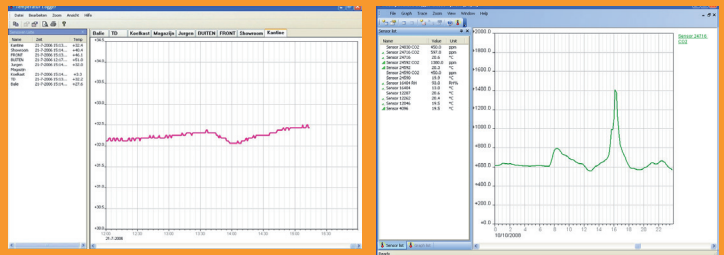


# TL-500 / TL-510 Drahtloses USB Multi-Logging System



**AUCH LIEFERBAR BS-1000 LAN NETWORK RECEIVER!  
AUCH LIEFERBAR BS-1200 WIFI NETWORK RECEIVER!**

## Lieferumfang:

- Drahtloses USB 2.0 Basisstation 433 MHz
- Zwei drahtlose TL-3TSN 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

## 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.

## Erhältliche Standardsensoren:

TL-3TSN	Standard Temperatursensor
TSN-50E	Temperatursensor, größeres Meßbereich
TSN-TH70E	Sensor, Temperatur und Luftfeuchtigkeit
TSN-TH77ext	Sensor, Temperatur und Luftfeuchtigkeit mit externer Fühler
TSN-33MN	Mini-Temperatursensor, wasserdicht
TSN-EXT44	Externer Temperatursensor Kabel 70cm*
*EXT-CBL50	Externer Sensor mit 5 m Kabel
*EXT-CBL100	Externer Sensor mit 10 m Kabel

## Erhältliche Sensoren der PRO-Serie:

PRO-55INT	Temperatursensor mit integrierter Meßspitze
PRO-66EXT	Temperatursensor mit externer Meßspitze (Kabellänge 70 cm)
PRO-TH73ext	Sensor, Temperatur und Luftfeuchtigkeit mit externer Fühler
PRO-77IR	Temperatursensor, infrarot
PRO-PT100	Temperatursensor für PT100 Meßspitzen
PRO-CO2	CO2 Anzeiger

## Technische spezifikationen:

Spannung Basisstation	5V DC, via USB und 5V Netzadapter
Strom Basisstation	100 mA
Flash memory USB Empfänger BS-500	2MBytes
Spannung Temperatursensor	2 Alkaline AAA Batterien (nicht mitgeliefert)
Kommunikation	USB, drahtlos 433 MHz
Abmessungen Basisstation	88 (L) x 48 (B) x 28 (H) mm
Abmessungen Temperatursensor	66 (L) x 57 (B) x 21 (H) mm