

# Návod k použití pro následující produkt(y):

## Domácí meteostanice s předpovědí počasí TFA 35.1098.54 QUADRO



Právě si prohlížíte návod k použití pro výše uvedený produkt či produkty. Předtím, než začnete jakýkoliv produkt používat, je třeba si přečíst návod k použití, aby nedošlo ke zranění, požáru nebo poškození produktu. Přečtěte si prosím pozorně celý dokument a dodržujte bezpečnostní pokyny.

Uchovejte si dokument pro případ budoucího použití.

Přístroj byl schválen pro použití v zemích EU, proto je opatřen značkou CE. Veškerá potřebná dokumentace je k dispozici u dovozce zařízení.

Produkt byl vyroben z prvotřídních materiálů a součástek, které je možno recyklovat a znovu použít. Nikdy nevyhazujte prázdné baterie a nabíjecí baterie do domácího odpadu. Jako spotřebitel jste zodpovědný za jejich odnesení do prodejny elektro nebo místní sběrný odpadu, podle vaší platné legislativy a tím chráníte životní prostředí.



Symbole obsažených těžkých kovů jsou následující: Cd = Kadmium, Hg = Rtuť, Pb = Olovo

Tento přístroj je označen nálepkou evropské směrnice o zpracování elektroodpadu (WEEE). Nevyhazujte prosím tento přístroj do domácího odpadu. Uživatel je povinen odnést dosloužilý přístroj do odpovídající sběrný elektrického odpadu, aby bylo zajištěno jeho zpracování v souladu s životním prostředím.



Vytvoření tohoto dokumentu zajistila společnost Bibetus s.r.o. (dále Dovozece), jakékoliv druhy neoprávněných kopií tohoto dokumentu i jeho částí jsou předmětem souhlasu Dovozece. Dokument odpovídá technickému stavu produktu při tisku! Změny technických parametrů, vlastnosti produktu a tiskové chyby v dokumentu vyhrazeny! V případě, že v dokumentu najdete jakoukoliv chybu, budeme rádi, pokud nám to oznámíte na email [info@bibetus.cz](mailto:info@bibetus.cz), děkujeme!

Dovozece : Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Česká republika

# Domácí meteostanice s předpovědí počasí QUADRO TFA 35.1098

## Obsah balení

- stanice
- venkovní senzor
- návod k použití

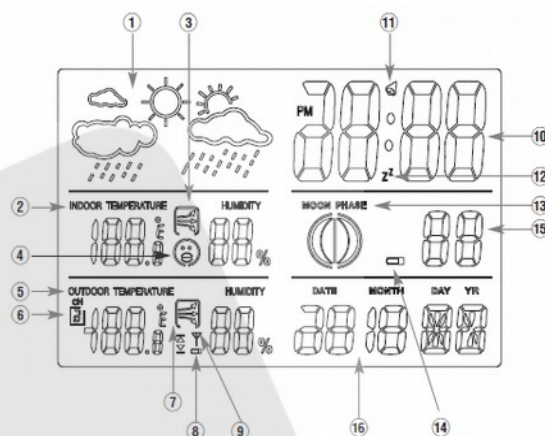
## Funkce

- Bezdrátový přenos venkovní teploty a vlhkosti vzduchu (pomocí signálu 433MHz) - možnost připojení až 3 venkovních vysílačů.
- Pokojová teplota a vlhkost vzduchu, symbol stupně komfortu.
- Tendence teploty.
- Symboly počasí (spočívá na změnách venkovní teploty a vlhkosti vzduchu).
- Hodiny s alarmem, funkcí Snooze.
- Datum.
- Aktuální fáze měsíce.
- K postavení či zavěšení na zeď.

