

Bezdrátové čidlo pro měření teploty a relativní vlhkosti

Model: GARNI 056H

Návod

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE



Upozornění

- Prostudování a uchování tohoto návodu je důrazně doporučeno. Výrobce ani dodavatel neponesou žádnou odpovědnost za nesprávné měření, ztrátu dat nebo jiné případné následky způsobené nesprávným užitím výrobku.
- Obrázky v tomto návodu se mohou lišit od skutečného zobrazení.
- Kopírování tohoto návodu nebo jeho součástí je bez souhlasu výrobce zakázáno.
- Výrobce si vyhrazuje právo pozměnit technické parametry a obsah návodu bez předchozího upozornění.
- Tento výrobek je navržen pouze pro použití v domácnosti, kde slouží pro oznamování povětrnostních podmínek. Tento výrobek není určen pro lékařské účely nebo informování veřejnosti.
- Na výrobek nic nepokládejte.
- Nepoužívejte výrobek v blízkosti plynových spotřebičů, topných zařízení nebo krbů.
- Používejte pouze nové baterie. Nemíchejte nové baterie se starými.

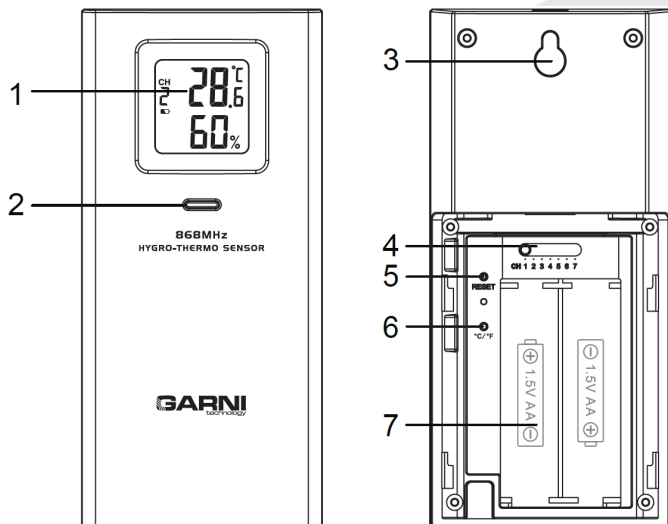
Varování

- Nezakrývejte ventilační otvory žádnými předměty (novinami, záclonami atd.).
- Nemanipulujte s vnitřními komponenty výrobku, ztratíte záruku.
- Umístění tohoto produktu na určité druhy dřeva může mít za následek poškození povrchové úpravy, za které výrobce nenese odpovědnost. Následujte pokyny výrobce nábytku pro správnou péči.
- Nepoužívejte výrobek, pokud je poškozen.
- Tento výrobek není hračka. Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Při likvidaci tohoto výrobku postupujte v souladu s předpisy pro nakládání s odpady.
- Nové a použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Nevhazujte staré baterie do netříděného komunálního odpadu, ale na místa k tomu určená.

Nebezpečí

- Nevystavujte výrobek hrubé síle, otřesům, poletavému prachu, vysokým teplotám nebo nadměrné vlhkosti.
- Nikdy neponořujte tento výrobek do vody nebo jiné kapaliny. Při polížení osušte jej ihned měkkým hadříkem, který nepouští vlákna.
- K očištění výrobku nepoužívejte drsné či korozivní materiály.
- Nestříkejte kolem výrobku žádné hořlavé materiály (např. insekticidy, vonné látky).
- POZOR! Pokud baterie vyměníte za nesprávný typ, hrozí nebezpečí výbuchu.
- Baterie nemůže být během používání, skladování nebo přepravy vystavena vysokým nebo nízkým extrémním teplotám, nízkému tlaku vzduchu ve vysoké nadmořské výšce. Může dojít k výbuchu nebo úniku kapaliny nebo plynu.
- Vystavení baterií přímému ohni, mechanickým nebo jiným poškozením může mít za následek výbuch baterií.
- Nepožívejte baterie, hrozí nebezpečí chemického popálení vnitřních orgánů.

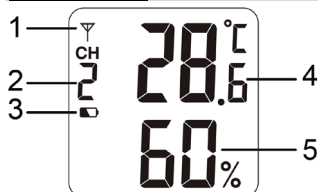
POPIS



1. LCD displej
2. LED dioda indikující přenos dat
3. Zdíčka pro zavěšení na zeď
4. Přepínací tlačítko [CHANNEL]

5. Tlačítko [RESET]
6. Tlačítko [°C / °F]
7. Bateriový prostor

LCD DISPLEJ



1. Ikona odesílání dat
2. Číslo zvoleného kanálu (např. je nastaven kanál č. "2")
3. Ikona vybité baterie
4. Naměřená hodnota teploty
5. Naměřená hodnota vlhkosti

UVEDENÍ DO PROVOZU

1. Odstraňte kryt bateriového prostoru bezdrátového čidla.
2. Zvolte požadovaný kanál přepínačem [CHANNEL]. Při použití více bezdrátových čidel zvolte pro každé bezdrátové čidlo jiný kanál.
3. Vložte baterie (2 x AA baterie, nepoužívejte nabíjecí baterie), dbejte na správnou polaritu (+ / -).
4. Po vložení baterií se LED dioda rozsvítí na 1 sekundu.
5. Vložte zpět kryt baterií.



