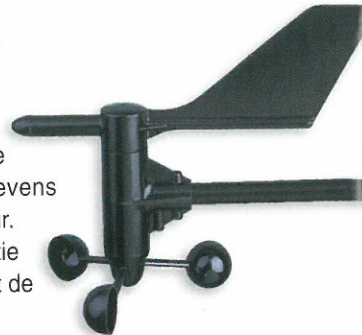


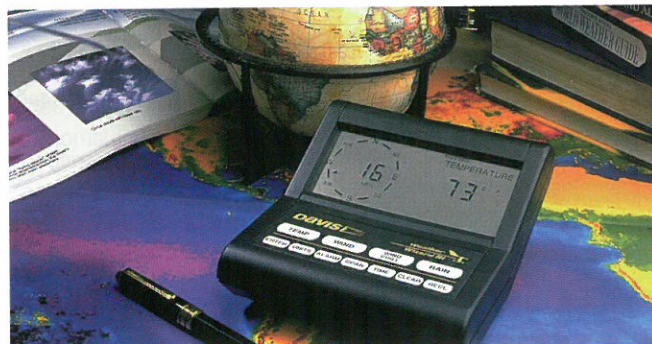
Weather Wizard III®

De Weather Wizard III biedt geavanceerde, professionele kwaliteit tegen een verrassend betaalbare prijs. U kunt met de Weather Wizard III de belangrijkste weersomstandigheden waarnemen en gegevens daarover opslaan: de binnen- en buitentemperatuur, windrichting, windsnelheid en gevoelstemperatuur. De kompasroos in het grote display geeft tegelijkertijd de windrichting en de windsnelheid aan. In combinatie met de Rain Collector kunt u de neerslag per dag en de gecumuleerde neerslag meten; in combinatie met de WeatherLink kunt u op uw PC een gedetailleerde lange-termijnanalyse uitvoeren.



Standaardfuncties:

- ▲ Binnentemperatuur van 0 tot 60 °C.
- ▲ Buitentemperatuur van -45 tot 60 °C.
- ▲ Hoogste en laagste temperatuur met tijd en datum.
- ▲ Windrichting in stappen van 1° of 10°.
- ▲ Windsnelheid tot 280 km/uur (150 knopen, 78 m/s, 175 mph).
- ▲ Hoogste windsnelheid met tijd en datum.
- ▲ Gevoelstemperatuur tot -92 °C.
- ▲ Laagste gevoelstemperatuur met tijd en datum.
- ▲ Alarm voor temperatuur, windsnelheid, gevoelstemperatuur en tijd.



Optionele mogelijkheden:

- ▲ Neerslag per dag en gecumuleerde neerslag bij gebruik van de Rain Collector.
- ▲ Gegevens op de computer opslaan, analyseren en in grafieken weergeven met WeatherLink.
- ▲ De laatste weerberichten en alarmberichten via de telefoon met de WeatherTalker.
- ▲ Overdracht van gegevens via een telefoonmodem, een radiodataverbinding of ons Short-Range Modem Pair.

Installatiemogelijkheden:

- ▲ Extra bescherming tegen hoogfrequentstoringen en spanningswisselingen door middel van de Protected Junction Box.
- ▲ Plaatsing van de sensors met het Radiation Shield, de Sensor Mounting Arm of de mastbeugel voor de Anemometer.
- ▲ Installatie van het systeem buitenshuis in de Complete System Shelter of Multi-Purpose Shelter met bijpassend Heater.
- ▲ Voeding van het systeem op afgelegen locaties door middel van de Solar Power Kit.

De gevoelstemperatuur is de combinatie van temperatuur en windsnelheid. Als de wind waait, voert de wind de lucht af die door uw lichaam is verwarmd. De temperatuur voelt daardoor lager aan dan die in werkelijkheid is.



Nr. 7425 **Weather Wizard III**



Weather Wizard II-S®

De Weather Wizard II-S heeft dezelfde mogelijkheden als de Weather Wizard III, met uitzondering van de windrichting. De Anemometer heeft alleen cups waarmee de windsnelheid kan worden gemeten. Het display geeft geen kompasroos te zien.

Nr. 7415 **Weather Wizard II-S**

