

# Skyfire II

Der analoge Funkmeldeempfänger Skyfire II ist die innovative Kommunikationslösung für alle Bereiche, in denen leistungsstarke, robuste und zukunftssichere Technik gefordert ist.

## Leistungsmerkmale

- handlich, klein und leicht
- 25 Schleifen, individuell programmierbar
- Speicherung der bis zu 20 letzten Alarmmeldungen
- Aufzeichnung der Alarmdurchsagen (8 Minuten Sprachspeicher für Alarmdurchsagen, Wecktöne und Ansagetexte)
- Abfrage der gespeicherten Alarmmeldungen und Alarmdurchsagen
- Akustische Alarmierung mit individuell programmierbaren Wecktönen (z.B. Martinshorn)
- Optische Alarmierung durch Alarmlampe
- Vibrationsalarm
- Ansage der ausgelösten Schleife (individueller Ansagetext)
- Ansage der aktuellen Uhrzeit / Alarmzeit und des Datums
- Anruferinnerung (Wiederholung der Alarmierung)
- Alarmart durch Tastendruck umschaltbar:  
Lauter Alarm (mit und ohne Vibration),  
Diskreter Alarm (Vibration und „Mini-Pieps“), Stiller Alarm (Vibration)
- Prioritätsruf (immer akustische Alarmierung, auch bei Stiller Alarm)
- Monitorfunktion (Mithören); Ein-/Ausschalten durch Tastendruck oder programmierte Rufnummern
- Quarzuhr, Synchronisation durch Funkuhr (DCF77) im Ladegerät
- geringe Stromaufnahme, Alarm bei schwachem Akku / Batterie
- Kontrollierte Schnell- und Erhaltungsladung von NiCd- und NiMH-Akkus
- Reichweitenalarm bei fehlendem Kontakt zum Funknetz
- Individuelle Anpassung an den Einsatzbereich durch Programmierung (Aktivieren / Sperren von Funktionen)
- Schaltbarer Batterie-Alarm
- Bis zu 8 verschiedene Benutzerprofile (wählbare Schleifen-Gruppen)
- Gerätestatus-Abfrage über Ein/Aus-Taste
- optische Bereitschaftsanzeige, Batterie- und Reichweitenalarm



## Als besondere Leistungsmerkmale bietet der Skyfire II

- Einfache Aufrüstung zum digitalen Meldeempfänger Firestorm III
- Einheitliche Ladetechnik (Ladegerät) und Programmierung (Software und Adapter) mit Firestorm III

## Technische Daten

- Frequenzbereich: 84 .. 87,5, 146 .. 174MHz, Raster 20/25kHz, ein Kanal, FM
- Empfindlichkeit am Körper (typ.): 2m: 4,5µV/m, 4m: 3µV/m
- Rufverfahren: 5-Tonfolge nach TR BOS (ZVEI I, CCIR, EEA)
- Sprachspeicher: 8 Minuten
- Betriebsspannung: 1,2V DC (NiCd- / NiMH-Akku / Batterie) Typ AA
- Betriebszeit pro Ladung bis zu:  
75h (NiCd 700mAh), 125h (NiMH 1200mAh), 160h (Batterie 1500mAh)
- Temperaturbereich: -10 .. 55°C(Betrieb), -40 .. 80°C(Lagerung o. Akku)
- Schutzart: IP54, Maße (L/B/H): ca. 75/53/24mm, Gewicht mit Akku: ca. 115g
- BOS-Zulassungs Nr.: ME I – 20 51 / 01 bei Einsatz im BOS-Frequenzbereich

## Zubehör

- Gürteltasche (Leder)
- Ladegerät
- Stabantenne für Ladegerät
- Alarmsirene für Ladegerät
- Programmierset (Adapter und PC-Software)
- farbige Gehäusedichtung (rot, schwarz, blau, grün)