

Meteorologická stanice - GARNI 502

EAN: 8592733021046

Výrobce: GARNI technology



POPIS

Meteorologická stanice se 3 bezdrátovými čidly pro měření vnější teploty a relativní vlhkosti, špičkovým inverzním barevným VA displejem s časem a datem řízenými rádiovým signálem DCF-77, budíkem, grafem, měřením vnitřní teploty, relativní vlhkosti a absolutního a relativního barometrického tlaku. Zobrazení všech měřených hodnot na displeji současně.

- špičkový inverzní barevný VA displej o rozměrech 106 x 94 mm s možností stálého osvětlení při napájení síťovým adaptérem, nebo krátkodobým osvětlením na 10 s při napájení bateriemi
- tři stupně jasu osvětlení displeje (při napájení síťovým adaptérem) a možnost vypnutí osvětlení displeje
- velikost číslic na displeji – čas, datum 7 mm, vnitřní teplota 21 mm, vnitřní relativní vlhkost 14 mm, vnější teplota 12,5 mm, vnější relativní vlhkost 10 mm, barometrický tlak 4,5 mm
- barvy na displeji: čas, barometrický tlak, vnitřní teplota a rel. vlhkost, graf bílá, teplota a rel. vlhkost na kanálu č.1 žlutá, na kanálu č.2 zelená a na kanálu č.3 oranžová
- čas a datum řízené signálem DCF-77 s možností manuálního nastavení
- ikona příjmu signálu DCF-77
- 12ti, nebo 24 hodinový formát zobrazení času
- možnost nastavení časového pásma od -12 do +12 hodin
- budík s funkcí opakovaného buzení (Snooze) po 5 minutách

IČ: 06339115
DIČ (VAT): CZ06339115
Č. Ú. 19-6366480237/0100
IBAN: CZ2301000000196366480237

www.garnitechnology.com
www.garni-meteo.cz
info@garni-meteo.cz
+420 555 333 561

GARNI technology a.s.
Suchardova 1687/1, Ostrava 702 00
Czech Republic
Europe

- budicí signál - 10 sekund 1 pípnutí za sekundu, 10 sekund 2 pípnutí za sekundu, 10 sekund 4 pípnutí za sekundu a poté stálé pípání
- 5 ikon předpovědi počasí (jasno, polojasno, oblačno, srážky (déšť), srážky (sněžení) na základě sledování barometrického tlaku vestavěným barometrickým čidlem
- možnost nastavení výchozí ikony předpovědi počasí
- zobrazení hodnot vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti ze všech 3 čidel současně
- zobrazení teploty ve C, nebo F
- zobrazení barometrického tlaku absolutního a relativního (hPa/mb nebo mmHg)
- možnost nastavení hodnoty relativního barometrického tlaku
- graf vývoje bar. tlaku, vnitřní a vnější teploty na všech třech kanálech za uplynulých 12 hodin
- paměť na maximální a minimální naměřené hodnoty teploty a rel. vlhkosti
- 3 ikony vnitřní tepelné pohody
- 3 bezdrátová čidla [GARNI 052H](#) jsou součástí balení
- bezdrátový přenos hodnot vnější teploty relativní vlhkosti na frekvenci 433 MHz
- ikona slabých baterií hlavní jednotky a venkovních čidel
- napájení hlavní jednotky síťovým adaptérem nebo bateriemi
- délka kabelu síťového adaptéru 1,80 m
- možnost postavení, nebo zavěšení
- barva černá

Bezdrátové čidlo GARNI 052H

- vlhkosti odolné
- displej o rozměrech 25 x 12 mm
- velikost číslic na displeji: teplota 7 mm a relativní vlhkost 6 mm
- měření teploty a relativní vlhkosti
- 3 kanály
- maximální RF výkon 10 dBm (10 mW)
- možnost postavení, nebo zavěšení
- barva bílá

Obsah balení:

1 x hlavní jednotka GARNI 502
 3 x bezdrátové čidlo GARNI 052H
 1 x síťový adaptér
 český, slovenský, německý, anglický, polský, maďarský a nizozemský návod

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozsah měření vnitřní teploty / tolerance	-10°C až +50°C ±1°C
Rozlišení vnitřní teploty	0,1°C
Rozsah měření vnější teploty / tolerance	-40°C až +60°C ±1°C

IČ: 06339115
 DIČ (VAT): CZ06339115
 Č. Ú. 19-6366480237/0100
 IBAN: CZ2301000000196366480237

www.garnitechnology.com
 www.garni-meteo.cz
 info@garni-meteo.cz
 +420 555 333 561

