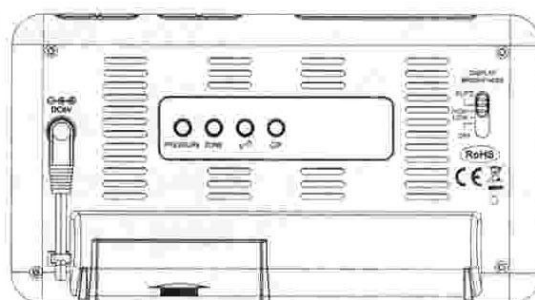
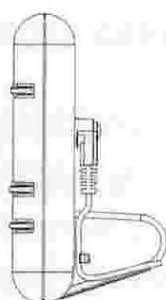
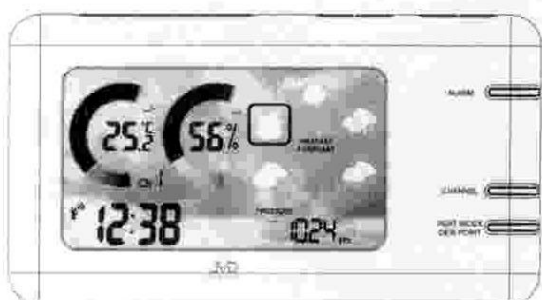
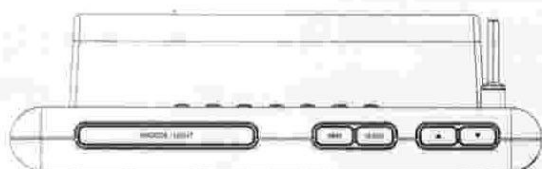


RB 177



BEZDRÁTOVÁ METEOROLOGICKÁ STANICE S VELKÝM DOSAHEM

Návod k použití

Děkujeme za nákup elektronické meteorologické stanice nové generace. Tento přístroj byl navržen a vyvinut za použití nejmodernější technologie a komponentů a zajišťuje přesné a spolehlivé informace o atmosférickém tlaku, předpovědi počasí, vnitřní/venkovní vlhkosti, teplotě, indexu horka, rosném bodu a rádiem řízeném času. K tomu, abyste plně využili všechny funkce, přečtěte si pečlivě tento návod.



Popis a fungování tlačítek:

	<u>Stiskem</u>	<u>Přidržením na 3 sekundy</u>
CLOCK	Čtení času, kalendáře a dne v týdnu	Nařizování času a kalendáře
ALARM	Čtení času buzení, zapnutí/vypnutí budíku	Nařizování času buzení
▲ UP	1 stupeň přidá při nařizování	Rychlé nařizování
▼ Down	1 stupeň ubere při nařizování	Rychlé nařizování
CHANNEL/ SEARCH	Vybere vnitřní, kanál 1, 2, 3, automatické střídání 	Hledání vzdáleného senzoru
MEMORY	Čtení max/min teploty a vlhkosti	Vymazání paměti
HEAT INDEX/ DEW POINT	Čtení indexu horka a rosného bodu	
PRESSURE	Výběr jednotek tlaku hPa, inHg & mb	Nařízení nadmořské výšky
SNOOZE/LIGHT	Spuštění opakovaného buzení a zadního světla	
ZONE	Výběr RC nebo pásmového času	Nařizování pásmového času
C/F	Výběr jednotek °C nebo °F	
	Hledání rádiem řízeného času	
BACKLIGHT (AUTO/ HIGH / LOW / OFF) (*** doporučujeme funkci AUTO k automatickému seřízení jasu)		<u>Přepínač</u> Nařízení jasu displeje

INSTALACE BATERIÍ A ADAPTÉRU

Domácí přijímač:

Hlavní zdroj napájení: Vložte 6.0V adaptér do zdířky na zadní straně pro základní provoz a stálé osvětlení.

Záložní zdroj: Sejměte kryt baterie, vložte 3 kusy AAA baterií dle nákresu polarity, zavřete kryt baterie.

Vzdálený senzor:

Uvolněte šroubky na dvířkách přihrádky pro baterie malým šroubovákem, vložte 2 ks AAA baterií dle nákresu polarity. Vraťte kryt a utáhněte šroubky.

