

Meteostanice s připojením k počítači - **GARNI 935PC (Garni technology)**

EAN: 8592733020612



POPIS

Meteorologická stanice s integrovaným bezdrátovým čidlem 6 v 1 model GARNI 935PC je vybavena mnoha funkcemi zajišťujícími informace o předpovědi počasí. Integrované bezdrátové čidlo pracuje na frekvenci 868 MHz a měří teplotu a relativní vlhkost, rychlost a směr větru, dešťové srážky a UV záření. Hlavní jednotka má snadno čitelný displej, který zobrazuje předpověď počasí, vnitřní a venkovní teplotu, hodnotu a graf vývoje barometrického tlaku / srážek / vnitřní a vnější teploty / relativní vlhkosti, rychlost a směr větru, hodnotu dešťových srážek, čas a datum, hodnotu rosného bodu, Wind Chill, teplotního indexu, UV indexu, čas východu a západu Slunce. Hlavní jednotka má paměť na minimální a maximální naměřené hodnoty a paměť na hodnoty naměřené za uplynulých 24 hodin. Je také možné nastavení různých alarmů. Čas a datum jsou automaticky seřízeny z počítače.

S programem WEATHER TOOL je také možné uložit naměřená data v počítači, případně je nahrát na vybrané servery (Weather Underground a Weathercloud)

- LCD displej o rozměrech 77 x 127 mm
- možnost krátkodobého osvětlení displeje na 5 s

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

- velikost číslic: čas 15 mm, zkratka názvu dne 6 mm, datum 7 mm, barometrický tlak, rychlost / náraz větru, UV index / Beaufort / Wind Chill / teplotní index / rosný bod, srážky 8,5 mm, směr větru 5 mm, teplota a rel. vlhkost 11 mm, čas východu a západu Slunce 7,5 mm
- nastavení času a data z počítače, nebo manuálně
- zobrazení času ve 12ti, nebo 24 hodinovém formátu
- datum se zkratkou názvu dne (EN, DE, FR, ES, IT, NL, RU)
- časová zóna (-12 až +13 hodin)
- budík s funkcí opakovaného buzení (Snooze) po 5 minutách
- funkce pre-alarm (aktivuje buzení o 30 minut dřív, pokud je venkovní 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)
- měření vnitřní teploty a relativní vlhkosti s ikonou tepelné phody
- měření vnější teploty a relativní vlhkosti
- zobrazení teploty ve C, nebo F
- ukazatel trendu vývoje vnitřní a vnější teploty a vlhkosti
- měření průměrné rychlosti větru za uplynulých 30 s
- měření nárazu větru – maximální rychlosti větru zaznamenané během posledního měření
- zobrazení aktuálního směru větru ve stupních, nebo zkratkou směru, grafické zobrazení směru větru za uplynulých 5 minut, 16 rozlišení směru větru, nebo 360
- popis úrovně síly větru (LIGHT – lehká, MODERATE – mírná, STRONG – silná, STORM – bouře)
- zobrazení průměrné rychlosti větru a nárazu větru v m/s, km/h, knots (uzlech), nebo mph
- zobrazení síly větru v Beaufortově stupnici
- měření dešťových srážek celkových, za uplynulou hodinu, denních, týdenních a měsíčních
- zobrazení dešťových srážek v mm, nebo in (palcích)
- 6 animovaných ikon předpovědi počasí (slunečno, polojasno, oblačno, déšť, bouřky, sněžení)
- měření barometrického tlaku, zobrazení absolutního, nebo možnost nastavení relativního barometrického tlaku v rozsahu od 930 hPa do 1050 hPa
- zobrazení hodnoty barometrického tlaku v hPa / inHg / mmHg
- sloupcový graf vývoje barometrického tlaku za uplynulých 72 hodin v rozsahu +/-10 hPa, nebo vnitřní teploty za uplynulých 72 hodin v rozsahu +/-10 C, nebo vnější teploty za uplynulých 72 hodin v rozsahu +/-10 C, nebo vnitřní rel. vlhkosti za uplynulých 72 hodin v rozsahu +/-10%, nebo vnější rel. vlhkosti za uplynulých 72 hodin v rozsahu +/-10%, vývoje dešťových srážek za uplynulých 7 dnů do 100 mm a více
- zobrazení UV indexu s možností kalibrace
- zobrazení rosného bodu a teplotního indexu na základě hodnot naměřených integrovaným čidlem, zobrazení hodnoty Wind Chill
- paměť na maximální a minimální hodnoty denní a celkové: vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti, Wind Chill, rosného bodu, teplotního indexu, barometrického tlaku; paměť na maximální hodnoty denní a celkové: průměrné hodnoty rychlosti větru a nárazu větru, UV indexu, síly větru podle Beaufortovy stupnice a úhrnu srážek s časem a datem záznamu
- paměť na naměřené hodnoty uložené každou hodinu za uplynulých 24 hodin s datem záznamu
- alarm horních a dolních mezí vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti
- alarm horní a dolní meze rosného bodu
- alarm poklesu barometrického tlaku za uplynulých 30 minut
- alarm nastavitelné meze hodinového úhrnu srážek
- alarm nastavitelné meze rychlosti větru, hodnoty Wind Chill, teplotního indexu, UV indexu a Beaufortovy stupnice
- indikace dosažení horní, nebo dolní meze zvukovým signálem, blikající hodnotou a LED diodou
- indikace slabých baterií hlavní jednotky a čidla na zobrazeném kanálu
- ikony fáze Měsíce
- čas východu a západu Slunce seřízené podle aktuálního umístění (po zadání časového pásma a souřadnic)
- vnitřní paměť hlavní jednotky pro záznam naměřených údajů
- možnost nastavení záznamu: 5 minut (záznam 50 dní), 15 minut (záznam 150 dní), 30 minut (záznam 300 dní) a 60 minut (záznam 600 dní)
- bezdrátový přenos hodnot z integrovaného čidla na frekvenci 868 MHz
- možnost připojení až 7 přídatných čidel pro měření teploty a vlhkosti GARNI 055H (nejsou součástí balení)
- interval přenosu dat integrovaného čidla – rychlost a směr větru 12 sekund, teplota vlhkost , UV index a srážky 24 sekund
- indikace síly signálu integrovaného bezdrátového čidla a přídatných bezdrátových čidel
- USB port pro připojení k PC sloužící k přenosu naměřených údajů z vnitřní paměti hlavní jednotky

