



BOS Meldeempfänger LX7



- **Kleiner, vielseitiger digitaler POCSAG Meldeempfänger von hoher Zuverlässigkeit.**
- **Alarmgabe und Textempfang mit Ton, Licht, Vibration. Drahtlos und sicher.**
- **Für alle Organisationen mit Sicherheitsaufgaben, Personenschutz, Transport- und Versorgung, Gesundheitsdienste, Industrie, Öl- und Gas-Betriebe.**

Leistungsmerkmale

- Robust und wasserdicht
- Hohe Empfangsempfindlichkeit
- Sehr kompakt, ergonomisch und angenehm zu tragen
- Umschaltbare Schriftgröße für gute Lesbarkeit
- Display-Leserichtung je nach Trageweise (programmierbar)
- Hohe, einstellbare Alarmierungslautstärke > 90dB(A)
- Großes, helles Graphikdisplay mit farbiger Hintergrundbeleuchtung (RGB), alarmabhängig
- 64 Alarmschleifen/ 16 Benutzerprofile
- USB Lade- und Datenkabel mit Magnetkontaktierung

Optionen*

- 128 Bit Verschlüsselung (BOS- PV)/ AES 256 Bit (BOSKRYPT)
- Rückmeldung über öffentliches oder privates Netzwerk (GSM) oder über WiFi
- Bluetooth
- GPS Empfänger
- Lagesensor (man-down)
- Empfänger für induktive Baken
- Rote Notruftaste auf der Geräteoberseite
- MP3-Alarmanlagen/ -Alarmtöne

*Sonderausstattungen ab Werk (bei Bestellung angeben).

Technische Daten

POCSAG Frequenzbereich	VHF 143...158, 158...174 MHz
	UHF 442...470 MHz
Empfindlichkeit bei Körpertrageweise	2,5 / 3,2 / 4,0 µV/m (512/1200/2400 Baud)
HF Kanäle	Bis zu 4 pro Benutzerprofil (Scanning Mode)
POCSAG	512, 1200, 2400 Baud
Zulassung	TR BOS DME II 58/19
Benutzerprofile	16 / benutzerspezifische RICs
Adressierung	64 RICs mit je 4 Unteradressen, frameunabhängig mit Alarmstichwort (32 Zeichen) und Alarmtonzuweisung
Prioritätsalarm	Lauter akustischer Alarm 16 Töne programmierbar / Prioritätsalarm / Vibrationsalarm
Empfangene Nachrichten	- Bis zu 128, nichtflüchtig. - Nurton, Numerik, Alphanumerik
Batterie (Akku)	- Li-Ion, Oelmann Viper Standard
Abmessungen, Gewicht	80 x 54 x 18 mm / 80 g with battery
Temperaturbereich, Schutzart	-10...+55°C / IP67

Änderung von Eigenschaften zur Verbesserung von Zuverlässigkeit, Funktion oder Design vorbehalten.

Zubehör

- Reise- und Tischladegerät als Einzel- oder Vielfachlader
- Heimzusatz mit Buchsen für externe Antenne und Relaisausgang
- Holster mit Trageclip, Gürteltasche
- Ersatz Li-Ion Akku
- Programmier Kit

Standard-Lieferumfang

- Meldeempfänger LX7
- Li-Ion Akkumulator
- USB Ladekabel
- Bedienungsanleitung



Basisstationen mit Gateway zu externen Telekommunikations-Netzwerken mit skalierbarer Bediener-Alarmierungssoftware (Hersteller Oelmann Elektronik GmbH) sind verfügbar.