NAŘÍZENÍ NADMOŘSKÉ VÝŠKY

Po instalaci baterií nebo adaptéru, hlavní jednotka automaticky vstoupí na funkci nařizování nadmořské výšky. Stiskem "▲" nebo "▼" si vyberete jednotky tlaku v hPa, mb nebo inHg. Stiskem "PRESSURE" potvrdíte. Dalším stiskem "▲" nebo "▼" vstoupíte na vaši stávající nadmořskou výšku v metrech nebo stopách. Stiskem "PRESSURE" potvrdíte a vystoupíte z nařizování. To dovoluje přístroji poskytnout přesnější atmosférický tlak a čtení předpovědi počasí. (Pro více informací viz. „PŘEDPOVĚĎ POČASÍ A TLAK VZDUCHU“).

NAŘÍZENÍ BEZDRÁTOVÉHO TEPLoměRU - VLHKOMĚRU

- Při první instalaci vždy vložte baterie nejprve do domácího přístroje a pak do senzoru. Na senzoru nastavte kanál pod krytem baterie na 1 pro první senzor, pak 2 a 3 pro 2. a 3. senzor (standardní součástí výrobku je 1 senzor).
- Stiskněte a přidržte tlačítko CHANNEL/SEARCH na hlavní jednotce dokud se neozve pípnutí na doklad hledání vzdáleného senzoru.
- Stiskněte tlačítko Tx na zadní straně senzoru k vyslání signálu RF.
- Když je dosaženo RF spojení, příslušná vlhkost a teplota vybraného kanálu se objeví na hlavní jednotce.

RÁDIEM ŘÍZENÉ HODINY

Jednotka odstartuje synchronizaci času po instalaci baterií/adaptéru nebo po nulování. V normální funkci stiskněte "📶" v přihrádce pro baterie k zahájení hledání rádiem řízeného signálu. Během synchronizace se objeví ikona antény, pokud ikona později zmizí, příjem radiového časového signálu se v daný moment nezdařil. Zkuste změnit umístění, dejte přístroj mimo dosah rušivých zdrojů, jako např. mobilní telefony, elektrická zařízení, TV, monitory apod.

Ikona antény s plným signálem 📶 se objeví na obrazovce, když je příjem radiového signálu času úspěšný. Rádiem řízené hodiny se seřizují každý den ve 02:03 a 03:03 hodin. Každý cyklus příjmu trvá minimálně 2,5 minuty a maximálně 10 minut.

PŘEDPOVĚĎ POČASÍ A ATMOSFÉRICKÝ TLAK

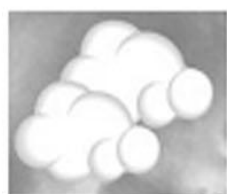
Jednotka předpovídá počasí na příštích 12 - 24 hodin na základě změn atmosférického tlaku. Pokrývá území asi do 30 - 50 km. Úspěšnost předpovědi počasí založené na změnách atmosférického tlaku je asi 70 - 75%. Vzhledem k tomu, že nelze zajistit 100% přesnost předpovědi, výrobce ani dovozce nenesou zodpovědnost za škody způsobené nesprávnou předpovědí.



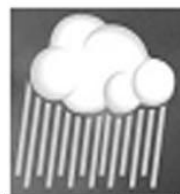
SLUNEČNO



POLOJASNO



OBLAČNO



DĚŠŤ



BOUŘKY

Aktuální předpověď je ta zvýrazněná černým rámečkem.

K zajištění přesného záznamu předpovědi počasí a atmosférického tlaku potřebujeme zadat vaši stávající nadmořskou výšku. Po resetování jednotky vstoupíte do funkce nařizování nadmořské výšky. Stiskem "▲" nebo "▼" nařídíte jednotky tlaku v hPa, mb nebo inHg. Stiskem "PRESSURE" potvrdíte. Dalším stiskem "▲" nebo "▼" vstoupíte na vaši stávající nadmořskou výšku v metrech nebo stopách. Stiskem "PRESSURE" potvrdíte a vystoupíte z nařizování. Také můžete tlačítko "PRESSURE" přidršet a vstoupit do funkce nařizování během běžného užívání.

