

e-PATRONUS® SOS Bangle

e-Patronus SOS Bangle

# Felhasználói kézikönyv



# Tartalom

- 1. fejezet Termék áttekintés
  - 1.1 A készülékről általában
  - 1.2 A készülék részei
  - 1.3 A készlet tartalma
  - 1.4 Előzetes információk
  - 1.5 A készülék akkumulátorának töltése
  - 1.6 A funkció gombok (zöld és piros gomb)
  - 1.7 A LED jelző fények és színek jelentése
- 2. fejezet Használatba vétel első lépései
  - 2.1 Az applikáció (alkalmazás) letöltése
  - 2.2 Regisztráció, bejelentkezés, készülék hozzáadás
- 3. fejezet A készülék és az alkalmazás ismertetése
  - 3.1A készülék paraméterezése, beállítások
  - 3.2 Térkép menü
  - 3.3 Egészség menü
  - 3.4 Hangüzenet
  - 3.5 SOS hívás
  - 3.6 A készülék felhívása
  - 3.7 Vérnyomás és szívverésszám-mérés eszközről indítva
- 4. fejezet Hibajelenségek, teendők
- 5. fejezet Ki- és bekapcsolás
- 6.fejezet Megjegyzés

# 1. Fejezet - Termékáttekintés

### 1.1 A készülékről általában

Az e-Patronus SOS Bangle egy elektronikus karperecbe integrált új generációs GPS/WIFI/GSM(LBS) nyomkövető, kommunikációs, segélyhívó és egészségügyi megfigyelő eszköz bármely korosztály részére, de különösen gyerekek és idős felnőttek számára ajánlott. Kivételes jellemzője a kis méret, esztétikus, diszkrét megjelenés, masszív kialakítás és a megbízhatóság.

Az SOS Bangle indoor-outdoor eszköz, amely lakáson belül és azon kívül, bárhol használható. További jellemzője, hogy a mindennapos használatra alkalmas, akár 24 órában viselhető, por és vízállóság szempontjából IP 65 besorolású.

Az SOS Bangle a szokásos digitális karórákhoz hasonló kialakítású, mérete is nagyjából azonos velük. A készülék felső oldalán két több funkciós nyomógomb található (az egyik a piros ON/SOS, a másik a zöld Voice chat funkció gomb). A két funkció gomb közt helyezkedik el a visszajelző LED apró nyílása, illetve a zöld gomb felett balra a mikrofonnyílás, a piros gomb alatt középen a hosszúkás "hangszóró" nyílás.

A belső felületén az egészségügyi megfigyelésre szolgáló opto-elektronikus érzékelő, a belső akkumulátor töltését biztosító 4 pontos mágneses érintkező, a jobbra eső oldalon a SIM kártyát rejtő fedél található.

Az SOS Bangle készüléket az alkaron, közvetlen a csukló felett kell rögzíteni (mint egy karórát) az "órarésszel" egybe épített karkötővel. A készülék és a karkötő anyag anti-allergén műanyag, amely folyamatos viselést biztosít.

#### Fontos!

A készülék nem orvosi mérőműszer, éppen ezért nem helyettesíti az orvosi mérőműszereket.

### 1.2 A készülék részei



- 1. Bekapcsoló/SOS/Hívás felvevő gomb
- 2. LED kijelző
- 3. VoiceChat/Válasz gomb
- 4. Optikaiérzékelő eü. méréshez
- 5. Mágneses csatlakozópontok akkumulátortöltéshez

### 1.3 A készlet tartalma

Megnevezés	Mennyiség (db)	
e-Patronus SOS Bangle +SIM	1	
Töltő adapter + mágneses töltő kábel	1	
Angol nyelvű user manual /a magyar nyelvű		
elektronikusan	1	
Garancia jegy	1	

### 1.4 Előzetes információk

A későbbi félreértések elkerülése érdekében a készüléket minden esetben már beépített SIM kártyával szállítjuk. Tehát a készüléket az üzembe helyezés során már megbontani nem szabad. A készülék megbontása a garancia elvesztésével jár!

