

Mobiles Notruf System easy / easy plus



- GSM – Sprachkommunikation und Personensicherung in einem Gerät
- Große rote und eindeutig zu ertastende Notruftaste
- GSM – Zellortung
- GSM – Zellüberwachung
- Standortlokalisierung im ISM-Band (nur easy plus)
- Akustikortung mit 84 dB SPL Signalgeber
- Lauthören / Freisprechen
- Geräteparametrierung über Fernwartung
- Robustes Gehäuse im Businesslook
- Komfortable Ladeschale für internen Lithium Ionen Akku
- Schutzklasse IP 65
- Gewicht 95 g

Alarmierungsarten:

- Druckalarm
- Druckalarm mit ISM Funkfernauslöser (nur easy plus)

Sicherheitsfunktionen:

- Ferngesteuertes Abhören und Freisprechen im Alarmfall

Betriebsarten

Telephonie:

- Betätigung einer Taste baut Sprachruf im Hörerbetrieb zur der jeweils zugeordneten Rufnummer auf.
- Anruf von beliebiger Gegenstelle kann manuell durch Betätigen von Taste 2 im Hörerbetrieb angenommen oder durch Betätigen von Taste 3 abgewiesen werden.
- Ein Sprachruf kann durch Betätigen von Taste 3 beendet werden.

Druckalarm:

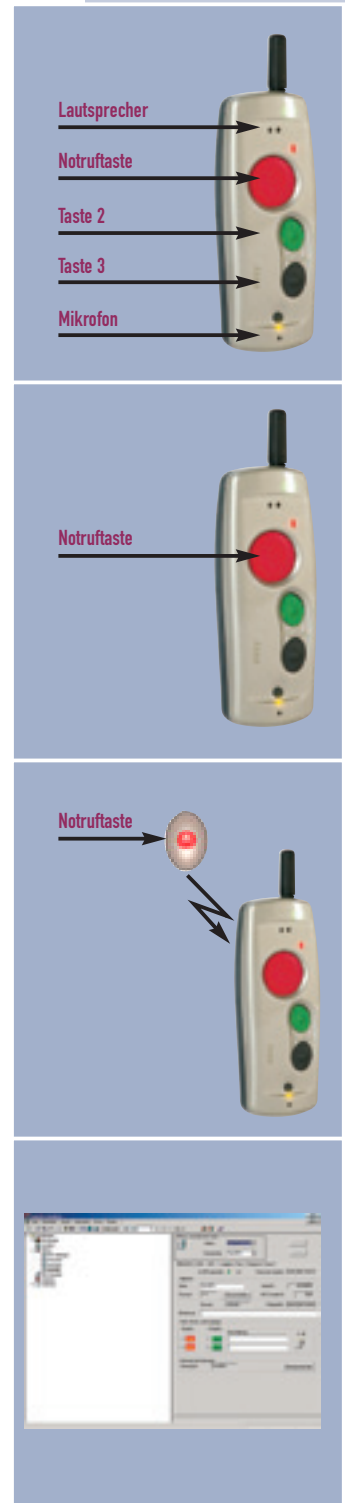
- Notruftaste betätigt.
- Alarmmeldung mit Kennung „Druckalarm“ per SMS zu einer Zentralstelle senden.
- Sprachruf im Hörerbetrieb zu einer Zentralstelle aufbauen oder automatisch von Zentralstelle im Freisprechmode annehmen.

Druckalarm mit ISM Funkfernauslöser: (nur easy plus)

- Notruftaste am ISM Funkfernauslöser betätigt.
- Alarmmeldung mit Kennung „Druckalarm“ und Identifikation vom ISM Funkfernauslöser per SMS zu einer Zentralstelle senden.
- Sprachruf im Freisprechmode zu einer Zentralstelle aufbauen oder automatisch von Zentralstelle im Freisprechmode annehmen.

Parametrierung:

- Die Parametrierung der benutzerspezifischen Geräteeinstellungen kann über eine Zentralstellensoftware erfolgen.
- Die Parametrierung der benutzerspezifischen Geräteeinstellungen kann auch über Fernwartung per SMS z.B. von einem Mobiltelefon oder einem Service Center erfolgen.
- Die Parametrierung der benutzerspezifischen Geräteeinstellungen kann auch über ein Internetportal erfolgen.



Ortung

ISM Standortlokalisierung: (nur easy plus)

- Bei einem Notruf überprüft das easy plus, ob es sich in Funkreichweite einer zugeordneten ISM Basisstation befindet.
- Die in einer Zentralstelle hinterlegte Standort dieser ISM Basisstation ist der Aufenthaltsort der hilfsbedürftigen Person.

GSM Zellüberwachung:

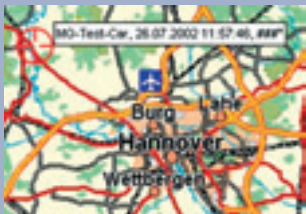
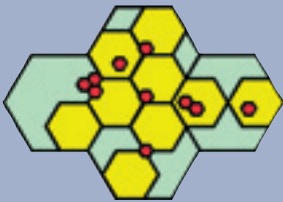
- Das easy / easy plus vergleicht ständig die aktuelle GSM Zelle mit einer erlernten oder vorgegebenen Liste von erlaubten GSM Zellen.
- Beim Verlassen einer erlaubten GSM Zelle wird eine Alarmmeldung per SMS an eine Zentralstelle versendet.

GSM Zellortung:

- Bei einem Notruf kann eine Zentralstelle die Position und Größe der GSM Zelle ermitteln, in die das easy / easy plus gerade eingebucht ist.

Akustikortung:

- Bei einem Notruf kann ein Signalton von ca. 84 dB SPL im easy / easy plus aktiviert werden, um den Aufenthaltsort einer hilfsbedürftigen Person akustisch aufzuspüren.



Technische Daten

easy / easy plus:

Abmessungen	ca. 139 x 43 x 21 mm	
Gewicht	ca. 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 Basisstation geladen	
Akkustandzeit	80 Stunden	
GSM	Dualband 900 / 1800 MHz	
	3V SIM Karte	
ISM (nur easy plus)	Frequenz:	869,2125 MHz
Akustikelemente	Lautsprecher:	Hörerbetrieb und Freisprechen
	Mikrofon:	omnidirektional
	Signalgeber:	84 dB SPL @ 20 cm über Lautsprecher
Anzeigeelemente	LED oben:	grün, GSM Status
	LED mitte:	rot, Alarm Status
	LED unten:	gelb / grün, Akku- und Ladungs-Status
Bedienelemente	große Tasten:	Alarm- und Sprachrufsteuerung
	kleine Taste:	Ein- / Austaste

ISM Basisstation: (nur easy plus)

Abmessungen	ca. Ø 79 x 53 mm	
Gewicht	ca. 46 g	
Schutzklasse	IP 40	
Temperaturbereich	Betrieb:	-10°C ... +55°C
	Lagerung:	-25°C ... +70°C
Energieversorgung	230 VAC Steckernetzgerät	
ISM w	Frequenz:	869,2125 MHz
Anzeigeelemente	LED:	grün, Betriebsanzeige

Technische Änderungen von Geräten und Systemen behalten wir uns vor.