Stiskem tlačítka PRESSURE si vyberete jednotky tlaku mezi hPa, inHg & mb.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:

Různé zeměpisné polohy, jako je vnitrozemí nebo pobřežní oblasti, mají různé odezvy předpovědi počasí. V případě, že vaše meteorologická stanice ukazuje déšť a bouřky po dlouhou dobu a neodpovídá to aktuálnímu stavu počasí, je nutné řídit se následujícími pokyny pro jemné vyladění přesnosti předpovědi počasí.

1. Zkontrolujte aktuální stav počasí
2. Vstupte na funkci nařizování nadmořské výšky. Zvyšte nebo snižte nadmořskou výšku o 20 m (60 ft) a vystupte. Opakujte tento krok, dokud ikona počasí neodpovídá aktuálnímu stavu počasí venku.
(Např. když je venku polojasno, zvyšujte nebo snižujte nadmořskou výšku, dokud se ikona nezmění na polojasno).



VNITŘNÍ/VENKOVNÍ TEPLOTA A VLHKOST

Záznamy teploty jsou umístěny v levém horním rohu displeje a vlhkost je napravo od teploty.

Stiskem tlačítka "C/F" si vyberete jednotky teploty °C nebo °F.

Stiskem tlačítka CHANNEL/SEARCH zvolíte displej vnitřní, kanál 1, 2, 3 a automatického střídání ↻.

VNITŘNÍ/VENKOVNÍ INDEX HORKA

Index horka kombinuje účinek tepla a vlhkosti. Je to skutečná teplota, kombinace horka a vlhkosti tvoří atmosféru.

Jedním stiskem tlačítka "Heat Index/Dew Point" zobrazíte příslušný vnitřní nebo venkovní index horka v levém horním rohu displeje. Zobrazí se ikona "HEAT INDEX".

INDIKÁTOR VÝSTRAHY INDEXU HORKA

V průběhu zobrazování podmínek indexu horka se na obrazovce zobrazí indikátor výstrahy ukazatele horka.

Caution	Cvičení únavnější než obvykle
Extreme caution	Křeče z horka, možné vyčerpání
Danger	Vyčerpání z horka pravděpodobné
Extreme danger	Hrozící kolaps

VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ ROSNÝ BOD

Rosný bod je stupeň nasycení vzduchu, nebo teplota, na kterou se vzduch musí ochladit, aby došlo ke kondenzaci par.

V normální funkci stiskněte tlačítko HEAT INDEX / DEW POINT dvakrát a zobrazíte příslušný vnitřní nebo venkovní rosný bod v horním levém rohu displeje. Objeví se ikona "DEW POINT".

VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ PŘÍJEMNÝ STAV

Indikátor vnitřního/vnějšího komfortu kombinuje působení teploty a vlhkosti a zobrazuje se ve 3 stupních:

COMF:	Příjemný stav, ideální rozsah teploty a vlhkosti
WET:	Obsahuje nadbytek vlhkosti
DRY:	Má nedostatek vlhkosti

ANIMOVANÉ BAREVNÉ GRAFY

Cyklické barevné grafy jsou navrženy jako intuitivní způsob kontroly počasí v mžiku. Levý barevný graf představuje příslušnou vnitřní/venkovní teplotu, index horka nebo rosný bod aktuálního displeje. Pravý graf představuje příslušnou vnitřní/venkovní vlhkost. Čím vyšší teplota a vlhkost, tím větší část barevného grafu se zobrazí. Čím nižší teplota a vlhkost, tím menší část barevného grafu.

MAXIMÁLNÍ / MINIMÁLNÍ PAMĚŤ

Opakovaným stiskem tlačítka MEMORY nahlédnete na hodnoty maximální a minimální teploty, vlhkosti, záznamu indexu horka a rosného bodu. K vymazání záznamů z paměti přidržíte tlačítko MEMORY v okamžiku, kdy se příslušná hodnota zobrazí na displeji.

INDIKÁTOR TRENDU TEPLoty A VLHKOSTI

Ikona značí stoupající a klesající tendenci teploty nebo vlhkosti, pokud je změna větší než 1 °C (nebo 2 °F) za hodinu.

HODINY A KALENDÁŘ

Stiskem tlačítka "CLOCK" si vyberete mezi zobrazením času, kalendáře nebo dne v týdnu.

