

## twig Button Alarmknopf

Der TWIG Alarmknopf wird dezent am Handgelenk oder als Halsband getragen und betrieben. Alternativ dazu kann er auch am Arbeitsplatz an einer fixen Stelle integriert werden.

Der Benutzer löst durch Drücken der Alarmtaste einen Hilferuf aus und erkennt an der grünen Anzeigelampe, ob der Alarm beim Empfänger eingegangen ist.

Der TWIG-Alarmknopf verwendet den TWIG Protector als Mobilfunk-Basisstation, die den Alarm wahlweise an eine Alarmempfangsstelle (ARC) oder über das Mobilfunknetz sendet.

Es kann am TWIG Button konfiguriert werden, ob über den TWIG Protector ein automatischer Sprachanruf erfolgen soll oder ob eine stille oder akustische Alarmierung durchgeführt wird. Weiters ist einstellbar, welche Informationen über die Ursache der Alarmierung sowie über die Position des Alarmierenden gesendet werden.

Der TWIG-Alarmknopf kann in einer Vielzahl von Umgebungen verwendet werden. Es ist IP67 wasserdicht und hat einen Betriebstemperaturbereich von -20 bis +50 °C

Die Entfernung des TWIG-Alarmknopfes von seiner Basisstation kann in Gebäuden zwischen 10 und 20 Meter betragen, im Freien sogar zwischen 50 und 100 Meter.

Das TWIG Short Range Device (SRD) System ist modular aufgebaut. TWIG Protector Geräte mit SRD sind sowohl Sende- als auch Empfangsgeräte und können Alarme von mehreren TWIG Buttons empfangen. Sie bestimmen ihre Position in der Nähe von TWIG Beacons auch, wenn kein GPS-Signal verfügbar ist, und registrieren deren Anwesenheit.

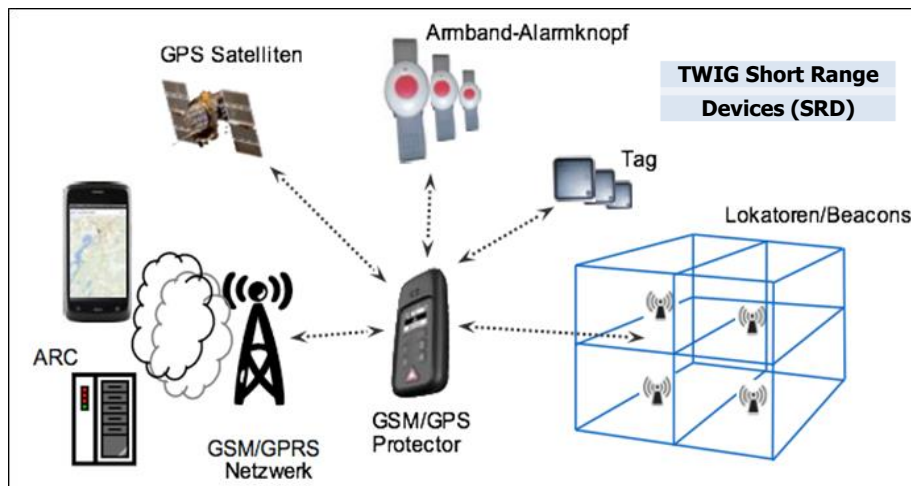


### Anwendungsmöglichkeiten:

- Alleinarbeiter-Absicherung
- Persönliche Schutzausrüstung
- Telecare

### Alleinarbeiter-Absicherung:

Wenn Arbeitnehmer alleine arbeiten, sind Arbeitgeber oftmals gesetzlich verpflichtet, diesen Menschen die Möglichkeit zu geben, im Bedarfsfall Hilfe herbei zu rufen. Abhängig vom Risiko wird ein geeignetes System für diese Hilfe-rufe erforderlich.



Der am Körper tragbare TWIG Alarmknopf bietet einer größeren Anzahl Personen die Möglichkeit eines Hilferufs.

### Persönlicher Schutz:

Der TWIG Alarmknopf kann auch als Panikknopf von Einzelpersonen wie z.B. Kindern am Spielplatz genutzt werden. In jedem Fall kann einerseits eine Zwei-Weg-Sprachverbindung aufgebaut werden und andererseits die Position des Hilfesuchenden genau ermittelt und dieser somit rasch gefunden werden.

### Telecare:

TWIG ermöglicht in der Pflege Langzeit-Pflegebedürftigen die Wahrung ihres persönlichen Freiraums. Hat ein Pflegebedürftiger Unterstützung nötig, kann er mittels TWIG Alarmknopf die Pflegekraft rufen.

Zusammen mit dem TWIG Protector verfügen Sie über ein komplettes Pflegerufsystem, das auch zum Einsatz in der häuslichen Pflege bestens geeignet ist.

## twig Button Datenblatt



### Drahtloses Nahbereichs-Alarmgerät

- Fernauslöser oder TWIG SOS
- stummer oder akustischer Alarm optional
- kleines, handliches Design mit gutem Tragekomfort
- Ausführung als Armband- oder Halsband-Sender
- Reichweite von 10 bis 100 m\*

### Kompatibilität und Kommunikation

TWIG Button funktioniert mit TWIG TCP90EU –Geräte, ausgestattet mit der TWIG SRD Transceiver-Option:

- TWIG Protector
- TWIG Protector EasyP / EasyS
- TWIG Locator

### Datenübertragung

Die TWIG Alarmknopf Daten können übertragen werden an:

ARC in MPTP (Mobile Phone Telematics Protocol)  
Nachrichten über SMS oder GPRS an jedes Mobiltelefon  
Das TWIG Protector Handy mit SRD-Transceiver kann gleichzeitig mit TWIG Buttons, TWIG Beacons und TWIG Tags kommunizieren.

### Technische Beschreibung

- Abmessungen: 45mm x 35mm x 13mm (ohne Riemen)
- Gewicht: 13g mit Batterie
- Betriebstemperatur: -20°C .. +50°C
- Stromversorgung: Lithium-Primär-Batterie 260mAh
- Betriebszeit: 5 Jahre / 5 000 Andrucke \*\*
- Betriebsfrequenz: 869.219 MHz
- Sendeleistung: 0 dB m
- Frequenzabweichung: +/- 5 kHz

### Mechanik

wasserfest nach IP67 Schutzklasse

### Lieferumfang:

- TWIG Button
- eingebaute Lithium Primär Batterie
- Armband
- Halsband
- Kurzanleitung

### Ihre Bezugsquelle in Österreich:



Abbildungen des Produkts sind nur hinweisend, aktuelle Produktdetails können abweichen. Twig Com behält sich das Recht auf jegliche Änderungen ohne Vorankündigung vor. Kommunikation ausschließlich innerhalb eines GSM-Netzwerkes möglich. GPS-Ortung erfordert eine hinreichende Signalstärke, typischerweise nur außer Haus. \*Nur bei einigen Produktversionen. \*\*Betriebszeiten können abhängig von der Umgebung erheblich abweichen.

\*\*\*Laden nur über 0°C und unter 40°C. \*\*\*\*Erfordert AGPS-Versorgung von Zentrale. TWIG ist ein eingetragenes Warenzeichen der Twig Com Ltd.

Andere Warenzeichen gehören den entsprechenden Eigentümern. Weitere Informationen: [www.twigworld.com](http://www.twigworld.com)