A működéhez szükséges SIM kártya mobil GSM és 2G adatkapcsolatot biztosító, aktív, egyenleggel rendelkező (feltöltős kártya esetén) un. mikro-SIM, melyen előzetesen az alábbi beállításokat végezzük el:

- PIN kódkérés tiltás,
- pontos idő beállítás automatikusan a szolgáltató hálózatáról
- a mobil internet kapcsolathoz szükséges APN beállítása a készüléken.

A SIM kártyát térítésmentesen biztosítjuk. Ekkor a SIM kártyát az általunk megadott információk alapján a kártya szolgáltatójánál (Telekom, Maraton 1 Gbyte csomag) a vásárlónak előzetesen interneten keresztül aktiválnia kell.

Lehetőség van arra is, hogy a vásárló "kvázi" saját SIM kártyát használjon a készülékben. Ebben az esetben a működőképes SIM kártyát előzetesen vagy legkésőbb a vásárláskor rendelkezésünkre kell bocsátania. Az átadott SIM kártyának mind GSM, mind 2G adathálózaton működőképesnek kell lennie.,

E fenti műveletek elvégzése érdekében természetesen a készülék akkumulátorának első feltöltését elvégezzük.

A használt SIM kártya igény szerint másikra cserélhető (kártya független a készülék), ne feledje azonban a használatba venni kívánt SIM kártyát az előzőekben ismertetett módon előkészíteni illetve a szükséges módosításokat a későbbiekben leírtaknak megfelelően elvégezni.

A készülék megvásárlását követően a kicsomagolt készüléket mindenképpen vizsgálja meg. Csak a sérülésmentes és minden tartozékot tartalmazó készüléket vegyen használatba.

### 1.5 A készülék akkumulátorának feltöltése

Csatlakoztassa mellékelt kábel mágneses érintkezővel rendelkező végét a készülék alján található ellenoldalhoz, a kábel USB csatlakozós végét dugja a töltő adapterbe, majd azt a szabványos 230 V AC hálózati csatlakozó aljzatba. A biztonsági és életvédelmi szabályokat szigorúan tartsa be! Lásd általános tájékoztató fájl a Cd-n!

A maximális akkumulátor feltöltési ideje a töltési áram függvényében 3-4 óra. Az óra akkumulátorának töltöttségi szintje az alkalmazáson belül ellenőrizhető.

A töltés megkezdésekor a készülék előlapján egy jól látható piros LED világít, a maximális töltöttség elérésekor a LED színe zöldre vált.

#### 1.6 Funkció gombok:

- 1. gomb (piros):
  - ki- bekapcsoló gomb (hangjelzésig nyomva tartani)
  - SOS hívás indítás, (kb. 5 sec ideig nyomni)
  - beszélgetés bontás (pillanatra megnyomni)
  - vérnyomás és szívverés-számmérés indítás (háromszor pillanatra megnyomni)

Röviden nyomja meg az SOS gombot a kártya behelyezése és indítása után (a zöld lámpa 1 másodpercig világít, ha a szerver csatlakoztatva van; a piros lámpa 1 másodpercig világít, ha a szerver nincs csatlakoztatva).

- 2. gomb (zöld):
  - Voice chat hangüzenet lejátszás (pillanatra megnyomva)
  - Voice chat hangüzenet rögzítés (hosszan nyomva tartani, így kb. 10 sec hangüzenet rögzíthető és küldhető a felügyeleti alkalmazásra)
  - bejövő hívás fogadása (csengetéskor röviden megnyomva)

#### 1.7 A LED fények színeinek jelentése:

1. piros LED - A piros LED 5 másodpercenként villog, ha az akkumulátor lemerült (20% alatt van); a töltési időszak alatt 1 másodpercenként villog.

2. zöld LED – A zöld LED 5 másodpercig villog, ha van hang; rendesen bekapcsol, miután a töltési időszak alatt teljesen feltöltötte.

A piros és a zöld lámpa felváltva villog a pulzus és a vérnyomás tesztben. A teszt után a zöld lámpa normálisan 3 másodpercig világít, ha a teszt sikeresnek bizonyul, és a piros lámpa 3 másodpercig világít a teszt sikertelensége után.

