

Meteostanice First FA-2461-7

Návod k obsluze

Funkce

- čas 12/24h
- zobrazení data
- duální alarm
- funkce SNOOZE 5-60minut
- předpověď počasí
- barometrický tlak s historií až 12 hodin
 - rozsah 600-1100 hPa/mb
 - možnost volby jednotky hPa/mb, in Hg, mmHg
- vnitřní a venkovní teplota a vlhkosti
 - vnitřní teplota: -9,9 °C (14,2°F) až +50 °C (122°F)
 - venkovní teplota: -40 °C až +70 °C
 - vlhkost: 20%RH až 95 % RH
- zobrazení minimální a maximální teploty a vlhkosti
- indikace úrovně komfortu
- varování na venkovní nízkou teplotu
- bezdrátové čidlo s LCD displejem
 - frekvence 433,92MHz RF
 - dosah až 60m v otevřeném prostoru
 - možnost připojení až tří bezdrátových čidel
- napájení
 - stanice 2x LR6 AA baterie
 - čidlo 2x LR6 AA bateriemi

Popis

Část 1 - displej

A1: čas	A6: Venkovní vlhkost
A2: Předpověď počasí	A7: Kanál čidla
A3: Venkovní teplota	A8: Barometrický tlak
A4: Vnitřní teplota	A9: Den v týdnu
A5: Vnitřní vlhkost	A10: Datum

Část B tlačítka a komponenty

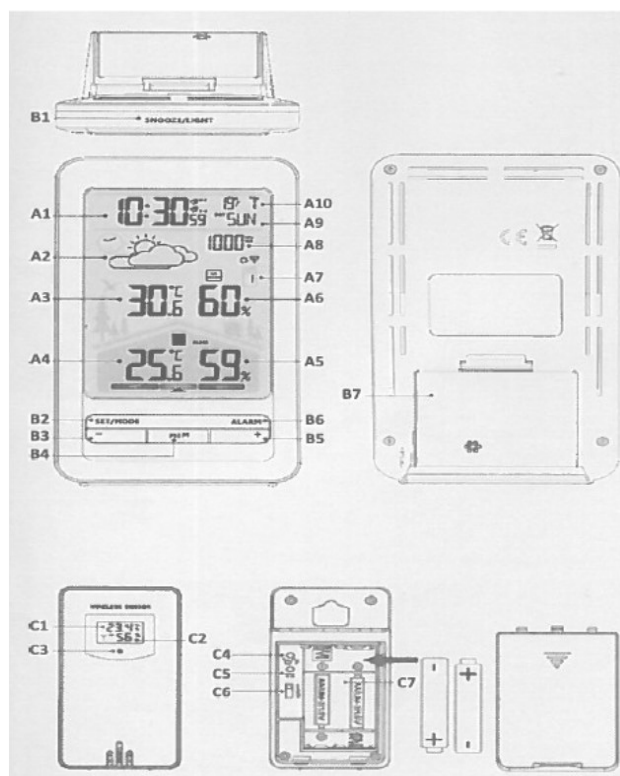
B1: tlačítko SNOOZE/LIGHT	B5: tlačítko +
B2: tlačítko SET/MODE	B6: tlačítko ALARM
B3: tlačítko -	B7: prostor pro baterie
B4: tlačítko MEM	

Část C bezdrátový venkovní senzor

C1: zobrazení teploty	C5: tlačítko TX
C2: zobrazení vlhkosti	C6: tlačítko přepnutí kanálu
C3: signál	C7: prostor pro baterie
C4: tlačítko přepnutí °C/°F	

Uvedení do provozu

1. Vložte baterie nejdříve do meteostanice (2x 1,5 V AA), poté vložte baterie do bezdrátového čidla (2x 1,5 V AAA). Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu, aby nedošlo k poškození meteostanice nebo čidla. Používejte pouze alkalické baterie stejného typu, nepoužívejte dobíjecí baterie.
2. Obě jednotky umístěte vedle sebe. Meteostanice vyhledá signál z čidla do 3 minut. Není-li nalezen signál z čidla, stiskněte dlouze tlačítko CH pro opakování vyhledávání signálu z čidla.
3. Zmizí-li údaj venkovní teploty na displeji, zopakujte postup podle bodu 1 a 2.
4. Doporučujeme umístit čidlo na severní stranu domu. V zastavěných prostorách může dosah čidla rapidně klesnout. Čidlo je odolné kapající vodě, nevystavujte jej však trvale působení deště. Čidlo neumísťujte na kovové předměty, sníží se tím dosah jeho vysílání.