POZNÁMKA:

- V případě, že bude potřeba změnit číslo kanálu, posuňte přepínač kanálů do nové polohy s požadovaným číslem kanálu a poté pomocí špendlíku stiskněte tlačítko [RESET] na zadní straně čidla pro jeho restartování. Poté stiskněte tlačítko [SENSOR] na zadní straně hlavní jednotky.
- Pro zajištění správné funkce nesmí být dané číslo kanálu duplikováno.
- Bezdrátové čidlo umístěte mimo přímé sluneční světlo, déšť, nebo sníh.

PÁROVÁNÍ ČIDLA S HLAVNÍ JEDNOTKOU

Hlavní jednotka automaticky vyhledá bezdrátové čidlo (čidla) a připojí se k němu (nim). Po úspěšném spárování se na displeji hlavní jednotky zobrazí indikace síly signálu čidla (čidel) a naměřené hodnoty. Informace o kompatibilitě naleznete na stránkách www.garni-meteo.cz nebo www.garnitechnology.com.



POZNÁMKA:

Při každém odesílání naměřených hodnot na displeji čidla blikne ikona . Čidlo odesílá naměřené hodnoty do hlavní jednotky v pevně stanoveném intervalu 60 sekund.

RESET BEZDRÁTOVÉHO ČIDLA

V případě potřeby stiskněte pomocí tenkého předmětu (např. kancelářské sponky) tlačítko [RESET] na zadní straně čidla.

INSTALACE BEZDRÁTOVÉHO ČIDLA

Zvolte místo na vnější straně domu tak, aby bylo bezdrátové čidlo chráněno před přímým slunečním světlem, deštěm, nebo sněhem. Pomocí otvoru na zadní straně zavěste čidlo na stěnu nebo jej umístěte na rovný povrch. Ujistěte se, že vzdálenost mezi čidlem a hlavní jednotkou je maximálně 150 metrů.

Na dosah signálu bezdrátového čidla mají vliv překážky, jako jsou zdi, okna, stromy a také vzájemná pozice hlavní jednotky a bezdrátového čidla. Vyzkoušejte různá umístění pro zajištění nejlepšího příjmu signálu z bezdrátového čidla. Umístěte bezdrátové čidlo mimo jiné elektrické spotřebiče, kovové rámy, aby nedošlo k rušení signálu bezdrátového čidla.

IKONA SLABÝCH BATERIÍ

Pokud jsou baterie v bezdrátovém čidle téměř vybité, zobrazí se na displeji ikona . Příslušná ikona se zobrazí také u daného kanálu na displeji hlavní jednotky.



POZNÁMKA:

Na displeji hlavní jednotky se ikona vybité baterie zobrazí, pouze když se zobrazuje daný kanál.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry (Š x V x H)	125 x 58 x 19 mm (4.9 x 2.2 x 0.7 palce)
Hmotnost	144g (s bateriemi)
Napájení	2 x 1,5V baterie typu AA (doporučeny lithiové baterie)
Měřené veličiny	Teplota a relativní vlhkost
Typ použitého čidla	SENSIRION
Frekvence přenosu	868 MHz
Max radiofrekvenční výkon	7 dBm (5mW)
Dosah signálu	až 150 m (492 stop) v otevřeném prostoru
Přesnost měření teploty	5.1 ~ 60°C ± 0.4°C (41.2 ~ 140°F ± 0.7°F) -20 ~ 5°C ± 1°C (-4 ~ 41°F ± 1.8°F)
Přesnost měření r. vlhkosti	1 ~ 20% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F) 21 ~ 80% RH ± 3.5% RH @ 25°C (77°F) 81 ~ 99% RH ± 6.5% RH @ 25°C (77°F)
Počet kanálů	7 (CH 1 ~ 7)
Interval přenosu dat	60 sekund
Rozsah provozní teploty	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Rozsah provozní vlhkosti	1% až 99 %

LIKVIDACE ELEKTROOPADU

Zlikvidujte tento výrobek v souladu s předpisy o likvidaci odpadu. Elektrické zařízení nesmí být likvidováno se směsným odpadem, ale musí být likvidováno ve vyhrazených prostorách, tj. ve sběrných dvorech nebo sběrných místech.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto firma GARNI technology a.s. prohlašuje, že typ rádiového zařízení – bezdrátové čidlo model GARNI 056H – je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách: www.garni-meteo.cz

GARNI
technology a.s.

Návod přeložil, upravil a zpracoval:
Kopírování tohoto návodu, nebo jeho částí je bez písemného souhlasu autora zakázáno

www.garnitechnology.com
www.garnitechnology.cz
www.garni-meteo.cz

Ver. 1
05G22