

Die neue Quattro-Serie: Funkmeldeempfänger für analoge Netze



Viele Anregungen aus Anwenderkreisen haben wir in die Entwicklung unserer neuen analogen Meldeempfänger integriert.

Quattro XLⁱ: Das innovative Komfort-Modell

Optimal in jede Alarm- und Ausrückordnung integrierbar. Dank Nutzerprofile kann der Anwender jederzeit seinen Quattro XLⁱ auf die sich wechselnden Aufgaben umschalten. Und die Einsatzplanung wird durch die Stoppuhr und Alarmzeitanzeige zusätzlich unterstützt.

Quattro XLSⁱ: Das innovative Premium-Modell

Der Quattro XLSⁱ bietet neben den hervorragenden Eigenschaften des Komfort-Modells einen Sprachspeicher mit 4 Minuten Aufzeichnungskapazität. Jeder Alarm wird archiviert und kann beliebig oft abgehört werden.

Die wirtschaftlichste Lösung:

Die Empfangsfrequenz wird mit einer PLL (Phase-Locked-Loop = Frequenzsynthesizer) aufbereitet. Mit der Programmierung werden neben den Betriebsfunktionen auch die Betriebsfrequenz eingestellt – ein Gewinn für alle Benutzer: Keine Rüstzeiten bei der Inbetriebnahme in jedem analogen Alarmierungsnetz.

32 Schleifen in 50 Nutzerprofilen und ein Erweiterungsprofil:

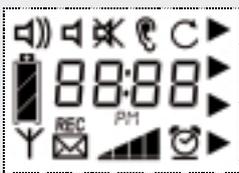
Die 50 Nutzerprofile und ein frei zuschaltbares Erweiterungsprofil bieten jede Menge Möglichkeiten, die 32 Schleifen auf die Alarmplanung zuzuordnen. Jedes Profil wird mit bis zu vier Zeichen betitelt und kann über das Bedien-Menü aufgerufen werden – die ideale Lösung für die vielschichtigen Aufgaben bei den BOS.

Neues Display:

In einer großen 4-stelligen Segmentanzeige wird permanent das eingestellte Profil und auf Knopfdruck die Uhrzeit angezeigt. Alarmiert der Quattro, erscheint zuerst die alarmierte Schleife und anschließend blinkt die Stoppuhr.

Stoppuhr und Alarmzeitanzeige:

Nach dem Alarmempfang läuft bis zur Quittierung im Display die Stoppuhr. Sie erkennen auf den ersten Blick die Dringlichkeit des aktuellen Alarms. Während der Alarm- und Speicherabfrage wird die Schleife im Wechsel mit der Alarmzeit angezeigt. Ihr Vorteil: Bei der Einsatznachbearbeitung ist der neue Quattro ein nützlicher Helfer. Er zeigt auf einen Blick, wann welche Schleife alarmiert wurde.



Aktive Diskretion:

Während der Weckton-Signalisierung kann durch Drücken der rechten Taste das laute Signal abgeschaltet werden. Die Durchsage wird trotzdem über Lautsprecher wiedergegeben. Beim Gerät mit Sprachspeicher kann auch die Durchsage mit der rechten Taste abgebrochen werden; die Aufzeichnung läuft im Hintergrund weiter und kann nachher abgefragt werden – Diskretion total.

Bediensicher:

Das Display liefert auf einen Blick alle wichtigen Informationen über den Betriebszustand des Gerätes. Im selbsterklärenden Dialog über die ergonomisch angebrachten Tasten an den oberen Gehäuseecken lässt sich jede Bedienfunktion einfach ausführen.

Zuverlässig und robust:

„Made in Switzerland“ überzeugt durch Qualität und Funktionalität. Die brillante Technik, die hervorragende Empfangsleistung und das handliche Format machen die Quattro-Meldeempfänger zu den Besten seiner Klasse. Das verwendete Swissphone-Kompakt-Gehäuse ist durch zwei ineinander greifende, nach außen gewölbte Gehäusehälften extrem robust und durch seine Gummipolsterung rundum geschützt.

Investitionssicherheit:

Die Funktion der Swissphone-Produkte ist durch das deutschlandweite Service-Netz auch nach der Zwei-Jahresgarantie über viele Jahre gesichert.



