

Digitale Funkmeldempfänger der Feuerwehr Hameln



www.feuerwehr.hameln.de

Typeneinsatz der Digitalen Meldeempfänger (DME) in Hameln mit technischen Daten:

Firestorm I

- 16 Adressen (4 Adressen mit je 4 Unteradressen)
- nur 4 differenzierte Sprachspeicher (daher werden auch nur 4 Adressen genutzt)
- Sprachspeicher für Bedienfunktionen

Firestorm II

- 24 Adressen (6 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Sprachspeicher für 24 differenzierte Alarmanlagen und Bedienfunktionen
- Speicherung der letzten 20 Alarmmeldungen

Firestorm III

- 128 Adressen (6 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Sprachspeicher für 128 differenzierte Alarmanlagen und Bedienfunktionen
- Speicherung der letzten 20 Alarmmeldungen

Hurricane

- 16 Adressen (4 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- 16 Alarmspeicher mit Uhrzeit, Datum und Alarmanlage (fest programmiert)

Hurricane Voice

- 24 Adressen (6 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Texte, die normalerweise ein Alpha-Empfänger (z.B. Patron Text) im Display anzeigt, werden vom Hurricane Voice über den Lautsprecher ausgegeben. Diese Technik nennt sich "Text to Speech" ("Text zu Sprache")
- 15 Alarmspeicher mit Uhrzeit, Datum und Sprachansage

Patron Ton

- 128 Adressen (32 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Zeigt im Gegensatz zum Patron plus nur fest programmierte Texte an
- Speicherkapazität über 1.000 Alarme

Patron Text

- 128 Adressen (32 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Zeigt den Text, den die Leitstelle eingegeben hat, auch als Text an
- Speicherkapazität 20.000 Zeichen

Patron Text XEDOC

- 128 Bit Schlüssel
- Zeit-Authentifizierung: Jede Zeitverzögerung, die ein definiertes Zeitfenster überschreitet, wird erkannt und die Meldung wird unlesbar
- gemischter Betrieb von verschlüsselten und nicht verschlüsselten Nachrichten ist möglich
- 128 Adressen (32 Hauptadressen mit je 4 Unteradressen)
- Zeigt den Text, der in der Leitstelle eingegeben wurde, auch als Text an
- Speicherkapazität: 20.000 Zeichen