

# Technical Data

## Fire Talk



Helm-Garnitur für optimale Sprachverständigung im Feuerwehreinsatz

- robuste Ausführung
- wasserdichtes Elektret-Schwanenhalsmikrofon
- spritzwasserfeste Sendetaste
- kann leicht an alle gängigen Feuerwehrhelme adaptiert werden
- schnelle Einsatzbereitschaft
- **Beachten** Sie auch die Datenblätter „FireTalk-HA“ und „FireTalk-HS“

## Technische Daten

### Mikrofon:

Arbeitsprinzip:	elektret
Richtcharakteristik:	geräuschkompensiert (Noise Cancelling)
Impedanz:	2500 Ohm
Empfindlichkeit:	-34 dB V / Pa, 1 kHz
Frequenzgang:	100 Hz – 5 kHz

### Lautsprecher:

Arbeitsprinzip:	magnetisch
Impedanz:	150 Ohm bei 1 mW / 1 kHz
Kennschalldruckpegel:	max. 106 dB
Frequenzgang:	300 Hz – 4 kHz

### Sendetaste (PTT-8):

Gehäuse:	schlagfestes Kunststoffgehäuse, schwarz, mit Kleiderclip
Lebensdauer Taster:	mindestens 1.500.000 Schaltzyklen
Schutzklasse:	IP54

### Sonstige Angaben:

Temperaturbereich:	-30°C bis +70°C
Gewicht:	130 g (inklusive PTT-Taste)
Schutzstufe:	II 2G Ex ib IIC T4

