

BEZDRÁTOVÁ METEOROLOGICKÁ STANICE

- Displej pro zobrazení času ve formátu 12/24 hodin
- Zobrazení data a dne v týdnu
- Nekonečný kalendář: 2001-2099
- Budík s funkcí opakovaného buzení
- Elektronická indikace předpovědi počasí: slunečno, mírně zataženo, zataženo, deštivo
- Zobrazení teploty v °C/F
- Teploměr:
Měřicí rozsahy pro měření vnitřní teploty: 0°C~ +50°C (doba kalibrace: 30 sekund),
Měřicí rozsahy pro měření venkovní teploty: -10°C~ +50°C (doba kalibrace: 57 sekund),
Zobrazení teplotního trendu v °C/F
- Rozsah vnitřního vlhkoměru: relativní vlhkost 20%-95%
- Maximální/minimální paměť pro vlhkoměr a teploměr
- Podsvícený displej LED (s automatickým zhasnutím po 5 sekundách, pokud se používá s baterií)
- Baterie: 2 x AAA
- Stejnoseměrný zdroj: 4,5 V ss (volitelná varianta)

Bezdrátový dálkový snímač (vysílač)

- Frekvence vysílače: 433MHz
- Vysílací pásmo do 30 m (otevřený prostor)
- Baterie 2 x AAA

Důležité informace

- Předpověď počasí na 12 hodin dopředu

Uvedení do provozu

- Otevřete kryt baterie na zadní straně meteorologické stanice a vložte baterie. Pozor na správnou polaritu! Uzavřete kryt baterie.
- Po vložení baterií se na obrazovce zobrazí všechny symboly, uslyšíte zvuk tónu B1 a aktivuje se standardní rozhraní.

Manuální nastavení času

- Stiskněte tlačítko „**MODE**“ a držte je stisknuté po dobu 2 sekund.
- Na displeji začne blikat údaj „2008“. Pomocí tlačítek „**UP**“ (nahoru) a „**DOWN**“ (dolů) nastavte rok.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“ (režim).
- Na displeji začne blikat pole, které udává měsíc. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte měsíc.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole, které udává datum. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte datum.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole pro volbu formátu 12 nebo 24 hodinového cyklu. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte formát na časový cyklus 12 nebo 24 hodin.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole, které udává hodiny. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte údaj „hodiny“.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole, které udává minuty. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte údaj „minuty“.

- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“. Tím je postup nastavení hotov.

Nastavení budíku

- Zobrazení času buzení se provádí stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Stiskem tlačítka „**UP**“ budík aktivujete nebo blokujete. Aktivní stav budíku se zobrazuje na displeji příslušným symbolem.
- Stiskněte tlačítko „**MODE**“ a držte jej stisknuté po dobu 2 sekund.
- Na displeji začne blikat pole, které udává hodiny. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte požadovaný čas (hodinu).
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole, které udává minuty. Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavte požadovaný čas (minuty).
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“.
- Na displeji začne blikat pole Snooze (opakované buzení). Pomocí tlačítek „**UP**“ a „**DOWN**“ nastavíte požadovaný časový interval pro opakované buzení.
- Nastavení potvrďte stiskem tlačítka „**MODE**“. Obrazovka se automaticky přepne do verze s domácím časem.

Automatická funkce Snooze

- Automatickou funkci Snooze nastavíte následujícím postupem:
Během zvonění budíku stiskněte tlačítko „**SNZ**“. Tím funkci Snooze aktivujete. Když je funkce Snooze aktivní, na displeji je vidět symbol „**Zz**“.
- Výsledek této operace je, že čas buzení je posunut dozadu o nastavený interval Snooze a v tuto dobu budík znova začne zvonit.
- Funkci Snooze je možné zrušit stiskem libovolného tlačítka, nebo můžete počkat, až zvonění skončí samo.

Zobrazení teploty ve °C/F

Teplota je zobrazena buď ve stupních Celsia, nebo ve Fahrenheitech. Přepínání se provádí krátkým stiskem tlačítka „**DOWN**“.

Maximální/minimální teplota/relativní vlhkost

- Přístup k údajům o maximální a minimální teplotě a vlhkosti v interiéru a venku získáte stisknutím tlačítka „**MAX/MIN**“:
Jedním stisknutím zobrazíte hodnoty maximální teploty a vlhkosti.
Dvojitým stisknutím zobrazíte hodnoty minimální teploty a vlhkosti.
Trojitým stiskem se vrátíte k aktuálním úrovním teploty a vlhkosti.
- Chcete-li údaje o maximální a minimální teplotě a vlhkosti resetovat, stiskněte tlačítko „**MAX/MIN**“ a přidržte jej stisknuté po dobu 2 sekund. Touto operací vynulujete veškeré údaje o maximálních a minimálních hodnotách aktuálně zobrazovaných veličin.

Rádiové spojení s venkovním snímačem:

- Otevřete kryt bloku s vysílačem (na zadní straně)
- Vložte dvě baterie AAA (UM4). Pozor na správnou polaritu! Uzavřete blok s bateriemi krytem.
- Vysílač snímá skutečnou teplotu ve svém okolním prostředí a pomocí rádiových vln tuto informaci vysílá do

přijímače (meteorologické stanice). Indikátor LED rozblíkním signalizuje, že byl vyslán signál.

- Meteorologická stanice pak zobrazí tuto informaci o venkovní teplotě na displeji obrazovky.
- Stiskem tlačítka „UP“ zvolte kanál (1 až 3). Meteorologická stanice může spolupracovat s jedním ze 3 různých venkovních snímačů.
- Stiskněte tlačítko „UP“ a přidržte jej po dobu 2 sekund. Tím vyhledáte venkovní snímače, které jsou k dispozici.

Předpověď počasí

Předpověď počasí vychází ze změn teploty a vlhkosti. Systém produkuje výhled na příštích 12 hodin a používá k tomu 4 ikony: jasno, polojasno, oblačno, deštivo

jasno



polojasno



oblačno



deštivo



Projekce dat a osvětlení zezadu:

Krátce stiskněte tlačítko „SNOOZE/LIGHT“ (opakované buzení/osvětlení). Tím aktivujete osvětlení displeje, který pak svítí po dobu 5 sekund. V této době je možné časový údaj, který je zobrazen na displeji, také promítnout na stěnu.

Pokud se zařízením pracuje v režimu napájení ze stejnosměrného zdroje, displej je osvětlen a je možné ho používat i k projekci dat.