



Der analoge s.QUAD

Der neue analoge Swissphone s.QUAD-Pager überzeugt mit topmodernem und funktionalem Design und einzigartigen Leistungsmerkmalen. Im Mittelpunkt stehen der sichere Meldungsempfang, die gewohnt intuitive Bedienung sowie die laute Alarmierung der Einsatzkraft. Der s.QUAD Voice ist zudem robust, staub- und wasserdicht und bietet einen sehr hohen Tragekomfort. Mit einer Empfangsempfindlichkeit von 2.5 $\mu\text{V}/\text{m}$ ist er der Beste seiner Klasse.

WPLL



Die wichtigsten Leistungsmerkmale

- » hervorragende Empfangsleistung mit 2.5 $\mu\text{V}/\text{m}$
- » programmierbare Frequenz im gesamten Frequenzband (bis zu 10 MHz)
- » 64 Rufadressen
- » 64 Wahl- bzw. Schaltprofile möglich
- » Alarmierungslautstärke > 95 dB(A) in 30 cm
- » mehrfarbige Alarmierungs-LED
- » 5-stufige Anzeige der Signalstärke (RSSI)
- » äusserst robust (2-m-Falltest), staub- und wasserdicht
- » Option: Mehrkanal, Scanner

	Leistungsmerkmale	Technische Daten	
Normen, Zulassungen und Umweltbedingungen	Erfüllte Normen	EN 60068-2-27 (Schock)	
		EN 60068-2-6 (Schwingbeanspruchung)	
		EN 60068-2-32 (Falltest aus 2 Metern Höhe)	
	Zulassungen	ETSI EN 300 296, TR-BOS ME I (in Zulassung)	
	Temperaturbereich	-20 °C bis +55 °C	
Haupteigenschaften	Frequenzbereiche <small>(weitere Frequenzen auf Anfrage)</small>	VHF 4-m-Band	84-87 MHz
		VHF 2-m-Band	138-146/146-155/155-164/164-174 MHz
		UHF 70-cm-Band	430-450/450-470 MHz
	Frequenzaufbereitung	PLL, Frequenz mit Programmiersoftware im gesamten Frequenzbereich einstellbar (WPLL)	
	Kanalabstand	12.5, 20/25 kHz	
	Anrufempfindlichkeit* <small>* typische Werte im 2-Meter-Band (beste Position am Salzmann)</small>	2.5 µV/m	
	Anzeige Signalstärke (RSSI)	Fünfstufige Anzeige der Signalstärke am aktuellen Standort: je mehr Balken, desto stärker ist das Signal	
	Rufadressen	<ul style="list-style-type: none"> • 64 Adressen • 64 Adress-Namen mit 8 Zeichen 	
	Alarmierung	<ul style="list-style-type: none"> • Lautstärke > 95 dB(A) in 30 cm • Audio-Alarmtöne • Vibrationsalarm • mehrfarbige Alarm-LED, 7 Farben individuell programmierbar • bis zu 64 Benutzerprofile bzw. schaltbare Adressen 	
	Meldungen/Durchsagen	<ul style="list-style-type: none"> • bis zu 16 Minuten Sprachspeicher • 64 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar • bis zu 2 zusätzliche Meldungsordner 	
Option	<ul style="list-style-type: none"> • Mehrkanal (64), Scanner 		
Display und Gehäuse	Display	<ul style="list-style-type: none"> • vollgrafisches Graustufendisplay mit hoher Auflösung (146 x 128 Pixel, 106 DPI) • weisse Hintergrundbeleuchtung • vertikale und horizontale Menüführung (programmierbar) 	
	Abmessungen (H x B x T)	81 x 64 x 22 mm	
	Gewicht (inkl. Batterie)	108 g	
Verbindungsmöglichkeiten	Funk	<ul style="list-style-type: none"> • BLE (Bluetooth Low Energie) integriert • RFID-Chip (Protokoll: EPCglobal Class1 Gen2) 	
Powermanagement	Batterietyp	NiMHplus-Akku oder Alkaline-Batterie (Standard AA Batterie)	
	Betriebszeiten (eco mode)	<ul style="list-style-type: none"> • Alkaline-Batterie (1.5 V): 180 h • NiMHplus-Akku (1.2 V/2000mAh): 180 h 	
	Akkuladezeit	4 Stunden	
Zubehör	Programmiergeräte	Programmierschale mit windowsbasierter Programmiersoftware	
	Ladegerät	Ladegerät mit Relais und Antennenbuchse	
	Traghilfen	Klippholster (inklusive), Ledertragtasche, Sicherheitskette	

Änderungen vorbehalten