

LifeTel 4L

mobi-click[®]
your safety-kit

Grundsätzliches zur Funktionsweise und den Eigenschaften

Life-Tel 4L ist ein mit mehreren Alarmfunktionen ausgestattetes Notsignalgerät mit Sprechverbindung. Es nutzt für die Übermittlung von Alarmmeldungen, sowie die Sprachverbindung das bestehende Mobilfunknetz mittels einer handelsüblichen Standard SIM-Karte. Somit kann es im Gegensatz zu stationären Anlagen auch Ortsgebunden und auf große Distanz zum Empfänger genutzt werden. Durch Übertragung von GPS-Koordinaten lässt sich im Alarmfall der Standort des Nutzers vom Life-Tel 4L lokalisieren, so dass man gezielt Hilfe bzw. Rettungskräfte an Ort und Stelle schicken kann.

Dieses Gerät eignet sich besonders für:

- Menschen, die berufsbedingt Gefahren ausgesetzt sind
- Personen an Einzelarbeitsplätzen
- Kranke, behinderte oder schwache Personen
- Senioren
- Personen, die freizeitbedingt Gefahren ausgesetzt sind

Alarmarten

Arten von Alarmen:

- **Voralarm**
- **Ruhealarm**
- **Sturzalarm**
- **Lagealarm**
- **Zeitalarm**
- **Fluchalarm**
- **Technischer Alarm**

Voralarm



Der Voralarm ist der Alarm, der vor dem richtigen Alarm ausgelöst wird. Er tritt bei nachstehenden Alarmarten auf: Ruhealarm, Lagealarm, Zeitalarm und Fluchalarm. Dieser Alarm wird durch einen Sirenenton angezeigt. Sie können diesen Alarm stoppen, indem Sie entsprechend reagieren:

- beim Ruhealarm wird der Voralarm durch eine Bewegung gestoppt,
- beim Lagealarm wird der Voralarm gestoppt, wenn Sie Ihre Position auf die eingestellte Position ändern,
- beim Zeitalarm und Fluchalarm wird der Voralarm gestoppt, wenn Sie eine Bestätigung auf dem Display des Gerätes (Smartphones) wählen.

Ruhealarm

Ruhealarm – es ist der Alarm der Bewegungslosigkeit. Dieser Alarm sorgt dafür, dass bei einer Bewegungslosigkeit des Gerätes (des Nutzers) von einer Dauer von mehr als 10 Sekunden der Voralarm ausgelöst wird. In den Einstellungen kann man ein individuelles Zeitintervall festlegen. Sollte also das Smartphone innerhalb des gewählten Zeitintervalls keine Bewegung feststellen, wird ein Signal mit einer Vibration ertönen. Sollte weiterhin keine Bewegung festzustellen sein, betätigt das Gerät automatisch den programmierten Notruf/und / oder versendet eine Notfall- SMS. Sollte jedoch innerhalb des Zeitintervalls eine Bewegung stattfinden, wird das Zeitintervall wieder neu gestartet und es wird kein Notruf betätigt. Nach dem Anruf oder der SMS- Mitteilung gibt das Gerät etwas alle 2 Sekunden einen akustischen Dreiton- Alarm von sich und eine intervallartige schnell Blinkfolge.



Sturzalarm

Im Falle eines Sturzes gibt das Gerät ein akustisches Signal aus. Fällt der Benutzer des Geräts und bewegt sich nicht, wird der akustische Alarm ausgelöst, das Gerät aktiviert automatisch den programmierten Alarmruf und/oder sendet eine Notfall-SMS. Danach gibt das Gerät weiterhin einen akustischen Alarm und eine Bildschirmblitzsequenz aus. Dies ist hilfreich bei der Suche nach der Person in Not. Während der Bildschirm blinkt, können wir den akustischen Alarm stoppen, indem wir auf einen beliebigen Punkt auf dem Smartphone-Bildschirm drücken und mindestens 2 Sek. halten. Wenn der Alarm ausgeschaltet wird, indem Sie den blinkenden Bildschirm gedrückt halten - alle Alarme sind deaktiviert.



Lagealarm

Lagealarm ist der Alarm der Position.

