

TxGo

Mobiles Sicherheitssystem



- Alarm-System für Innen- und Außenbereich
- Wasserdicht gemäß IP67
- Batteriestandsüberwachung
- Batterielebensdauer von mehr als 2 Jahren

Der TxGo bietet die Möglichkeit, außerhalb des Hauses oder einer Pflegeeinrichtung einen Notruf abzusetzen, auch wenn man sich außerhalb der direkten Reichweite des Hausnotrufes befindet. Er ermöglicht es dem Nutzer, von nahezu jedem Ort aus Hilfe anzufordern, solange ein internetfähiges Mobiltelefon in der Nähe ist.

Dank der Bluetooth Low Energy (BLE)-Technologie bietet der TxGo eine besonders lange Akkulaufzeit. Er ist mit allen Hausnotruf-Geräten der TA74-Serie kompatibel und lässt sich sowohl mit Android- als auch mit iOS-Smartphones verbinden.



Zertifizierungen und Zulassungen

LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU
RED 2014/53/EU
EN 301489-1 V2.2.3:2019-11
EN 301489-3 V2.3.2:2023-01
EN 301489-17 V3.3.1:2024-09
EN 300220-1 V3.1.1
EN 300220-3-1 V2.1.1
EN 62368-1:2014
EN 300328 V2.2.2:2019-07
EN 50130-4:2011 + A1:2014
EN 50134-2:2017
EN18031-1:2024-05
EN18031-2:2024-05
EN18031-3:2024-0

Lieferumfang

Menge	Beschreibung
1	TxGo inkl. CR2430
1	Halsband
1	Clip
1	Armband
1	Bedienungsanleitung

Technische Merkmale

Abmessungen (H x T)	11 x 41 mm
Gewicht	15g
Schutzart	IP 67 wasser- und staubdicht
Stromversorgung	Austauschbare Lithiumbatterie CR2430
Verbrauch	Übertragung: max. 28 mA Leerlauf: max. 3 µA
Lebensdauer der Batterie	Typischerweise 2 Jahre (1 Alarm/Tag)
Verbindungs- und Batterieüberwachung	Alle 42 Stunden
Zulässige Temperatur	-10 °C bis 55 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 80 °C
Abgestrahlte Leistung	typ. 320 µW
Umweltklasse	II
Funkprotokoll	TA Social Alarm Protokoll Bluetooth® 5.0 (BLE)
Frequenz (TA Social Alarm Protocol)	869.2125 MHz
Maximale Reichweite im freien Feld (TA Social Alarm Protocol)	ca. 300 m
Frequenz (BLE)	2,400 ... 2,4835 GHz
Maximale Reichweite im Freifeld (BLE)	ca. 10 m
Mindestanforderungen für Android	Android 8.1 (Oreo, API-Level 27) oder höher
Mindestanforderungen für iOS	iOS 17 oder neuer