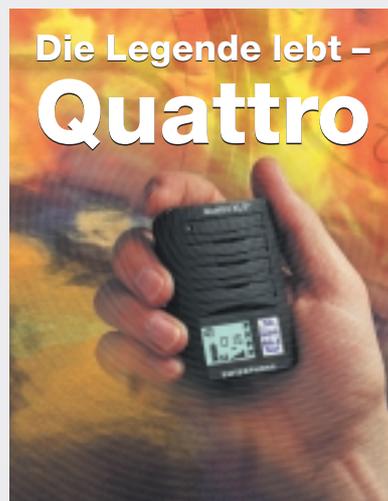
Technische Daten:

Leistungsmerkmale	Quattro XL ⁱ	Quattro XLS ⁱ
Sprachspeicher für Durchsagen	–	4 Minuten teilbar in 8 x 30, dynamisch und fix
Beginn der Aufzeichnung nach Ablauf der 5-Ton-Kette	–	•
Programmierbare Betriebs- und Bedienfunktionen	7	8
Frequenzaufbereitung	PLL	
Schaltbandbreite	1 MHz	
Frequenzbereiche	68-74 / 74-81 / 81-88 MHz 138-146 / 146-154 / 154-174 MHz	
Kanalraster	10/12, 5/20/25 KHz	
Anrufempfindlichkeit (beste Position)	4 m 2 m	3,5 µV/m 3,5 µV/m
Funkprotokoll bei FM/PM	2-6-Tonfolgen nach ZVEI I/II und CCIR/EEA	
Anzahl der Schleifen	31 + 1	
Schleifenanzeige im Display	•	
Auswertung während der Wecktonsignalisierung	•	
Nutzerprofile	50 + 1 Erweiterung	
Alarmspeicher	12	
Alarmstopuhr	•	
Uhr- und Alarmzeitanzeige	•	
Mithörbetrieb	•	
Prioritätsalarmierung im Ladegerät	•	
Feldstärkeüberwachung (bei zyklischer Sendertastung)	•	
Lautstärkeeinstellung	über Tasten	
10-, 100-, 1000er Schleifengruppe	•	
Displaybeleuchtung	•	
Ein-Knopfbedienung programmierbar	•	
Anruf-LED	•	
Vibrator	•	
Akustischer Alarm	•	
Lautstärke in 50 cm Abstand	Alarmsignal 85 bis 95 dB/A / Durchsage bis 76 dB/A	
Alarmwiederholung	variabel programmierbar	
Handelsüblicher Batterietyp, Größe AA	•	
Batterie-/Akku-Füllstandanzeige	•	
Betriebszeiten:	Alkaline-Batterie (2000 mA/h)	165 Std.
	MHyd-Akku (2200 mA/h)	180 Std.
	NC-Akku (800 mA/h)	65 Std.
Elektronischer Schutz vor Laden einer Trockenbatterie	•	
Schutzgrad nach EN 60529, Kategorie 2	IP 54	
Abmessungen (H x B x T in mm)	78 x 53 x 24	
Gewicht inklusive Akku (g)	112	
Passwortschutz im Empfänger	•	
Programmiersoftware	Windows-basiert	
Leistungsmerkmale	Quattro MK	
Leistungsmerkmale wie Quattro XLS ⁱ	•	
Anzahl schaltbarer Kanäle	50	
Manuelle Kanalschaltung	•	

Änderungen vorbehalten



SWISSPHONE Telecommunications GmbH
 Industriestrasse 51
 D-79194 Gundelfingen
 Telefon + 49 761 59 05 0
 Fax + 49 761 59 05 100
 www.swissphone.de
 vertrieb@swissphone.de



www.srp.de

Zubehör



LGRA Professional:

Heimladestation für 230 Volt gemäß BOS-Richtlinie

- Konstantstromladung und Erhaltungsladung
- LED-Anzeige für beide Ladearten
- LED-Rufanzeige
- BNC-Antennenanschluss
- 5pol-Buchse für Relaisausgang



Ledertaschen:

- offen, mit Ausschnitt für Display
- offen, ohne Ausschnitt für Display

02/2006