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

- napájení bateriemi
- barva černá

Přenos dat

- možnost připojení k PC přes USB port
- zobrazení aktuálních naměřených hodnot
- export dat ve formátu .csv, nebo .xls
- možnost exportu dat na webové služby Weather Underground a Weathercloud

Integrované bezdrátové čidlo model 2INT

- voděodolné provedení
- měření vnější teploty a relativní vlhkosti, srážek, rychlosti a směru větru a UV záření
- indikace přenosu dat LED diodou
- napájení bateriemi s podporou solárním panelem
- barva světle šedá, nálevka srážkoměru, korouhvička, větrník a spodní strana kromě radiačního krytu černá

Obsah balení

1 x hlavní jednotka
1 x integrované bezdrátové čidlo model 2INT
montážní sada: 2 x oblý držák, 4 x upínací svorky, 4 x ploché podložky, 4 x matice, 1 x tyč z nerezové oceli délka 30 cm průměr 4 cm
návod CZ, SK, EN, DE, PL, HU

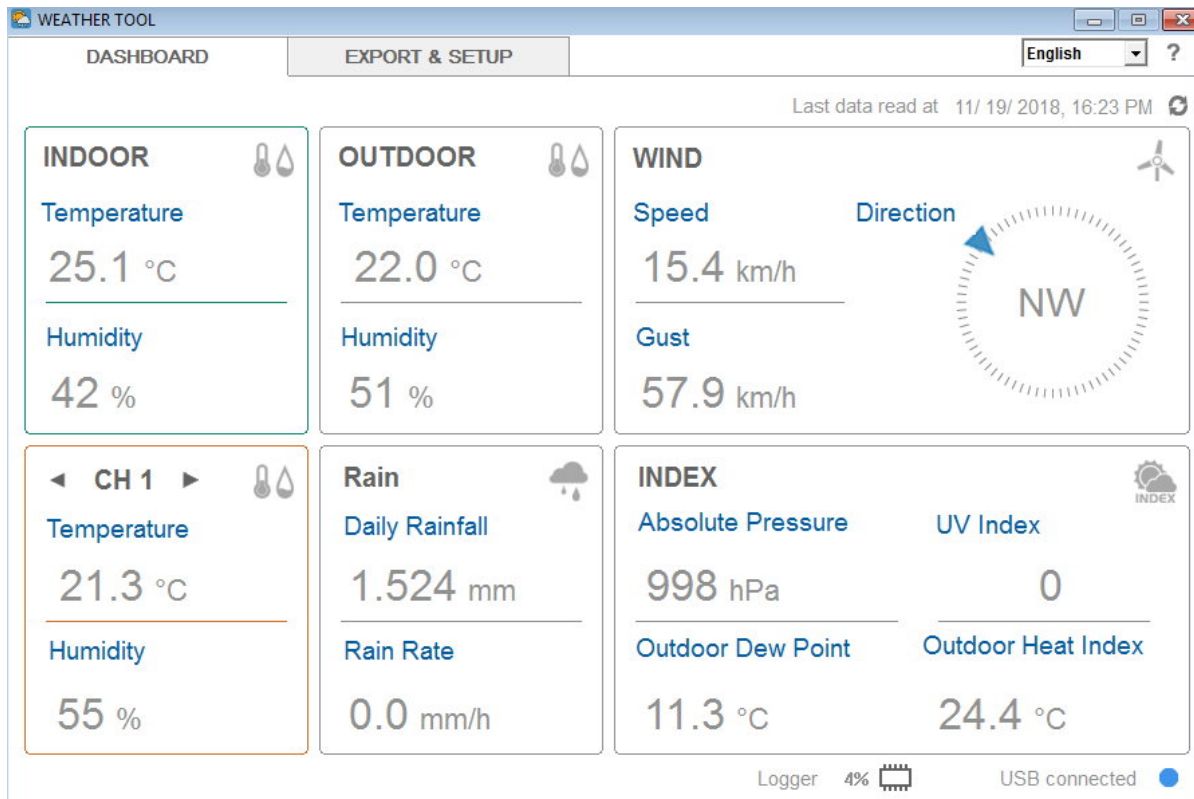
Program **WEATHER TOOL** v1.02 je ke stažení [zde](#)

Zde je odkaz na webovou službu [Weather Underground](#)
Zde je odkaz na webovou službu [Weathercloud](#)

Screenshoty programu WEATHER TOOL a exportované tabulky:

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



WEATHER TOOL

DASHBOARD EXPORT & SETUP English ?

| | |
|--|--|
| UNIT SETUP Temperature: °C pressure: hPa Rain: mm Type of air pressure: Rel Wind speed: km/h Wind direction: 16 | WEATHER SERVER SETUP Weather Underground Station ID: Station key: Auto Upload: <input type="checkbox"/> |
|--|--|

DATA EXPORT SETUP

DATA PERIOD
Start Date: 2018-11-17 (YYYY-MM-DD)
End Date: 2018-11-19 (YYYY-MM-DD) Whole period

DATA SET
 Barometric pressure
 Indoor temperature & humidity
 Outdoor temperature & humidity
 Rain data
 UV Index
 Wind data
 Outdoor Heat Index
 Outdoor Dew Point

