

RSBT RS232-Kabelersatz via Bluetooth



RSBT Bluetooth-Kit

Schluss mit dem Kabelsalat !

- Ersetzt serielle 1:1- oder Nullmodem-Datenkabel durch Funkübertragung
- Bluetooth 2.0 - bis zu 100m Reichweite
- ECR- & PC- tauglich

Das RSBT-Set setzt serielle Datenkommunikation per Funk um.

Damit ist dieses Bluetooth®-basierende Set die ideale Lösung zur Anbindung serieller Peripherien wie z. B. Kassendrucker, Kameras, Sicherheitssysteme...

Das gesamte Datenhandling wird im RSBT verarbeitet - zum Betrieb ist kein Treiber notwendig.

Lediglich zur einmaligen Konfiguration von Sender & Empfänger muss ein Terminalprogramm eingesetzt werden (und selbst das nur, falls die Standardparameter 9600,8,1,n nicht verwendet werden können).

Die Installation ist denkbar einfach - je ein RSBT auf die RS232 Schnittstelle von Kasse und Drucker und die Funkverbindung ist realisiert.

Betriebs- und Fehlerzustände werden mittels dreier LEDs angezeigt.

Zusätzlich lassen sich auch Verbindungen mit anderen Bluetooth-Dongles oder BT-PDAs realisieren.

Das RSBT ist die Lösung Ihrer seriellen Kabelprobleme.

Produktinfo

Reichweite	100m maximal im Gelände
Kommunikation	bi-direktional, Vollduplex
Stromversorgung	Input: 5V mit separatem Netzteil oder per USB Powerkabel, beides im Lieferumfang, max. 90mA
Funk	Bluetooth Specification 2.0 + EDR
Bandbreite	2402 - 2480 Mhz
Kanäle	80
Modulation	GFSK
Antenne	eingebaute Chip Antenne, max. 1.5 dBi, ungerichtet
Übertragungsgeschwindigkeit	bis zu 230400 BPS
Flow Control	RTS/CTS, DTR/DSR/DCD Loop back connected
Serieller Puffer	1024 Bytes
Betriebstemperatur	-20 bis +75° C
Quad Art.-Nr.	1263A

Lieferumfang:

- 2 RSBT
- 2 Netzteile
- 2 USB auf Mini USB-Kabel (nur für Strom)
- 1 Handbuch
- 1 Konverter 25 Pin auf 9 Pin

Sender



z. B. PC, ECR-Kasse

 Bluetooth®



RS232 Funk-Datenverbindung

Empfänger



z. B. Drucker oder Kasse