Manuální nastavení času, data

1. Stiskněte dlouze tlačítko SET/MODE. Můžete nastavit blikající hodnoty.
2. Tlačítka +/- – nastavte:
 - °C/°F
 - jednotky barometrického tlaku
 - 12/24h
 - hodiny
 - minuty
 - formát času
 - rok
 - měsíc
 - den
 - jazyk zobrazení dnů v týdnu (ENG – GER – FRE – SPA – ITA – DUT – DAN – POR – NOR – POL – FIN – CZE – HUN – RUS)
 - aktuální počasí
3. Mezi jednotlivými hodnotami se přesunujete stiskem SET/MODE.

Nastavení budíku

Stiskem tlačítkem ALARM alespoň na 2 sekundy, zobrazíte volbu nastavení budíku. Čísla začnou blikat. Pomocí tlačítek +/- nastavte požadovaný čas. Mezi jednotlivými hodnotami se přesunujete stiskem ALARM

ALARM1 : hodiny – minuty – opakování budíku (PO – PÁ/ SO – NE/ celý týden) – čas usínání SNOOZE (5-60min nebo vypnout)

ALARM2 : hodiny – minuty – opakování budíku (PO – PÁ/ SO– NE/ celý týden) – čas usínání SNOOZE (5-60min nebo vypnout)

Zapnutí vypnutí budíku

Poté co je čas budíku nastaven, stiskněte tlačítko + pro přepnutí mezi jednotlivými nastaveními:

- aktivován ALARM1
- aktivován ALARM2
- oba ALARMy aktivovány
- oba ALARMy deaktivovány

Zastavení buzení a funkce SNOOZE (usínání)

Zvonění budíku posunete o předem nastavený čas tlačítkem SNOOZE/LIGHT. Pokud je funkce SNOOZE vypnutá, vypne se budík na celý den. Pro vypnutí funkce SNOOZE stiskněte a podržte tlačítko SNOOZE/LIGHT.

Zvonění budíku bude aktivní po dobu 2 minut, pokud nestisknete žádné tlačítko.

Teplota a vlhkost

Aktuální vnitřní teplota A4 a vlhkost se zobrazuje ve spodní části displeje a venkovní teplota A3 a vlhkost se zobrazuje, pokud je připojeno čidlo, nad hodnotami vnitřní teploty.

K meteostanici je možné připojit až tři venkovní senzory na třech různých kanálech. Pro přepnutí mezi jednotlivými kanály stiskněte tlačítko „-“. Také můžete nastavit automatické přepínání mezi kanály v 5-ti sekundových intervalech. V tomto případě se zobrazí ikona  nad ikonou kanálu A7.

- Měřitelný rozsah vnitřní teploty: -9,9 až +50 °C
- Měřitelný rozsah venkovní teploty: -40 až +70 °C
- Uživatelem volitelné jednotky °C/ °F
- Měřitelný rozsah vnitřní a venkovní vlhkosti: 20 až 95 % RH
- Pokud je teplota mimo měřitelný rozsah, na LCD displeji se zobrazí LL.L (pod minimální teplotou) nebo HH.H (nad maximální teplotou).
- Pokud je aktuální hodnota vlhkosti nižší než 20 %, zobrazí se na LCD displeji 19% pokud vyšší než 95% zobrazí se 96%.

Maximum / minimum venkovní teploty a vlhkosti

- Stisknutím tlačítka „MEM“ zobrazíte maximální a minimální zaznamenanou teplotu a vlhkost od spuštění do resetování.
- Pokud při prohlížení záznamu z paměti opět stisknete tlačítko „MEM“, zobrazí se MAX, MIN a aktuální hodnoty. Záznamy maximální a minimálních hodnot se resetují denně v 0:00. Pro manuální reset hodnot stiskněte a podržte tlačítko „MEM“.

Upozornění na námrazu

Pokud klesne venkovní teplota mezi -1°C (30°F) a +3°C (37°F) začne vedle zobrazené teploty blikat ikona vločky.

Vnitřní komfort a indikátor otevření/zavření okna

- vnitřní komfort je vypočítáván na základě záznamů vnitřní teploty a vlhkosti.