# 2. fejezet - Használatba vétel első lépései

### 2.1 A távoli menedzseléshez szükséges mobil applikáció (APP) letöltése

A készülék okos telefonról történő távoli menedzseléséhez ingyenes iOS és Android applikáció áll rendelkezésre. Az alkalmazás neve SeTracker for Elderly watch tracker (ingyenes), QR kódja a cd-n külön megtalálható vagy megkeresheti az APP áruházakban (Google Play vagy APP Store). Figyelem! Az APP áruházban esetleg több SeTracker alkalmazás is található, ilyen például a SeTracker 2, de ne azokat használja! Újabban az AIBEILE Plus nev alkalmazás is használható, amely szintén magyar nyelvű és könnyen megtanulható a használata.

Töltse le az alkalmazást, telepítse, regisztráljon. A belépési adatokat jól jegyezze meg!

A magyar nyelvű fordítás elsődlegesen gépi fordítás volt, melyet folyamatosan javítunk. Kérjük, ha fordítási hibát vagy félre érthető megfogalmazást talál az applikációban, jelezze az info@zoom.co.hu e-mail címen. Köszönjük előre is a támogatást. Ha a hibák zavarólag hatnak váltson át az angol nyelvű verzióra.

Megjelenésében az androidos és az iOS applikációk kismértékben eltérhet egymástól!

A készülékkel történő adat kommunikáció érdekében internet kapcsolat szükséges a karperec és az app-ot futtató okos telefon közt. Ehhez az applikációt futtató mobil eszköznek internet kapcsolattal (wifi vagy mobil), a karperecnek mobil internet kapcsolattal (minimum 2G) kell rendelkeznie. Az SMS küldés és a hangkommunikáció GSM kapcsolaton működik.

### 2.2 Bejelentkezés az APP-on és a készülék hozzáadása

Az APP-on történő belépéshez kövesse az alábbi ábrákon látható műveleteket. Felhívjuk a figyelmet, hogy a fejlesztő fenn tartja a jogot arra vonatkozóan, hogy minden külön értesítés nélkül az alkalmazás külső megjelenésében, egyes funkciók elérési lehetőségében változtasson!



**Nagyon fontos!** Az applikáció regisztrációja során a felhasználói nevet (user name) és a jelszót (password) jól jegyezze meg, ellenőrizze a helyességét mielőtt az eszközt telepítené. Ezt úgy teheti meg, hogy kilép az alkalmazásból (nemcsak bezárja), majd ismét belép.

A felhasználó név és a jelszó személyes adat, melynek elvesztése vagy elfelejtése a vásárló felelőssége.

Minden további vita elkerülése végett csak olyan készüléket tudunk garanciális időn belül vagy azon túl visszavenni, javítani, cserélni, melynek IMEI és ID szám szerinti re-installációját vásárló részünkre biztosítja.



Amennyiben a belépés sikeres, folytathatja a készülék hozzáadási műveleteket.

Az új készülék felvételénél először a dobozban található címkéről szkennelje be a QR kódot vagy írja be a készülék azonosító (ID) számát (QR kód alatti számsor). Ezt követően lehetséges a készüléket nevesíteni (nick name, fotó, személyes adatok, stb.) A sikeres hozzáadást követően a készülék a My (Enyém) menü eszközök jegyzéke almenű listában jelenik meg. Egy alkalmazás több eszközt is képes menedzselni! Ebben a menü pontban lehetséges az egyes eszközök közt váltani illetve valamely eszközt a listából törölni – a "módosít" almenűben lehetséges a párosítás törlése!

