

Modell:

# tevitel.iPBX 4TC GSM-Modul

Erweiterungsmodul für tevitel.iPBX



## TECHNISCHE DATEN

<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erweiterungsmodul für tevitel.iPBX-ISDN-TK-Anlagen</li></ul>
<b>Systemvoraussetzungen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• WIN 2000 WS (SP 4), 1,2 GHz Intel Celeron, 256 MB RAM</li><li>• ein tevitel.iPBX 3S2M- oder ein tevitel.iPBX 1S2M3SO-Modul</li></ul>
<b>Softwarevoraussetzung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• tevitel.iPBX-Software 6.1</li></ul>
<b>Bauform</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• PC-Karte, Länge x Breite x Höhe (mm): 340 x 110 x 18</li></ul>
<b>Busstruktur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ISA 8 bit</li></ul>
<b>Interrupt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• INT 3, 4, 5, 7</li></ul>
<b>GSM-Frequenzen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dualband: 900/1800 MHz</li><li>• Triband: 900/1800/1900 MHz oder 850/1800/1900 MHz</li></ul>
<b>GSM-Kanäle</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bis zu 4 GSM-Kanäle pro tevitel.iPBX 4TC-Modul</li></ul>
<b>Leistungsabgabe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bis zu 2 Watt pro GSM-Kanal</li></ul>
<b>Konfiguration</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IRQ, I/O-Adresse und Anschlusskonfiguration der Ports per Software</li></ul>
<b>Anzahl der Module pro PC (max.)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bis zu 8 tevitel.iPBX 4TC-Module pro System = 32 GSM-Kanäle</li></ul>
<b>Montage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bitte beachten Sie die Vorschriften zur Montage von GSM-Antennen. Ein Blitzschutz ist bei Außenmontage von GSM-Antennen zwingend erforderlich.</li><li>• Die Länge des Koaxialkabels sollte in Abhängigkeit von den örtlichen Gegebenheiten (Pegel) 50 Meter nicht überschreiten.</li></ul>
<b>Verfügbare Dienste</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Voice, SMS, Daten</li></ul>
<b>Antennenanschluss</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• SMA-female 50 Ohm coaxiale RF-output</li></ul>
<b>Besonderheiten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• GSM-Telefon als interne Nebenstelle</li><li>• Aufbau mobiler TK-Installationen ohne Festnetzanschluss</li><li>• Callback und Routing in ISDN-, VoIP- und GSM-Netze</li><li>• Ausführliche Logfiles</li><li>• SMS-Versand und -Empfang über tevitel.iPBX</li><li>• Bis zu 32 gleichzeitige Verbindungen ins GSM-Netz (auch unterschiedliche Netze)</li></ul>
<b>Unterstützte Endgeräte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• handelsübliche GSM-Endgeräte</li></ul>
<b>Diagnosemöglichkeiten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Statusmonitor und Fernwartung – ausführbar über LAN oder per TELES.O- Karte über WAN (DFÜ-Netzwerk).</li><li>• 4 Status-LEDs am Modul</li></ul>
<b>Dokumentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Im Lieferumfang eines tevitel.iPBX-Grundsystems enthalten</li></ul>
<b>Lieferumfang</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Einzelmodul, Kaskadierkabel – Lieferung ohne Antenne und SIM-Kartenhalter (bitte separat bestellen!)</li></ul>
<b>Optionales Zubehör</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• GSM-Antennen in verschiedenen Ausführungen</li><li>• SIM-Kartenhalter: 8 Carrier für bis zu 2 SIM / Kanal</li><li>• SIM-Kartenhalter: 16 Carrier für bis zu 4 SIM / Kanal</li><li>• SIM-Kartenhalter: 32 Carrier für bis zu 8 SIM / Kanal</li><li>• Splitterboard ISA-Modul: je 4 tevitel.iPBX GSM-Module auf 1 Antenne</li><li>• Blitzschutzmodul</li></ul>
<b>CE-Zulassung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE-Zulassung erteilt</li></ul>