GARNI technology a.s.
 Suchardova 1687/1, Ostrava 702 00
 Czech Republic
 Europe

Rozlišení vnější teploty	0,1°C
Rozsah měření vnitřní rel. vlhkosti / tolerance	1% až 99% ±5% (v rozsahu od 40% do 80%)
Rozlišení vnitřní rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření vnější rel. vlhkosti / tolerance	1% až 99% ±5% (v rozsahu od 40% do 80%)
Rozlišení vnější rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření bar. tlaku / tolerance	ano, od 800 hPa do 1100 hPa
Rozlišení měření bar. tlaku	1 hPa
Čas východu a západu Slunce	ne
Graf	ano, bar. tlaku / vnitřní teploty a rel. vlhkosti / vnější teploty a rel. vlhkosti ze všech 3 bezdrátových čidel
Fáze Měsíce	ne
Princip předpovědi počasí	na základě změn bar. tlaku
Nastavení nadmořské výšky	ne, možnost nastavení hodnoty rel. barometrického tlaku
Zobrazení bar. tlaku absolutního / relativního	ano / ano, současně
Počet ikon předpovědi počasí	5 (jasno, polojasno, oblačno, srážky (déšť), srážky (sněžení))
Dosah signálu bezdrátového čidla	až 100 m v otevřeném prostoru
Interval přenosu dat	114 s (kanál č.1), 134 s (kanál č.2), 158 s (kanál č.3)
Frekvence přenosu bezdrátových čidel	433 MHz
Počet kanálů	3
Paměť na max a min naměřené hodnoty	ano
Alarm horní a dolní meze teplot	ne
Alarm horní a dolní meze rel. vlhkosti	ne
Indikace námrazy	ne
Indikace možnosti bouřek	ne
Index tepelné pohody	ne

Zobrazení hodnoty rosného bodu	ne
Datum	ano, řízený signálem DCF-77
Čas	ano, řízený signálem DCF-77
Formát času	12/24 hodin
Budík	ano
Opakované buzení (Snooze)	ano, po 5 minutách
Časová zóna	ano, od -12 do +12 hodin
Rozměry displeje hlavní jednotky	106 x 94 mm
Velikost číslic - hlavní jednotka	čas, datum 7 mm, vnitřní teplota 21 mm, vnitřní relativní vlhkost 14 mm, vnější teplota 12,5 mm, vnější relativní vlhkost 10 mm, barometrický tlak 4,5 mm
Osvětlení displeje hlavní jednotky	ano, stálé při napájení síťovým adaptérem, 3 stupně jasu, při napájení bateriemi krátkodobě na 10 s
Displej bezdrátového čidla	ano
Rozměry displeje bezdrátového čidla	25 x 12 mm
Velikost číslic - bezdrátové čidlo	teplota 7 mm a relativní vlhkost 6 mm
Napájení	hl. jednotka síťový adaptér 100 - 240 V, 50/60 Hz, 0,3 A / 5 V, 1,2 A (je součástí dodávky, 3 ks baterie typ AAA, 1,5V (mikrotužkové, nejsou součástí dodávky) bezdr. čidlo 2 ks baterie typ AA, 1,5V (tužkové, nejsou součástí dodávky)
Celkové rozměry	hl. jednotka 143 x 140 x 24 mm (bez stojánku) bezdr. čidlo 60 x 96 x 28,5 mm
Hmotnost	hl. jednotka 268 g (bez baterií) bezdr. čidlo 48 g (bez baterií)
Barva	hl. jednotka černá bezdr. čidlo bílé
Možnost postavení / zavěšení	hl. jednotka ano / ano bezdr. čidlo ano / ano

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Hmotnost celkem (kg)	0.604
Hmotnost výrobku (kg)	0.478

IČ: 06339115
DIČ (VAT): CZ06339115
Č. Ú. 19-6366480237/0100
IBAN: CZ2301000000196366480237

www.garnitechnology.com
www.garni-meteo.cz
info@garni-meteo.cz
+420 555 333 561

GARNI technology a.s.
Suchardova 1687/1, Ostrava 702 00
Czech Republic
Europe

Hmotnost obalu (kg)	0.088
Rozměry obalu (cm)	16.0 x 15.0 x 8.8
Hmotnost kartonu (kg)	11.500
Rozměry kartonu (cm)	46.3 x 33.6 x 32.5
Počet ks/karton	20
Návod	CZ, SK, EN, DE, PL, HU, NL