

# Mobiles Kommunikations- und Notruf System

## funktel easy / easy plus



Maßstab 1:1

### GSM – Sprachkommunikation und Personensicherung in einem Gerät

- Mobiltelefon mit 3 Zielruftasten
- Erreichbar von jedem Telefon weltweit
- Sprachverbindung und Textmeldung (SMS) bei Notruf
- Große rote und eindeutig zu ertastende Notruftaste
- Lauthören / Freisprechen
- Komfortable Ladestation mit Ladeschale
- Geräteparametrierung auch über Fernwartung (SMS)
- Robustes Industriegehäuse (Fallgeprüft)
- Outdoorhandy Schutzklasse IP 65 (geschützt gegen Staub und Strahlwasser)
- Gewicht 95 g

### Sicherheitsfunktionen

- Manuelle Notrufauslösung, auch bei ausgeschaltetem Gerät möglich
- Notrufauslösung mit Funkfinger **IST F** \*
- Notrufauslösung bei unterlassener Gerätebedienung (Tagestastenfunktion)
- Notrufarten einzeln parametrierbar
- Automatische Rufannahme und Freisprechen (nur bei Anruf von programmierter Notrufnummer)
- Alternative Notrufnummer und Wahlwiederholung
- Nationaler Notruf an „112“
- SMS Meldungen bei Notruf, unterlassener Gerätebedienung und Akku leer
- SMS Meldungen als Klartext- oder Daten- SMS
- Automatische Geräteeinschaltung bei Akkuladung

### Lokalisierung

- Home-Erkennung über Basisstation **gsb** im ISM – Band \*
- Akustikortung mit 84 dB SPL Signalgeber



## Technische Daten

easy / easy plus		
Abmessungen	115 mm x 44 mm x 21 mm	
Gewicht	95 g	
Schutzklasse	IP 65	staubdicht, strahlwassergeschützt
Temperaturbereich	Betrieb:	-10°C ... +55°C
	Ladung:	0°C ... +45°C
	Lagerung:	-25°C ... +70°C
Energieversorgung	3,7V Lithium Ionen Akku	wird in zugehöriger Ladeschale geladen
Standbyzeit	easy:	100 Stunden (typ.)
	easy plus:	80 Stunden (typ.)
GSM	Dualband 900 / 1800 MHz	
	3V SIM Karte	
Akustikelemente	Lautsprecher:	Hörerbetrieb und Freisprechen
	Mikrofon:	omnidirektional
	Signalgeber:	84 dB SPL @ 20 cm über Lautsprecher
Anzeigeelemente	LED oben:	grün, GSM Status
	LED mitte:	rot, Notruf Status
	LED unten:	gelb / grün, Akku- und Ladungs- Status
Bedienelemente	große Tasten:	Notruf- und Sprachrufsteuerung
	kleine Taste:	Ein- / Aus- und Tagestaste
Lokalisierung im ISM Band * (nur easy plus)	Downlink Frequenz (gsb, IST F):	869,2125 MHz (reserviert für „Social Alarms“)
	Uplink Frequenz (gsb):	869,2125 MHz (reserviert für „Social Alarms“)
	RF Nennleistung:	5 dBm (typ.)
	FSK-Modulation:	± 3 kHz ... ± 4 kHz
	Reichweite:	30 m (typ., im Freifeld)

Technische Änderungen von Geräten und Systemen behalten wir uns vor. Alle Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Inhaber. mmunications GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



**BeWo Begleitet Wohnen GmbH**  
 Zum Feldlager 117A · 34246 Vellmar  
 Telefon: +49 (0) 561 / 98204-0  
 Telefax: +49 (0) 561 / 98204-99  
 Email: info@bewo.com  
 Internet: www.bewo.com