Dieser Alarm ist verantwortlich zu erkennen, ob der Benutzer seine Position verlässt (z. B. wenn der Benutzer hinfällt, ändert er seine Position.) Das Gerät wird diese Änderung bemerken, der Voralarm wird ausgelöst und das Gerät aktiviert den akustischen Alarm. Wenn sich der Benutzer innerhalb von weniger Sekunden erneut bewegt und die voreingestellte Startposition wieder einnimmt, schaltet sich der akustische Alarm wieder aus. Nimmt der Nutzer die programmierte Position jedoch nicht an, aktiviert das Gerät automatisch den programmierten Notruf und/oder sendet eine Notfall-SMS. Danach gibt das Gerät weiterhin einen akustischen Alarm und der Bildschirm blinkt. Dies ist hilfreich bei der Suche nach der Person in Not. Während der Bildschirm blinkt, können wir den akustischen Alarm stoppen, indem wir auf einen beliebigen Punkt auf dem Smartphone-Bildschirm drücken und mindestens 2 Sek. halten. Sie schalten den Alarm aus, indem Sie den blinkenden Bildschirm gedrückt halten, somit sind alle Alarme deaktiviert.



Lagealarm fortgesetzt

Die Wahl der Arbeitsposition des Gerätes

Positionen X ,Y , Z – die richtige Arbeitsposition, die keinen Alarm auslöst.



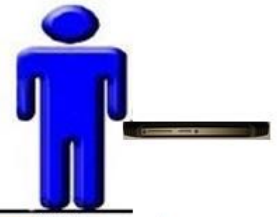
X

(Gürteltasche)



Y

(Oberarmtasche)



Z

(Sitzende Position)⁸

Zeitalarm



Zeitalarm ist der Alarm, der anzeigt, „mir geht es gut“. Der Benutzer muss bestätigen, dass alles mit ihm in Ordnung ist. Nach der eingestellten Zeit wird ein akustischer Alarm ausgelöst und auf dem Smartphone-Bildschirm erscheint eine Aufschrift, siehe unten, auf die Sie klicken müssen, wenn es Ihnen gut geht.

BESTÄTIGEN SIE, DASS
SIE IN ORDNUNG SIND.



Wenn Sie auf die obige Aufschrift nicht klicken, aktiviert das Gerät automatisch den programmierten Notruf und/oder sendet eine Notfall-SMS. Danach ertönt ein lauter Ton und das Gerät fängt an zu blinken. Dies ist hilfreich bei der Suche nach der Person in Not. Während der Bildschirm blinkt, können wir den akustischen Alarm stoppen, indem wir auf einen beliebigen Punkt auf dem Smartphone-Bildschirm drücken und mindestens 2 Sek. halten.

Fluchtalarm



Flucht oder epileptischer Alarm genannt. Im eingeschalteten Alarm bzw. Security-Modus überwacht Life- Tel 4L zusätzlich, ob es zu fluchtartigen bzw. hektischen Bewegungsabläufen kommt. Wenn dies ca. 10 Sekunden lang der Fall sein sollte, wird der Voralarm ausgelöst. Der Voralarm macht sich durch eine Vibration und einen Ton bemerkbar. Der Nutzer hat dann die Möglichkeit den Voralarm zu stoppen, indem er die fluchtartige Bewegung innerhalb der nächsten 10 Sekunden stoppt. Dann wird der Voralarm unterbrochen und es wird kein Notruf getätigt oder auf die auf dem Bildschirm des Smartphones erscheinende Aufschrift anklicken .

Der Voralarm wird ausgeschaltet und kein Notruf wird aktiviert. Wenn die Bewegung

nicht anhält oder wir klicken auf den Stoppbildschirm nicht, aktiviert das Gerät automatisch den programmierten Notruf und/oder sendet eine Notfall-SMS. Danach gibt das Gerät weiterhin ein optisches und akustisches Signal. Dies ist hilfreich bei der Suche nach der Person in Not. Während der Bildschirm blinkt, können wir das akustische Signal stoppen, indem wir auf einen beliebigen Punkt auf dem Smartphone-Bildschirm tasten und mindestens 2 Sek. halten. Wenn der Alarm ausgeschaltet wird, indem Sie den Blinken-Bildschirm gedrückt halten - alle Alarme sind deaktiviert

BESTÄTIGEN SIE, DASS
SIE IN ORDNUNG SIND.



Technischer Alarm

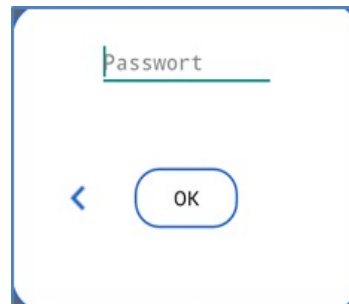


Akku-Alarm. Wenn der technische Alarm aktiv ist, wird der Batteriestand überwacht. Bei etwa 30 % der verbleibenden Akkuleistung sendet das Gerät eine Benachrichtigung, dass 30 % der verbleibende Akkuleistung unterschritten ist. Wenn wir das Ladegerät nicht anschließen und das Gerät weiterhin verwenden werden, wird bei 20% der Akkuleistung eine SMS an die programmierte Telefonnummer mit der Benachrichtigung gesendet, dass 20% der Akkukapazität verbleibt. Wenn Sie das Gerät weiterhin verwenden - bei weniger als 10 % der Akkuleistung, wird eine weitere SMS mit einer Benachrichtigung über den kritischen Akkustand an die programmierte Person gesendet.

