

Meteorologická stanice - **GARNI 570 EASY II (GARNI technology)**

EAN: 8592733020681



POPIS

Druhá generace meteorologické stanice se špičkovým inverzním barevným VA displejem s časem řízeným rádiovým signálem DCF-77, budíkem, měřením vnitřní teploty, relativní vlhkosti a absolutního barometrického tlaku, bezdrátovým čidlem pro měření vnější teploty a relativní vlhkosti a USB portem pro napájení externích zařízení

Mobilní telefon a USB kabel nejsou součástí balení

- inverzní barevný VA displej o rozměrech 169 x 94 mm s možností stálého osvětlení při napájení síťovým adaptérem, nebo krátkodobým osvětlením na 8 s při napájení bateriemi
- dva stupně jasu osvětlení displeje, možnost vypnutí osvětlení displeje (při napájení síťovým adaptérem)
- při napájení pouze bateriemi lze displej rozsvítit zvukem, např. klepnutím, tlesknutím apod.
- velikost číslic na displeji – čas 11 mm, datum a zkratka názvu dne 9 mm, vnitřní a vnější teplota 31 mm, vnitřní a vnější relativní vlhkost 22,5 mm, barometrický tlak 9 mm
- čas řízený signálem DCF-77 s možností manuálního nastavení
- ikona příjmu signálu DCF-77
- 12ti, nebo 24 hodinový formát zobrazení času

IČ: 06339115 DIČ: CZ06339115

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Nádražní 1698/12, 730 01 Ostrava, SWIFT (BIC) KOMBCZPPXXX
č. ú. 19-6366480237 / 0100 IBAN: CZ2301000000196366480237

- možnost nastavení časového pásma od -12 do +12 hodin
- budík s 2 budícími časy s funkcí opakovaného buzení (Snooze) nastavitelného od 3 do 20 minut
- budicí signál - 10 sekund 1 pípnutí za sekundu, 10 sekund 2 pípnutí za sekundu a poté stále 4 pípnutí za sekundu
- 13 ikon předpovědi počasí v 6 úrovních (jasno, polojasno, oblačno, déšť, bouřky a sněžení) na základě sledování barometrického tlaku vestavěným barometrickým čidlem
- zobrazení hodnot vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti
- měření absolutního barometrického tlaku (hPa nebo mmHg)
- šipky tendence vývoje absolutního barometrického tlaku, vnitřní a vnější teploty
- možnost nastavení alarmu horní a dolní meze vnitřní a vnější teploty (akustickým signálem a ikonou na displeji)
- zobrazení teploty ve C, nebo F
- možnost použití až 3 bezdrátových čidel GARNI 39H, nebo GARNI 40H (jedno GARNI 040H je součástí dodávky)
- funkce automatického přepínání kanálů
- indikace komfortu prostředí, kde je umístěna hlavní jednotka
- bezdrátový přenos hodnot vnější teploty relativní vlhkosti na frekvenci 433 MHz
- ikona příjmu signálu bezdrátového čidla
- zobrazení fáze Měsíce
- USB port pro nabíjení mobilních zařízení (pouze při napájení hlavní jednotky síťovým adaptérem), maximální nabíjecí proud 1 000 mA
- ikona slabých baterií
- napájení síťovým adaptérem nebo bateriemi
- možnost postavení, nebo zavěšení
- barva černá se stříbrnou

Bezdrátové čidlo GARNI 040H

- vlhkosti odolné, krytí IP44 (odolné proti stříkající vodě)
- kruhový displej o průměru 19 mm
- velikost číslic na displeji: teplota a relativní vlhkost 5 mm
- měření teploty a relativní vlhkosti
- 3 kanály
- maximální RF výkon 10 dBm (10 mW)
- možnost postavení a zavěšení
- barva bílá

Obsah balení:

1 x hlavní jednotka GARNI 570 EASY
1 x bezdrátové čidlo GARNI 040H
1 x síťový adaptér
český, slovenský, německý, anglický, polský a maďarský návod

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozsah měření vnitřní teploty / tolerance	0°C až +50°C ±1°C
Rozlišení vnitřní teploty	0,1°C

IČ: 06339115 DIČ: CZ06339115

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Nádražní 1698/12, 730 01 Ostrava, SWIFT (BIC) KOMBCZPPXXX
č. ú. 19-6366480237 / 0100 IBAN: CZ2301000000196366480237



