

WETTERSTATION FÜR PROFIS



Wetterstation WS2305

49098

Die Wetterstation wird komplett mit einem Temperatur-/Luftfeuchtigkeitsgeber, Niederschlagsmessgeber, Windgeber und ein PC-Anschlusskit geliefert.

Wetterstation, die präzise alle verfügbaren Wetterdaten verarbeitet. Ideal für Profis (Segelschulen, Hafenmeister, Landwirtschaft, usw.) aber auch für den Hobbybereich. Datenübertragung kabellos per Funk oder mit Kabel. Sehr einfacher Einbau und Bedienung.

Mit der eleganten Holzverkleidung passt die Wetterstation perfekt zu Ihrer Innenausstattung.

Standardfunktionen:

- Datum und Uhrzeit werden automatisch durch den Zeitsender in Frankfurt (DCF77) eingestellt. Manuelle Einstellung und Wahl der Weltzeitzonen möglich (+/-12 Stunden).
- Anzeige der **Windgeschwindigkeit und der Windrichtung** auf einer Kompassrose 360°, in Knoten, km/h, m/s, oder Beaufort (von 0 bis 180km/h). Präzision 0.1m/s.
- **Temperatur** Innen mit Min/Max, °C oder °F (von -10°C bis +60°C) und Aussen mit Min/Max (von -30°C bis +70°C). Präzision 0,1°C.
- **Luftfeuchtigkeit** Innen und Aussen von 20% bis 95%. Präzision 1%.
- Relativer Luftdruck in hPa oder mm (von 300hPa bis 1099hPa). Präzision 0.1 hPa.
- **Tendenzanzeige und Wettervoraussichten** mit Hilfe von Piktogrammen (Sonne, Wolken, Regen).
- Niederschlagsmessung mit Mengenangabe der letzten Stunde, der letzten 24 Stunden (von 0 bis 999.9mm), und der totalen Niederschlagsmenge (von 0 bis 2499mm). Präzision 0.1mm.
- Anzeige der gefühlten Temperatur (Windchill) und des Taupunktes.
- 13 programmierbare Alarmer (Zeit, Innen- und Aussentemperatur min. und max., Innen- und Aussentemperatur hoch und tief, Windchill min. und max., Taupunkt hoch und tief, Niederschlagsmenge 24 Stunden oder 1 Stunde, Luftdruck hoch und tief, Windgeschwindigkeit min. und max., Windrichtung).
- PC-Verbindungs kit inbegriffen mit CD-ROM und 5m DB9-Kabel. Kompatibel mit Windows 98 und aktuelleren Versionen.

Technische Eigenschaften	Wetterstation für Profis WS-2305
Maximaler Abstand zwischen Anzeige und Thermo-Hygrometergeber (-Relais)	10 Meter mit mitgeliefertem Kabel 25 Meter via kabelloser 433MHz-Funkverbindung
Abstand zwischen Thermo-Hygrometergeber (-Relais) und anderen Gebern	10 m mit mitgeliefertem Kabel
Befestigung	Wandbefestigung oder auf Sockel
Stromversorgung Anzeige	230V mit mitgeliefertem Adapter 3 Batterien AA, 1.5V nicht mitgeliefert
Stromversorgung Geber	Via Anzeige, wenn Verbindung mit Kabel 2 Batterien AA, 1.5V nicht mitgeliefert
Abmessungen der Anzeige (L x l x H)	155 x 31 x 160 mm

