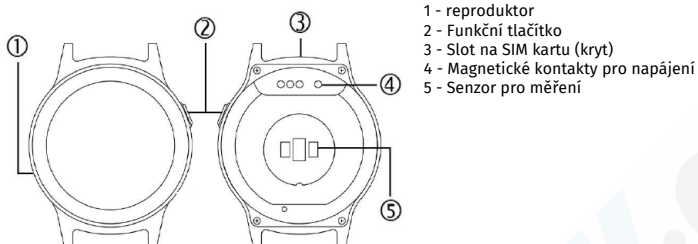


# GPS L19

## Uživatelský manuál

### 1. Představení výrobku



### Parametry

Výrobek: GPS lokátor v hodinkách  
Model: H19  
Podpora OS: Android, iOS

Displej: 1.3" Dotykový IPS  
Kapacita baterie: 650mAh

### 2. Funkce

**Zapínání:** pokud jsou hodinky vypnuté, dlouhým stiskem funkčního tlačítka je zapnete. Krátkým stiskem tlačítka pak pouze rozsvítíte/zhasnete displej. Tlačítko slouží také jako návratové tlačítko z jakékoliv položky v menu do hlavní obrazovky.

**Vypínání:** Displej je dotykový, přejděte na nabídku Set-up a zvolte Power off. Zobrazí se dotaz: "Shutdown" - No - Yes . Pro vypnutí zvolte Yes.

**SOS:** dlouhým stiskem tlačítka začnou hodinky vytáčet předem nastavené telefonní číslo. Pokud bude nastaveno více SOS čísel budou hodinky postupně zkoušet volat jednotlivě na každé číslo dokud nebude hovor jedním z nich přijat. Pokud ani jeden z kontaktů hovor nepřijme, spustí se opakovaně telefonování na všechny. Nastavit lze max. 3 SOS telefonní čísla

**Micro Chat:** posílání hlasových zpráv. Hodinky mají své menu ve kterém se pohybujete tahem prstu po obrazovce doprava i doleva. V nabídce vyberte "Chat" poté tapnete na ikonu mikrofonu a můžete začít nahrávat hlasovou zprávu. Max. délka hlasové zprávy je 10 sekund, poté se automaticky začne vzkaz odesílat do aplikace v telefonu. Záznam můžete též ukončit ručně krátkým stiskem tlačítka a poté dojde k jeho odeslání do aplikace v telefonu.

**Kontakty:** v mobilním telefonu v aplikaci lze nastavit seznam kontaktů (phonebook). Seznam se poté zobrazí v nabídce "Contacts". Nastavit lze max. 10 telefonních čísel. Telefonní čísla lze také ručně vytáčet výběrem nabídky "Dial" a následněm nařknutí telefonního čísla.

**Veškeré kontakty zadávejte do aplikace bez předvolby +420 !**

**Upozornění!** Toto zařízení nenahrazuje zdravotnické pomůcky, které používá lékařský personál. Jedná se pouze o pomůcku pro orientační měření krevního tlaku a tepové frekvence.

**Bluetooth:** hodinky mohou fungovat také jako klasické Bluetooth smartwatch, tedy zobrazovat notifikace z mobilního telefonu a také realizovat bluetooth telefonické hovory. V mobilním telefonu přejděte do nastavení Bluetooth a vyberte síť "L19" po spárování lze využívat bluetooth funkce. (Tato funkce má vliv na spotřebu kapacity baterie, hodinky nevydrží nabitě tak dlouho, jako v běžném pohotovostním režimu)

### 3. Vkládání SIM karty

Před vkládáním SIM karty se ujistěte, že jsou hodinky vypnuté. Vkládejte Nano SIM.



#### Jakou SIM kartu použít?

Hodinky podporují SIM karty s 4G/3G/2G sítí. Můžete použít jakéhokoliv operátora s tím, že musí být ze SIM karty odstraněn PIN kód a smazány všechny kontakty (**POZOR! I na nové SIM kartě je kontakt na operátora, sanitku, PČR...to vše SMAŽTE!**). K tomu využijte mobilní telefon.

SIM karta **MUSÍ** být datová, spotřeba dat je měsíčně cca. 30mb/měs. stačí se tedy s operátorem domluvit na co nejnižším možném tarifu, nebo můžete využívat dobíjecí SIM kartu na kredit, pouze se informujte zda-li má karta data aktivní, případně je aktivujte a ohlídejte si dostatečný kredit.

