

TETRACONTROL HBX

Mobile Funk-Messlösung

Die TETRAcontrol® HBX ist eine Halterung für die Sepura STP9000 Serie, die eine mobile Funkmessung ermöglicht. Dabei protokolliert die TETRAcontrol HBX folgende Parameter:

- Aktuellen Zeitstempel
- GPS-Position
- TETRA Signalstärke
- Basisstation

Die Daten werden in einem internen Speicher mit Platz für rund 5.000 Einträge abgelegt. Über eine Windows-Software lassen sich die Messdaten anschließend per USB-C auslesen. Danach können sie beispielsweise in Google Earth (KML-Export) visualisiert oder als CSV-Dateien in anderen Anwendungen weiterverarbeitet werden.



Highlights:

- **Handliches Design:** Kompakt gebaut und passend für die Tasche von gängigen Einsatzjacken - somit ist die Tragweise ähnlich wie bei normaler Nutzung des Funkgerätes.
- **Hochwertige Komponenten:** Enthält hochpräzisen Quectel LC76G GNSS Empfänger, sowie Elektronik zur Ansteuerung der TETRA PEI.
- **Flexibel im Einsatz:** Keine externe Stromversorgung notwendig – die Stromversorgung erfolgt direkt über das Sepura HRT (Standard Akku) und bietet eine Laufzeit von ca. 6 Stunden.