



FuG 11 b

Handfunkgerät

Das FuG 11 b ist speziell für die Anforderungen des nichtöffentlichen mobilen Landfunks (nömL) der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) konzipiert.

Das Gerät ist voll netztauglich und deckt alle BOS-Kanäle im 160-MHz-Bereich (2-m-Band) ab.



Merkmale

- Standard 1550 mAh Batterie in Ni-MH Technik
- Widerstandsfähiges Polycarbonat-Gehäuse
- Kompakt und leicht – nur 385 g incl. Batterie und Antenne
- Beleuchtetes 2½-digit LCD Display



Technische Daten

EN 60950 Sicherheit nach R&TTE

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Konformität<ul style="list-style-type: none">- ETS 300 086- ETS 300 279- BOS• Band<ul style="list-style-type: none">- VHF 146 – 174 MHz (V2)• Kanalraster<ul style="list-style-type: none">- 20 kHz• Sendeleistung<ul style="list-style-type: none">- 1W• NF-Ausgangsleistung<ul style="list-style-type: none">- 1 W an 4 Ω intern- 500 mW an 8 Ω extern | <ul style="list-style-type: none">• Kanalzahl<ul style="list-style-type: none">- 117 (BOS-Kanäle im 2-m-Band)• DC-Versorgung<ul style="list-style-type: none">- 7.5 V DC nominal• Stromaufnahme<ul style="list-style-type: none">- Standby mit Batteriesparschaltung ein < 40 mA- Standby mit Batteriesparschaltung aus < 80 mA- Empfang < 250 mA- Senden 1W < 1.2 A• Batteriestandzeit<ul style="list-style-type: none">- 1550 m Ah > 11 Std. bei Betrieb 90:5:5- bei BOS-Betrieb 40:50:10 > 8 Std. | <ul style="list-style-type: none">• Betriebstemperatur<ul style="list-style-type: none">- - 15°C bis + 35°C (nominal)- - 30°C bis + 60°C (extrem)• Ruftöne<ul style="list-style-type: none">- Ruf 1 1750 Hz- Ruf 2 2135 Hz• Empfindlichkeit<ul style="list-style-type: none">- 12 dB SINADVHF ≤ -117 dBm (nominal) |
|--|---|--|

- **Schutzklasse**
 - IEC 529: IP 54
- **Gewicht**
 - 385 g incl. Standardbatterie und Antenne
- **Abmessungen**
 - mit Batterie, ohne Antenne und Lautstärkeknopf:
61 mm (B) x 112 mm (H) x 40 mm (T)

Zubehör

- 2-fach Schnellladegerät
- Mikrofon-Lautsprecher
- Kopfhör-Sprechgarnitur
- Antenne
- Ledertasche mit Zubehör
- Nylontasche
- Kfz-Ladehalterung
- Batterie
- Programmier-Set
- Adapter für FuG 10 a Zubehör



2-fach Schnellladegerät



Mikrofon-Lautsprecher



Ledertasche

