

# 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	
<b>Normen, Zulassungen und Umweltbedingungen</b>	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	
<b>POCSAG-Basismodul</b>	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	• 16 Hauptadressen (RICs) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig • 64 RIC-Namen mit 8 Zeichen	
<b>Display und Gehäuse</b>	Alarmierung	• Lautstärke > 85 dB(A) in 30 cm Distanz • Vibrationsalarm • Zweifarbige, helle Displaybeleuchtung • Bis zu 3 Benutzerprofile	
	Meldungen	• Über 100 Einzelmeldungen mit bis zu 253 Zeichen • 64 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar • PIN-geschützte Meldungsablage	
	Unterstützt	• Express-Alarm® • On-Air-Programmierung (OAP)	
	Optionen	• Meldungsverschlüsselung DiCa-IDEA™ (128 Bit)	
	Display	• Vollgrafisches Display • Anzeigevarianten (Zeile x Zeichen) 3 x 16, 4 x 20, 4 x 21, 5 x 21, oder mit Proportionalschrift • Scrollfunktion	
	Abmessungen (H x B x T)	79 x 53 x 24 mm	
	Gewicht (inkl. Akku)	98 g	
	<b>Powermanagement</b>	Akku/Batterie	Typ AA
		Betriebszeiten mit <small>(normal/ECO-Mode)</small>	• Alkaline-Batterie (1.5 V) 900/1200 h • NiMHplus-Akku (1.2 V/2000mAh) 800/1100 h
	<b>Zubehör</b>	Programmiersoftware	Programmiergerät PG-Set Expert mit windowsbasierter Software (PSWplus)
Ladegeräte		• LGRA-Expert • ALGRA-KFZ • LLG • LG-Standard • MLG-Expert (LAN und UNI)	
Traghilfen		• Klippholster • Ledertragtasche • Sicherheitskette	

Änderungen vorbehalten

Weiterführende Informationen unter: [www.swissphone.de](http://www.swissphone.de)



## 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.

Ihr Swissphone-Partner



Swissphone  
Telecommunications GmbH  
Industriestr. 51  
D-79194 Gundelfingen  
Tel: +49 761 59 05 0  
Fax: +49 761 59 05 100  
[www.swissphone.de](http://www.swissphone.de)

