

Helmer LK 703

Dětské hodinky s GPS lokátorem



Děkujeme za zakoupení výrobku. Tato příručka obsahuje podrobný popis použití, poskytne Vám informace o produktu, včetně provozu a technických specifikací. Přečtěte si, prosím, pozorně tento návod před zahájením práce s lokátorem. Doufáme, že výrobek uspokojí Vaše potřeby a bude Vám sloužit po dlouhou dobu. Vezměte také prosím na vědomí, že specifikace a informace vážící se k tomuto produktu jsou předmětem úprav, jakákoliv případná změna bude zahrnuta v aktuálním vydání manuálu. Výrobce nenes zodpovědnost za případné chyby či opomenutí v tomto dokumentu.

Představení přístroje

Přístroj využívá signálu GSM/GPRS sítí a GPS satelitů. Zařízení umožňuje sledování a lokalizaci objektů s určením přesné polohy pomocí GPS a následném zaslání informací a přesných souřadnic pomocí GPRS do počítače/mobilní aplikace. Pro provoz hodinek je nutná datová SIM karta, maximální měsíční spotřeba dat je 25MB.

Využití

- Sledování a ochrana dětí
- Sledování a ochrana seniorů
- Vhodné i pro odposlech apod.

Obsah balení

- Hodinky
- USB kabel
- Uživatelský manuál

Technická data

- podporované sítě: GSM / GPRS
- GSM frekvence: 850 / 900 / 1800 / 1900
- poziční přesnost: 10 m (např. při špatném počasí může být přesnost horší)
- životnost baterie: až 100 hodin v pohotovostním režimu; 48 hodin, pokud lokátor odesílá informace o své poloze každých 10 min.
- typ baterie: dobíjecí 3,7 V 400 mAh Li-Ion akumulátor
- pracovní teplota: -20 až 55 °C
- rozměry: 45 × 32 × 12 mm
- váha: 39 g
- vodotěsnost: IP 54
- vhodné pro děti od 3 let

Použití

Instalace SIM karty

Ujistěte se, že nemáte aktivováno přesměrování hovorů, máte zapnuto zobrazování hovorů na displeji a **vypnutou funkci zadávání kódu PIN**. Karta musí mít povoleno odesílání dat, např. předplacená karta s vyčerpaným kreditem nebude v přístroji fungovat.

Před použitím hodinky nabijte pomocí USB kabelu, který lze připojit k počítači, nebo USB adaptéru. Doba nabíjení hodinek je asi 3 hodiny.

Kartu ve velikosti **Micro** vložte do příslušného slotu hodinek pod krytkou, zkosenou stranou dopředu a chipem nahoru směrem k displeji.

Podržte tlačítko Power cca na 5 vteřin, hodinky se zapnou a objeví se uvítací obrazovka. Ihned po-té začne zařízení vyhledávat GSM/GPS signál, což trvá přibližně 3 min.

Popis ovládacích prvků hodinek



Funkce na display

Display hodinek je dotykový. Dostupnými funkcemi lze listovat horizontálně. Návrat do předchozího kroku se provádí zeleným tlačítkem na Zpět na display.



Kompletní nastavení hodinek se provádí pomocí obslužné aplikace, jejíž popis naleznete níže.

Funkce na display

Phonebook – obsahuje tel. seznam čísel zadaných přes mobilní aplikaci, viz dále. Tímto seznamem lze listovat a na zadaná čísla volat.

Talk – lze nahrát krátký vzkaz, který se odešle do mobilní aplikace, kde jej lze přehrát.