Rozsah měření vnější teploty / tolerance	-30°C až +60°C ±1°C
Rozlišení vnější teploty	0,1°C
Rozsah měření vnitřní rel. vlhkosti / tolerance	20% až 95% ±5%
Rozlišení vnitřní rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření vnější rel. vlhkosti / tolerance	20% až 95% ±5%
Rozlišení vnější rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření bar. tlaku / tolerance	ano
Čas východu a západu Slunce	ne
Graf	ne
Fáze Měsíce	ano
Princip předpovědi počasí	na základě změn bar. tlaku
Nastavení nadmořské výšky	ne
Zobrazení bar. tlaku absolutního / relativního	ne / ano
Počet ikon předpovědi počasí	13 ikon v 6 úrovních – jasno, polojasno, oblačno, déšť, bouřky, sněžení.
Dosah signálu bezdrátového čidla	až 40 m v otevřeném prostoru
Interval přenosu dat	1 kanál 57 s, 2 kanál 67 s, 3 kanál 79 s
Frekvence přenosu bezdrátových čidel	433 MHz
Počet kanálů	3
Paměť na max a min naměřené hodnoty	ne
Alarm horní a dolní meze teplot	ano, vnitřní v rozsahu 0°C až +50°C, vnější v rozsahu -40°C až +70°C
Alarm horní a dolní meze rel. vlhkosti	ne
Indikace námrazy	ne
Indikace možnosti bouřek	ano, ikonami předpovědi počasí
Index tepelné pohody	ne



Zobrazení hodnoty rosného bodu	ne
Další funkce	USB port pro nabíjení mobilních zařízení (pouze při napájení hlavní jednotky síťovým adaptérem), maximální nabíjecí proud 1 000 mA
Datum	ano
Čas	ano, řízený signálem DCF-77
Formát času	12/24 hodin
Budík	ano, 2 budící časy
Opakované buzení (Snooze)	ano, nastavitelné od 3 do 20 minut
Časová zóna	ano, od -12 do +12 hodin
Rozměry displeje hlavní jednotky	169 x 94 mm, LCD
Velikost číslic - hlavní jednotka	čas 11 mm, datum a zkratka názvu dne 9 mm, vnitřní a vnější teplota 31 mm, vnitřní a vnější relativní vlhkost 22,5 mm, barometrický tlak 9 mm
Osvětlení displeje hlavní jednotky	ano, stálé při napájení síťovým adaptérem, 2 stupně jasu, možnost vypnutí, při napájení bateriemi krátkodobě na 8 s, při napájení pouze bateriemi lze displej rozsvítit zvukem, např. klepnutím, tlesknutím apod.
Displej bezdrátového čidla	ano
Rozměry displeje bezdrátového čidla	kruhový o průměru 19 mm
Velikost číslic - bezdrátové čidlo	teplota 5 mm, relativní vlhkost 5 mm
Napájení	hl. jednotka síťový adaptér 100-240 V, 50/60 Hz, 0,3 A / 5 V, 1,2 A (je součástí balení), 3 ks baterie typ AAA 1,5 V (mikrotužkové, nejsou součástí balení) bezdr. čidlo 2 ks baterie typ AAA 1,5 V (mikrotužkové, nejsou součástí balení)
Celkové rozměry	hl. jednotka 212 x 139 x 26 mm bezdr. čidlo 89 x 45 x 27 mm
Hmotnost	hl. jednotka 368 g bez baterií bezdr. čidlo 52 g bez baterií
Barva	hl. jednotka černá se stříbrnou bezdr. čidlo bílé
Možnost postavení / zavěšení	hl. jednotka ano / ano bezdr. čidlo ano / ano

LOGISTICÉ ÚDAJE

IČ: 06339115 DIČ: CZ06339115

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Nádražní 1698/12, 730 01 Ostrava, SWIFT (BIC) KOMBCZPPXXX
č. ú. 19-6366480237 / 0100 IBAN: CZ2301000000196366480237



Hmotnost celkem (kg)	0.702
Hmotnost výrobku (kg)	0.490
Hmotnost obalu (kg)	0.132
Rozměry obalu (cm)	33.3 x 18.0 x 5.3
Hmotnost kartonu (kg)	14.900
Rozměry kartonu (cm)	56.5 x 34.9 x 37.9
Počet ks/karton	20
Návod	CZ, SK, PL, DE, EN, HU

IČ: 06339115 DIČ: CZ06339115

Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Nádražní 1698/12, 730 01 Ostrava, SWIFT (BIC) KOMBCZPPXXX
č. ú. 19-6366480237 / 0100 IBAN: CZ2301000000196366480237