## Popis

### Stanice

1. symboly počasí
2. ukazatel pokojové teploty a vlhkosti vzduchu
3. šipka směru vývoje pro vnitřní prostor
4. symbol stupně komfortu
5. ukazatel venkovní teploty a vlhkosti vzduchu
6. číslo kanálu venkovního vysílače
7. šipka směru vývoje pro venkovní prostor
8. symbol baterie venkovního vysílače
9. symbol příjmu venkovních hodnot
10. čas
11. symbol alarmu
12. symbol Snooze
13. fáze měsíce
14. symbol baterie stanice
15. ukazatel sekund
16. datum a den v týdnu

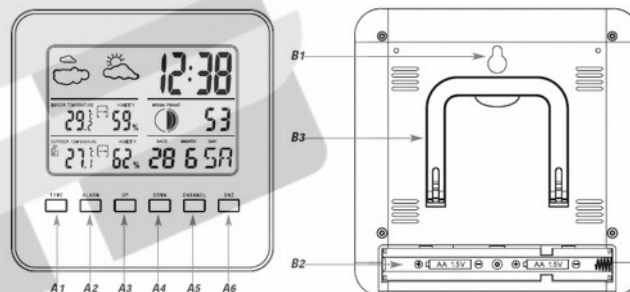


### Tlačítka

- A1 „TIME“
- A2 „ALARM“
- A3 „UP“
- A4 „DOWN“
- A5 „CHANNEL“
- A6 „SNZ“

### Zadní strana stanice

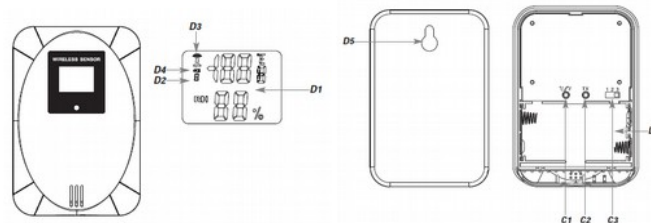
- B1 očko pro zavěšení
- B2 prostor pro baterie
- B3 stojánek (výklopný)



### Venkovní vysílač

#### Tlačítka

- C1 „°C/°F“
- C2 „TX“
- C3 přepínací tlačítko k volbě kanálu



### LCD ukazatel

- D1 ukazatel venkovní teploty a vlhkosti vzduchu
- D2 ukazatel kanálu
- D3 symbol příjmu
- D4 symbol baterie

### Zadní strana venkovního vysílače

- D5 očko pro zavěšení
- D6 prostor pro baterie

## **Zprovoznění**

### **Vložení baterií**

- Položte přístroje (stanice a venkovní vysílač) ve vzdálenosti cca 1,5 od sebe na stůl (vyvarujte se blízkosti možných rušivých vln jako např. elektronické přístroje a rádiové zařízení).
- Otevřete kryt baterií venkovního vysílače.
- Odstraňte přerušovací pásek.
- Nyní vložte baterie do stanice (dbejte na správnou polaritu, viz označení).
- Nyní se na displeji nakrátko rozsvítí všechny segmenty displeje.
- Stanice je nyní provozuschopná a pokusí se přijmout data od venkovního vysílače.
- 

### **Přijem venkovních hodnot**

- Po vložení baterií budou naměřená data od venkovního vysílače přenesena do stanice. Nebudou-li venkovní hodnoty přijaty, na displeji bude zobrazeno „--“. Zkontrolujte baterie a pokuste se opět o zprovoznění. Popř. odstraňte možné zdroje rušení.
- Inicializaci můžete též spustit manuálně. Stiskněte a držte tlačítko „CHANNEL“ po dobu 3s. Evidovaný venkovní vysílač (kanál) bude vymazán.
- Stiskněte tlačítko „TX“ na venkovním vysílači. Přenos dat nastane okamžitě.

## **Obsluha**

### **Manuální nastavení času, časového pásma a kalendáře**

- Držte v normálním režimu stisknuté tlačítko „TIME“. Ukazatel roku začne blikat. Nyní můžete rok nastavit pomocí tlačítek „UP“ nebo „DOWN“.
- Stiskněte tlačítko „TIME“, nyní můžete po sobě nastavit měsíc, den, volbu jazyka dne v týdnu, hodinu, minuty a časové pásmo (+/- 12h) stejným způsobem, jako byl nastaven rok.
- Potvrďte tlačítkem „TIME“.
- Možnosti volby jazyka pro den v týdnu: němčina (GE), angličtina (EN), italština (IT), francouzština (FR), holandština (NE), španělština (ES) a dánština (DA).
- Stisknutím tlačítka „UP“ nebo „DOWN“ v příslušném režimu nastavení hodnoty naskakují rychleji.
- Nebude-li po dobu 8s stisknuto žádné tlačítko, režim nastavení bude automaticky opuštěn.

