

# LX4advanced

Der digitale Funkmeldeempfänger LX4advanced ist die innovative Kommunikationslösung für alle Bereiche, in denen leistungsstarke, robuste und zukunftsichere Technik gefordert ist.

## Leistungsmerkmale

- handlich, klein und leicht
- 128 Adressen (32 RIC Codes mit je 4 Unteradressen), individuell programmierbar
- Ausnutzung des Mehrfachempfangs zur Meldungskorrektur
- Speicherung der 20 letzten Alarmmeldungen
- Display 4-zeilig  
4 x 21 Zeichen mit neuer Hintergrundbeleuchtung
- Lupenfunktion: 3-zeilige, **fette** Schrift für beste Lesbarkeit der Alarmmeldungen
- Akustische Alarmierung, 16 Alarmtöne programmierbar
- Vibrationsalarm
- Alarmart umschaltbar: akustisch, optisch, Vibration bzw. Vibration und „Mini-Pieps“
- Prioritätsruf (immer akustische Alarmierung, auch bei „Stiller Alarm“)
- Anzeige der ausgelösten Adresse (individuelles Alarmstichwort 32 Zeichen)
- Anzeige der aktuellen Uhrzeit / Alarmzeit / Datum
- Anruferinnerung (Wiederholung der Alarmierung)
- 8 verschiedene Benutzerprofile umschaltbar
- Quarzuhr mit Weckfunktion
- Automatische Ein-Aus-Schaltung (zeitgesteuert)
- Batterie- oder Akkualarm (mehrstufig)
- Reichweitenalarm, Ausserbereich- Anzeige
- Anpassung an jeweiligen Einsatzbereich durch individuelle, spezielle Programmiermöglichkeit (Aktivieren / Sperren von Funktionen)



## Zusätzliche Leistungsmerkmale LX4advanced

**Passwort:** Schutz beim Auslesen und Umprogrammierung

**Fernwartung:** Folgende Eingriffe sind durch Anruf über Funk möglich

- Benutzerprofil-Umschaltung, z.B. bei Schichtwechsel
- Dynamische Gruppenbildung, z.B. festlegen der Alarmgruppen-Zuteilung
- Uhr umstellbar, z.B. Sommerzeitumschaltung
- Sperren/Entsperren des Meldeempfängers

## Technische Daten

- Frequenzbereich: 2m-Band, bequarzt mit F3 oder F4
- Empfindlichkeit am Körper getragen: 4,5µV/m bei 1200 Baud
- Rufverfahren: POCSAG
- Schutzart: IP52
- Betriebsspannung: 1,5V Batterie Typ AA oder 1,2V NiMH- Akku / Ladegerät (Option)
- Temperaturbereich: -10 ... +55°C (Betrieb)
- Maße (L/B/H): ca. 80/54/19mm
- Gewicht inkl. Batterie: ca. 85g