

# BOSS 915



Der BOSS 915 hat ein vollgrafisches Display, welches dem Anwender verschiedene Textdarstellungen erlaubt:

- 5 Zeilen x 21 Zeichen in Normalschrift, 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.

## Wichtigste Leistungsmerkmale

- > Programmierbare Schaltbandbreite bis zu 10 MHz (Wide PLL)
- > 16 Rufadressen (RICs) mit je 4 Subadressen (64 eigenständige Alarmadressen)
- > 3 Wahl- bzw. Schaltprofile möglich
- > RIC-Namen mit je 8 Zeichen
- > Option: Meldungsver schlüsselung DiCal-IDEA™ (128 Bit)

» Der BOSS 915 ist eine konsequente Weiterentwicklung des bewährten BOSS 910. Neu verfügt er über 16 Rufadressen mit je vier Subadressen.

» 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 BOSS 915 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.

# BOSS 915

	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* <small>*IP54 nur mit Verwendung der Ledertasche (als Zubehör erhältlich)</small>
	Zulassungen	TR-BOS, Prüfnummer DME II 47/12, ETSI EN 300 390
	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 • VHF ganzer Teilbereich (9/10 MHz) • UHF bis ±1.0 MHz
	Kanalabstand	12.5 / 20/25 kHz
	Anrufempfindlichkeit*	3.0 µV/m bei 512 Bit/s 3.5 µV/m bei 1200 Bit/s 4.0 µV/m bei 2400 Bit/s <small>*typische Werte im 2-Meter-OB</small>
	Anzahl Rufadressen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 Hauptadressen (RICs) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig</li> <li>• 64 RIC-Namen mit 8 Zeichen</li> </ul>
	Alarmierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lautstärke &gt; 85 dB(A) in 30 cm Distanz</li> <li>• Vibrationsalarm</li> <li>• Zweifarbiges, helle Displaybeleuchtung</li> <li>• Bis zu 3 Benutzerprofile</li> </ul>
	Meldungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Über 100 Einzelmeldungen mit bis zu 253 Zeichen</li> <li>• 64 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar</li> </ul>
	Unterstützt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Express-Alarm®</li> <li>• On-Air-Programmierung (OAP)</li> </ul>
	Optionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meldungsverschlüsselung DiCa-IDEA™ (128 Bit)</li> </ul>
	Display und Gehäuse	Display
	Abmessungen (H x B x T)	79 x 53 x 24 mm
	Gewicht (inkl. Akku)	98 g
Powermanagement	Akku/Batterie	Typ AA
	Betriebszeiten mit <small>(normal/ECO-Mode)</small>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alkaline-Batterie (1.5 V) 900/1200 h</li> <li>• NiMHplus-Akku (1.2 V/2000mAh) 800/1100 h</li> </ul>
Zubehör	Programmiersoftware	Programmiergerät PG-Set Expert mit windowsbasierter Software (PSWplus)
	Ladegeräte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LGRA-Expert</li> <li>• ALGRA-KFZ</li> <li>• LLG</li> <li>• LG-Standard</li> <li>• MLG-Expert (LAN und UNI)</li> </ul>



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



Ihr Swissphone-Partner

**BAREITHER  
+ RAISCH**  
Inh. Jürgen Raisch  
**FUNKTECHNIK**

• Verkauf • Vermietung • Service