# Figyelem!

Egyes esetek előfordulhat, hogy a szerver nem ismeri fel azonnal az alkalmazási régiót. Ilyenkor az

alábbi ábra jelenik meg az eszközpárosítást követően:



Ebben az esetben az Enyém menüben kezdje el a legfontosabb paramétereket beállítani, majd lépjen ki az alkalmazásból, zárja be (telefonja leállítás menüjét használva!), töltse kis ideig az eszközt, majd lépjen be újra. A helyes alkalmazási régió felismerést követően az alábbi kezdő oldalnak kell megjelenni:



Ezt követően folytassa a szükséges alapbeállításokat a leírás szerint az Enyém menüben. Egyébiránt a további menük: Egészség, Keresés (térkép) – Lásd később!

# 3. fejezet - A készülék és APP ismertetése

Felhívjuk a figyelmét, hogy a készülék és a menedzselő APP számos funkcionális lehetőséget biztosít, melyek részletes szöveges bemutatása e keretek közt lényegesen bonyolultabb lenne, mint az APP felhasználó általi részletes áttanulmányozása és megismerése. Ezért bizonyos kiegészítő funkciók tárgyalásától e helyütt eltekintünk!

3.1 Eszköz paraméterezés /beállítások (device settings) – My (Enyém) menü

<b>S</b>		
szátólenne		
U Hang monitorozása		
C Uzemmód		
Szköz keresése		
60 Reklámulikk	🔞 Riasztás	
SMS emlékeztető beállításai	L Csalādtag	
🚫 ne zavarjanak	S Időzóna kiválasztás	
	Nyelv kiválasztása	
	Bázisállomás kapcsoló	eszközök jegyzéke
	Távolról történő kikapcsolás	információs központ
	avoli újraindítás	jelszó módosítása
		() fiók törlés
		KIJELENTKEZËS.
		Kezőőlasi EGÉSZSEG Kereses Ervetin
		4 0 0

Az egyes sorok (beállítási lehetőségek) teljesség igénye nélkül ismertetése:

- SOS / családi szám 3 db SOS számot rögzíthet fontossági sorrendben. A formátum alapvetően legyen 003670... vagy 003630... illetve 003620... stb. A bejövő hívások fogadása a 2. (zöld) gomb rövid megnyomásával, az eszköz oldali megszakítása a 1. (piros) gomb rövid idejű megnyomásával történik. Természetesen a hívó fél a szokásos módon tudja bontani a vonalat.
- 2. Hangmonitorozás a menüben rögzített telefonszámra OK gombot klikkelve, távolról indítható az eszközről telefonhívás.
- 3. **Üzemmód** a pozíció automatikus frissítés időintervalluma, 1 perc, 10 perc 1 óra Javasolt a 10 perces, ha nem szükséges a funkció, energiatakarékosságot figyelembe véve állítsa 1 órára.
- 4. Eszköz keresése távoli megcsengetési lehetőség az eszköz lakáson belüli megtalálásához
- 5. Reklámcikk a reklámok megjelenésének tiltása fizetős!
- SMS emlékeztető beállításai a felső sorba beírt telefonszámra a beállítás szerint SMS-t küld. Javasolt az akkumulátorlemerülés figyelmeztetést beállítani.
- 7. Ne zavarjanak három időszakra tól ig idősáv adható meg
- 8. Riasztás ébresztő óra funkció három különböző időpontra
- 9. Családtag a rendszergazda (felügyelő) megjelenítése
- 10. Időzóna kiválasztása Időzóna helyes beállítása nagyon fontos lépés, mivel minden időhöz kapcsolt információ csak akkor lesz valós! Magyarország: East:GMT+1 télen, East:GMT+2 nyáron!
- 11. Nyelv kiválasztása az alkalmazás nyelvének kiválasztása. Általában nem használandó funkció, mivel a regisztrációt követő első belépés során a régi nyelvének beállítása megtörténhet, s ezt követően az alkalmazás mindig ezt a nyelvet (régió azonosítás) fogja használni.
- 12. **Bázisállomás kapcsoló** a funkció a GSM cella információk figyelembe vételét inaktiválja. Javasolt kikapcsolni.
- 13. Távoli kikapcsolás az alkalmazásról történő eszköz kikapcsolás
- 14. Távoli újra indítás bekapcsolt eszköz restartja. A kikapcsolt eszközt nem kapcsolja be!
- 15. **Eszközök jegyzéke** Az alkalmazással menedzselt eszközök jegyzéke. Itt lehet az eszközök közt váltani, eszközt párosítani (+eszköz hozzáadása) illetve törölni (MÓDOSÍT).
- 16. Információs központ eseménylista
- 17. Jelszó módosítása
- 18. Fiók törlése Fontos! Mielőtt a fiókot törli, az eszközpárosítást szüntesse meg! Ennek hiányában az eszköz nem lesz később újra párosítható!
- 19. **KIJELENTKEZÉS** kilépés az alkalmazásból és annak leállítása. Aktív felügyelet esetén ne lépjen ki, mert ekkor az értesítéseket nem fogadja az okostelefonja!

