

# Skyfire II oder Firestorm III

Analoger oder Digitaler Funkmeldeempfänger im 2 m oder 4 m-Band

## LEISTUNGSMERKMALE

- Handlich, klein und leicht
- 25 Schleifen, (digital 32 RICs) individuell programmierbar
- Akustische Alarmierung mit individuellen Wecktönen (z.B. Sirene oder Martinshorn)
- 30 Sek. Sprachaufzeichnung der Alarmdurchsagen
- 8 Min. Gesamtspeicher für Wecktöne, Alarmdurchsagen und Ansagetexte, 4 Min. davon frei nutzbar
- Ansage der ausgelösten Schleife (individueller Ansagetext)
- Ansage der aktuellen Uhrzeit/ Alarmzeit und des Datums
- Speicherung der bis zu 20 letzten Alarmmeldungen
- Abfrage der gespeicherten Alarmmeldungen und Alarmdurchsagen
- Blinkende Funktionskontrolle und optische Alarmierung durch Alarmlampe
- Alarmart durch Tastendruck umschaltbar: Lauter Alarm (mit und ohne Vibration), Diskreter Alarm (Vibration und „Mini-Pieps“)
- Stiller Alarm (Vibration)
- Prioritätsruf (akustische Alarmierung, auch bei stillem Alarm)
- Anruferinnerung (Wiederholung der Alarmierung)
- 8 Benutzerprofile mit Schleifenwahl durch Tastendruck
- Monitorfunktion (Mithören); Ein-/Ausschalten durch Tastendruck oder programmierte Rufnummern (nur bei Skyfire II)
- Quarzuhr mit automatischer Synchronisation durch DCF 77 Funkuhr im Ladegerät
- Geringe Stromaufnahme, Alarm bei schwachem Akku/Batterie (abschaltbar)
- 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)



Der analoge / digitale Funkmeldeempfänger Skyfire II / Firestorm III ist die innovative Kommunikationslösung für alle Bereiche, in denen leistungsstarke, robuste und zukunftssichere Technik gefordert ist. Denn der analoge Skyfire II kann ohne großen Aufwand in einen digitalen 2 m-Band Firestorm III umgebaut werden.

Der Decoder-Baustein bleibt immer gleich (5Ton oder POCSAG), lediglich der HF-Baustein wird ausgetauscht. Daher auch als 2 m 5Ton oder 4 m POCSAG verfügbar.

## BESONDERE LEISTUNGSMERKMALE BEIDER GERÄTE

- Einfache, einheitliche Programmierung analog oder digital
- Empfänger-Baustein 4 m oder 2 m austauschbar
- Einheitliche Ladetechnik = gleiches Ladegerät
- Einheitliches Zubehör

## TECHNISCHE DATEN

24 Monate Garantie, Verlängerungsoption auf 36 Monate

Frequenzbereich: 68,0–87,5 bzw. 150–174 MHz, Raster 20/25 kHz, ein Kanal

Rufverfahren: 5-Tonfolge nach TR-BOS (ZVEI I, CCIR, EEA) oder POCSAG nach TR-BOS

Empfindlichkeit am Körper (typisch): analog: 3  $\mu$ V/m  
digital: 3/4,5/6  $\mu$ V/m (512/1200/2400 Baud)

Sprachspeicher: 8 Minuten

Betriebsspannung: 1,2 V DC (NiCd-/NiMH-Akku/Batterie)

Betriebszeit pro Ladung:

Skyfire II: ca. 250 h (NiMH 2400 mAh)

Firestorm III: > 1400 h (NiMH 2400 mAh)

Temperaturbereich: –10 bis +55 °C (Betrieb), –40 bis +80 °C (Lagerung o. Akku)

Schutzart: IP54

Maße (L/B/H): ca. 75/53/24 mm, Gewicht mit Akku: ca. 115 g

BOS-Zulassungs Nr.:

Skyfire II: ME I 20 51/01

Firestorm III: DME I – 14/01

## ZUBEHÖR

Ledertragetasche

Ladegerät mit DCF-Antennenverstärker

Stabantenne für Ladegerät

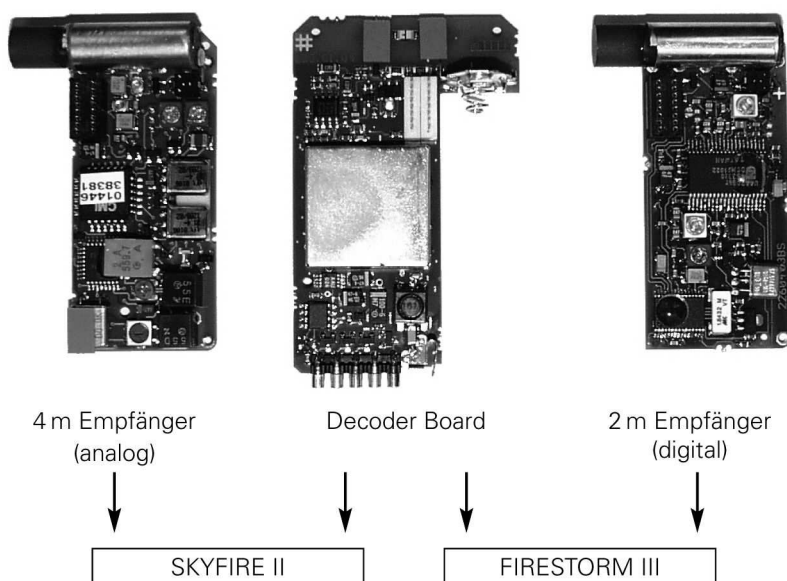
Alarmsirene

Programmierset (Adapter und PC-Kabel und Software)



## ANALOG ODER DIGITAL?

Einfache Umrüstung vom analogen Meldeempfänger Skyfire II auf den digitalen Meldeempfänger Firestorm III.



Erwin Deifel  
Telekommunikationstechnik  
Freiherr-vom-Stein-Str. 5  
88212 Ravensburg  
Deutschland  
Telefon: +49 (0)751-2 40 50  
Fax: +49 (0)751-35 28 785  
deifel@deifel-funk.de



**Motorola GmbH** Government and Enterprise Mobility Solutions, Am Borsigturm 130, 13507 Berlin, Telefon 0 30 / 66 86-0, Fax 0 30 / 66 86-19 16, <http://www.motorola.de/funk>

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the U.S. Patent and Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. © Motorola, Inc. 2005

Best.-Nr. Sky/Storm.DS-DE 06-05