

TxGo

Sistema de Segurança Móvel

TeleAlarm®

ASSA ABLOY



O TxGo melhora a capacidade de fazer chamadas de emergência fora de casa, mesmo fora do alcance direto do Carephone. Permite que os utilizadores solicitem ajuda de praticamente qualquer lugar, desde que o seu telemóvel com acesso à internet esteja por perto.

Utilizando a tecnologia Bluetooth Low Energy (BLE), o TxGo oferece uma maior duração da bateria. É compatível com todos os dispositivos Carephone da série TA74 e pode ligar-se a smartphones Android e iOS.



Certificações e aprovações

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

Escopo de entrega

Quantidade	Descrição
1	TxGo incluindo CR2430
1	Conjunto de colares
1	Clip-set
1	Conjunto de pulseiras
1	Instruções de utilização

- Sistema de alarme interno e externo
- Proteção à prova de água IP67
- Monitorização do nível da bateria
- Autonomia da bateria superior a 2 anos

Características técnicas

Dimensões (H x D)	11 x 41 milímetros
Peso	15gr
Classe de proteção	IP 67 à prova de água e poeira
Fonte de alimentação	Bateria de lítio substituível CR2430
Consumo	Transmissão: máx. 28 mA Modo ocioso: máx. 3 µA
Vida útil da bateria	Tipicamente 2 anos (1 alarme/dia)
Ligação e monitorização de bateria	A cada 42 horas
Temperatura admissível	-10 °C a 55 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 80 °C
Potência irradiada	Tip. 320 µW
Classe ambiental	II
Protocolo de rádio	Protocolo de alarme social TA Bluetooth® 5.0 (BLE)
Frequência (Protocolo de Alarme Social TA)	869.2125 MHz
Alcance máximo em campo livre (TA Social Alarm Protocol)	300 metros
Frequência (BLE)	2,400 ... 2,4835 GHz
Alcance máximo em campo livre (BLE)	10 m
Requisitos mínimos do Android	Android 8.1 (Oreo, nível API 27) ou posterior
Requisitos mínimos do iOS	iOS 17 ou posterior