

Telefon für allein Arbeitende, alle Geländetypen

IPP'ALERT GSM Automatisches Warnsystem für
Isoliert Eingesetzte Arbeitskräfte. **RugGear / IPP'Alert**



Die alarmvorrichtung für an
einarbeitsplätzen mit hohen
sicherheitsanforderungen
tätige personen.

IPP'Alert für RugGear RG310



Marke und modelle geschützt

RG310 RugGear IPP'Alert GSM-Telefon, robust, für unwegsames Gelände, mit verstärktem Gehäuse, mit Warnsystem für einzeln arbeitende Personen.

Ausrüstung zur Übermittlung einer Alarmmeldung an einen oder mehrere Korrespondenten oder Fernüberwachungsdienst/e im Notfall, in kritischen Situationen oder bei Unfall. Beispiel: Die betreffende Person ist bewusstlos, verletzt, bewegungsunfähig o.ä.

Funktion alarmvorrichtung für isoliert einzeln arbeitende Personen :

Automatische alarmmeldung :

Kaskade von freihand-telefonanrufen

- » Bei Verlust der vertikalen Ausrichtung
- » Bei Erkennen einer Bewegung
- » Bei gleichzeitigem Auftreten beider

Bewusst ausgelöste alarmmeldung :

- » Spezieller SOS-Knopf und Tastbildschirm-Button
- » Erschütterungsdetektor, stiller Alarm

Vor-Alarm 3 Modi

- » Lautsignal (5 Klingeltöne)
- » Vibration
- » Lautsignal + Vibration

Multimodale Lokalisierung :

- » Lokalisierung mittels GPS
- » Lokalisierung mittels GSM-Netz
- » Lokalisierung mittels Netz + WiFi
- » Indoor-Lokalisierung (WiFi-Hotspot)
- » Link Google Maps für Anzeige auf Plan
- » Übermittlung der Postanschrift per SMS oder E-Mail
- » Starkes Lautsignal zur Lokalisierung

Betriebsgrenze: Netzempfang GSM, Data, WiFi, GPS

Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
Unverbindliches Dokument



Batterie mit hoher Kapazität (3600 mAh)



Sehr leistungsfähiger Lautsprecher



Spezifischer SOS-Alarmknopf



Dichtes Gerät



Leistungsfähige Taschenlampe



Sehr robust / Norm für Militärausrüstung 810 G



Temperaturbereich -20°C + 60°C



GPS-Lokalisierung / GSM-Netz / WiFi



Verstärkter Bildschirm



GSM-Netz 2G / 3G



Fotoapparat 5 Mp



Prinzip einer automatischen alarmmeldung :



Nachstehend ein Beispiel einer übermittelten Meldung :

Alarm verlust der vertikalität; ALARM SCHUTZ EINEZLARBEITER VON MAX MUSTERMANN IN GEFAHR

Letzte positionsangabe Netz 4. April. 2017 um 18:51 Uhr
Breitengrad:49.4972 Längengrad:9.7732 mit Genauigkeit von 22 zur Adresse: Edelfinger Straße 3D 97980 Bad Mergentheim, Allemagne

[http://maps.google.com/maps?q=49.5568545,9.7069007+\(IPPAIert+en+alarme\)&iwloc=A&hl=en&ll=49.5568545,9.7069007](http://maps.google.com/maps?q=49.5568545,9.7069007+(IPPAIert+en+alarme)&iwloc=A&hl=en&ll=49.5568545,9.7069007)

Nahegelegenes WiFi-Netz :
Lokalisierung WIFI:[Sitzungsraum]

Verwaltung der vertikalitäts und bewegungsdetektoren :

- » Vertikalitätsdetektion : Neigungswinkel einstellbar von 0 bis 75 Grad
- » Drei verzögerungsstufen : 15 s, 30 s, 1 minute
- » Detektion von bewegungslosigkeit : einstellbar von 1 bis 999 minuten
- » Einstellung der empfindlichkeit : Hoch - mittel - niedrig
- » Einzelmodus oder kombination der beiden detektionsmodi
- » Vor-alarm lautsignal einstellbar von 1 bis 999 sekunden

Kaskade von automatischen Telefonanrufen :

- » Freihand-rufe über lautsprecher offen an acht korrespondenten
- » Verwaltung der zu sendenden kaskadenzahl
- » Verwaltung der rufdauer, einstellbar, beschleunigte kaskade
- » Verwaltung automatische annahme des gegenrufs
- » Akustische markierung zur lokalisierung zwischen den anrufen und am ende jedes rufs

SMS und/oder E-Mail versand nach alarm

- » Individualisierte alarmmeldung
- » Art des versandten alarms (bewusst oder automatisch bei verlust der vertikalität)
- » Art der lokalisierung : GPS oder GSM-Netz
- » Datum, uhrzeit, Breitengrad, längengrad GPS koordinaten
- » Postanschrift, hausnummer, name der straße, stadt, postleitzahl, land genauigkeit in meter bezogen auf die angegebene postanschrift.
- » Link Google Maps, für direkte lokalisierung auf der karte.
- » Erkennung des nächstgelegenen WIFI-Hotspots.
- » Interne WIFI-Lokalisierung über Mac-Adresse der Hotspots/Terminals

