TEMES ab V1.0.35 und USBSER

USBSER-Treiberinstallation

Der USBSER-Gerätetreiber ist sowohl auf der CD-ROM im Verzeichnis *Drivers\USBSER* als auch im Internet über <u>http://tellert.de/?product=USBSER</u> verfügbar. Am besten wird auf dem Computer das automatische FT232R-Gerätetreiber-Installationsprogramm vor dem erstmaligen Einstecken des USBSER installiert.

Windows Geräte-Manager

Der Windows Geräte-Manager wird wie folgt aufgerufen: In der Systemsteuerung System auswählen. Falls vorhanden den Reiter Hardware auswählen, und anschließend auf Geräte-Manager klicken. (Eine schnellere Methode ist der Rechtsklick des Computerbzw. Arbeitsplatz-Icons und die Auswahl des Menüpunktes Eigenschaften. Weitere Methoden sind das Drücken der Tastenkombination Windows+Pause oder das Ausführen von devmgmt.msc).

USBSER-Port-Eigenschaften

Die erweiterten Port-Eigenschaften lassen sich wie folgt ändern: Den entsprechenden Anschluss im Windows Geräte-Manager auswählen. Dann mit Rechtsklick den Menüpunkt *Eigenschaften* auswählen. Anschließend den Reiter *Anschlusseinstellungen* auswählen und die Schaltfläche *Erweitert...* drücken.

Empfohlenene Einstellungen

Alle Zahlenwerte der erweiterten Anschlusseinstellungen sollten auf deren jeweiliges Minimum gestellt, und der Haken aus allen Kontrollkästchen entfernt werden.

Screenshots



MESSTECHNIK

Abbildung 1: USBSER-Anschluss im Windows Geräte-Manager.

eiterte Einstellungen für COM3		?
COM-Anschlussnummer: COM3	- OK	
USB Packetgroßen Reduzieren Sie die Werte, um Performance-Probleme bei gerin Erhöhen Sie die Werte für eine höhere Geschwindigkeit. Empfangen (Bytes): 64 Senden (Bytes): 64	gen Baudraten zu beheben. Standard	en d
BM Einstellungen Reduzieren Sie die Werte, um Kommunikationsprobleme zu verringern. Wartezeit (ms): Imeouts	Allgemeine Optionen Plugglay für serielle Schnittstelle Serieller Drucker Abbrechen der Kommunikation, wenn das Gerät ausgeschaltet wird Event bei unvorhergeschener Entfernung des	
Minimale Anzahle der Lese-Timeouts 0 (ms): Minimale Anzahle der Schreib-Timeouts 0 (ms):	Geräts Beim Schließen der Verbindung RTS aktiv setzen Abschalten der Modemansteuerung beim Hochfahren des Geräts	

Abbildung 2: USBSER-Anschlusseinstellungen.