

# GPRS GSM Dualband Modem / USB powered



GSM Modem für die 900 & 1800 MHz oder 850 & 1900  
den USB Bus / buspowered

ConiuGo GmbH  
Gesellschaft für Telekommunikation

## Anwendungsgebiete

### Datenübertragung aus

- abgelegenen Messanwendungen
- SPS- gesteuerten Anlagen
- Rechnersystemen
- RAS- Anwendungen
- Verkaufsautomaten
- Windkraftanlagen



## Allgemeine Informationen

Das GPRS GSM Dualband Modem dient zur drahtlosen Übertragung von Daten über den USB- Port aus rechnergestützten Messsystemen oder anderen Applikationen mit USB- Bus. Die Übertragung ist, je nach Bedarf, im Standard GSM Netz als auch mit GPRS möglich. Die USB- Variante wird über den Bus versorgt und benötigt somit kein zusätzliches Steckernetzteil

## Technische Besonderheiten

- GPRS- fähig
- Einfaches anschliessen über den USB- Bus
- Treiber für Windows Systeme
- Nutzung aller GSM Dienste (Sprache, Fax, Daten, Tele.)
- Nutzung in nahezu allen GSM- Netzen weltweit
- Kleine Bauform zur Integration in Applikationen
- Benötigt keine separate Stromversorgung

## Voraussetzungen

Um das Modem zu nutzen, benötigen Sie:

- Freigeschaltete SIM Karte (Festvertrag)
- USB- Anschluss mit 500 mA Versorgung
- Externe Antenne und Antennenadapter

## Technische Daten

### GSM Netze

- GSM 900 & 1800MHz oder 850 & 1900 Mhz

### GPRS Klasse

- Multi-Slot class 8 (4 down, 1 up)

### Baudraten

- 2400 bis 57600 bps

### Abmessung

- 62 x 59 x 20 mm (L x B x H) / 49 g

### Temperaturbereich

- - 30 °C bis + 60 °C Betriebstemperatur

### Schnittstellen

- USB-connector
- MMCX (female) 50 Ohm für Antenne

### Energieversorgung

- USBus powered

## Lieferumfang

### Inhalt

- Handbuch
- CD mit begleitender Software

## Optionales Zubehör

### Weiteres

- Antennenadapter (MMCX auf FME)
- Externe Antennen / s. Preisliste
- Befestigungssatz für Hutschiene