Andere Funktionen

Passwort

Sie können ein Passwort in der LifeTel 4L -App festlegen, um das Menü zu sichern. Die Person, die das Gerät verwendet, hat keinen Zugriff auf die Einstellungen und kann keine Änderungen vornehmen.



Andere Funktionen

Update

Mit der LifeTel - App Version 2.6 wurde die Option zur automatischen Aktualisierung der App (Update) eingeführt.

Sie müssen über einen Internetzugang verfügen, um die Option des automatischen Updates verwenden zu können.



Andere Funktionen

GPS Zone

Sie können Zonen festlegen, in denen sich der Arbeiter bewegen kann, ohne einen Alarm auszulösen.

Mehrere Zonen (max. 10) können zu einem Korridor zusammengefasst werden. Die Grenzen der Zonen verlaufen entlang eines bestimmten Längen- und Breitengrades. Diagonale Zonen können nicht angegeben werden. Zonen müssen sich überschneiden, wenn sie zu einem Korridor gehören. Wir können einstellen, ob die Zone außen oder innen sein soll. Wenn die Zone aktiviert ist, wird die SMS-Nachricht gesendet, nachdem der Benutzer die angegebene Zone verlässt. Nachfolgende SMS werden mit der für den Inaktivitätsalarm eingestellten Häufigkeit versendet.

Wenn der Benutzer in die angegebene Zone zurückkehrt, sendet das Gerät die entsprechende SMS-Nachricht, dass der Benutzer in die angegebene Zone zurückgekehrt ist.



Andere Funktionen

Konfiguration per SMS

Das LifeTel 4L-Gerät kann auch über SMS-Befehle programmiert werden.

Um die Konfiguration zu ändern, senden Sie eine SMS. Als Bestätigung erhalten Sie eine SMS mit den geänderten Parametern.

Wichtig! Wenn Sie keine SMS-Rückmeldung erhalten haben, bedeutet dies, dass der Befehl falsch war oder die geänderten Parameter nicht akzeptiert wurden - dann müssen Sie den Programmiervorgang wiederholen.



Andere Funktionen

Wifi Calling - WLAN-Anrufe

Wenn ein GSM Empfang zu schwach ist, kann kein Alarmanruf getätigt werden. Wenn Sie aber über ein WLAN-Netz verfügen, können Sie über WLAN-Netz telefonieren (wifi calling).

Zuerst müssen Sie sich mit Ihrem WLAN-Netz verbinden. Wenn Sie über mehrere WLAN-Netzpunkte (wifi routers) verfügen, müssen Sie sich mit jedem verbinden. Die aktive SIM-Karte sollte sich in Ihrem LifeTel Gerät befinden



Andere Funktionen

Notruf willentlich absetzen

Mit Klicken zum Notruf. Einfach Life-Tel 4L auf dem Smartphone öffnen und auf die SOS- Taste drücken. Schon wird die vorher eingestellte Notfallrufnummer angerufen.



Bluetooth – Zubehör

Notruftaste Bluetooth N-125

Wir empfehlen Ihnen, die kabellose SOS – Notruftaste zu erwerben. Die Taste ist klein, kann in der Tasche, als der Schmuckanhänger oder auf der Halsband getragen werden. Wenn Sie sich bedroht fühlen oder eine umgehende Hilfe benötigen, müssen Sie sie einmal drücken und es wird eine Benachrichtigung an die zuvor programmierten Telefonnummern in der App geschickt.

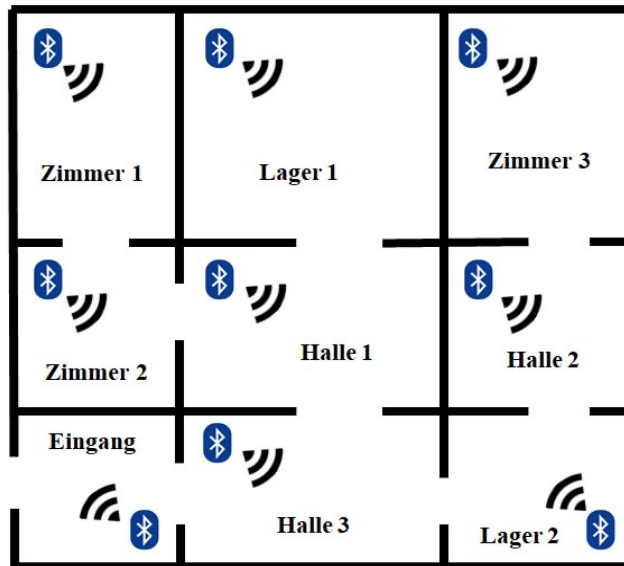


Bluetooth – Zubehör

Das Ortungssystem in Räumlichkeiten. Z101-145

Mit Hilfe des Ortungssystem iBeacon können alleinarbeitende Person in Räumlichkeiten geortet werden. Mit Hilfe eines Life Tel's können Alarmtextnachrichten übermittelt werden, damit Personen sehr schnell geortet werden können.

