

Stația Meteo WS 1501

ORA – BAROMETRU – TEMPERATURA INTERIOARĂ/EXTERIOARĂ – UMIDITATEA EXTERIOARĂ – ANEMOMETRU – PLUVIOMETRU

WS 1501 este o stație meteo completă pentru măsurarea parametrilor din exterior (temperatura, umiditatea relativă, viteza și direcția vântului, cantitatea de precipitații) și valoarea presiunii atmosferice relative.

Stația stochează 140 de rânduri de date, fără posibilitatea de a le stoca și a le gestiona pe calculator (nu are legătură la PC).

Este o stație destinată pentru a fi utilizată de întreaga familie.



S.C. ECHIPOT S.R.L.

Nr.reg.com.: J05/527/2001 - CUI: RO14002931 - Cont: RO23RNCB0032046475680001 - BCR Oradea

Leonardo da Vinci 30, 410535 Oradea - ROMÂNIA

Tel./Fax: 0259 428743 Orange: 0740 013531, Vodafone: 0726 281228, e-mail: info@echipot.ro

CARACTERISTICI:

- Ora
 - Ceas cu cuarț cu reglaj manual
 - Mod de afișare: 12 sau 24 H
 - Calendar cu afișaj zi/dată/lună
 - Alarmă de deșteptare programabilă
- Generalități
 - Istoric: înregistrarea și consultarea posibilă a 140 de rânduri de date (înregistrate la 3 ore)
 - Semnal sonor: semnal sonor cu posibilitate de dezactivare
 - Indicator de baterie slabă: pentru stație icon pe afișaj (sus), pentru senzor icon pe afișaj (jos)
 - Poate fi fixată pe perete sau așezată pe o masă
- Temperatura interioară
 - Unități de măsură: °C sau °F
 - Domeniul de măsurare: de la 0 °C până la +59,9 °C
 - Rezoluție: 0,1 °C
 - Înregistrare valori MIN/MAX cu ora și data măsurării
- Prognoza meteo
 - Barometru cu afișaj prin 3 icoane (însoțit, noros, ploios)
 - Afișaj cu tendința modificării presiunii atmosferice
 - Posibilitate de reglaj a sensibilității (de la 2 la 4 hPa)
- Presiunea atmosferică
 - Unități de măsură: hPa sau inHg
 - Domeniul de măsurare al presiunii relative: de la 919 hPa până la 1080 hPa (reglat implicit la 1013 hPa)
 - Histograma presiunii atmosferice pe ultimele 12 ore
 - Înregistrare valori MIN/MAX cu ora și data măsurării
 - Măsurători la intervale de 15 secunde
- Temperatura exterioară
 - Unități de măsură: °C sau °F
 - Domeniul de măsurare: de la -40 °C până la +59,9 °C
 - Rezoluție: 0,1 °C
 - Înregistrare valori MIN/MAX cu ora și data măsurării
- Umiditatea exterioară
 - Unitate de măsură: % RH
 - Senzor elvețian de înaltă precizie
 - Domeniul de măsurare: de la 1% până la 99%
 - Rezoluție: 1%
 - Precizie: +/- 3%
 - Înregistrare valori MIN/MAX cu ora și data măsurării

- Viteza și direcția vântului
 - Unități de măsură: km/h, m/s, mph sau Beaufort
 - Domeniul de măsurare: de la 0 la 180 km/h sau de la 1 la 50 m/s
 - Direcția vântului afișată cu o săgeată (16 direcții)
 - Înregistrare valori MAX cu ora și data măsurării
 - Indicarea rafalelor de vânt
- Temperatura percepută – WINDCHILL
 - Afișare temperatură percepută în °C sau °F (de la -40°C la 59,9°C)
- Precipitații
 - Afișarea volumului total al precipitațiilor
 - Afișarea precipitațiilor pe ultimele 24 de ore
 - Unități de măsură: mm sau inch
 - Domeniul de măsurare : de la 0 la 9999 mm
 - Rezoluție: 0,1 mm
- Alarmer
 - alarmă de oră
 - alarmă de temperatură exterioară (superioară și inferioară) – (histereză de 1°C)
 - alarmă de umiditate exterioară (superioară și inferioară) – (histereză de 3%)
 - alarmă de viteză vânt (superioară) – (histereză de 5 km/h)
 - alarmă de furtună (reglare de la 3 la 9 hPa)
- Transmisia
 - Distanța de transmisie la 868 MHz: 100 m (în câmp liber)
 - Datele transmise la intervale de 4,5 secunde, datorită noii tehnologii IT+
 - Datele de pluviometru transmise la intervale de 6 secunde
- Contrast LCD :
 - reglabil de la 1 la 8
- Livrat cu :
 - 1 transmițător exterior de temperatură și umiditate
 - 1 pluviometru
 - 1 anemometru (instalare orizontală și verticală)
 - cabluri de legătură între transmițător și sonde
- Dimensiuni (LxlxH):
 - Stația: 120x25x190 mm
 - Transmițătorul termo/higro TX31 IT : 57,3x62x157 mm
 - Pluviometrul: 144x54,6x88 mm
 - Anemometrul TX23IT: 250x145,9x276,2 mm
- Alimentarea:
 - 3 baterii x AA, IEC LR6 1,5 V pentru stație
 - 2 baterii x AA, IEC LR6 1,5 V pentru transmițătorul termo/higro
 - 2 baterii x AAA, IEC LR3 1,5 V pentru pluviometru