

Meteorologická stanice - GARNI 117



POPIS

- LCD displej o rozměrech 62 x 110 mm s možností krátkodobého osvětlení LED diodami
- velikost číslic na displeji – čas 10 mm, datum 4,5 mm, vnitřní a vnější teplota a vlhkost 10 mm, barometrický tlak 9 mm
- hodiny řízené signálem DCF-77 s možností manuálního nastavení
- 12ti, nebo 24 hodinový formát zobrazení času
- budík s funkcí opakovaného buzení (Snooze) po 5 minutách
- 4 animované ikony předpovědi počasí (slunečno, polojasno, oblačno, srážky)
- šipky tendence vývoje počasí
- indikace možnosti bouřek
- možnost nastavení relativního barometrického tlaku od 919 hPa do 1080 hPa (základní nastavení je 1013,5 hPa)
- možnost nastavení citlivosti předpovědi počasí v rozmezí 2 až 4 hPa (základní nastavení 2 hPa)
- možnost nastavení citlivosti změn bar. tlaku pro předpověď bouřky v rozmezí od 3 do 9 hPa (základní nastavení 4 hPa)
- zobrazení absolutní, nebo relativní hodnoty barometrického tlaku
- graf vývoje barometrického tlaku za uplynulých 24 hodin
- zobrazení hodnoty barometrického tlaku v hPa, nebo inHg
- měření vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti
- možnost kalibrace vnitřní a vnější relativní vlhkosti na hlavní jednotce
- zobrazení teploty ve C, nebo F
- zobrazení hodnoty rosného bodu
- možnost použití jednoho bezdrátového čidla (je součástí dodávky)
- bezdrátový přenos hodnot vnější teploty relativní vlhkosti na frekvenci 433 MHz
- paměť na maximální a minimální naměřené hodnoty teploty, relativní vlhkosti, bar. tlaku a rosného bodu
- alarm horní a dolní meze vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti, barometrického tlaku a rosného bodu

- barva stříbrná s černou

Bezdrátové čidlo

- vlhkosti odolné, krytí IPX3
- měření teploty a relativní vlhkosti
- displej o rozměrech 31 x 9 mm, velikost číslic 7 mm
- možnost postavení a zavěšení
- barva bílá

TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozsah měření vnitřní teploty / tolerance	0°C až +60°C ±1°C
Rozlišení vnitřní teploty	0,1°C
Rozsah měření vnější teploty / tolerance	-40°C až +65°C ±1°C
Rozlišení vnější teploty	0,1°C
Rozsah měření vnitřní rel. vlhkosti / tolerance	1% až 99% ±5% (možnost kalibrace)
Rozlišení vnitřní rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření vnější rel. vlhkosti / tolerance	20% až 95% ±5% (možnost kalibrace)
Rozlišení vnější rel. vlhkosti	1%
Rozsah měření bar. tlaku / tolerance	919 až 1080 hPa, ±1,5 hPa
Rozlišení měření bar. tlaku	0,1 hPa
Čas východu a západu Slunce	ne
Graf	ano, tlaku za uplynulých 24 hodin
Fáze Měsíce	ne
Princip předpovědi počasí	ano, na základě změn bar. tlaku
Nastavení nadmořské výšky	ne
Zobrazení bar. tlaku absolutního / relativního	ano / ano
Počet ikon předpovědi počasí	4
Dosah signálu bezdrátového čidla	až 100 m v otevřeném prostoru

Interval přenosu dat	48 s
Frekvence přenosu bezdrátových čidel	433 MHz
Počet kanálů	1
Délka vodiče teplotního čidla	-
Paměť na max a min naměřené hodnoty	ano
Alarm horní a dolní meze teplot	ano
Alarm horní a dolní meze rel. vlhkosti	ano
Další alarmy	alarm horní a dolní meze barometrického tlaku a rosného bodu
Indikace námrazy	ne
Indikace možnosti bouřek	ano
Index tepelné pohody	ne
Zobrazení hodnoty rosného bodu	ano
Datum	ano
Čas	ano, řízený signálem DCF-77
Formát času	12/24 hodin
Budík	ano
Opakované buzení (Snooze)	ano, po 5 minutách
Časová zóna	ano
Rozměry displeje hlavní jednotky	62 x 110 mm
Velikost číslic - hlavní jednotka	čas, vnitřní a vnější teplota a rel. vlhkost 10 mm, datum 4,5 mm, bar. tlak 9 mm
Osvětlení displeje hlavní jednotky	ano, krátkodobě zelenými LED diodami
Displej bezdrátového čidla	ano
Rozměry displeje bezdrátového čidla	31 x 9 mm
Velikost číslic - bezdrátové čidlo	7 mm

Napájení	hl. jednotka 3 ks baterií typ AA 1,5V (tužkové, nejsou součástí dodávky) bezdr. čidlo 2 ks baterií typ AAA 1,5V (mikrotužkové, nejsou součástí dodávky)
Celkové rozměry	hl. jednotka 185 x 100 35 mm bezdr. čidlo 91 x 70 x 32 mm
Hmotnost	hl. jednotka 248 g (bez baterií) bezdr. čidlo 82 g (bez baterií)
Barva	hl. jednotka stříbrná s černou bezdr. čidlo bílé
Možnost postavení / zavěšení	hl. jednotka ano / ano bezdr. čidlo ano / ano

EAN: 8592733020162