- je zde 5 stupňů

příliš sucho (méně než 35%RH) – sucho (35-44%RH) – komfort (45-65%RH) – vlhko (66-80%RH) – příliš vlhko (více než 80%RH)

- porovnáním vnitřní a venkovní absolutní vlhkosti se nad displejem venkovní vlhkosti objeví indikátor, který znázorňuje podmínky venkovního klimatu. Mohou být zobrazeny tři ikony:

MORE DRY (více sucho) – NO CHANGE (beze změn) – MORE WET (více vlhko)

- porovnáním stavu indikátoru vnitřního komfortu a venkovního klimatu se v grafu domu zobrazí doporučení k otevření nebo zavření okna.

Odpovídající vztah je následující:

Vnitřní úroveň komfortu	Indikátor vnitřního klimatu	Indikátor otevřít okno	Indikátor zavřít okno
Komfort	MORE DRY NO CHANGE MORE WET		
Sucho	NO CHANGE		
Sucho	MORE WET	Otevřít	
Sucho	MORE DRY		Zavřít
Vlhko	NO CHANGE		
Vlhko	MORE WET		Zavřít
Vlhko	MORE DRY	Otevřít	

Předpověď počasí

Stanice předpovídá počasí na základě změn atmosferického tlaku na příštích 6-12 hodin pro nejbližší okolí. Přesnost předpovědi počasí je 70–75 %. Protože předpověď počasí nemusí vždy na 100 % vycházet, nemůže být výrobce ani prodejce odpovědný za jakékoliv ztráty způsobené nepřesnou předpovědí počasí. Při prvním nastavení nebo po resetování meteostanice trvá zhruba 12 hodin, než meteostanice začne správně předpovídat. Meteostanice ukazuje 5 ikon předpovědi počasí (slunečno, polojasno, zataženo, deštivo, sníh).

Předpověď počasí



1. Slunečno
2. Polojasno (částečně zataženo)
3. Zataženo
4. Deštivo
5. Sněhové přehánky

Trend tlaku

- je potřeba 7-10 dní pro kalibraci tlaku.
- šipky trendu indikují, jestli hodnoty teploty a vlhkosti rostou, jsou stabilní nebo klesají.

Podsvícení displeje

Stiskněte SNOOZE/LIGHT pro aktivaci podsvícení displeje na 8 sekund.

Indikátor slabé baterie

Ikona slabé baterie „“ znamená, že jednotka teplotního senzoru má slabé baterie. Baterie je proto třeba vyměnit.

Peče a údržba

Výrobek je navržen tak, aby při vhodném zacházení spolehlivě sloužil řadu let. Zde je několik rad pro správnou obsluhu:

- Než začnete s výrobkem pracovat, pozorně si přečtěte uživatelský manuál.
- Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu světlu, extrémnímu chladu a vlhku a náhlým změnám teploty. Snížilo by to přesnost snímání.
- Neumisťujte výrobek do míst náchylných k vibracím a otřesům – mohou způsobit jeho poškození.
- Nevystavujte výrobek nadměrnému tlaku, nárazům, prachu, vysoké teplotě nebo vlhkosti – mohou způsobit poruchu funkčnosti výrobku, kratší energetickou vydrž, poškození baterii a deformaci plastových částí.
- Nevystavujte výrobek dešti ani vlhku, není-li určen pro venkovní použití.
- Neumisťujte na výrobek žádné zdroje otevřeného ohně, např. zapálenou svíčku apod.
- Neumisťujte výrobek na místa, kde není zajištěno dostatečné proudění vzduchu.
- Nevsunujte do větracích otvorů výrobku žádné předměty.
- Nezasahujte do vnitřních elektrických obvodů výrobku – můžete jej poškodit a automaticky tím ukončit platnost záruky. Výrobek by měl opravovat pouze kvalifikovaný odborník.
- K čištění používejte mírně navlhčený jemný hadřík. Nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky – mohly by poškrabat plastové části a narušit elektrické obvody.
- Výrobek neponořujte do vody ani jiných kapalin.
- Výrobek nesmí být vystaven kapající ani stříkající vodě.
- Při poškození nebo vadě výrobku neprovádějte žádné opravy sami. Předejte jej k opravě do prodejny, kde jste jej zakoupili.
- Tento přístroj není určen pro používání osobami (včetně dětí), jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost či nedostatek zkušenosti a znalosti zabraňuje v bezpečném používání přístroje, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nebyly instruovány ohledně použití tohoto přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Je nutný dohled nad dětmi, aby se zajistilo, že si nebudou s přístrojem hrát.
-  Nevyhazujte elektrické spotřebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrna místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud jsou elektrické spotřebiče uloženy na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do potravního řetězce a poškozovat vaše zdraví.