### 3.2 Térkép (Keresés) menü

Az eszköz paraméterezését követően lépjen a Keresés (Térkép) menübe.



Online kapcsolat esetén az alkalmazás google-térképén megjelenik az eszköz jelölőikonja.

A jelölőikon információk:

- -az eszköz akkumulátorának töltöttsége
- -a pozíció meghatározási mód LBS vagy WiFi vagy GPS
- -helyszín
- -legutolsó pozíció frissítése időpontja

További információ:

A képernyő felső sávjában

- középen: az eszköz nick neve
- jobbra: kettős alakra kattintva: eszközlista

A képernyő bal alsó részén:

- felső kis jelölő ikon pozíciófrissítés
- középső -telefon ikon alkalmazás futtató okos telefon helyzete
- alsó térkép változat választó ikon

A képernyő jobb alsó részén:

- megközelítési útvonal illetve mozgás történet
- láthatatlan kerítés beállítás
- az alkalmazásban futó eszközök együttes megjelenítése

### 3.3 EGÉSZSÉG (Healthy) menü

#### Fontos!

#### A készülék nem orvosi mérőműszer, éppen ezért nem helyettesíti az orvosi mérőműszereket.

E menü ponton belül három beállítási, megfigyelési, mérési lehetőség nyílik meg. Ezek a

- lépés számláló,
- vérnyomás,
- pulzusszám (szívverésszám) mérés,
- alvásfigyelés.



A lépésszámláló és az alvásfigyelés paraméterezése a megfelelő lap jobb sarkában található fogaskerék ikonra kattintva a megnyíló új oldalon végezhető el.

A vérnyomás és szívverésszám mérés a megfelelő oldalon a Távolsági mérés sávra kattintva indítható az alkalmazásról. E funkció az eszközről is elérhető: a méréshez nyomja meg háromszor egészen rövid ideig az 1-es (piros, SOS) gombot. A mérés kb. 1 percig tart, ez idő alatt legyen az eszköz a csukló feletti alkar részen stabil rögzítve. Mérés közben ne mozogjon.

### 3.4 Hangüzenet (Voicechat) küldés és fogadás

A menedzser okos telefonról hangüzeneteket küldhető a készülékre és a készülékről a menedzser okos telefonra.

Rövid hangüzenet küldése az alkalmazásról az eszközre:



Kattintson a rövid hangüzenet (chat) ikonra és a megnyíló új oldalon rögzítse és küldje el az eszközre rövid hangüzenetét.

Rövid hangüzenet meghallgatása az eszközön: egy pillanatra nyomja meg a 2-es (zöld) gombot.

Rövid hangüzenet küldése az eszközről: nyomja hosszan a 2-es (zöld) gombot, kb. 10 sec üzenet rögzíthet és küldhet.

Rövid hangüzenet meghallgatása az alkalmazásban: értesítés érkezésekor lépjen a chat menübe és kattintson az új üzenetre.

Rövid hangüzenetek törlése: tartsa ujját az üzeneten, mikor megjelenik a törlés felírat, klikkeljen rá ismét.