Um das System zu nutzen, benötigen Sie nur ein iBeacon pro Raum.



Bluetooth – Zubehör

Externer Lautsprecher Bluetooth Z101-140

Standardmäßig wird vom Life Tel, wenn ein Alarm ausgelöst wird, ein Ton von 90- bis 95-dB abgegeben. Wenn am Arbeitsplatz mehr als 90dB Lärm herrscht, empfehlen wir den Kauf eines drahtlosen Lautsprechers, der das LifeTel-Gerät unterstützt. Der Lautsprecher gibt ein Alarmsignal mit einem Ton von mehr als 100dB. Darüber hinaus dient es bei einem Telefonanruf als Freisprecheinrichtung.



Bluetooth – Zubehör

Deluxe Watch - SW101-5

Wir empfehlen Ihnen, unser Deluxe-Watch zu erwerben. Die Uhr arbeitet mit dem Smartphone zusammen, auf dem unsere LifeTel-App aufgespielt ist. Die Uhr liest die Körpertemperatur und den Puls der Person, die sie trägt. Alle diesen Informationen werden direkt an die LifeTel-App weitergeleitet. Sie können einen Alarm für eine überschrittene Körpertemperatur oder einen Puls einstellen. Ein Smartphone mit der LifeTel - App unterstützt bis zu 9 Uhren.



Eigenbescheinigung

Ich bescheinige hiermit, dass unsere Personen-Notrufsignal-Anlagen Life Tel 1 Plus/ -(M) und Life Tel 2/ -(M), LifeTel4/Ex, Life Tel 4L, Life Tel 5 mini den Bedingungen und Vorschriften der Berufsgenossenschaft vormals BGR 139, heute BGR / GUV-R 139 und der Unfallversicherung DGUV 112-139 sowie den Alleinarbeiterschutz nach DIN VDE V0825-12 / DIN VDE V0825-11 vollumfänglich entsprechen.
Frankfurt(Oder), Gerhard Pütter

Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, TSL Elektronik Sp. z o.o., ul. Okólna 31, PL- 66-400 Gorzów Wlkp., dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie RED 2014/53/EU befindet.

Wir, **MOBI- CLICK, Vertretung Deutschland, Karl-Liebknecht-Str. 60, 15230 Frankfurt(Oder)**, erklären voll verantwortlich das Produkt: Smartphone und Sicherheitssystem Mobi - Click LifeTel 4L (geeignet für GSM 850/ 900/ 1800/ 1900 MHz 2G; 850/900/2100 MHz 4G), auf das diese Erklärung bezieht, den folgenden grundlegenden Bestimmungen der Direktive des Rats der Europäischen Union RED 2014/53/EU: Artikel 3.1 (a), 3.1 (b) und 3.2. entspricht.

Technische Daten

Dimensions : 158 x 77.5 x 13.85mm

Net Weight: 235g

Band 850/900/1800/1900 MHz 2G (WCDMA); 850/900/2100 MHz 4G (FDD-LTE): B1 (2100) / B3 (1800) / B7 (2600)

SIM card: Dual Nano SIM card dual standby , Android 11

CPU 8 x ARM Cortex-A53 2.5GHz Clock frequency 2.5 GHz

Operating memory (RAM): 3Gb

Internal memory (ROM): 32GB

MicroSD card support MicroSD supports cards up to 256Gb

Display 5.5 inch IPS capacitive touch screen - 1440x720 screen resolution

Gorilla glassprotection

Input Handwrite/Keypad Earphone Port 3.5mm

Data transfer USB/Bluetooth Mobile internet WAP/WiFi NFC

Camera: 13MP

WiFi: IEEE802.11 b/g/n

GPS: also support A-GPS

Illuminating diode, Proximity sensor, Ambient light sensor, Accelerometer, Compass

Battery capacity 5000 mAh Battery type Indelible

Fast charging yes Max. standby time 6-7 days

Normal working time 3-4 days , Working time with constant use 10-12 hours

Max. talk time 30 hours

Languages: English, German, Spanish, Portuguese, Polish, Italian, French, Danish, Simplified Chinese, Traditional Chinese etc.

Accessories 1 x USB micro cable, 1 x USB charger



Danke für Ihre
Aufmerksamkeit

