

# Swissphone DE900

Der digitale POWER-Pager für den täglichen Einsatz



## Wichtigste Leistungsmerkmale in Kürze

- > über 4 Monate Standby im ECO-Mode
- > 3-zeiliges, beleuchtetes LC-Display mit Grossschrift
- > einfachste 3-Tasten-Bedienung
- > Ton- und Vibrationsalarm
- > Schutzgrad IP52, mit Schutztasche BG erreicht der DE900 IP54
- > unterstützt Express-Alarm®

))) Der DE900 wurde speziell nach den Anforderungen unserer Kunden entwickelt. Dank kontrastreichem Display, enormer Standbyzeit, seiner idealen Grösse und Robustheit ist der DE900 das optimale Alarmierungsgerät für jede Sicherheitsorganisation.

))) Seine einfache 3-Tasten-Bedienung in Kombination mit der übersichtlichen Menüführung erlauben eine sichere Bedienung auch im Alarmierungsfall. Die Alarmierung erfolgt wahlweise laut oder mittels Vibrationsalarm. Prioritätsrufe werden unabhängig davon immer laut ausgelöst.

))) Dank dem neu entwickelten ECO-Mode sind Betriebszeiten von über 4 Monaten problemlos möglich. Der DE900 wird im Ruhezustand in einen Schlafmodus gesetzt und das Display ausgeschaltet. Das Empfangssystem bleibt natürlich weiterhin aktiv und empfangsbereit.



# DE900

Leistungsmerkmale	Technische Daten
Frequenzbereich	VHF 4 m Band 68 - 74 MHz, 81 - 88 MHz VHF 2 m Band 138 - 174 MHz UHF 70 cm Band 400 - 420 MHz, 430 - 470 MHz (weitere Frequenzen auf Anfrage)
Kanalabstand	12.5 / 20/25 kHz
Anrufempfindlichkeit*: bei 512 Bit/s bei 1200 Bit/s bei 2400 Bit/s *typische Werte im 2-Meter-OB (beste Position am Salzmann)	3.0 µV/m 3.5 µV/m 4.0 µV/m
Frequenzaufbereitung	Quarz (1 Kanal)
Zulassungen	ETSI EN 300 390, TR-BOS DME II 15/03
Erfüllte Normen	EN 60068-2-27 (Schock) EN 60068-2-6 (Schwingbeanspruchung) EN 60068-2-32 (Falltest) EN 60529:1991 + A1:2000 IP52* *IP54 nur mit Verwendung der Ledertasche (als Zubehör erhältlich)
Anzahl Rufadressen	• 8 Hauptadressen (RIC) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig
Display	• 3 Zeilen à 16 Zeichen • 5 mm Großschrift
Alarmierung	• Lautstärke > 85 dB(A) in 30 cm • Vibrationsalarm
Meldungen	• Bis zu 15 Einzelmeldungen mit je 240 Zeichen speicherbar mit Adresse, Uhrzeit, Datum • 32 Fixtexte mit je 32 Zeichen programmierbar
Powermanagement	Handelsüblicher Batterietyp, Grösse AA Betriebszeiten: (normal/ECO-Mode) • Alkaline-Batterie (1.5 V) 2000/3000 Std. • NiMH-Akku (1.2 V/2500 mAh) 1300/1700 Std.
Temperaturbereich	-20° C bis +55° C
Abmessungen	(H x B x T) 78 x 53 x 24 mm
Gewicht	97 g (inkl. Batterie)
Optionen	• Unterstützt Express-Alarm® • Unterstützt DynGo-Alarmierung®
Zubehör	• Diverse Ladegeräte • Programmiergeräte mit windowsbasierter Software • Klippholster • Ledertragtasche, Sicherheitskette

Änderungen vorbehalten

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



## Express-Alarm®

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



Swissphone Telecom AG  
Fälmisstrasse 21  
CH-8833 Samstagern  
Tel: +41 44 786 77 70  
Fax: +41 44 786 77 71  
[www.swissphone.com](http://www.swissphone.com)

Swissphone Wireless AG  
Seftigenstrasse 57, Postfach  
CH-3000 Bern 17  
Tel: +41 31 370 38 11  
Fax: +41 31 370 38 12  
[www.swissphone.ch](http://www.swissphone.ch)

Swissphone Austria GmbH  
Dresdner Straße 68/1/1  
A-1200 Wien  
Tel: +43 1 493 13 41 - 11  
Fax: +43 1 493 13 41 - 17  
[www.swissphone.at](http://www.swissphone.at)