženo
	Deštivo
	Sněživo

Poznámka: Noční ikona se zobrazuje od 18:00 do 6:00. Pokud senzor na kanálu 1 (Channel 1) zaznamená teplotu 2°C (35.6°F) nebo nižší, ikona Deštivo se změní na ikonu Sněživo.

MĚŘENÍ UV

Senzor UVR128 Ultra-Violet Radiation (ultra-fialové záření) je součástí přístroje BAR966HG a je možné ho dokoupit dodatečně k přístroji BAR926HG. UV senzor Vám poskytuje následující informace:

- 10-ti hodinový záznam UV index
- Automatický výpočet bezpečné doby slunění (vystavení UV záření) založený na přednastaveném profilu uživatele (max. 4 uživatelé).
- Výstraha při nebezpečné hladině UV záření.

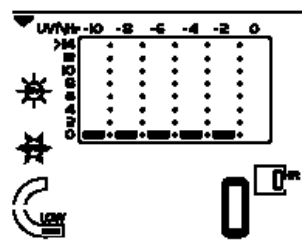
Data UV záření jsou zobrazeny ve stejné oblasti jako barometr. Tlačítkem **SEL** vstupte do režimu barometrického tlaku, poté stiskem tlačítka **MODE** zobrazte UV ikonu  a data.

Poznámka: Pro více informací o nových vlastnostech UV měření se podívejte do návodu k použití senzoru UVR128.

Další vlastnosti UV měření

Pro nastavení odpočtu bezpečné doby slunění musíte nastavit Váš typ pleti a faktor sluneční ochrany (SPF) následujícím způsobem:

1. Tlačítkem **SEL** vstupte do oblasti barometru, poté tlačítkem **MODE** zvolte UV zobrazení.



2. Tlačítkem **CH** zvolte profil uživatele 1-4.
3. Přidržte tlačítko **MODE** 2 vteřiny pro nastavení typu pleti zvoleného uživatele.

Typ pleti	Opálení	Spálení	Barva vlasů	Barva očí
1	Nikdy	Vždy	Rusé	Modré
2	Někdy	Vždy	Blond	Modré/Zelené
3	Vždy	Málokdy	Hnědé	Hnědé/Šedé
4	Vždy	Nikdy	Černé	Hnědé

4. Tlačítka ▼ nebo ▲ zvolte 1 ze 4 typů pleti. Poté potvrďte tlačítkem **MODE** a vstupte do režimu nastavení faktoru sluneční ochrany (SPF).

SPF	Úroveň ochrany
1-11	Nízká
12-29	Střední
30-50	Vysoká

5. Tlačítka ▼ nebo ▲ snižte nebo zvýšte hodnotu SPF. Poté potvrďte tlačítkem **MODE** a vstupte do režimu nastavení odpočtu bezpečné doby slunění.

6. Tlačítka ▼ nebo ▲ aktivujte nebo deaktivujte odpočítávání.

Tlačítkem **MODE** opusťte režim nastavení a aktivujte odpočet. Zbývající doba bezpečného slunění se zobrazí a ikona **START** bude blikat.

7. Jakmile odpočítávání dosáhne hodnoty "0", zazní 2 minutový budík. Stiskem jakéhokoliv tlačítka budík vypnete. Ikona **EXPO TIME** bude blikat 2 minuty i když jste budík vypnuli.

Minimální a maximální hodnoty UVI

Pro zobrazení min. a max. hodnot UVI:

1. Tlačítkem **SEL** vstupte do oblasti barometru.
2. Tlačítkem **MODE** zvolte zobrazení UV.
3. Tlačítkem **MEM** zobrazíte maximální, minimální a současné UVI hodnoty.
4. Přidržte tlačítko **MEM** 2 vteřiny pro vymazání UVI paměti.

Poznámka: UV senzor musí být aktivován ještě před tím, než nastavíte tyto vlastnosti. Pro více informací se podívejte do manuálu senzoru UVR128.