#### Nabíjení:

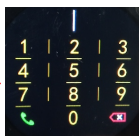
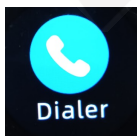
Hodinky stačí nabíjet přibližně 1 - 2 hodiny. Při prvním použití, aby byla baterie řádně naformátována nabíjejte hodinky o hodinu až dvě děle. Výdrž závisí na tom, jak často hodinky vyhledávají signál, jak často odesílají svojí polohu do aplikace (interval lze v aplikaci snížit pro přesnější sledování, nebo zvýšit pro větší úsporu) a jak často z nich telefonujete. Průměrně při běžném používání vydrží 3 - 5 dní.

### 4. Menu hodinek

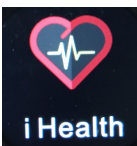
Hodinky mají své menu ve kterém se pohybujete tahem prstu po obrazovce doprava i doleva. Položku menu vyberete tapnutím na displej. Pokud chcete z podmenu odejít můžete použít krátký stisk tlačítka, nebo táhnout prste po obrazovce směrem doprava.



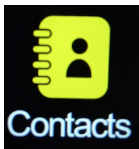
Pokud je místo tohoto symbolu zobrazen křížek, znamená to špatně vloženou SIM kartu, nebo že nebyla rozpoznána: jsou na ní např. kontakty nebo PIN kód



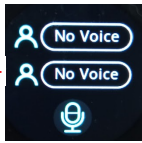
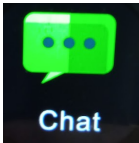
Ruční zadání telefonního čísla. Zeleným sluchátkem hovor uskutečnite.



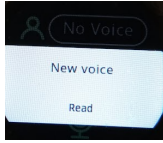
Výběrem této nabídky spustíte měření tepové frekvence: HR, diastolického krevního tlaku: DBP a systolického krevního tlaku: SBP.



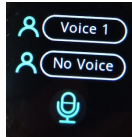
V aplikaci můžete vyplnit až 10 kontaktů, ty se pak zobrazí v podnabídce této položky.



No voice = žádné zprávy

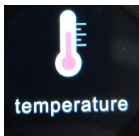


Takto vypadá nová příchozí hlasová zpráva



Nahrávky jsou zobrazovány jakou Voice 1 a Voice 2.

Poslech hlasových zpráv. Z aplikace lze poslat hlasovou zprávu do hodinek a tu si pak poslechnout v hodinkách. Pokud tapnete na ikonu mikrofonu, spustí se nahrávání zvuku a po jeho ukončení bude tato nahrávka odeslána do aplikace Ai Care.



Měření tělesné teploty



QR kód pro párování s aplikací Ai Care

Vypínání hodinek

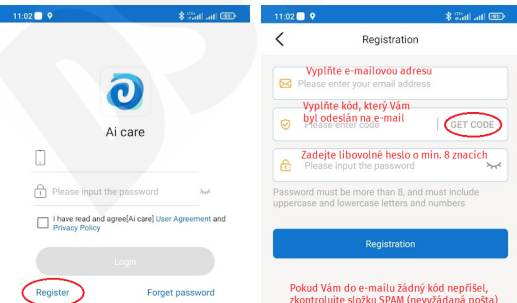
Informace o verzi firmware

Nastavení

## 5. Stažení a instalace aplikace do mobilního telefonu

Ve Vašem mobilním telefonu otevřete aplikaci Obchod Play (Android) nebo AppStore (iOS) zadejte do vyhledávání "Ai Care" nebo použijte QR kód níže.

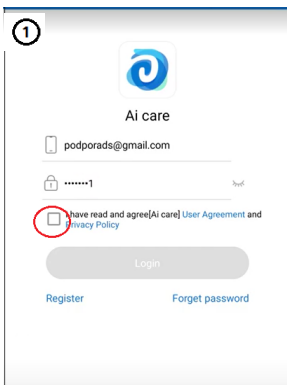
**UPOZORNĚNÍ!** Kvůli některým zásadnějším aktualizacím se může stát, že aplikace dočasně z Obchodu Play či z AppStore zmizí. V takovém případě použijte QR kód nebo kontaktujte naši podporu: [podpora@ds-technik.cz](mailto:podpora@ds-technik.cz) a my Vám pošleme přímý odkaz ke stažení.



