

# TETRA-Tischbedienteil

**Modernes IP-Tischbedienteil  
für Polizei, Flughäfen und Industrie**



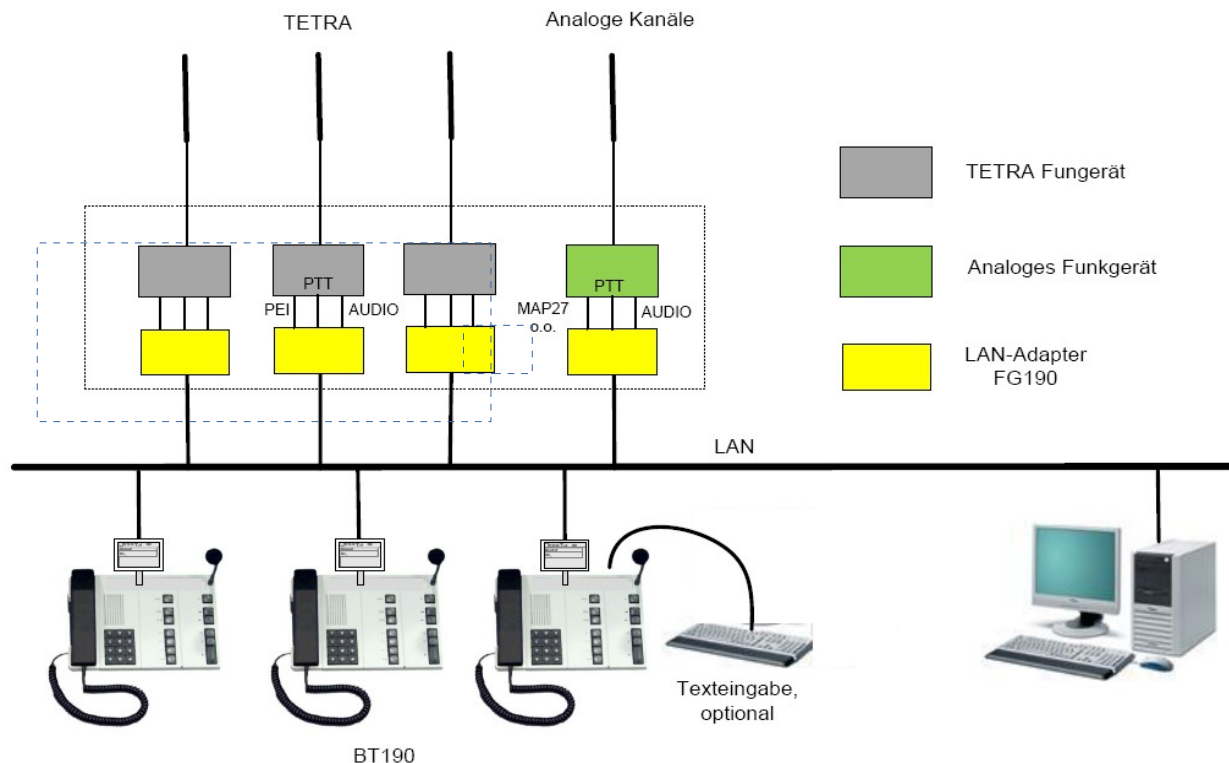
## BT190 – die Zukunft ist heute verfügbar – TETRA

- **Voll-Grafik-Anzeige mit sanft-weißer Hintergrundbeleuchtung**
- **Notrufsignalisierung über blinkende Beleuchtung**
- **Vollständige Ansteuerung eines oder mehrerer TETRA-FuG über IP (Sprache, Daten und PEI)**
- **Schnellzugriff auf Gruppen-Ordner und Gruppen über die Funktionstasten**
- **Unterstützt Gruppenruf, Halbduplex und Individual-Ruf**
- **Integrierter Monitor-Lautsprecher**

Das neue TETRA-Tischbedienteil von Oelmann ist eine umfassende Lösung für die Nutzung von TETRA in BOS-Anwendungen wie Polizei, Feuerwehr und Industrie (Kraftwerke, Chemie und Flughäfen).

Durch Nutzung einer einfachen IP-Verkabelung zum Funkeinschub (19 Zoll 3HE) können TETRA-Funkanlagen verschiedenster Hersteller angesteuert werden. Die PEI-Schnittstelle und die Sprache werden kombiniert über die Netzwerk-Verbindung zwischen den Bedienteilen und den Funkeinschüben ausgetauscht. Die Gesamtzahl der vernetzbaren Funkgeräte und Bedienteile ist durch die konsequente IP-Vernetzung nicht begrenzt. Alle relevanten Verbindungsdaten werden übersichtlich auf der Grafikanzeige dargestellt. Die äußerst robuste RAFI-Tastatur mit der großzügig gestalteten PTT-Taste ist ausgelegt für typischen 24-Stunden-/365-Tage-Betrieb. Verschiedenstes Zubehör wie Headset, externe PTT-Taste als Fußschalter, analoge Recording-Schnittstelle, externer Notruf-Kontakt für versteckte Installation erlauben eine individuelle Arbeitsplatz-Gestaltung. Eine USB-Schnittstelle zum Protokollieren und Programmieren ist ebenfalls enthalten. SDS-Nachrichten können durch Direkt-Anschluss einer Standard-PC-Tastatur (PS/2) verfasst werden.





Blockschaltplan Mehrfach- Besprechungs-Einrichtung

Standard: PS/2-Tastatur  
- Für SDS-Nachrichten  
- Wichtige Funktionalitäten  
im Direkt-Zugriff

Optional: PC  
- SDS-Versand  
- live capture Sprache  
- Dispatcher

## Technische Daten (Kurz-Form)

- Stromversorgung dezentral 12VDC über Steckernetzteil
- EINE Schnittstelle (IP/LAN) für Sprache/Daten und PEI
- Integrierter Lautsprecher zum Mithören
- Vollgrafisches Display
- Programmierbare Hintergrundbeleuchtung
- Gruppenruf, Halbduplex-Ruf sowie Individual-Ruf werden unterstützt
- Alle TETRA-Systemdaten werden aus dem FuG heruntergeladen
- Keine TETRA-spezifische Programmierung des Bedienteils erforderlich
- SDS-Status und SDS-Text-Versand und -Empfang
- Standard PS/2 PC-Tastaturanschluss
- USB-Schnittstelle zum Parametrieren und Protokollieren sowie für Software Updates
- Analog recording Ausgang zur Dokumentation
- 2. PTT-Anschluss, z.B. für Fußschalter
- Headset-Anschluss
- Anschluss für externen Mithörlautsprecher
- Anschluss für externen Notruf-Schalter
- Und viel mehr

TETRA – Die Zukunft ist heute verfügbar -