TEPLOTA A VLHKOST

Meteorologická stanice může zobrazovat následující informace ze všech z 5-ti senzorů:

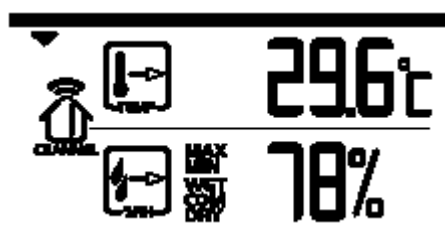
- Současnou, minimální a maximální teplotu a vlhkost (v procentech)
- Úroveň pohodlí a šipku vývoje (stoupající, klesající, nebo stálý).

Data jsou aktualizována každých 60 vteřin.

Zobrazení oblasti teploty a vlhkosti

Tlačítkem **SEL** vstupte do oblasti teploty a vlhkosti.

Teplotní údaje jsou zobrazeny nahoře, vlhkost po ní.



Nastavení jednotek

Přepínačem uvnitř bateriového prostoru zvolte požadované jednotky teploty °C / °F.

Volba kanálu

Tlačítkem **CH** přepínáte mezi čidly 1-5.



Ikona domečku ukazuje právě zvolený senzor.

- Pro aktivaci automatického přepínání kanálů přidržte 2 vteřiny tlačítko **CH**. Data každého ze senzorů budou zobrazena 3 vteřiny.
- Pro deaktivaci automatického přepínání kanálů stiskněte tlačítko **CH** nebo **MEM** při zobrazené oblasti teploty a vlhkosti.

Poznámka: Pokud zvolíte senzor, který měří pouze teplotní data, vlhkostní údaje nebudou zobrazeny.

Minimální / Maximální hodnoty

- Opakovaným stiskem tlačítka **MEM** zobrazíte maximální a minimální hodnoty zvoleného senzoru.
- Pro vymazání paměti přidržte tlačítko **MEM** 2 vteřiny. Pípnutí potvrdí vymazání paměti.

Vývoj teploty a vlhkosti

Šipky vývoje jsou zobrazeny vedle údajů o teplotě a vlhkosti.

Vývoj	Stoupající	Stálý	Klesající
Teplota			
Vlhkost			

Indikátor úrovně pohodlí

Úroveň pohodlí ukazuje podmínky v pokoji podle teploty a vlhkosti.

Prostředí	Teplota	Vlhkost
WET Vlhké	Jakákoliv	>70%
COM Pohodlné	20-25°C	40-70%
DRY Suché	Jakákoliv	<40%

Poznámka: Tato informace je zobrazena v oblasti vlhkosti, pokud jsou zobrazeny adekvátní teplotní a vlhkostní údaje.

Teplotní index

Teplotní index udává 4 úrovně varování v případě vysokých teplot.

Stupeň varování	Teplota	
	°C	°F
Extrémní nebezpečí	>54,5	>130
Nebezpečí	40,5 – 54,4	105 – 130
Důrazné varování	32,2 – 40,5	90 – 130
Varování	26,6 – 32,2	80 – 90

1. Tlačítkem **SEL** vstupte do oblasti teploty. ▼ se zobrazí vedle této oblasti.
2. Tlačítkem **MODE** zobrazte teplotní index.
3. Stiskněte tlačítko **CH** pro zvolení požadovaného kanálu.

Poznámka: Pokud je teplota pod 26°C / 80°F, nebo zvolený kanál nefunguje, teplotní index zobrazí hodnotu "NA".

PODSVÍCENÍ

Stiskněte tlačítko **SNOOZE / LIGHT** pro aktivaci podsvícení na 8 vteřin.

RESET SYSTÉMU

Tlačítko **RESET** se nachází v bateriovém prostoru jednotky. Stiskněte **RESET** kdykoli měníte baterie, nebo když se přístroj nechová správně. Např. pokud se vám nedaří navázat spojení se vzdáleným čidlem nebo zachytit časový signál.

Poznámka: Stisknutím tlačítka **RESET** se vrátí všechna nastavení na původní hodnoty.

BEZPEČNOST A ÚDRŽBA

K čištění zařízení použijte kousek jemné tkaniny a saponát bez přísady alkoholu. Vyvarujte se umístění přístroje na frekventovaná místa a pádu z výšky na zem.

VAROVÁNÍ

Tento produkt je navrhován pro dlouholetou spolehlivou funkci. Společnost Oregon Scientific se zříká veškeré odpovědnosti za škody způsobené nesprávným zacházením, nebo nekvalifikovanými opravami či konstrukčními zásahy. Pro zaručení bezpečné funkce se prosím řiďte těmito zásadami:

- Nikdy neponořujte produkt do vody. To může způsobit zkrat a nezvratné poškození produktu.