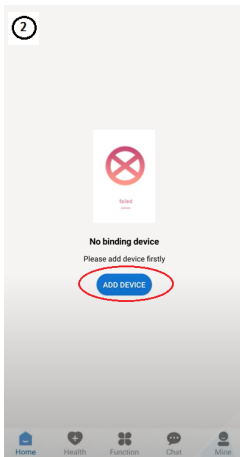
Po vyplnění e-mailu tlačítko GET CODE zmizí a můžete jej potvrdit.

**Registrace**  
[service@miwitrack.com](mailto:service@miwitrack.com)  
 Telefon: +420 282 222 11 22  
 Kontak: [podpora@ds-technik.cz](mailto:podpora@ds-technik.cz)

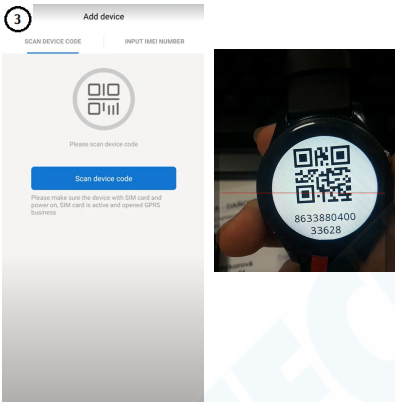
Vážený uživateli, Ověřovací kód pro registraci vašich hodinek je 404877. Tento ověřovací kód je platný pouze 30 minut.



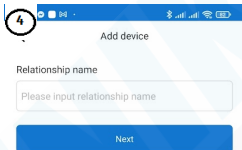
Nyní se můžete přihlásit. Zaškrtněte nejprve "I have read and agree...." Jedná se o souhlas se smluvními podmínkami. A poté tapněte na **Login**.



Přidejte nové zařízení tapnutím na **"ADD DEVICE"**



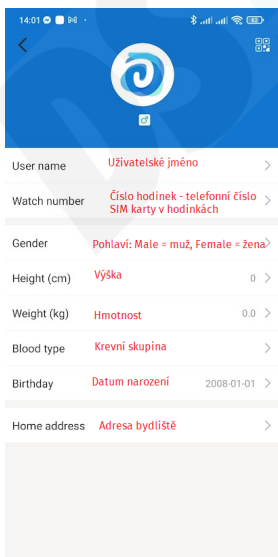
Tapněte na **"Scan device code"** spustí se fotoaparát. V hodinách přejděte na položku **"Set up"** a zobrazí **"Qr code"**



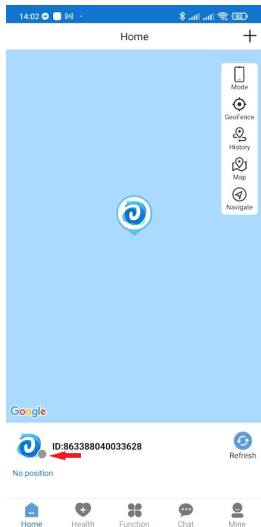
Tapnutím do prázdného okénka otevřete více možnosti.



Zde si můžete vybrat z již zvolených jmen. Nebo tapněte na "Customize" a zadejte libovolné jméno, či osobu, která hodinky bude nosit.







Hodinky bývají při prvním spárování s aplikací **offline** (viz. šipka = sedý puntík). Proto aby byli **online** a šlo s nimi manipulovat prostřednictvím aplikace, je nutné poslat konfigurační SMS zprávy přímo na telefonní číslo hodinek.

## 1. Nastavte správnou APN síť operátora SIM karty v hodinkách:

Pošlete SMS zprávu do hodinek ve tvarech:

**Vodafone:** #apn#=230,03,internet,internet,null,null#

**T-mobile:** #apn#=230,01,internet.t-mobile.cz,internet.t-mobile.cz,null,null#

**O2:** #apn#=230,02,internet,internet,null,null#

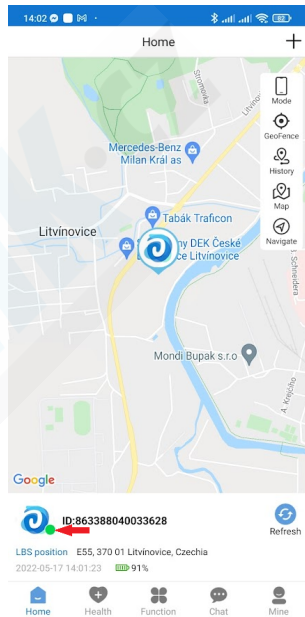
*!Nepoužívejte mezery. Dodržujte přesný tvar SMS zprávy!*