Outdoor channel temperature_humidity
 CH1 CH2 CH3 CH4 CH5 CH6 CH7

Select All Clear All Export

Version: 1.02

Logger 4% USB connected

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

| Date | Time | Barometr | Indoor | Indoor | Outdoor | Outdoor | Dew-poin | Heat | Wind | Wind | Wind | Wind | Rain rate | Hourly | Daily | Weekly | Monthly | UV | CH1 | CH1 | | |
|------------|-------|----------|--------|--------|---------|---------|----------|------|------|------|------|------------|-----------|--------|-------|--------|---------|-------|-------|-----|------|----|
| yy-mm-dd | hh:mm | hPa(Ref) | °C | % | °C | % | °C | °C | km/h | km/h | °C | 16(direct) | mm/h | mm | mm | mm | mm | index | °C | % | | |
| 2018-11-19 | 13:00 | 997 | 24.4 | | 43 | 23.3 | | 48 | 11.6 | 25.0 | 0.0 | 0.0 | 23.3 | WNW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 22.2 | 54 |
| 2018-11-19 | 13:05 | 997 | 24.4 | | 43 | 22.6 | | 50 | 11.6 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 22.6 | WNW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.9 | 54 |
| 2018-11-19 | 13:10 | 997 | 24.4 | | 43 | 22.0 | | 51 | 11.3 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 22.0 | WNW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.8 | 54 |
| 2018-11-19 | 13:15 | 997 | 24.4 | | 43 | 21.7 | | 51 | 11.0 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 21.7 | WNW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.7 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:20 | 997 | 24.5 | | 43 | 21.4 | | 52 | 11.0 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 21.4 | WNW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.6 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:25 | 997 | 24.5 | | 43 | 18.6 | | 42 | 5.3 | --- | 0.3 | 0.3 | 18.6 | W | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.6 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:30 | 997 | 24.5 | | 43 | 12.5 | | 52 | 2.8 | --- | 0.0 | 0.0 | 12.5 | W | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.6 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:35 | 997 | 24.5 | | 43 | 8.7 | | 53 | -0.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 8.7 | W | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:40 | 997 | 24.6 | | 43 | 7.1 | | 57 | -0.9 | --- | 0.0 | 0.0 | 7.1 | WSW | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:45 | 997 | 24.6 | | 43 | 6.3 | | 59 | -1.2 | --- | 0.3 | 0.3 | 6.3 | W | 1.524 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:50 | 997 | 24.7 | | 43 | 5.8 | | 60 | -1.4 | --- | 3.2 | 3.2 | 5.8 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.5 | 55 |
| 2018-11-19 | 13:55 | 997 | 24.7 | | 43 | 5.5 | | 66 | -0.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 5.5 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 55 |
| 2018-11-19 | 14:00 | 997 | 24.7 | | 43 | 5.3 | | 60 | -1.9 | --- | 0.3 | 0.3 | 5.3 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 55 |
| 2018-11-19 | 14:05 | 997 | 24.7 | | 43 | 5.1 | | 62 | -1.6 | --- | 0.0 | 0.0 | 5.1 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.3 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:10 | 997 | 24.8 | | 43 | 4.8 | | 63 | -1.7 | --- | 1.0 | 1.0 | 4.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.4 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:15 | 997 | 24.8 | | 43 | 4.8 | | 63 | -1.7 | --- | 1.4 | 1.4 | 4.8 | WSW | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:20 | 997 | 24.8 | | 43 | 4.9 | | 64 | -1.