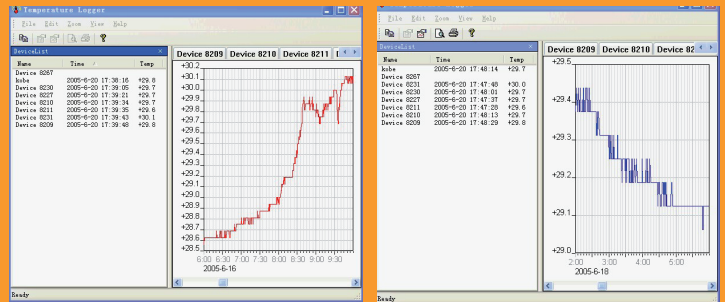


# Drahtloses USB Temperatur Logging System TL-500



## Separately available Sensors for TL-500 System:

TL-3TSN	Wireless Temperature Sensor
TSN-33MN	Wireless MINI Temperature Sensor, waterproof
TSN-50E	Wireless Temperature Sensor Larger Range
TSN-TH70E	Wireless Sensor Temperature and Humidity

## NEW SENSORS ARE UNDER DEVELOPMENT NOW!

- CO2 Sensor
- Professional sensor, waterproof, display and external probe

### Produktinformation:

- Das TL-500 Temperatur Logging System enthält eine Softwareanwendung, einen Empfänger (BS-500) und zwei Temperatursensoren (TL-3TSN) mit integriertem Funksender.
- Der Empfänger wird über USB mit dem Computer verbunden.
- Geeignet für Temperaturmessungen im Bereich  $-30$  bis  $+80$  Grad Celsius  $\pm 0,5^\circ$ .
- Die Software liefert eine Übersicht aller Temperaturdaten, die das USB-Modul zuvor von den Temperatursensoren empfangen hat.
- Jeder Temperatursensor aktualisiert fortlaufend den gemessenen Temperaturwert und liefert dem USB-Empfänger etwa alle 45 Sekunden einen neuen Messwert.
- Die LEDs leuchten beim Empfang von Signalen und beim Speichern von Daten im Flash-Speicher.
- Die Sensorliste zeigt jeden Sensor jeweils mit Datum und Uhrzeit der zuletzt eingegangenen Messung an. Ausserdem können Sie jedem Sensor einen Namen zuordnen.
- Inklusiv Messenger Software um Temperaturmeldungen durch Email zu senden. Mit Email-to-SMS Service, können diese Meldungen ebenfalls durch SMS erhalten werden.
- Eine graphische Darstellung der übermittelten Temperaturdaten wird dargestellt, die vom Benutzer mit diversen Optionen angepasst werden kann.
- Datenspeicher für 110 Tage bei 1 Sensor, 11 Tage bei 10 Sensoren usw.

### Lieferumfang:

- Drahtloses USB 2.0 Basisstation 433 MHz
- Zwei drahtlose Temperatursensoren (auch einzeln lieferbar)
- USB Kabel
- CD Rom mit Temperatur Logging System Software für MS Windows 98SE/Me/2000/XP/Vista/XP64 und Vista64
- Bildschirmschoner
- Messenger Software für E-mail Meldungen.
- Anleitung

### Technische spezifikationen:

Spannung Basisstation	5V DC, via USB und 5V Netzadapter
Strom Basisstation	100 mA
Flash memory USB Receiver BS-500	2MBytes
Power consumption Temperature Sensor	2 Alkaline AAA Batteries (not included)
Communication	USB, wireless 433 MHz
Dimensions Base Station	88 (L) x 48 (W) x 28 (H) mm
Dimension Temperature Sensor	66 (L) x 57 (W) x 21 (H) mm