

STAZIONE METEO PROFESSIONALE WIRELESS - PC

Prezzo: 262.30 €

Tasse: 57.70 €

Prezzo totale (con tasse): 320.00 €



Stazione meteorologica professionale completamente wireless a 868 Mhz (portata massima 100 m) con **Istant Trasmission® (IT+)**. È composta da un'unità base per la ricezione dei dati, sensore termo igrometrico, pluviometro trasparente a celle solari con batterie ricaricabili, anemometro a coppette con cella solare. Dispone di ampio display LCD che consente la visualizzazione contemporanea di moltissime informazioni: orario, data, temperatura esterna, direzione e velocità del vento, pressione atmosferica, punto di rugiada, umidità relativa interna/esterna, tendenza meteo con rappresentazione grafica ad icone ed istogramma della pressione atmosferica relativa alle ultime 12 ore. La stazione ricevente è in grado di memorizzare fino a 1750 set di dati e permette tramite collegamento USB wireless (tramite chiavetta) la gestione di un database con l'utilizzo del software Heavy Weather. Distanza massima di trasmissione tra unità base e sensori: 100 metri.

Caratteristiche tecniche

- Registrazione della temperatura minima e massima interna/esterna, umidità interna/esterna, pressione atmosferica, punto di rugiada, velocità/direzione del vento e memorizza con data e ora il punto di rugiada
- Intervallo di registrazione: 1 minuto fino a 24 ore
- EEPROM: buffer di memoria ad anello
- Visualizzazione del punto di rugiada, fattore windchill e direzione del vento (360°)
- Indicazione della pioggia caduta in un ora, 24 ore e totale
- Visualizza la massima quantità di pioggia caduta in un ora e in un giorno
- Indicazione temperatura in / out
- indicazione del livello di comfort in / out
- Indicazione barometrica
- Visualizza alternativamente la pressione atmosferica relativa e assoluta
- Contrasto LCD regolabile da 0 a 4
- Indicatore batteria scarica
- Connessione PC: la stazione ricevente è in grado di memorizzare fino a 1750 set di dati

Specifiche tecniche

- **Orario**
 - Display 12 o 24 ore
 - Calendario con visualizzazione del giorno / mese / anno
- **Previsione meteo**
 - Barometro con visualizzazione a tre icone
 - Visualizzazione della tendenza
- **Pressione atmosferica**
 - Istogramma delle ultime 12 o 72 ore
 - Unità di misura: hPa o inHg
 - Scala di rilevamento per la pressione relativa/assoluta: 300 hPa ~ 1099 hPa / 920 hPa ~ 1080 hPa
 - Risoluzione: 0,1 hPa
- **Temperatura interna**
 - Unità di misura: °C o °F
 - Scala di rilevamento: da -9,9°C a 59,9°C
 - Risoluzione: 0,1°C
 - Precisione: +/- 0,8°C
 - Periodo di misura: ogni 20 s
- **Temperatura esterna**
 - Unità di misura: °C o °F
 - Scala di rilevamento: da -29,9°C a +59,9°C
 - Risoluzione: 0,1°C
 - Periodo di misura: ogni 13 s
- **Umidità interna**
 - Unità di misura: % RH
 - Ricevitore Svizzero ad alta sensibilità
 - Scala di rilevamento: de 1% a 99%
 - Risoluzione: 1 %
 - Precisione: + / - 3% quando la temperatura è compresa tra -10°C e +40°C; + / -5% al di fuori di questo intervallo
 - Periodo di misura: ogni 20 s
- **Umidità esterna**
 - Unità di misura: % RH
 - Ricevitore Svizzero ad alta sensibilità
 - Scala di rilevamento: de 1% a 99%
 - Risoluzione: 1 %
 - Precisione: + / - 3% quando la temperatura è compresa tra -10°C e +40°C; + / -5% al di fuori di questo intervallo
 - Periodo di misura: ogni 13 s
- **Velocità e Direzione del vento**
 - Unità di misura: km/h, m/s, nodi, mph o Beaufort
 - Scala di rilevamento: da 0 a 180 km/h (o da 1 a 50 m/s)
 - Risoluzione: 0,1 m/s
- **Precipitazioni:**
 - Unità di misura: mm o inch
 - Scala di rilevamento: da 0 a 999.9 mm (1h o 24h) / 0 mm ~ 9999 mm (1 settimana, 1 mese, volume totale di pioggia)
 - Risoluzione: 0,5 mm
 - Periodo di misura: ogni 13 s
- **Allarmi**
 - Raffica di vento: alta
 - Temperatura interna: alto / basso
 - Temperatura esterna: alto / basso
 - Umidità interna: alto / basso

Contenuto

- 1 unità base per la ricezione dei dati
- 1 sensore esterno per temperatura ed umidità
- 1 pluviometro trasparente a celle solari con batterie ricaricabili
- 1 anemometro a coppette con cella solare
- [Software "Heavy Weather" scaricabile qui](#) (Inglese, Spagnolo, Tedesco e Francese)
- Cavi per il collegamento tra i sensori (2 m)
- Chiavetta USB wireless
- Manuale in Inglese
- Viti e tasselli