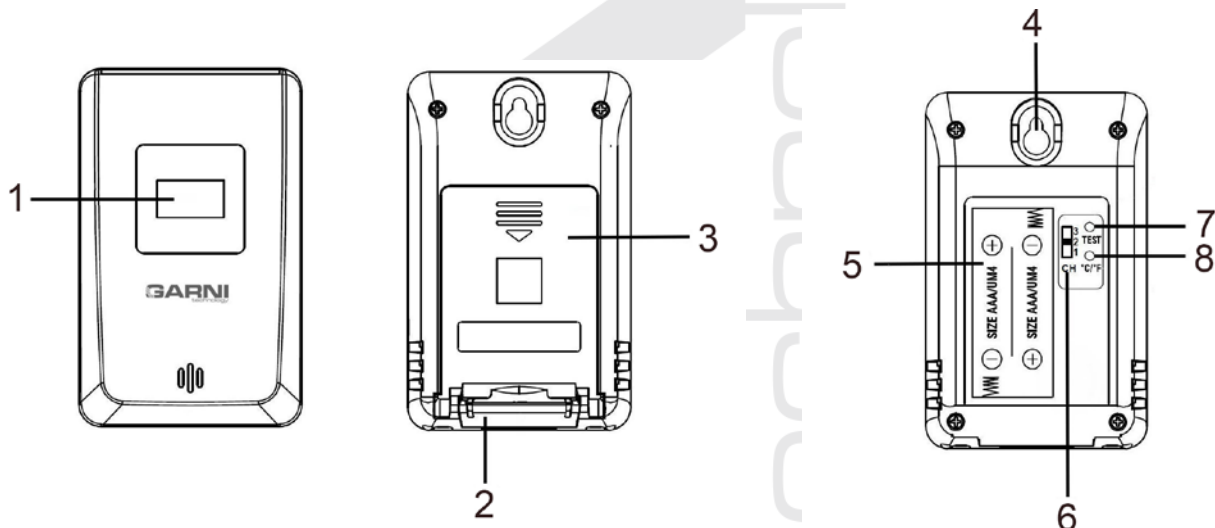


NÁVOD PRO BEZDRÁTOVÉ ČIDLO MODEL **GARNI 045H**

POPIS



- 1) Displej
- 2) Stojánek
- 3) Kryt bateriového prostoru

- 4) Montážní otvor
- 5) Bateriový prostor
- 6) Přepínač kanálů **CH**

- 7) Tlačítko **TEST**
- 8) Tlačítko **°C/°F**

UVEDENÍ DO PROVOZU

Při navazování spojení s hlavní jednotkou postupujte podle návodu k meteorologické stanici.

- 1) Odstraňte kryt bateriového prostoru na zadní straně bezdrátového čidla.
- 2) Nastavte přepínačem **CH** požadovaný kanál
- 3) Vložte 2 ks baterií typ AAA (mikrotužkové) – dbejte na správnou polaritu baterií
- 4) Po vložení baterií bude vyslán signál hlavní jednotce. Signál lze poslat také manuálně tlačítkem **TEST** v bateriovém prostoru bezdrátového čidla
- 5) Uzavřete bateriový prostor

Po úspěšném přijetí signálu se zobrazí naměřené hodnoty na displeji na zvoleném kanálu. Tlačítkem **°C/°F** můžete změnit jednotku zobrazení teploty na displeji bezdrátového čidla.

Pokud dojde ke ztrátě signálu bezdrátového čidla, podržte po dobu 3 sekund na hlavní jednotce tlačítko **CH**. Hlavní jednotka zahájí opětovné vyhledávání signálu bezdrátového čidla. Stiskněte tlačítko **TEST** v bateriovém prostoru bezdrátového čidla.

Poznámka: Pro bezdrátové čidlo doporučujeme baterie lithiové, které dobře odolávají mrazu. Nepoužívejte baterie nabíjecí.

Použití více bezdrátových čidel

Jestliže chcete použít více bezdrátových čidel, je nutné pro každé bezdrátové čidlo zvolit jiný kanál. Potom postupujte stejně jako při navazování spojení s jedním bezdrátovým čidlem.

Vždy po výměně baterií je nutné proces navázání spojení opakovat.

Umístění

Umístění bezdrátového čidla

Aby nebylo měření zkreslené, umístěte bezdrátové čidlo mimo přímé sluneční světlo. Doporučujeme umístění venku na severní stěnu. Překážky, jako jsou zdi, beton, kovové konstrukce a velké objekty snižují dosah signálu. Pro optimální přenos signálu umístěte bezdrátové čidlo svisle.

Vliv na dosah signálu mohou mít překážky (zdi, stromy) a jiné elektrické přístroje (televizory, monitory atd.). Bezdrátové čidlo můžete zavěsit pomocí montážního otvoru nebo postavit.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

problém	možná příčina	řešení
není zobrazena venkovní teplota a rel. vlhkost	není navázáno spojení mezi hlavní jednotkou a bezdrátovým čidlem	bezdrátové čidlo umístit blíž hlavní jednotce
	vybité baterie v bezdrátovém čidle	vyměnit baterie
naměřená venkovní teplota a rel. vlhkost není přesná	měření bezdrátového čidla je ovlivněno okolními podmínkami	nevystavujte bezdrátové čidlo přímému slunečnímu záření
		umístěte bezdrátové čidlo do stínu na suché místo

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

- Nevystavujte přístroj nadměrné síle, nárazům, prachu, teplotě a vlhkosti
- Nezakrývejte větrací otvory žádnými předměty, jako jsou noviny, záclony atd.
- Nikdy neponořujte přístroj do vody. Pokud něj vylijete tekutinu, osušte jej ihned měkkým hadříkem, který nepouští vlákna
- Nečistěte přístroj drsnými nebo korozivními materiály
- Nemanipulujte s vnitřními komponenty přístroje, ztratíte záruku
- Používejte pouze nové baterie. Nemíchejte staré a nové baterie
- Baterie nenabíjejte. Stanici a její části umístěte mimo dosah dětí
- Nevhazujte staré baterie do netříděného komunálního odpadu, ale na místa k tomu určená
- Při likvidaci tohoto produktu postupujte podle platných předpisů
- Používejte pouze příslušenství určené výrobcem
- Nezasahujte do vnitřních obvodů zařízení, můžete ztratit záruku
- Technické specifikace mohou být změněny bez předešlého upozornění

TECHNICKÉ PARAMETRY

Bezdrátové čidlo GARNI 045H (určeno pro meteorologické stanice GARNI 520 a 525)

Napájení:	2 ks baterie typ AAA 1,5 V (mikrotužkové)
Rozsah měření teploty:	-40°C až +70°C
Přesnost měření:	+/- 1°C
Rozlišení:	0,1°C
Rozsah měření vlhkosti:	20% až 99%
Přesnost měření:	+/- 5%
Rozlišení:	1%
Frekvence přenosu:	433 MHz
Maximální RF výkon:	10 dBm (10 mW)
Interval přenosu dat:	50 s
Dosah:	až 80 m v otevřeném prostoru
Rozměry:	59 x 95 x 25 mm (bez stojánu)

GARNI technology a.s. prohlašuje, že typ rádiového zařízení – bezdrátové čidlo model GARNI 045H 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 zpracoval Roman Gajda pro GARNI technology a.s. **GARNI**
Kopírování tohoto návodu, nebo jeho částí je bez souhlasu autora zakázáno
Verze 1