## 2. Nastavte adresu serveru aplikace:

Pošlete SMS zprávu do hodinek ve tvaru:

**#host#=appapi.jiai.pro,8018#**

Jakmile jsou hodinky **online**, rozsvítí se ikona v aplikaci **zeleně**



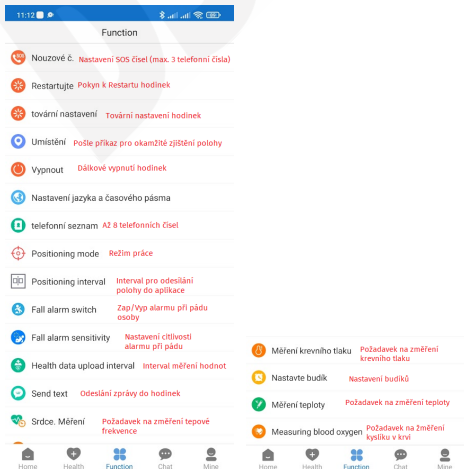
Pokud se Vám stále hodinky nezobrazují online, zkontrolujte prosím, zda-li byli dodrženy kroky zmíněné ve **3 kapitole - odstavec: Jakou SIM kartu použít**.

Jako poslední možnost se nabízí zaslání dodatečné konfigurační SMS ve tvaru: **#ip#=18.116.230.155,8018#**

## Nabídka MENU (spodní lišta v aplikaci)

- Funkce měření tepu, tlaku, atd.
- Nastavení funkcí hodinek (SOS telefonní čísla, režim práce, atd.)
- Hlasové zprávy: zde můžete do hodinek posílat krátké audio nahrávky
- Vaše uživatelské údaje (seznam zařízení, změna hesla, výběr mapového podkladu, atd.)

## Function Nastavení funkcí hodinek



## Positioning mode **Režim práce**

Toto nastavení je nejdůležitější ze všech. Díky správnému nastavení režimu můžete šetřit baterii výrobku a zároveň mít v případě nutnosti nastavený režim pro přesnou lokalizaci v reálném čase.

Positioning mode

Normal mode

Save energy mode

Emergency mode

温馨提示:

普通模式采用wifi+基站定位,定位频率为15分钟

省电模式采用wifi+基站定位,定位频率为1个小时

紧急模式仅采用基站定位,GPS定位信号时采用wifi+基站定位,定位频率为1分钟,该模式下,半分钟刷新一次

Setting

\* Čínština v submenu je dočasná. V současné době dochází k rekonstrukci aplikace pro možnost českého jazyka. Jakmile dojde k dokončení, bude tato změna do návodu zapsána v aktuální podobě.

**Normal mode - Továrně nastavený** - zde hodinky aktualizují polohu pravidelně v 15 minutových intervalech - vydrží 2-3 dny. Hodinky k lokalizaci využívají pouze LBS a WiFi vysílače. Pozice je tedy pouze dopočítávána a může se lišit až o 1km.

**Power Saving mode** - úspora energie intervaly zasílání polohy jsou delší po 60 minutách (v tomto režimu vydrží hodinky nejdéle) - vydrží je 3 - 5 dní. K lokalizaci je využíván opět LBS a WiFi signál.

**Emergency Mode** - lokalizace je nejpřesnější a to v intervalech 1 minuty, vydrží je 1 den - tento režim můžete použít v případě že je nutné rychle a přesně hodinky lokalizovat. Zde je k lokalizaci již využit GPS signál.

Doporučujeme tedy, pokud to není zrovna nutné mít hodinky zapnuté na **Power Saving mode** (případně **Normal mode**), jakmile dojde k situaci, kdy potřebujete polohu vědět rychle a přesně přepněte na **Emergency mode**. Poté co je situace opět v pořádku přepněte zpět na **Power Saving mode** (nebo **Normal mode**).

**POZOR!** V budoucích se GPS signál nenachází, nemůžete proto očekávat na m přesnou polohu. Přesto je při využití emergency mode poloha dopočítávána co nejpřesněji to lze a může se lišit o 300-500m.