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 4.9 | WSW | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.3 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:25 | 997 | 24.8 | | 43 | 5.0 | | 63 | -1.5 | --- | 1.4 | 1.4 | 5.0 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:30 | 997 | 24.8 | | 43 | 4.9 | | 64 | -1.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 4.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.3 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:35 | 997 | 24.8 | | 42 | 5.1 | | 82 | 2.2 | --- | 0.0 | 0.0 | 5.1 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:40 | 997 | 24.8 | | 42 | 7.3 | | 68 | 1.7 | --- | 0.0 | 0.0 | 7.3 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.3 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:45 | 997 | 24.8 | | 42 | 10.6 | | 60 | 3.0 | --- | 0.0 | 0.0 | 10.6 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.3 | 56 |
| 2018-11-19 | 14:50 | 998 | 24.8 | | 42 | 13.7 | | 54 | 4.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 13.7 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |
| 2018-11-19 | 14:55 | 998 | 24.7 | | 42 | 15.7 | | 51 | 5.5 | --- | 0.0 | 0.0 | 15.7 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:00 | 998 | 24.7 | | 42 | 17.2 | | 48 | 6.0 | --- | 0.0 | 0.0 | 17.2 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:05 | 998 | 24.7 | | 42 | 18.2 | | 47 | 6.6 | --- | 0.0 | 0.0 | 18.2 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:10 | 998 | 24.7 | | 42 | 19.0 | | 46 | 7.0 | --- | 0.0 | 0.0 | 19.0 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:15 | 998 | 24.7 | | 42 | 19.5 | | 45 | 7.1 | --- | 0.0 | 0.0 | 19.5 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:20 | 997 | 24.7 | | 42 | 20.0 | | 45 | 7.6 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.0 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:25 | 997 | 24.6 | | 42 | 20.3 | | 45 | 7.9 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.3 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:30 | 997 | 24.6 | | 42 | 20.5 | | 45 | 8.1 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.5 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:35 | 997 | 24.6 | | 42 | 20.7 | | 44 | 7.9 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.7 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 56 |
| 2018-11-19 | 15:40 | 997 | 24.7 | | 42 | 20.8 | | 44 | 8.0 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.8 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:45 | 997 | 24.7 | | 42 | 20.9 | | 45 | 8.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:50 | 998 | 24.7 | | 42 | 20.9 | | 45 | 8.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 55 |
| 2018-11-19 | 15:55 | 998 | 24.7 | | 42 | 20.9 | | 45 | 8.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 55 |
| 2018-11-19 | 16:00 | 998 | 24.7 | | 41 | 20.9 | | 45 | 8.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.0 | 55 |
| 2018-11-19 | 16:05 | 998 | 24.7 | | 42 | 20.9 | | 45 | 8.4 | --- | 0.0 | 0.0 | 20.9 | W | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.1 | 55 |
| 2018-11-19 | 16:10 | 998 | 24.8 | | 42 | 21.2 | | 53 | 11.1 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 21.2 | E | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.0 | 55 |
| 2018-11-19 | 16:17 | 998 | 25.0 | | 42 | 21.5 | | 51 | 10.8 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 21.5 | SW | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |
| 2018-11-19 | 16:20 | 998 | 25.1 | | 42 | 21.7 | | 51 | 11.0 | 24.4 | 0.0 | 0.0 | 21.7 | WNW | 0.0 | 0.0 | 1.524 | 1.524 | 5.588 | 0 | 21.2 | 55 |

TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|--|--|
| Rozsah měření vnitřní teploty / tolerance | -40°C až +80°C (>40°C ± 2°C, 0 až 40°C ±1°C, |
| Rozlišení vnitřní teploty | 0,1°C |
| Rozsah měření vnější teploty / tolerance | -40°C až +80°C (55 až 60°C ± 0.5°C, 10 až 55°C ± 0.4°C, -20 až 10°C ± 1.3°C, -40 až -20°C ± 1.9°C) |
| Rozlišení vnější teploty | 0,1°C |
| Rozsah měření vnitřní rel. vlhkosti / tolerance | 1% až 99% (20 až 39% ±8%, 40 až 70% ±5%, 71 až 90% ±8%) |
| Rozlišení vnitřní rel. vlhkosti | 1% |
| Rozsah měření vnější rel. vlhkosti / tolerance | 1% až 99% (1 až 90% ± 2.5% , 90 až 99% ± 3.5%) |
| Rozlišení vnější rel. vlhkosti | 1% |
| Rozsah měření bar. tlaku / tolerance | 540 až 1 100 hPa (nastavení relativního tlaku od 930 do 1050 hPa) (700 až 1100hPa ± 5hPa, 540 až 696hPa ± 8hPa) |
| Rozlišení měření bar. tlaku | 1hPa / 0.01inHg / 0.1mmHg |

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

| | |
|--|---|
| Rozsah měření rychlosti větru / tolerance | 0 až 50 m/s; 0 až 180 km/h; 0 až 112 mph; 0 až 97 uzlů ±10% |
| Rozlišení rychlosti větru | 0,1 m/s, 0,1 km/h, 0,1 mph, 0,1 uzlu |
| Měření směru větru | ano |
| Rozlišení měření směru větru | 16 pozic nebo 360° |
| Měření dešťových srážek | ano |
| Rozlišení dešťových srážek | 0,254 mm (0,01 palce) |
| Množství srážek potřebných k překlopení vahadla | 0,254 mm |
| Rozsah měření UV záření / tolerance | 1 až 16, možnost kalibrace |
| Rozsah měření intenzity osvětlení / tolerance | ne |
| Rozlišení intenzity osvětlení | - |
| Čas východu a západu Slunce | ano, seřízen po nastavení časového pásma a souřadnic |
| Graf | ano, barometrického tlaku / vnitřní a vnější teploty / vnitřní a vnější rel. vlhkosti za uplynulých 72 hodin, srážek za uplynulých 7 dní |
| Fáze Měsíce | ano |
| Princip předpovědi počasí | na základě změn bar. tlaku |
| Zobrazení bar. tlaku absolutního / relativního | ano / ano |
| Počet ikon předpovědi počasí | 6 (slunečno, polojasno, oblačno, déšť, bouřky, sněžení) |
| Dosah signálu bezdrátového čidla | až 150 m v otevřeném prostoru |
| Interval přenosu dat | rychlost a směr větru 12 sekund, teplota vlhkost , UV index a srážky 24 sekund |
| Frekvence přenosu bezdrátových čidel | 868 MHz |
| Počet kanálů | 7 (pro přídatná bezdrátová čidla pro měření teploty a relativní vlhkosti) |
| Paměť na max a min naměřené hodnoty | paměť na maximální a minimální hodnoty denní a celkové: vnitřní a vnější teploty a relativní vlhkosti, Wind Chill, rosného bodu, teplotního indexu, barometrického tlaku; paměť na maximální hodnoty denní a celkové: průměrné hodnoty rychlosti větru a nárazu větru, UV indexu, síly větru podle Beafortovy stupnice a úhrnu srážek |

