

## Meteorologická stanice s projekcí - GARNI 335 Arcus (Garni technology)

ARCUS



### POPIS

Meteorologická stanice s budíkem a projekcí času a vnější / vnitřní teploty, předpovědi počasí a barevným inverzním V.A. displejem s ultra černým pozadím s možností volby nastavení zobrazení až z 256 barev. Displej má velké úhly pozorování, vysoký kontrast a ostrost

- barevný inverzní V.A. displej o rozměrech 102 x 42 mm
- osvětlení displeje má dva stupně jasu a možnost vypnutí včetně projekce, poté lze krátkodobě zapnout na 5 s
- lze nastavit 256 barev, nebo režim automatického plynulého střídání barev
- možnost rychlé volby 8 barev osvětlení displeje
- velikost číslic čas 21 mm, datum a zkratka názvu dne 8 mm, teplota 12 mm
- čas řízený signálem DCF-77 s možností manuálního nastavení
- ikona příjmu signálu DCF-77
- 12, nebo 24 hodinový formát zobrazení času
- 2 budící časy
- funkce opakovaného buzení (Snooze) po 5 minutách
- funkce pre-alarm: buzení o 30 minut dřív, pokud je vnější teplota nižší, než -3 C
- buzení zvukovým signálem (4 sekundy 1 pípnutí za sekundu, 4 sekundy 2 pípnutí za sekundu, 4 sekundy 3 pípnutí za sekundu a poté stále 4 pípnutí za sekundu)
- datum, zkratka názvu dne (EN, FR, DE, ES, IT)
- střídavá projekce času a vnitřní a vnější teploty (teploty se střídají co 5 s) s možností otočení obrazu o 180 a zaostření

IČ: 61970646

DIČ: CZ6009100768

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

obrazu, možnost sklopení tubusu projektoru o 90 dopředu a dozadu

- barva projekce červená
- 5 animovaných ikon předpovědi počasí (slunečno, polojasno, oblačno, déšť, sníh)
- měření vnitřní teploty, měření vnější teploty bezdrátovým čidlem
- paměť na maximální a minimální naměřené hodnoty vnitřní a vnější teploty
- zobrazení teploty ve C, nebo F
- šipky vývoje vnitřní a vnější teploty
- možnost použití až 3 bezdrátových čidel model GARNI 120 (jedno je součástí dodávky)
- možnost automatického přepínání kanálů po 3 s
- bezdrátový přenos hodnot vnější teploty na frekvenci 433 MHz
- indikace slabých baterií bezdrátového čidla
- barva černá se stříbrným podstavcem
- rozměry 163 x 80 x 56 mm
- napájení síťový adaptér 230 - 240 V, 50 Hz, 70 mA / 4,5 V, 300 mA a 1 ks záložní baterie typ CR2032

## Bezdrátové čidlo (GARNI 120)

- voděodolný kryt
- dosah signálu bezdrátového čidla až 50 m v otevřeném prostoru
- barva bílá
- indikace vysílání LED diodou
- rozměry 65 x 100 x 35 mm
- napájení 2 ks baterií 1,5 V typ AA

## Obsah balení:

- 1 x hlavní jednotka GARNI 335
- 1 x bezdrátové čidlo GARNI 120
- 1 x síťový adaptér
- 1 x záložní baterie typ CR2032
- český a slovenský návod



IČ: 61970646

DIČ: CZ6009100768

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

## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                                 |                                                                     |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Rozsah měření vnitřní teploty / tolerance       | -5°C až +50°C ±1°C                                                  |
| Rozlišení vnitřní teploty                       | 0,1°C                                                               |
| Rozsah měření vnější teploty / tolerance        | -39°C až +69°C ±1°C<br>doporučený rozsah měření -20°C až +60°C ±1°C |
| Rozlišení vnější teploty                        | 0,1°C                                                               |
| Rozsah měření vnitřní rel. vlhkosti / tolerance | ne                                                                  |
| Rozsah měření vnější rel. vlhkosti / tolerance  | ne                                                                  |
| Rozsah měření bar. tlaku / tolerance            | ano                                                                 |
| Graf                                            | ne                                                                  |
| Fáze Měsíce                                     | ne                                                                  |
| Princip předpovědi počasí                       | na základě vývoje barometrického tlaku                              |
| Nastavení nadmořské výšky                       | ne                                                                  |
| Zobrazení bar. tlaku absolutního / relativního  | ne / ne                                                             |
| Počet ikon předpovědi počasí                    | 5 (slunečno, oblačno, polojasno, déšť, sníh)                        |
| Dosah signálu bezdrátového čidla                | až 30 m v otevřeném prostoru                                        |
| Interval přenosu dat                            | 60 až 64 s                                                          |
| 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                                                                  |

IČ: 61970646

DIČ: CZ6009100768

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Další funkce                       | funkce buzení o 30 minut dřív, pokud je vnější teplota nižší, než -3°C                                                                                                                                                                |
| Projektor                          | ano, střídavá projekce času a vnitřní a vnější teploty (teploty se střídají co 5 s) s možností otočení obrazu o 180° a zaostření obrazu, možnost sklopení tubusu projektoru o 90° dopředu a dozadu, možnost vypnutí spolu s displejem |
| Barva projekce                     | červená                                                                                                                                                                                                                               |
| Datum                              | ano                                                                                                                                                                                                                                   |
| Čas                                | ano, řízený rádiovým signálem DCF-77                                                                                                                                                                                                  |
| Formát času                        | 12 / 24 hodin                                                                                                                                                                                                                         |
| Budík                              | ano, 2 budící časy                                                                                                                                                                                                                    |
| Opakované buzení (Snooze)          | ano, po 5 minutách                                                                                                                                                                                                                    |
| Časová zóna                        | ne                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rozměry displeje hlavní jednotky   | 102 x 42 mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Velikost číslic - hlavní jednotka  | čas 21 mm, datum a a zkratka názvu dne 8 mm, teplota 12 mm                                                                                                                                                                            |
| Osvětlení displeje hlavní jednotky | barevný inverzní displej, osvětlení displeje má dva stupně jasu a možnost vypnutí, poté lze krátkodobě zapnout na 5 s, lze nastavit 256 barev, nebo režim automatického plynulého střídání barev                                      |
| Displej bezdrátového čidla         | ne                                                                                                                                                                                                                                    |
| Napájení                           | hl. jednotka síťový adaptér 230 - 240 V, 50 Hz, 70 mA / 4,5 V, 300 mA, záložní baterie 1 ks typ CR2032 (jsou součástí dodávky)<br>bezdr. čidlo 2 ks baterie typ AA 1,5 V (tužkové, nejsou součástí dodávky)                           |
| Celkové rozměry                    | hl. jednotka 163 x 56 x 80 mm<br>bezdr. čidlo 65 x 100 x 35 mm                                                                                                                                                                        |
| Hmotnost                           | hl. jednotka 254 g včetně záložní baterie<br>bezdr. čidlo 74 g bez baterií                                                                                                                                                            |
| Barva                              | hl. jednotka černá se stříbrným podstavcem<br>bezdr. čidlo bílé                                                                                                                                                                       |
| Možnost postavení / zavěšení       | hl. jednotka ano / ne<br>bezdr. čidlo ano / ano                                                                                                                                                                                       |

EAN: 8592733020452

IČ: 61970646 DIČ: CZ6009100768

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