

TMM-14 W



WLAN Totmannmelder - WiFi 2G/3G/4G LTE

Dieses Gerät kann sich gleichzeitig über LTE 4G / 3G / 2G und über das WLAN mit einer Notrufzentrale verbinden.

Wird ein willentlicher oder willens-unabhängiger Alarm ausgelöst, werden sofort Ihre Kontaktpersonen oder eine Überwachungszentrale angerufen. Dieses Gerät kann im Notfall bis zu 10 frei einstellbare Telefonnummern anrufen, SMS versenden oder sich mit einer automatisierten Leitstelle verbinden.



Wenn kein 4G Netz (LTE) zur Verfügung steht versucht das Gerät sich über 3G oder 2G oder das örtliche WLAN zu verbinden. Zusätzlich können Sie unsere M2M SIM Karten benutzen, die sich über alle 3 großen Netzwerke einwählen können, um so die Funklöcher noch etwas zu verkleinern.

Dieses Gerät funktioniert wahlweise auch nur über das WLAN und kann an eine Zentrale angeschlossen werden. Somit ist es möglich, Sirenen anzusteuern, Fertigungsanlagen anhalten, oder was auch immer Sie benötigen.

● Notrufknopf

Wenn eine gefährdete Person die Notruftaste drückt, wird eine Notrufkette gestartet und der Standort per SMS gesendet. Es können bis zu 10 Nummern alarmiert werden.

● Sturzalarm

Sie werden sofort benachrichtigt, wenn ein möglicher Sturz oder eine Kollision stattgefunden hat. Dank der schnellen Warnungen können Sie sofort reagieren.

● Keine Bewegung Alarm

Ein Bewegungssensor verwendet mehrere Technologien, um Bewegungen oder Bewegungslosigkeit zu erfassen. Wenn das Gerät eine frei bestimmbare Zeit nicht bewegt wird, löst es einen Alarm aus, es sei denn, es steht in der Ladeschale, dort wird der Alarm ausgeschaltet.

● Lagealarm

Sobald das Gerät ein frei einstellbaren Winkel für eine frei einstellbare Zeit überschreitet wird ein Voralarm ausgelöst um dem Träger die Möglichkeit zu geben einen Fehlalarm abzubrechen.

Während des Voralarmes kann, durch einfaches aufrichten des Gerätes, der Alarm abgebrochen werden. Das Gerät muss aufrecht am Körper getragen werden, am Hosensack, Gürtel oder in der Brusttasche.

● Technischer Alarm

Wenn das Gerät sich in einem Funkloch befindet, oder die Verbindung zur Notrufzentrale unterbrochen wird, warnt das Gerät den Träger mit einer Sprachansage.

● Ladestation

Sie lassen Ihren EV-04 einfach abends in der Ladestation stehen und holen ihn morgens wieder ab.



● **Wasserdicht** Das Gerät ist staubdicht und wasserdicht nach IP 67

● **4G-Konnektivität** Wenn kein 4G-Signal vorhanden ist, wird auf 3G / 2G oder WLAN / WIFI zurückgegriffen.

● **Zweiwege-Anrufe**

Verwenden Sie Zwei-Wege-Anrufe, um Ihre Lieben jederzeit anzurufen. Sie können Sie sogar per Knopfdruck anrufen.

● **Bluetooth 5.0-Konnektivität**

Schließen Sie die Ladestation an, um sie in Innenräumen zu lokalisieren.

● **4 Ortungstechnologien**

Echtzeit-Tracking, bis zu 4 Ortungstechnologien: GPS, WIFI, Bluetooth und LBS.

● **A-GPS-Unterstützung**

Assisted GPS arbeitet mit einem Satellitennetzwerk, um Ihren Standort schnell zu identifizieren. A-GPS ist schneller als herkömmliches GPS und arbeitet schneller, sodass Sie schnell Hilfe erhalten.

● **Akkustand Warnung**

Informiert Sie sobald die Akkuladung unter einen bestimmten Prozentsatz fällt. Kann sowohl die Zentrale als auch den Träger informieren.

● **Drahtloses Laden**

Ein Qi-Ladegerät ermöglicht ein schnelles Aufladen und ist einfach zu bedienen.



Allgemeine Spezifikation

Abmessung: 62 mm * 47,9 mm * 18 mm
Gewicht: 60 g
Akkumulator: 3,7 V, 1000 mAh
Ladespannung: 5V DC
Betriebstemp.: -20 ° C bis + 80 ° C
Akkulaufzeit: bis zu 120 Stunden bei normalem Gebrauch
Wasserdicht: IP67-Norm

Hardwarespezifikationen

MCU: Nordic NRF52832
Sensor: Bewegungs- & Vibrations-Sensoren
Anschlüsse: 4 Pin-Magnet zum Laden
SIM-Karten: Nano-SIM-Karte; ESIM-Karte
WIFI: 802.11 b/g/n, 2.4G
BLE: BT5.0 LE
Eingebautes Mikrofon & Lautsprecher

Unterstützte Frequenzbänder

AU: B1 / B3 / B5 / B7 / B28
EU: B1 / B3 / B7 / B8 / B20
Nordamerika: B2 / B4 / B5 / B7 / B12 / B17 / B13

GPS

GPS-Chipsatz: Unterstützt GPS und Glonass
AGPS: Ja
Empfangsfreq.: 1575,42 MHz
Kaltstart: ca. 26s
Warmstart: ca. 2s



Am Pfingsberg 2A
40882 Ratingen
Germany

Info: +49 (0)2102 168 90 78

Mail: info@boinel.de

Web: www.boinel.de