

# HURRICANE DUO

SWISSPHONE



**Brandalarm!  
Dachstockbrand**

Simultan:  
Text und  
Sprache

## Doppelt sicher und zuverlässig

Der HURRICANE DUO ist der POCSAG-Empfänger, der Ihre Sprache spricht! Ein interner digitaler Hochleistungssprachprozessor sorgt dafür, dass die empfangene alphanumerische Nachricht vorgelesen wird. Parallel wird die Meldung auf dem Display angezeigt. Der HURRICANE DUO verfügt über 64 Rufadressen (RICs) mit je 4 Subadressen. Jeder dieser Adressen können frei programmierbare Fix-Texte zugeordnet werden.

Empfangene Nachrichten werden mit Datum und Zeit abgespeichert. Weitere Informationen wie das aktivierte Profil und die Akkustandanzeige (Batterie-Anzeige) sind auf dem Display ersichtlich. Vibration, Nachrichtenspeicher, Zeit- und Datumsangabe gehören zu den Standard Eigenschaften dieses einmaligen Empfängers.

Die Einhand-Bedienung der erfolgreichen Vorgängermodelle wurde beibehalten. Eine hohe Empfindlichkeit und Widerstandsfähigkeit (IP54) im bewährten Gehäuse runden die aussergewöhnlichen Eigenschaften dieses Empfängers ab.

## Die wichtigsten Leistungsmerkmale:

- » Hervorragende Empfangseigenschaften
- » Programmierbare Schaltbandbreite bis zu 10 MHz (Wide PLL)
- » 64 Rufadressen (RICs) mit je 4 Subadressen (256 eigenständige Alarmadressen)
- » 64 Wahl- bzw. Schaltprofile möglich
- » 256 RIC-Namen mit je 8 Zeichen
- » 5-stufige Anzeige der Signalstärke (RSSI)
- » IP54-geschützt
- » Sofort informiert dank klarer und verständlicher Sprachdurchsage
- » Wörterbuch für Eigennamen und Abkürzungen
- » Optionen: Meldungsver schlüsselung IDEA™ (128 Bit), Mehrkanal, Scanner in einem Gerät



# HURRICANE DUO

	Leistungsmerkmale	Technische Daten		
<b>Normen, Zulassungen und Umweltbedingungen</b>	Erfüllte Normen	EN 60068-2-27 EN 60068-2-6 EN 60068-2-32 EN 60529 ETSI EN 300 390	(Schock) (Schwingbeanspruchung) (Falltest)	
	Zulassungen	TR-BOS DMEII + DMEIII		
	Temperaturbereich	- 20 bis + 55 °C		
	Relative Luftfeuchtigkeit	20 bis 75 %		
<b>POCSAG-Basismodul</b>	Frequenzbereiche (andere Bereiche auf Anfrage)	VHF 2-m-Band UHF 70-cm-Band	146 - 155 / 155 - 164 / 164 - 174 MHz 450 - 470 MHz	
	Frequenzaufbereitung	PLL, Frequenz mittels Programmiersoftware einstellbar: <ul style="list-style-type: none"> <li>VHF: ganzer Teilbereich 9/10 MHz</li> <li>UHF: bis ±2 MHz</li> </ul>		
	Kanalabstand	12.5, 20/25 kHz		
	Anrufempfindlichkeit*: <small>* typische Werte im 2-m-OB (beste Position am Salzmann)</small>	@ 512 Bit/s @ 1200 Bit/s @ 2400 Bit/s	3.0 µV/m 3.5 µV/m 4.0 µV/m	
	Anzeige Signalstärke (RSSI)	Fünfstufige Anzeige der Signalstärke am aktuellen Standort: je mehr Balken, desto stärker ist das Signal		
	Anzahl Rufadressen	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 Hauptadressen (RICs) mit je 4 Subadressen, frameunabhängig, oder</li> <li>256 Einzeladressen (beliebige Kombination RIC/SubRIC)</li> <li>256 RIC-Namen mit 8 Zeichen</li> </ul>		
	Alarmierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lautstärke &gt; 88 dB(A) in 30 cm</li> <li>Vibrationsalarm</li> <li>Alarmierungs-LED</li> <li>Bis zu 64 Benutzerprofile bzw. schaltbare RICs</li> </ul>		
	Meldungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Über 100 Einzelmeldungen mit bis zu 253 Zeichen</li> <li>128 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar</li> <li>Bis zu zwei zusätzliche Meldungsordner</li> <li>PIN-geschützte Meldungsablage</li> </ul>		
	Unterstützt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Express-Alarm®</li> <li>On-Air-Programmierung</li> </ul>		
	Optionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Meldungsverschlüsselung IDEA™ (128 Bit)</li> <li>Mehrkanal, Scanner</li> </ul>		
	<b>Display und Gehäuse</b>	Display	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vollgrafisches Display</li> <li>Helle Displaybeleuchtung</li> <li>Anzeigevarianten (Zeilen x Zeichen): 3 x 11, 5 x 16 oder jeweils Proportionalchrift</li> </ul>	
Abmessungen (H x B x T)		78 x 53 x 24 mm		
Gewicht (inkl. Batterie)		110 g		
<b>Powermanagement</b>	Batterietyp	Standard AA-Batterie		
	Betriebszeiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alkaline-Batterie (1.5 V)</li> <li>NiMH-plus-Akku (1.2 V/2000 mAh)</li> </ul>	600 h 600 h	
<b>Zubehör</b>	Programmiersoftware	PSWplus		
	Ladegeräte	<ul style="list-style-type: none"> <li>LGRA Expert</li> <li>LG Standard</li> </ul>		
	Tragehilfen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ledertasche</li> <li>Sicherheitskette</li> </ul>		

Änderungen vorbehalten

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



Swissphone Wireless AG  
Fälmisstrasse 21  
CH-8833 Samstagern  
Tel. +41 44 786 77 70  
Fax +41 44 786 77 71  
E-Mail [info@swissphone.com](mailto:info@swissphone.com)

Swissphone Telecommunications GmbH  
Industriestr. 51  
D-79194 Gundelfingen  
Tel. +49 761 59 05 0  
Fax +49 761 59 05 100  
E-Mail [vertrieb@swissphone.de](mailto:vertrieb@swissphone.de)

Swissphone Austria GmbH  
Dresdnerstr. 68  
A-1200 Wien  
Tel. +43 1 493 13 41  
Fax +43 1 493 13 41 17  
E-Mail [office@swissphone.at](mailto:office@swissphone.at)