



**TCS** TeleCom System *as*

## WS1600 Værstasjon

Denne værstasjonen har stort sett de samme egenskapene som WS 3600 men kan ikke tilkobles datamaskin.

### Base enheten

- Dato og klokke for alarm
- Værvarsel og værtrend
- Utendørstemperatur og fuktighet (+min/max)
- Vindmåler retning og hastighet (oppdat hvert 4.sek)
- Vindkjøling (Wind chill)
- Regnmåler
- Lufttrykk (barometer)
- Alarmer
- Trådløs forbindelse opp til 100 meter med fri sikt
- 200 datasett med 3 timers intervall lagres i stasjonen
- Bakgrunnsbelysning
- Kontrast innstilling
- Batteridrift / 220v drift
- Mål B x h x d 165 x 141 x 30 mm



Temperatur-/ Feuchtigkeitsensor



Regnmesser

Data på tysk:  
**Thermometer**

- Aussentemperatur
- Messbereich: -40° C bis +60° C
- Auflösung: 0,1° C
- Temperaturanzeige in °F oder °C
- Speicher für Minimal- und Maximalwert
- Einstellbarer Temperaturalarm
- Berechnung der Taupunkt-Temperatur

### Hygrometer

- Relative Luftfeuchtigkeit für Aussen
- Messbereich: 1 % bis 99 % relative Luftfeuchte
- Auflösung: 1 %
- Einstellbarer Feuchtealarm
- Speicher für Minimal- und Maximalwert

### Barometer

- Symbolanzeige für Wettervorhersage (sonnig, wolkig, regnerisch)
- Anzeige des relativen oder absoluten Luftdrucks vom Anwender in inHg oder hPa wählbar
- Sturmwarnungs-Frühalarm



Windmesser

### **Windmesser**

- Messbereich für Windgeschwindigkeit 0 Km/h bis 180 Km/h
- Auflösung Windgeschwindigkeit: 0,1 Km/h
- Auflösung Windrichtung: 16 Teilungen
- Anzeige der Windrichtung auf einer LCD-Windrose. Windgeschwindigkeit, vom Anwender in mph, km/h, m/s oder Beaufort wählbar
- Einstellbarer Windgeschwindigkeitssalarm
- Speicher für Minimal- und Maximalwert der Windgeschwindigkeit
- Anzeige der Wind-Chill-Temperatur (gefühlte Temperatur) in °C oder °F

### **Regenmesser**

- Messbereich der Niederschlagsmenge 0 mm bis 999,9 mm (Regenmenge 1 Std, 24 Std, 1 Woche und Gesamt)
- Auflösung: 0,1 mm

### **Uhr**

- Uhrzeit (Manuelle Einstellung)
- 12/24 h Anzeige (wählbar)
- Datumanzeige (Wochentag, Tage, Monat, Jahr)
- Weckalarmfunktion

### **Temperatur-/ Feuchtigkeitssensor für Aussen**

- Sensor für die Aussentemperatur (-40° C bis +60° C) und Aussenluftfeuchte (1 % bis 99 % relative Luftfeuchte)
- Erfassung der Regen- und Winddaten und Übertragung zum Anzeigegerät per Kabel oder per 868 MHz-Funksignal
- Versorgung des Wind- und Regensensors mit Betriebsspannung (DC)

Inkl. 2 Batterien 'AA' 1,5V

Abmessungen (BxHxT): 57,15 x 61,98 x 156,97 mm

### **Windmesser**

- Sensor für Windgeschwindigkeit (0 bis 180 Km/h) und Windrichtung (16 Richtungen möglich)
- Datenübertragung zur Basisstation über den Thermo-/Hygrosensor
- Verbindungskabel zum Sender (Thermo-/Hygrosensor): 10m

Abmessungen (BxHxT): 249,93 x 163,83 x 192,53 mm

### ***Regenmesser***

- Sensor für die Niederschlagsmenge
- Datenübertragung zur Basisstation über den Thermo-/Hygrosensor
- Verbindungskabel zum Sender (Thermo-/Hygrosensor): 10m

Abmessungen (BxHxT): 139,95 x 69,85 x 136,90 mm

### ***Lieferumfang:***

- 1x Basisstation
- 1x Temperatur- und Feuchtesensor für Außen
- 1x Sensor für Windrichtung und -geschwindigkeit
- 1x Sensor für die Niederschlagsmenge
- 1x Bedienungsanleitung

Pris komplett inkl mva kr 2.300,-

**Telecom System as, Neumanns gate 5, 3044 Drammen Tlf 32 89 73 20**

Mail: [post@telecomsystem.no](mailto:post@telecomsystem.no)      [www.telecomsystem.no](http://www.telecomsystem.no)