### 3.5 SOS hívás

Az 1-es (piros, SOS) gomb gyenge erővel, de folyamatosan nyomva (kb. 5 sec) indítja az SOS hívást. Híváskor a gombot már ne nyomja! Az SOS hívás az SOS számok rögzítési sorrendjében történik normál hanghívással és szöveges értesítéssel az alkalmazásra. Az SMS emlékeztető beállításai oldalon rögzíthet egy mobil telefonszámot, amelyre SMS értesítés történik SOS riasztáskor, illetve az eszköz akkumulátor lemerülésekor. Figyelem a kezelő gombokat nem szabad erővel nyomni! Ha megsérül, az ilyen hibára a garancia nem vonatkozik. Eszköz oldalon a vonal bontása az 1-es ismételt megnyomásával történik.

### 3.6 A készülék felhívása

A készülék felhívása a szokásos módon történik. A hívás fogadása az 2-es (zöld) gomb megnyomásával, az eszköz oldali bontás az 1-es (piros, SOS) gomb megnyomásával történik (vagy a hívó bontja a vonalat).

### 3.7 Vérnyomás és szívverésszám-mérés az eszközről indítva

Helyezze el (csatolja fel) az eszközt a csukló felett az alkarra. Az eszköz hátoldalával stabilan érintkezzen az alkar csukló feletti részével.

Előzetes feltételek:

-a felügyeleti okos telefon legyen bekapcsolva és fusson a háttérben a SeTracker alkalmazás, -az eszköznek és az okos telefonnak legyen internet elérése.

Mérés: nyomja meg rövid időre (pillanatra) háromszor a piros, SOS gombot. Méréskor a piros és zöld LED felváltva villog. A mérés kb. 1 perc.

Helyes és eredményes mérés után rövid idő elteltével az eredmény az alkalmazásban megtekinthető.

## 4. Fejezet – Hibajelenségek és teendők

Teendő
Ellenőrizze, hogy a
1. SIM kártya megfelelő-e
2. APN beállítás megfelelő-e
3.SIM kártya tartalmaz-e adategyenleget
Ellenőrizze , hogy a
1. SIM kártya működik-e
2. GPRS adatkapcsolat van-e vagy be van e kapcsolva
3. SIM kártya egyenleg fel van –e töltve (feltöltős kártya!)
Győződjön meg a pozícionálás módjáról és vegye figyelembe:
1. GPS, Wifi 5-15 m,
2. GSM (LBS) 500-1000 m (az adott GSM hálózat függvénye!)
Ellenőrizze , hogy a
1. SIM kártya működik-e
2. SIM kártya GSM egyenleg fel van –e töltve (feltöltős kártya!)
Ellenőrizze , hogy a
1. SIM kártya működik-e
2. SIM kártya GSM egyenleg fel van –e töltve (feltöltős kártya!)
Ellenőrizze a Working mode (üzemmód) beállítást:
1. Javaslat a beállítás legyen a Normal mode
2. Ha nincs szükség helymeghatározásra állítsa energia takarékos
(Power saving) módra.
Az SOS gombot tartósan nyomja, míg a készülék bekapcsol. A
gombot ne nyomja erővel!

### 5. Fejezet – Készülék be- kikapcsolása

A készülék bekapcsolása az 1-es SOS gomb folyamatos (nem kell erővel) nyomásával történik. A bekapcsolást dallam jelzi.

A készüléket behelyezett SIM kártya esetén csak az alkalmazásról lehetséges kikapcsolni. A kikapcsolást dallam jelzi.

Amennyiben a készülékben nincsen SIM kártya a készülékről történő kikapcsolás az 1-es piros gomb megnyomásával lehetséges.

Figyelem! Előfordulhat, hogy valamelyik gombot a használó egy pillanatra megnyomja, ilyenkor az eszköz angol nyelven bemondja a pontos időt! Erre a lehetőségre hívja fel a használó figyelmét.

### 6. Megjegyzés

A gyártó-fejlesztő fenn tartja magának a jogot, hogy minden külön értesítés nélkül a készüléket időközben módosítsa, fejlessze, az alkalmazáson változtatásokat eszközöljön.

Amennyiben jelen leírás és a tényleges működés között eltérést tapasztal, kérjük jelezze felénk az info@zoom.co.hu e-mail címen. KÖSZÖNJÜK!

Budapest, 2020. december