

T159M – Senzor Ecowitt WN36 - bazénový teploměr k meteostanicím a wifi bráně

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Plovoucí bazénový teploměr s bezdrátovým přenosem teploty určený pro spolupráci s meteostanicemi nebo Wi-Fi a LAN bránami Ecowitt.

Specifikace:

RF frekvence: 868MHz

Dosah ve volném terénu: max.100m

Rozsah měření teploty: 5–60°C

Přesnost: $\pm 1^\circ\text{C}$

Rozlišení: 0,1°C

Možnost volby °C/F

Možnost volby 1 z 8 přenosových kanálů

Napájení: vestavěná (nevyměnitelná) baterie 2×AA (minimální životnost 3 roky, průměrně 5 let)

Rozměry: 85×85×115mm

Návod:



1. Začínáme

1.1 Seznam věcí v balení:

1 x Bazénový teploměr WN36

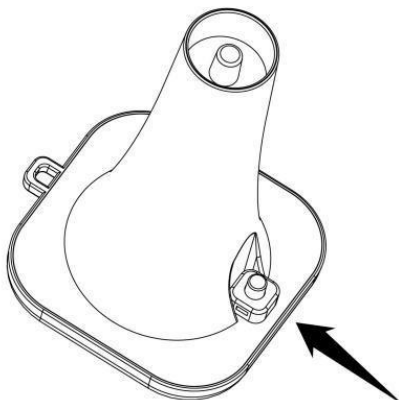
1 x Uživatelská příručka

2. Funkce

- Teploměr do bazénu s kotvou
- Bez otvorové provedení s ultrazvukovým svařováním těla: vodotěsnost IP68.
- Klidový režim pro další snížení spotřeby energie (tlačítko držte stisknuté po dobu 8 sekund).
- Minimální životnost: 3 roky.
- Uživatelem volitelný počet kanálů až 8.

3. Průvodce nastavením

3.1 Přepínač (WN36)



Obrázek 1: Tlačítko

3.2 Klidový režim

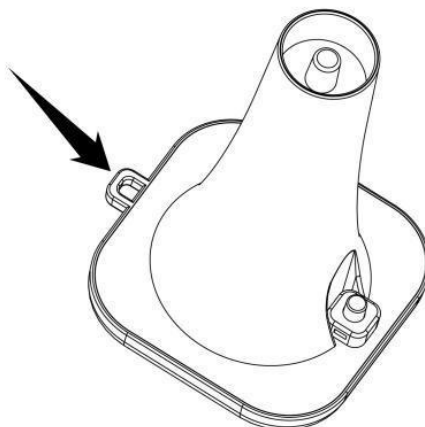
Stiskněte tlačítko 3 sekundy pro probuzení zařízení. Po zapnutí se na 2 sekundy zobrazí číslo modelu „36“ a RF frekvence, například 868, a poté se zařízení vrátí do normálního režimu.

3.3 Normální režim

- Jedním rychlým stisknutím přepnete mezi jednotkami teploty Celsia nebo Fahrenheita.
- Stiskněte a podržte tlačítko po dobu 3 sekund, číslo kanálu začne blikat. Uvolněte a stiskněte jednou pro přepínání mezi kanály 1 a 8. Pokud tlačítko nepoužijete po dobu 10 sekund, nastavení kanálu se ukončí.
- Stisknutím a podržením tlačítka po dobu 6 sekund zařízení přepnete do klidového režimu: LCD displej se vypne a přejde do stavu minimální spotřeby energie.

Pokud budete zařízení ponechávat v klidovém režimu 6 měsíců ročně, můžete prodloužit životnost baterie na minimálně 5 let.

4. Lokalizace senzoru



Obrázek 2: Parkovací kotva k uchycení senzoru

5. Specifikace

Měření	Rozsah	Přesnost	Rozlišení
Teplota	5°C až 60°C (41°F až 140°F)	±1°	0,1°

Napájení: 2x AA 1,5V baterie (**vestavěná**)

Životnost baterie: Minimálně 3 roky (5 let s povoleným klidovým stavem po dobu 6 měsíců ročně).

Délka * Šířka * Výška: 85 x 85 x 115 mm

6. Bezdrátové připojení

Senzor spolupracuje s většinou Wi-Fi meteorologických stanic/brán ECOWITT. Pracuje na jednom z kanálů 433/868/915/920 MHz (v ČR na frekvenci 868 MHz). Pro tento bazénový teploměr a přijímač zvolte stejnou frekvenci, aby byla zajištěna jejich správná vzájemná spolupráce.

Přenosová vzdálenost v otevřeném poli: 100 m (330 stop). Bude se výrazně lišit, když senzor plave na vodě a mezi nimi jsou předměty. Pokud je to možné, umístěte senzor na místo, které je z přijímače viditelné. Něco uprostřed výrazně zkrátí dosah rádiového signálu. Před parkováním bazénového teploměru prosím řádně zkontrolujte příjem signálu ze senzoru na místě.

Pro párování s přijímačem nebo meteorologickými stanicemi se prosím řiďte příslušnými manuály.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

10. 12. 2025

JH