

DE935

SWISSPHONE



Der DE935 verfügt über 64 Rufadressen mit je vier Subadressen. Insgesamt stehen dem Benutzer 256 eigenständige Adressen zur Verfügung.

Es gibt mehrere Anzeigemöglichkeiten für den Meldungstext, beispielsweise verschiedene Schriftgrößen. Der Meldungstext kann per Knopfdruck gescrollt werden. Die eingehenden Alarmmeldungen können zudem mit der zweifarbigen Displaybeleuchtung unterschiedlich gekennzeichnet werden.

Bewährtes bleibt gleich: Der DE935 verfügt über das beliebte und robuste Swissphone-Gehäuse. Auch die Ladegeräte und das Zubehör der Vorgängermodelle können weiterverwendet werden. Die einfache Menüführung wurde mit zusätzlichen und übersichtlichen Icons erweitert.

Der DE935 hat ein vollgrafisches Display, welches dem Anwender verschiedene Textdarstellungen erlaubt:

- 5 Zeilen x 21 Zeichen in Kleinschrift, bis zu 105 Zeichen auf einen Blick
- 4 Zeilen x 21 oder 20 Zeichen in Normalschrift
- 3 Zeilen x 16 Zeichen in Fettschrift
- Proportionalchrift in allen Grössen verfügbar

Die Lesbarkeit der kontrastreichen Anzeige wird bei Dunkelheit durch eine starke Hintergrundbeleuchtung unterstützt.



Die wichtigsten Leistungsmerkmale

-))) Programmierbare Schaltbandbreite bis zu 10 MHz (Wide PLL)
-))) 64 Rufadressen (RICs) mit je 4 Subadressen (256 eigenständige Alarmadressen)
-))) 64 Wahl- bzw. Schaltprofile möglich
-))) 256 RIC-Namen mit je 8 Zeichen
-))) 5-stufige Anzeige der Signalstärke (RSSI)
-))) Option: Meldungsverschlüsselung IDEA™ (128 Bit)
-))) Option: Mehrkanal, Scanner in einem Gerät



DE935

	Leistungsmerkmale	Technische Daten		
Normen, Zulassungen und Umweltbedingungen	Erfüllte Normen	EN 60068-2-27 (Schock)		
		EN 60068-2-6 (Schwingbeanspruchung)		
		EN 60068-2-32 (Falltest)		
		EN 60529:1991 + A1:2000 IP52*		
		ETSI EN 300 390		
		*IP54 nur mit Verwendung der Ledertasche (als Zubehör erhältlich)		
	Zulassungen	TR-BOS DME II		
	Temperaturbereich	-20 °C bis +55 °C		
POCSAG-Basismodul	Frequenzbereiche <small>(weitere Frequenzen auf Anfrage)</small>	VHF 2-m-Band	146 - 155 MHz 155 - 164 MHz 164 - 174 MHz	
		UHF 70-cm-Band	430 - 450 MHz 450 - 470 MHz	
	Frequenzaufbereitung	PLL, Frequenz mittels Programmiersoftware einstellbar		
		<ul style="list-style-type: none"> VHF ganzer Teilbereich (9/10 MHz) UHF bis ±1.0 MHz 		
	Kanalabstand	12.5 / 20/25 kHz		
	Anrufempfindlichkeit*: <small>*typische Werte im 2-Meter-OB (beste Position am Salzmann)</small>	bei 512 Bit/s	3.0 µV/m	
		bei 1200 Bit/s	3.5 µV/m	
		bei 2400 Bit/s	4.0 µV/m	
	Anzahl Rufadressen	<ul style="list-style-type: none"> 64 Hauptadressen (RICs) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig 256 RIC-Namen mit 8 Zeichen 		
	Alarmierung	<ul style="list-style-type: none"> Lautstärke > 85 dB(A) in 30 cm Distanz Vibrationsalarm Zweifarbige, helle Displaybeleuchtung Bis zu 64 Benutzerprofile bzw. schaltbare RICs 		
Meldungen	<ul style="list-style-type: none"> Über 100 Einzelmeldungen mit bis zu 253 Zeichen 128 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar Bis zu zwei zusätzliche Meldungsordner PIN-geschützte Meldungsablage 			
Unterstützt	<ul style="list-style-type: none"> Express-Alarm® On-Air-Programmierung 			
Optionen	<ul style="list-style-type: none"> Meldungsverschlüsselung IDEA (128 Bit) Mehrkanal, Scanner 			
Display und Gehäuse	Display	<ul style="list-style-type: none"> Vollgründiges Display Anzeigevarianten (Zeile x Zeichen) 3 x 16, 4 x 20, 4 x 21, 5 x 21, (3, 4, 5) x Proportionalschrift Scrollschrift 		
	Abmessungen (H x B x T)	79 x 53 x 24 mm		
	Gewicht (inkl. Akku)	98 g		
Powermanagement	Batterietyp	Standard AA-Batterie		
	Betriebszeiten <small>(normal/ECO-Mode)</small>	Alkaline-Batterie (1.5 V)	900/1200 h	
		NiMHplus-Akku (1.2 V/2000mAh)	800/1100 h	
Zubehör	Programmiersoftware	Programmiergeräte mit windowsbasierter Software (PSWplus)		
	Ladegeräte	Diverse Ladegeräte		
	Traghilfen	<ul style="list-style-type: none"> Klippholster Ledertragtasche Sicherheitskette 		

Änderungen vorbehalten



Express-Alarm®

Durch die Verknüpfung der Rufadressen mit dem Alarmierungstext reduziert sich die zu versendende Datenmenge und damit auch die Zeit der Alarmaussendung.



Wide PLL

Die Empfangsfrequenz kann innerhalb einer Schaltbreite von bis zu 10 MHz programmiert werden.



Swissphone Wireless AG
Fälmisstrasse 21
CH-8833 Samstagern
Tel.: +41 44 786 77 70
Fax: +41 44 786 77 71
E-Mail: info@swissphone.com

Swissphone Austria GmbH
Dresdner Strasse 68/1/1
A-1200 Wien
Tel.: +43 1 493 13 41
Fax: +43 1 493 13 41 17
E-Mail: office@swissphone.at



AVIONIC SERVICE GmbH / Srl
L-Galvani-Str. 6/E Via L. Galvani | I-39100 Bozen / Bolzano
Tel. +39 0471 506 963 | Fax +39 0471 921 418
info@avionic-service.eu | avionic@pec.it | www.avionic-service.eu

Avionic sale and customer service
Two-way radio and telecommunication technology