### **12ti a 24ti hodinový formát**

- Stisknutím tlačítka „UP“ v normálním režimu volíte mezi 12ti nebo 24ti hodinovým formátem.
- Je-li zvolen 12ti hodinový formát, bude na displeji po poledni zobrazen symbol PM.

### **Nastavení alarmu**

- Držte stisknuté tlačítko „ALARM“.
- Na displeji bude zobrazeno „AL“.
- Ukazatel hodiny začne blikat, nyní můžete hodinu nastavit pomocí tlačítek „UP“ nebo „DOWN“.
- Stiskněte tlačítko „ALARM“, nyní můžete nastavit minuty opět pomocí tlačítek „UP“ nebo „DOWN“.
- Potvrďte tlačítkem „ALARM“, na displeji bude zobrazen aktuální čas.
- K aktivaci alarmu stiskněte ještě jednou tlačítko „ALARM“.
- Na displeji bude zobrazen symbol zvonečku.
- Zazní-li alarm (4 různé stupně alarmu), symbol zvonečku bliká.
- Alarm ukončíte libovolným tlačítkem.
- Funkci Snooze aktivujete stisknutím tlačítka „SNZ“.
- Symol „Z“ a symbol zvonečku bliká a tón alarmu bude přerušen na dobu 5 minut

**Funkce Snooze** = zazní-li tón alarmu, funkci Snooze aktivujete stisknutím tlačítka „SNZ“, tón alarmu bude přerušen, a po 5 minutách se opět aktivuje.

### **Teploměr a vlhkoměr**

#### **Volba jednotky teploty °C/°F**

- Tlačítkem „DOWN“ volíte mezi jednotkou teploty °C nebo °F.

### **Šipka směru vývoje**

- Šipka směru vývoje znázorňuje, zda teplota aktuálně stoupá, klesá či je neměnná.

### **Symbol stupně komfortu**

- Symbol stupně komfortu je ve formě veselého nebo zamračeného obličejce a znázorňuje stupeň komfortu pokojového klima.

### **Symboły předpovědi počasí**

- Stanice rozlišuje 5 různých symbolů počasí (slunečno, oblačno, zataženo, deštivo, silný déšť).
- Symbol počasí spočívá na změnách venkovní teploty a vlhkosti vzduchu.

- Jako u každé předpovědi počasí nemůže být i zde zaručena absolutní přesnost předpovědi. Průměrná přesnost předpovědi se pohybuje kolem 75% v závislosti na umístění stanice. V místech s častými náhlými změnami počasí, bude předpověď stanice přesnější než v místech, kde je počasí relativně stabilní.

### **Fáze měsíce**

- Displej zobrazuje aktuální fázi měsíce.

### **Venkovní vysílač**

- Po vložení baterií začne venkovní vysílač s příjmem venkovních hodnot.
- Naměřené hodnoty mohou být na displeji venkovního vysílače zobrazeny ve °C nebo °F.
- Tlačítkem „TX“ mohou být naměřené hodnoty přeneseny manuálně (např. při testování nebo při ztrátě signálu). Přenos dat nastane okamžitě.
- Po úspěšném zprovoznění venkovního vysílače pečlivě uzavřete kryt baterií.

### **Přídavné venkovní vysílače**

- Pokud chcete ke stanici připojit další venkovní vysílač, zvolte pomocí posuvného tlačítka „CHANNEL“ pro každý vysílač jiný kanál. Příjem nového venkovního vysílače bude stanicí proveden automaticky.
- Venkovní hodnoty budou zobrazeny na displeji stanice. Je-li ke stanici připojeno více vysílačů, měníte mezi jednotlivými vysílači tlačítkem „CHANNEL“.
- Jednou evidovaný venkovní vysílač, který nechcete nadále používat, můžete manuálně vymazat tak, že stisknete tlačítko „CHANNEL“ na dobu 3s.