## Positioning Interval **Speciální režim práce (novinka)**

Zde se nastavuje jak často chcete, aby hodinky posílali svojí polohu do aplikace. Protože v nastavení režimů jsou pouze tři režimy s pevným nastavením tohoto intervalu, lze touto funkcí interval upravit. Jedná se nově o 4 režim práce, kdy si samy zvolíte, jak často potřebujete posílat polohu do aplikace (v sekundách). V tomto režimu jsou aktivní všechny tři typy lokalizace (LBS/WiFi/GPS) čím častěji budou hodinky polohu do aplikace posílat, tím dříve bude baterie vybitá.

**Příklad použití:** Pro úsporu baterie si můžete nastavit např. 1800s (30 minut/ 5 dní vydrží) a jakmile dojde k situaci, kdy potřebujete urychleně zjistit polohu s vysokou přesností, nastavte interval na 30s. Nezapomejte interval změnit zpět na 1800s jinak baterie nevydrží ani 1 den.

## Fall alarm sensitivity **Citlivost senzoru pádu osoby:**

Fall alarm sensitivity

High

Medium

Low

Setting

## Rodinní příslušníci - sdílení hodinek s dalšími uživateli

Aplikace nyní disponuje možností sdílet hodinky s dalšími uživateli. Pro využití je nutné aby si i další uživatel nainstaloval do telefonu aplikaci Ai Care a provedl novou registraci. Následně tlačítkem Add Device zkouší hodinky spárovat se svým účtem. Ve chvíli, kdy vyplní IMEI hodinek (nebo naskenuje QR kód) vyplní vztah (kdo hodinky nosí) volitelně. A do druhého okénka jakoukoliv informaci, aby jste byli schopni identifikovat že žádost o sdílení přišla od Vašeho známého, či příbuzného. Zobrazí se "Žádost byla odeslána"

Add device

Relationship name

Please input relationship name

Verification application

Please input verification information

next

Add device

Relationship name

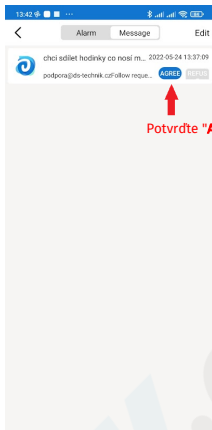
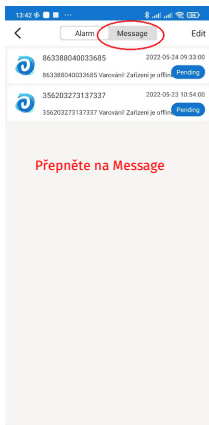
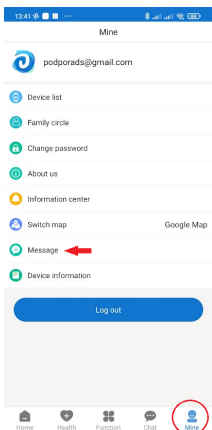
maminka

Verification application

moj otele hodinky co nosi maminka dleja

next

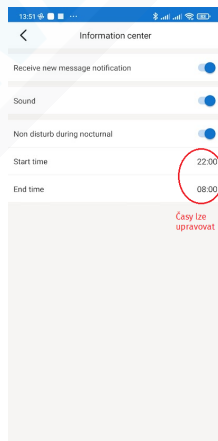
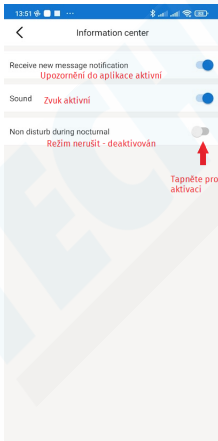
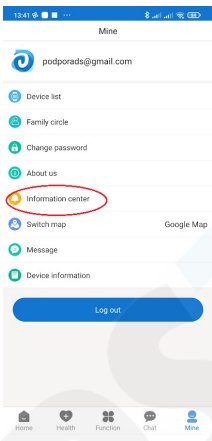
Nyní Vy jako administrátor přejděte ve spodní liště obrazovky na položku "Mine" a tapněte na "Message"



Nový uživatel může již v aplikaci sledovat polohu hodinek a také je ovládat stejně, jako Vy.

## Nerušit - nastavení

Aby nedocházelo k notifikacím i v nočních hodinách, pokud si to nepřejete, lze nastavit konkrétní časové rozpětí režimu NERUŠIT. V tomto čase Vám nebudou chodit upozornění na offline stav, na pád osoba a ostatní.



Ve spodní liště aplikace přepněte na položku **Mine** a v menu vyberte **Information center**