

Swissphone BOSS 925

Der digitale Meldeempfänger für höchste Ansprüche



Wichtigste Leistungsmerkmale in Kürze

- > 5-zeiliges, vollgrafisches Display mit über 100 Zeichen
- > 32 Rufadressen (RIC) mit je 4 Subadressen
- > 9 + 1 Alarmierungs-/Benutzerprofile
- > Schutzart IP52 oder IP54 für den täglichen Einsatz bei jeder Witterung
- > Option Meldungsver schlüsselung IDEA® (128 Bit)
- > Option Mehrkanal (bis 9 Kanäle)
- > Einfachste Bedienung

») Als konsequente Weiterentwicklung des BOSS 920 präsentiert sich der BOSS 925 dem anspruchsvollen Anwender mit einem vollgrafischen Display. Der Benutzer hat neu die Wahl, seine Meldungen 16-stellig in Breitschrift (und somit konform mit den Swissphone-Empfängern BOSS 900/920) oder 20-, bzw. 21-stellig anzuzeigen. Dadurch kann der Meldeempfänger flexibel in Alarmierungsnetze integriert werden, die die Darstellung der Meldungen auf eine vorgegebene Zeichenlänge optimiert haben.

») Ergänzend hat Swissphone die Anzeige von drei auf fünf Zeilen erweitert. Beim Öffnen einer Meldung wird der Status ausgeblendet bzw. als fünfte Zeile zur Anzeige der Meldung verwendet. Dem Anwender stehen so bis zu 105 Zeichen zur Verfügung. Gleichzeitig ist die Bedienung noch einfacher gestaltet worden.



www.swissphone.de



SWISSPHONE

BOSS 925

Leistungsmerkmale	Technische Daten
Frequenzbereiche <small>(weitere Frequenzen auf Anfrage)</small>	VHF 4-m-Band 81 - 88 MHz VHF 2-m-Band 138 - 174 MHz UHF 70-cm-Band 430 - 470 MHz
Kanalabstand	12.5 / 20/25 kHz
Anrufempfindlichkeit*: bei 512 Bit/s bei 1200 Bit/s bei 2400 Bit/s <small>*typische Werte im 2-Meter-OB (beste Position am Salzmann)</small>	3.0 µV/m 3.5 µV/m 4.0 µV/m
Frequenzaufbereitung	PLL, Frequenz mit Programmiersoftware einstellbar VHF: +/- 0.5 MHz UHF: +/- 1.0 MHz
Zulassungen	ETSI EN 300 390, TR-BOS DME II
Erfüllte Normen	EN 60068-2-27 (Schock) EN 60068-2-6 (Schwingbeanspruchung) EN 60068-2-32 (Falltest) EN 60529:1991 + A1:2000 IP52* <small>*IP54 nur mit Verwendung der Ledertasche (als Zubehör erhältlich)</small>
Anzahl Rufadressen	- 32 Hauptadressen (RIC) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig
Display	- Vollgrafisches Display - Anzeigevarianten (Zeile x Zeichen) 5 x 16, 5 x 20, 5 x 21
Alarmierung	- Lautstärke > 85 dB(A) in 30 cm - 9 + 1 Alarmierungs-/Benutzerprofile - Vibrationsalarm
Meldungen	- Bis zu 15 Einzelmeldungen mit je 253 Zeichen - Bis zu 2 Meldungsordner und automatische Ablage, insgesamt 4096 Zeichen speicherbar - 128 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar
Powermanagement	- Handelsüblicher Batterietyp, Grösse AA - Betriebszeiten (normal/ECO-Mode): Alkaline-Batterie (1.5 V) 950/1300 h NiMH-Akku (1.2 V/2500 mAh) 800/1100 h NiMH plus-Akku (1.2 V/2000 mAh) 900/1200 h
Temperaturbereich	- 20° C bis + 55° C
Abmessungen (H x B x T)	79 x 53 x 24 mm
Gewicht (inkl. Batterie)	97 g
Optionen	- Unterstützt Express-Alarm® - Unterstützt On-Air-Programmierung - Option Meldungsverschlüsselung IDEA® (128 Bit) - Option Mehrkanal (bis 9 Kanäle)
Zubehör	- Diverse Ladegeräte - Programmiergeräte mit windowsbasierter Software - Klippholster - Ledertragtasche, Sicherheitskette

Änderungen vorbehalten

Weiterführende Informationen unter: www.swissphone.de



Express-Alarm®

Mit dem von Swissphone patentierten Express-Alarm® werden die Rufadressen der Einsatzgruppen zusammengefasst und mit dem Alarmierungstext verknüpft. Dadurch reduziert sich die zu versendende Datenmenge, was eine Verkürzung der Alarmaussendung um ein Vielfaches gegenüber der bisherigen Standard-Alarmierung zur Folge hat.



Swissphone Telecommunications GmbH
Industriestr. 51
D-79194 Gundelfingen
Tel: +49 761 59 05 0
Fax: +49 761 59 05 100
www.swissphone.de

BAREITHER
+ RAISCH
Inh. Jürgen Raisch
FUNKTECHNIK