Přidržením tlačítka "CLOCK" vstoupíte do funkce nařizování. Použitím "▲" nebo "▼" nařídíte a "CLOCK" potvrdíte, následující hodnoty můžete nařídít v pořadí: 12/24 hodinový režim > hodiny > minuty > rok > den/měsíc nebo měsíc/den > měsíc > den v týdnu > EXIT.

MÍSTNÍ ČAS, SVĚTOVÝ (PÁSMOVÝ) ČAS HOME

Přidržením tlačítka "ZONE" vstoupíte do funkce nařizování světového (pásmového) času. Stiskem "▲" nebo "▼" vstoupíte na příslušnou hodnotu offset hodin od -12 do +12 hodin. Stiskem "ZONE" potvrdíte každé nařízení.

Stiskem tlačítka "ZONE" si vyberte mezi místním (rádiem řízeným) časem a časem světovým (pásmovým). Objeví se ikona "ZONE", když zvolíte světový (pásmový) čas. Když pásmový čas nechcete, nastavte ho na "0".

NAŘÍZENÍ BUDÍKU

Stiskem tlačítka "ALARM" zobrazíte čas buzení a ikonu "AL." Dalším stiskem zapnete nebo vypnete budík. Když je budík zapnutý, objeví se ikona "🔔". Přidržením tlačítka "ALARM" vstoupíte do funkce nařizování času buzení. Stiskem "▲" nebo "▼" nařídíte požadované hodnoty hodin a minut a stiskem tlačítka "ALARM" potvrdíte.

OPAKOVÁNÍ A ZADNÍ SVĚTLO

Když budík zvoní, stiskem tlačítka SNOOZE/ LIGHT spustíte opakované buzení a objeví se ikona "Zz". K vypnutí budíku do druhého dne stiskněte tlačítko "ALARM". Stiskem SNOOZE/LIGHT zapnete zadní osvětlení displeje, když adaptér není zapojen.

KONTROLA JASU DISPLEJE

Vyberte si funkci jasu displeje posunutím přepínače na zadní straně.

- **AUTO:**

Jas displeje se automaticky přizpůsobuje okolnímu světlu detekovaném světelným senzorem umístěným nalevo od tlačítka Snooze/Light. V jasném prostředí se intenzita osvětlení zvýší. Když se zešeří, jas displeje se sníží.

(Pamatujte: Doporučujeme používat automatickou regulaci z důvodu úsporu energie, životnosti displeje a pohodlí).

(Důležité: Vyvarujte se dávat překážky před senzor světla u okna pro přesnější výsledek snímání světla, jinak displej ztmavne, přestože je světlo).

- **High:** Zapne funkci vysokého jasu
- **Low:** Zapne funkci nízkého jasu
- **Off:** Vypne zadní osvětlení displeje

INDIKÁTOR SLABÉ BATERIE

Indikátor slabé baterie je k dispozici pro hlavní jednotku i všechny 3 vzdálené senzory. Vyměňte baterie a při nařizování postupujte dle tohoto návodu.

LIKVIDACE BATERIÍ

Baterie nahrazujte stejným nebo podobným typem doporučeným výrobcem.

Staré a nepoužitelné baterie likvidujte šetrně k životnímu prostředí, ukládejte je do sběrných nádob k tomu určených.

SPECIFIKACE

Vnitřní teplota	: 0 C až + 50 C (+32 F až +122 F)
Vnitřní/venkovní vlhkost	: 20% - 99% RH
Vzdálený senzor	: -20 C až +60 C (-4 F až +140 F)
Kanály	: max. 3 vzdálené senzory
Přenos	: až do 75M (246 ft.) v otevřeném prostoru, RF434 MHz
Rozlišení	: 0.1 stupeň C pro teplotu, 1% pro vlhkost
Čas	: DCF77 rádiem řízený, záložní quartz
Napájení	: 6.0V adaptér & AAA x 3 ks pro hlavní jednotku AAA x 2 ks pro vzdálený senzor

**Na trh dodává: Velkoobchod Jasněna Vláhová
Nové Město nad Metují**

www.vlahova.com

Dovozce Jasněna Vláhová tímto prohlašuje, že výrobek v je ve shodě se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.