

### Benefits:

- Geeignet für den Außenbereich (IP 54 – staub- und spritzwassergeschützt)
- Besonders robust: fall-, schlag- und stoßsicher
- Einsatz z.B. im kommunalen Bereich, Facility Management, Rettungs- und Sicherheitsdienste, Montagetrupps, Forstwirtschaft
- Ergonomisch und intuitiv
- Automatischer Gesprächsaufbau und Übermittlung der GPS-Koordinaten im Alarmfall
- Personenortung über GPS
- Aufzeichnung von Bewegungsprofilen
- Investitionssicher, da Langzeitverfügbarkeit

### Key Features:

- Willensunabhängiger Alarm – Neigungssensor
- Willensabhängiger Alarm – rote Notruffaste
- GPS-Ortung
- SMS-Tracking
- Lautsprecher und Mikrofon für Freisprechmodus (85 dBA Ausgangsleistung)
- Kabellose Anbindung von Peripheriegeräten über Bluetooth
- Großes TFT Farbdisplay für Tag- und Nachtbetrieb
- Hohe Bildschirmauflösung (176 x 220)
- Umfangreiches Zubehör: KFZ-Kit, Multicharger, Headsets etc.



Das SAGEM TGR350S ist ein Personen-Notsignal-Gerät (PNG), das gleichzeitig als Mobiltelefon fungiert. Als Teil einer Personen-Notsignal-Anlage, verfügt das SAGEM TGR350S über diverse Mechanismen zur Absicherung von alleinarbeitenden Personen bei Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential.

Die Alarmierung kann willensabhängig über einen Alarmknopf am Gerät erfolgen oder willensunabhängig über den integrierten Neigungssensor. Hierbei werden die GPS-Koordinaten per SMS an die Leitstelle gesendet und automatisch eine Sprachverbindung zwischen Gerät und Leitstelle aufgebaut.

Das integrierte SMS-Tracking erhöht zusätzlich die Sicherheit, da sowohl zyklisch als auch auf Anfrage die GPS-Koordinaten übermittelt werden können.

Dank seiner robusten Beschaffenheit (IP54) ist es der ideale Begleiter, selbst in besonders rauen Umgebungen.

Darüber hinaus wurde das Personen-Notsignal-Gerät SAGEM TGR350S für professionelle Anwendungen optimiert, z. B. durch mit Handschuhen bedienbare Tasten, ein großes, leuchtstarkes Display und durch einen leistungsfähigen Lautsprecher für Freisprechen und Alarme.



## Systemkomponenten

- SAGEM TGR350S
- SIM-Karte
- Personen-Notsignal-Empfangszentrale

## Topologie



## Technische Daten

### ALLGEMEIN

<b>Display</b>	2" TFT-Farbdisplay (30 x 37,6mm/176x220 Pixel), hinterleuchtet, 65.000 Farben, Darstellung von max. 8 Textzeilen
<b>Bedienung</b>	GSM Tastatur: Tasten für Lautstärke, Notruftaste; Freisprechfunktion: Lautsprecher 85 dB(A)/m/1kHz
<b>Spannungsversorgung</b>	Akku: Li-Ion (2600mAh), Schutzschaltung; Ladezeit < 8 Std.; Sprechzeit: < 7:30 Std.; Regelbetrieb: ca. 30 Std.; Stand-by-Zeit: < 450 Std.

### ALARMIERUNG

<b>Willensabhängig</b>	Roter Alarmknopf: Automatischer Versand der GPS-Koordinaten per SMS und Aufbau einer Sprachverbindung zu Zentrale
<b>Willensunabhängig</b>	Neigungssensor: Automatischer Versand der GPS-Koordinaten per SMS und Aufbau einer Sprachverbindung zu Zentrale Alarmabbruch durch Nutzer möglich
<b>Ortung</b>	GPS: SiRF Star III, interne GPS-Antenne; Auslösung: lokaler Alarm, Zeitplan, auf Anfrage(extern); Versand: GPS-Koordinaten via SMS an Leitstelle

### FUNKTIONALITÄTEN

<b>Multimedia</b>	SMS: MO/MT/CD; EMS; MMS; Klingeltöne: 32 Polyphone; Vibrationsalarm; Java: Kjava, CLDC1.1, MIDIP 2.0
<b>Speicher</b>	3,2 MB intern; SMS/EMS/MMS/E-Mail: 100; Telefonbucheinträge: 500; Audio Aufzeichnung: 30 Sek.
<b>Office-Funktionen</b>	Directsync (Lotus Notes™/Microsoft Outlook™), Aufgaben, vCalendar, Rechner, Wecker, Timer, Kalender, Telefonbuch, Audio Recorder, Internet: WAP 2.0(WSP oder HTTP Version); Eingabe: T9; 8 Menüsprachen

### MECHANIK

<b>Gehäuse</b>	Abmessungen: 142 x 60 x 36 (L x B x H); Gewicht: 230 Gramm; Farbe: schwarz
<b>Schutz</b>	IP54: staub- und spritzwassergeschützt; fall-, stoß-, und schlagsicher, unanfällig gegen Vibrationen (entsprechend Testspezifikation); Stoßfestigkeitsgrad: IK04; auch als Variante für den EX-Bereich verfügbar

### RADIO

<b>Sendeleistung</b>	Dual Band; GSM 900 MHz: max. 2 Watt, DCS 1800 MHz: max. 1 Watt; Interne Antenne
<b>Verbindung</b>	CSD; GPRS: Class 10, operation mode Class B, PBCCH unterstützt; Datenkabel: USB 1.1; Bluetooth: Class 2

### ZULASSUNG

<b>Umweltbedingungen</b>	Lagerung: -40°C bis +70°C; Betrieb: -20°C bis +55°C; Temperaturschock: 3°C/s;
<b>Prüfung/Zulassung</b>	CE/CEM, EN301 489-01, EN 301 489-07, EN 50121-4; R&TTE (GSM); GCF-Zulassung: EN 60950

### SONSTIGES

<b>Zubehör</b>	Tischladegerät, KFZ Freisprechanlage, Datenkabel, Bluetooth-Zubehör, Headsets
----------------	---

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Daten basieren auf Herstellerangaben. Keine Gewähr und Haftung bei fehlerhaften und unterbliebenen Eintragungen. Alle Lieferungen und Leistungen erbringt die Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH auf Grundlage ihrer „Allgemeinen Vertragsbedingungen“ in der aktuellsten Fassung. Alle Produktnamen sind Warenzeichen der entsprechenden Herstellerfirmen. Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH 1/2009, Dok.-Nr.: 6200AQ001 Rev. 2.3