Spezifische konfiguration :

- » Frequenz aktualisierung GPS : 5 Modi
- » Lokalisierungspräferenz : Sofortpositionierung (Netz oder GPS)
- » Fernabfrage lokalisierung per SMS
- » Fernabfrage zustand des geräts (Aktiviert oder nicht ladestation, batterie-ladezustand, niveau des GSM-Signals)
- » Lokalisierung mittels WiFi
- » Automatische SMS wenn angesteckt und bei dienstende
- » Automatische SMS bei einschalten und ausschalten des geräts/der funktion schutz von allein arbeitenden personen
- » Automatischer periodischer bericht zur aktivität per E-Mail (Täglich, wöchentlich, monatlich.)

Schutz IPP'Alert funktionen :

- » Schutz von IPP'Alert durch administrator kennwort :
- » Modus forcierte aktivierung (IPP'Alert - Schutz von allein arbeitenden personen immer aktiviert)
- » Modus generelle aktivierung der funktion schutz von allein arbeitenden personen bei jedem einschalten des telefons
- » Modus nutzeinstellung (Aktivierung/ deaktivierung der sensoren)
- » Modus automatische deaktivierung der sensoren (Gerät auf ladestation)
- » Modus verbot der hintergrundschtaltung der warnfunktion

Schutz des telefons, nutzungseinschränkung :

- » Sicherheits-option : Teilweise oder vollständige einschränkung der nutzung des telefons. Verriegelung mit kennwort (**Optional**)

Fernüberwachung :

- » Übermittlung der alarmmeldungen direkt an einen fernüberwachungsdienst.
- » Kombinierte übermittlung : an fernüberwachungsdienst + private abonnenten.

Betriebsgrenze: Netzempfang GSM, Data, WiFi, GPS

Die spezifikationen können ohne vorankündigung geändert werden.
Unverbindliches dokument

IPP'Alert ist das beste Automatische Warnsystem für einzeln arbeitende Personen



Marke und modelle geschützt

Technische Merkmale

ALLGEMEIN

Betriebssystem : Android 4.2 Jelly Bean
 Prozessor : MT6572M

Design : Industriedesign hochbeständig
 Maße : 140 x 63 x 26 mm
 Gewicht : 230 g mit batterie
 Batterie : Lithium-ionen batterie herausnehmbar : 3600 mAh
 Betriebstemperatur : -20°C bis 60 °C

KOMMUNIKATION / NETZ

GSM 3G : (GSM/WCDMA)
 Frequenz : GSM 850/900/1800/1900 mHz
 WCDMA 900/1900/2100 mHz
 Bluetooth : 4.0
 Wi-Fi : IEEE 802.11 b/g/n
 GPS integriert A-GPS
 NFC : NFC-Laufwerk
 Nachrichtenübermittlung : SMS / MMS

Veinbar mit allen providern
 Doppel-SIM : Doppel-Micro-SIM

BILDSCHIRM

Farbbildschirm, Tastbildschirm (320 x 480 pixel)
 LCD-Bildschirm : 8 zeilen zu 6 zeichen

SPEICHER

Interner speicher : 4 GB ROM und 512 MB RAM
 Externer speicher : Karte Micro SD, erweiterbar auf 32 GB

MULTIMEDIA

NFC : NFC-Laufwerk
 Radio : Radio FM
 MP3-Player
 Fotoapparat : 5 MP

ZERTIFIZIERUNG

Nach der Norm : MIL STD-810 G (beständig gegenüber Staub, Feuchtigkeit, Salz, Schwingungen sowie, Stoß und Schlag)

Dichtigkeit : IP68 (staubdicht, wasserdicht in 2 meter tiefe 30 minuten lang)

**Doppel
SIM**

**Verstärkt, für intensivnutzung
unter schwierigen
umgebungsbedingungen**

**Staub, Feuchtigkeit, Wasser,
Herabfallen**

Eingebaute
leistungsfähige
taschenlampe



Leistungsstarker
lautsprecher



Spezifischer
SOS-Button
an der vorderwand



Ladestation
(optional)



Leiferbares Zubehör :



Gürteltasche



Lederarmbinde



Ladekabel fahrzeug



Batterie mit hoher kapazität

Ladestation mit
basisaufsteller



Gürtel-Clip

IPP'ALERT®
 Isolated People Protection

Marke und modelle geschützt

Fédolt

53 Avenue Victor Cresson - BP 44
 92130 ISSY LES MOULINEAUX - FRANCE

Tél : + (33) 1 47 36 21 99

Fax : + (33) 1 40 95 75 05

E-Mail : fedolt@fedolt.com

Site web : <http://www.fedolt.com>