

Bediensoftware WpsBed PC, WpsBED-Tablet-W8 und Auslesegerät WpsBed Palm Outdoor

Das **WpsBed Palm Outdoor** ist ein handliches Gerät zur Bedienung und zur Auslesung unserer Datenlogger. Zusätzlich ist das Gerät mit einer Notizbuchfunktion ausgerüstet. So lassen sich vor Ort die genommenen Handwerte papierlos aufzeichnen und in einer Notizdatei auf dem Rechner ablegen.

Als Basis dient ein **Aceeca-Palm**. Die Kommunikation mit dem Datenlogger erfolgt über ein Auslesekabel mit robustem Stecker. Das **Bedienprogramm WpsBed** ist bei der Auslieferung bereits im Palm installiert.

Die Daten werden im PDA auf einer **SD-Karte** abgelegt und werden von der Karte über den USB-Anschluss auf den PC übertragen.

Zusätzlich bieten wir die Bedien- und Auslesesoftware auch in einer **PC-Version** an. Die Verbindung vom **Laptop/PC**, bzw. dem **Windows-Tablet** zum Logger, wird hier über ein mitgeliefertes **USB-Verbindungskabel** hergestellt.

Verfügt Ihr Rechner über eine Bluetooth-Schnittstelle, kann auch darüber der Datenaustausch mit dem Datenlogger erfolgen. Hierzu ist unser Bluetooth-Stick, welcher auf den Datenlogger aufgesteckt wird, nötig.

Zur Datenübernahme in Ihr bestehendes System, mit anderen Datenformaten, bieten wir Ihnen passende Übergabesoftware an.

Technische Daten:

Speicherkapazität des Bediengerätes: > 100 Mio. Meßwerte

Datenübertragung : modifizierte RS232 - Schnittstelle

Datenformat: Für die Einspeisung der Daten in den PC wird das folgende ASCII-Datenformat angewandt

```
#Geraet Pe2003
#Werte 0005
#Start 140100 140500
#Stop 140100 194800
#Intv 010000
#Tempi 1
#Status 1528/0000
#Spanng 0814/0000/0000/
#Daten
Pe2003 14012000 150000 0004436 098
Pe2003 14012000 160000 0004436 098
Pe2003 14012000 170000 0004435 099
#Ende
#EOF
```