### **Kontrola příjmu signálu 433MHz**

Venkovní teplota je každých 60s naměřena a do stanice přenesena pomocí signálu 433MHz.

Nebyla-li venkovní teplota do 15 minut od zprovoznění přístrojů přijata a zobrazena (na displeji bude zobrazeno,--“) zkontrolujte následující:

- vzdálenost stanice a venkovního vysílače od rušivých vln (např. televizor, obrazovka PC) by měla být alespoň 2m
- vyvarujte se umístění venkovního vysílače na nebo v přímé blízkosti kovových okenních rámu
- používání jiných, na stejné frekvenci pracujících přístrojů (např. sluchátka, mikrofon), může zamezit správnému příjmu signálu 433MHz
- porucha příjmu může být způsobena i od souseda, který používá přístroje pracující na stejné frekvenci

Pozn.: Je-li příjem signálu 433MHz v pořádku, neotvírejte prostor pro baterie stanice ani vysílače, protože baterie mohou vyklouznout z kontaktů a způsobit vymazání hodnot. Pokud k tomu přesto dojde, pak musíte stanici i vysílač znovu zprovoznit (viz „Zprovoznění“), aby jste se vyhnuli případným problémům s přenosem.

### **Umístění stanice**

- Stanice může být umístěna pomocí stojánku nebo připevněna na zeď. Dříve než připevníte stanici na zeď ujistěte se, že je stanice na tomto místě schopna přijímat data od venkovního vysílače.

### **Umístění venkovního vysílače**

- Vyvarujte se umístění venkovního vysílače na nebo v přímé blízkosti kovových okenních rámu.
- Vysílač by měl být umístěn na před sluncem a deštěm chráněném místě (přímé sluneční záření ovlivní měřené hodnoty a stále vlhko zbytečně zatíží elektronické díly). Vyvarujte se umístění vysílače na nebo v přímé blízkosti kovových ploch.
- Dříve než vysílač pevně umístíte na zvolené místo, přesvědčte se, zda je z tohoto místa stanice schopna přijímat signál od vysílače (dosah cca 30m).

### **Výměna baterií**

- Je-li na displeji stanice nebo venkovního vysílače zobrazen symbol baterie, je nutné je co nejdříve vyměnit!
- Používejte alkalické baterie. Slabé baterie co nejdříve vyměňte, aby jste se vyhnuli poškození jejich vytečením. K výměně používejte pouze baterie doporučeného typu.

### **Péče a údržba**

- Extrémní teploty, vibrace nebo šoky mohou vést k poškození přístroje nebo mohou způsobit nepřesná měření a předpovědi.
- K čištění stanice použijte měkký, lehce vlhký hadřík, nepoužívejte žádné čisticí prostředky.
- Přístroj neponořujte do vody.
- Nepokoušejte se přístroj sami opravovat.
- Při otevření přístroje nebo při nepřiměřeném zacházení ztrácíte nárok na záruku.
- Přístroj není hračka, proto ho uchovávejte v dostatečné vzdálenosti od dětí.

### **Technická data**

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Baterie stanice             | 2 x 1,5 V AA |
| Baterie venkovního vysílače | 2 x 1,5 V AA |

|                      |  |
|----------------------|--|
| Dosah ve volném poli | 30m  |
| Frekvence            | 433MHz   |
| Interval měření      | 60s  |
| Jednotka teploty     | °C/°F  |
| Rozsah měření venku  | -20°C...+60°C<br>-4°F...+140°F<br>(mimo rozsah ukazatel OFL) |
| Rozsah měření uvnitř | 0°C...+50°C<br>32°F...+122°F<br>(mimo rozsah ukazatel OFL)   |
| Rozlišení            | 0,1°C (0,1°F)  |
| Jednotka vlhkosti    | %rF  |
| Rozsah měření        | 20%...95%  |
| Rozlišení            | 1%   |

#### **R&TTE Directive 1999/5/EG**

**Výtah z Prohlášení o shodě Evropského společenství: Tímto potvrzujeme, že toto bezdrátové zařízení splňuje základní požadavky R&TTE Directive 1999/5/EG.**