- Nevystavujte hlavní jednotku otřesům, nebo vysokým teplotním a vlhkostním výkyvům. Vyvarujte se používání hrubé síly.
- Nemanipulujte s vnitřními součástmi.
- Nepoužívejte současně nové a použité baterie, nebo baterie různých typů.
- Nepoužívejte nabíjecí baterie.
- Vyjměte baterie z bateriového prostoru, pokud plánujete přístroj na delší dobu uskladnit.
- Chraňte displej před poškrábáním.
- Při likvidaci přístroje se řiďte platnými zákony o elektro-odpadu a elektro-šrotu.

NEJČASTĚJŠÍ PROBLÉMY

PROBLÉM	PŘÍZNAK	ŘEŠENÍ
Barometr	Nesrozumitelný údaj	Nastavte nadmořskou výšku a jednotky
Kalendář	Nesrozumitelné datum/měsíc	Změna nastavení jazyka
Hodiny	Nelze nastavit čas	Zablokovat čas
	Nelze automaticky synchronizovat datum/čas	1. zkontrolujte baterie 2. restartujte systém 3. nastavte čas manuálně
Teplota	Ukazuje „LLL“ nebo „HHH“	Teplota je mimo rozsah stupnice
Vzdálený senzor	Nelze nalézt	Zkontrolujte baterie Zkontrolujte, je-li na svém místě

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry hlavní jednotky

D x Š x V 195 x 26 x 192 mm

Hmotnost 578 g bez baterií

Rozměry vzdáleného čidla

D x Š x V 70 x 25 x 116 mm

Hmotnost 108 g bez baterií

Teplota

Jednotky °C / °F

Pokojevý rozsah -5°C do 50°C

Venkovní rozsah -20°C do 60°C

Rozlišení 0.1°C

Úroveň pohodlí 20°C až 25°C

Paměť Min / Max teploty

Relativní vlhkost

Rozsah 25% až 95%

Rozlišení 1%

Paměť Minimální / maximální vlhkost

Barometr

Jednotky mb/hPa nebo inHg

Rozlišení 1 mb (0.03 inHg)
Nadmořská výška -100 až 2500 metrů
Zobrazení Deštivo, zataženo, polojasno,
slunečno

Vzdálené čidlo (RTGR328N)

Frekvence 433 MHz
Dosah až 70 metrů (98 stop) bez
překážek v cestě
Aktualizace každých 60 vteřin
Kanály 1 – 5
Jednotky °C / °F

Rádiově nastavované hodnoty

Synchronizace auto nebo vypnuta
Formát času HH:MM:SS
Formát hodin 12hr AM / PM
24hr
Kalendář DD/MM nebo MM/DD; den
v týdnu v 5 jazycích (E, D, F,
I, S)
Budík Denní budík a před-budík s 2
minutovým zesilujícím
vyzváněním a 8 minutovým
dospáním

Napájení

Baterie hlavní jednotky 4 x AA 1.5V
Baterie vzdáleného čidla 2 x AA 1.5V

POZNÁMKA Doporučujeme použití alkalických
baterií pro delší životnost

O ZNAČCE OREGON SCIENTIFIC

Navštivte naše stránky
www.oregonscientific.cz pro více informací o
dalších produktech značky Oregon Scientific™
jako jsou digitální fotoaparáty, telefony,
hodiny s budíkem a meteorologické stanice.
Webové stránky taktéž obsahují kontakt na
naše servisní středisko pro případ, že byste
nás potřebovali kontaktovat.

Chraňte životní prostředí, recyklujte
obalový materiál v případě, že ho
již nebudete dále potřebovat.
Použité baterie vyhazujte do
speciálně určených nádob
označených tímto logem.



Výhradní distributor pro ČR DI Intl., s.r.o.

Strojírenská 259, Praha 5, Zličín 155 21
www.di.cz

Translated by Vojtěch Bádal

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Společnost Oregon Scientific prohlašuje, že byl
tento přístroj testován a splňuje požadavky
článku 3 směrnice R&TTE 1999/5/EC a
oprávněně nese značku CE.