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

| | |
|---|--|
| Vnitřní paměť | ano (interval záznamu 5 minut - paměť na 50 dnů, interval záznamu 15 minut - paměť na 150 dnů, interval záznamu 30 minut - paměť na 300 dnů, interval záznamu 60 minut - paměť na 600 dnů) |
| Alarm horní a dolní meze teplot | ano |
| Alarm horní a dolní meze rel. vlhkosti | ano |
| Další alarmy | alarm poklesu barometrického tlaku za uplynulých 30 minut alarm nastavitelné meze úhrnu srážek alarm nastavitelné meze rychlosti větru alarm nastavitelné meze Wind Chill alarm nastavitelné horní a dolní meze rosného bodu alarm nastavitelné horní meze teplotního indexu alarm nastavitelné horní meze Beaufortovy stupnice alarm nastavitelné meze UV indexu |
| Indikace možnosti bouřek | ano, ikonou předpovědi počasí |
| Index tepelné pohody | ano, z hodnot vnitřní teploty a relativní vlhkosti |
| Zobrazení hodnoty rosného bodu | ano, z hodnot naměřených integrovaným čidlem |
| Zobrazení hodnoty Wind Chill | ano |
| Další funkce | možnost přenosu naměřených údajů z vnitřní paměti hlavní jednotky do PC export dat ve formátu .csv, nebo .xls možnost exportu dat pomocí programu z PC na webové služby Weather Underground a Weathercloud |
| Datum | ano, řízený z PC |
| Čas | ano, řízený z PC |
| Formát času | 12/24 hodin |
| Budík | ano |
| Opakované buzení (Snooze) | ano, po 5 minutách |
| Časová zóna | ano, od -12 do +13 hodin |
| USB host | ano, pro připojení k PC pro přenos dat |
| Připojení k počítači | ano, přes USB port |
| Požadavky na PC | USB 2.0, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 nebo novější verze (32bitový/64bitový), 50 MB volného místa na pevném disku, rozlišení monitoru 1360 x 768 (doporučeno 1920 x 1080), pro zobrazení dat program Microsoft Excel nebo jiný podobný software pro PC, požadavky pro upload dat - připojení k Internetu, nastavení povolení firewallu a antiviru pro program |

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

| | |
|---|---|
| Příložený software | ke stažení program WEATHER TOOL |
| Server pro zasilání dat | Weather Underground, Weathercloud |
| Rozměry displeje hlavní jednotky | 77 x 127 mm |
| Velikost číslic - hlavní jednotka | 77 x 127 mm - možnost krátkodobého osvětlení displeje na 5 s - velikost číslic: čas 15 mm, zkratka názvu dne 6 mm, datum 7 mm, barometrický tlak, rychlost / náraz větru, UV index / Beaufort / Wind Chill / teplotní index / rosný bod, srážky 8,5 mm, směr větru 5 mm, teplota a rel. vlhkost 11 mm, čas východu a západu Slunce 7,5 mm |
| Osvětlení displeje hlavní jednotky | ano, krátkodobě na 5 s oranžovou barvou |
| Displej bezdrátového čidla | ne |
| Napájení | hl. jednotka 6 ks baterie AA (tužkové, nejsou součástí dodávky) integrovane bezdrátové čidlo 3 ks 1,5 V typ AA (tužkové, nejsou součástí dodávky) |
| Celkové rozměry | hl. jednotka 117 x 189 x 31 mm integrovane bezdrátové čidlo 392,5 x 326 x 144.5 mm |
| Hmotnost | hl. jednotka 348 g (bez baterií) integrovane bezdrátové čidlo 1048 g (bez baterií) |
| Barva | hl. jednotka černá integrovane bezdrátové čidlo světle šedá, nálevka srážkoměru, korouhvička, větrník a spodní strana kromě radiačního krytu černá |
| Možnost postavení / zavěšení | hl. jednotka ano / ano integrovane bezdrátové čidlo ne / ne - možnost připevnění na stožár |

LOGISTICÉ ÚDAJE

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Hmotnost celkem (kg) | 3.170 |
| Hmotnost výrobku (kg) | 1.392 |
| Hmotnost obalu (kg) | 0.930 |
| Rozměry obalu (cm) | 42.5 x 43.0 x 16.0 |
| Hmotnost kartonu (kg) | 7.180 |
| Rozměry kartonu (cm) | 35.0 x 44.0 x 46.0 |
| Počet ks/karton | 2 |
| Návod | CZ, SK, EN, DE, PL, HU |

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