

Bezdrátové čidlo detekce blesků

Model: GARNI 072L

Návod

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE



Upozornění

- Prostudování a uchování tohoto návodu je důrazně doporučeno. Výrobce ani dodavatel neponese 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.
- Používejte pouze doplňky / náhradní díly vymezené výrobcem.

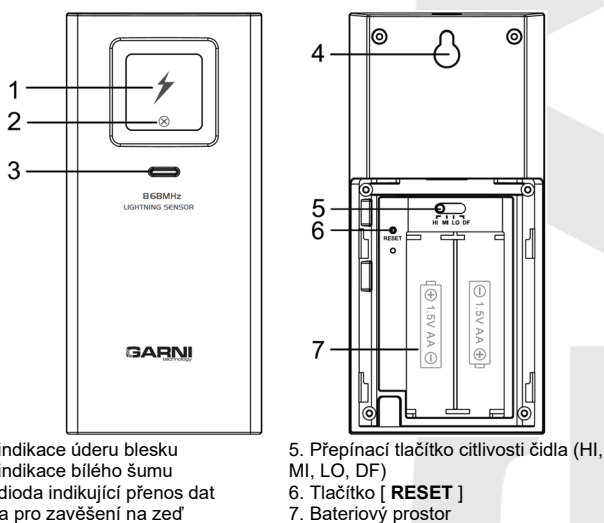
Varování

- 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.
- Výrobek je vhodný pouze pro montáž ve výšce ≤ 2 m.

Nebezpečí

- Nevystavujte výrobek úderu hrubé síle, ořesům, poletavému prachu, vysokým teplotám nebo nadměrné vlhkosti.
- Nikdy neponořujte tento výrobek do vody nebo jiné kapaliny. Při polítku 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. LED indikace úderu blesku
2. LED indikace bílého šumu
3. LED dioda indikující přenos dat
4. Zdíčka pro zavěšení na zeď

5. Přepínací tlačítko citlivosti čidla (HI, MI, LO, DF)
6. Tlačítko [RESET]
7. Bateriový prostor

UVEDENÍ DO PROVOZU



1. Odstraňte kryt bateriového prostoru bezdrátového čidla.
2. Zvolte požadovanou citlivost čidla přepínacím tlačítkem pro nastavení citlivosti.
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:

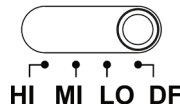
V případě, že bude potřeba změnit nastavení citlivosti čidla, posuňte přepínač citlivosti do nové polohy a poté pomocí špendlíku stiskněte tlačítko [RESET] na zadní straně čidla pro jeho restartování.

LED INDIKACE ÚDERU BLESKU A BÍLÉHO ŠUMU

LED indikace úderu blesku a bílého šumu indikují následující:

Blikající dioda	Popis
 Dlouhé blikání	Byl zjištěn jeden úder blesku.
 Krátké blikání	Označuje detekci bílého šumu a upozorňuje uživatele, že aktuální umístění bezdrátového čidla má vysokou úroveň bílého šumu. Nastavte citlivost čidla střední nebo nízkou úroveň citlivosti, kdy se zvýší citlivost pro filtrování bílého šumu, nebo změňte umístění čidla.

NASTAVENÍ CITLIVOSTI ČIDLA



Čidlo je určeno k instalaci ve venkovním prostředí. Nejvhodnějším místem pro montáž je místo, na které nikdy nedopadá přímé sluneční světlo, déšť nebo sníh. Rovněž jej neinstalujte na místo, kde se v blízkosti nachází zdroje rušivých signálů (např. domácí spotřebiče), aby se zabránilo zachycení bílého šumu a zachycení tzv. "falešných blesků". Východí nastavení (DF) je citlivost mezi vysokou a střední úrovní. Pokud si myslíte, že čidlo zachytilo mnoho falešných úderů blesku, nastavte střední (MI) nebo nízkou (LO) citlivost. Pokud došlo k úderu blesku a čidlo ho nezachytilo, nastavte vysokou (HI) citlivost.

PÁROVÁNÍ ČIDLA S HLAVNÍ JEDNOTKOU

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

POZNÁMKA:

Při každém odesílání naměřených hodnot blikne LED dioda indikující přenos dat. 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 poloha 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 hlavní jednotky ikona "  ".

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 bat.)
Měřené veličiny	Počet úderů a vzdálenost blesku
Frekvence přenosu	868 MHz
Max radiofrekvenční výkon	7 dBm (5mW)
Dosah signálu	až 150 m (492 stop) v otevřeném prostoru
Dosah detekce blesku	0 ~ 40 km (0 ~ 25 mil)
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 smíšeným 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 072L – 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



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