Step – měří počet kroků

Popis obslužné aplikace

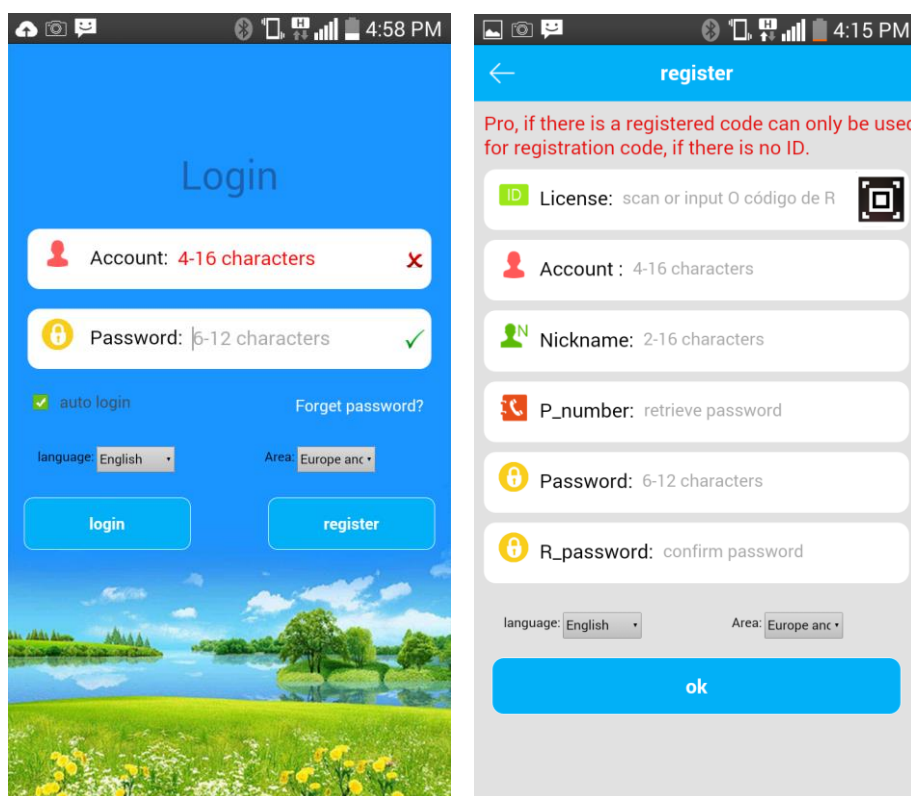
Aplikaci lze stáhnout a nainstalovat scanem QR kódu:



Popř. vyhledat v obchod play pod názvem: „Setracker“. Po nainstalování a otevření aplikace je nutné Vaše zařízení zaregistrovat.

PŘED VLASTNÍM VYPŇOVÁNÍM REGISTRAČNÍCH ÚDAJŮ JE NUTNÉ VYBRAT AREA: EUROPE AND AFRICA

Klikněte na tlačítko „Register“.



The image displays two screenshots of a mobile application interface. The left screenshot shows the 'Login' screen with a blue header and a landscape background. It features a 'Login' title, an 'Account' field (4-16 characters), a 'Password' field (6-12 characters), an 'auto login' checkbox, and a 'Forget password?' link. Below these are dropdown menus for 'language' (English) and 'Area' (Europe anc), and two buttons: 'login' and 'register'. The right screenshot shows the 'register' screen with a blue header and a white background. It features a 'register' title, a warning message: 'Pro, if there is a registered code can only be used for registration code, if there is no ID.', and several input fields: 'License' (scan or input O código de R), 'Account' (4-16 characters), 'Nickname' (2-16 characters), 'P_number' (retrieve password), 'Password' (6-12 characters), and 'R_password' (confirm password). At the bottom, there are dropdown menus for 'language' (English) and 'Area' (Europe anc), and an 'ok' button.

V registračním formuláři je nutné vyplnit tyto údaje:

License: ID číslo na zadní straně hodinek
Account: přihlašovací jméno (vyberte)
Nickname: název hodinek (vyberte)
P_number: Vaše tel. číslo
Password: heslo do aplikace (vyberte)
R_password: zopakujte zadané heslo

Potvrďte zadané údaje OK a nyní se již můžete přihlásit Vámi zaregistrovaným uživatelským jménem a heslem.

(při přihlašování do aplikace vyberte Area: Europe and Africa, v opačném případě nemusí přihlášení fungovat).

Hlavní menu aplikace



Přehled funkcí

Intercom – umožňuje nahrát a odeslat na hodinky hlasovou zprávu v délce až 15 vteřin. Po klepnutí na tlačítko start rekord začne nahrávání.

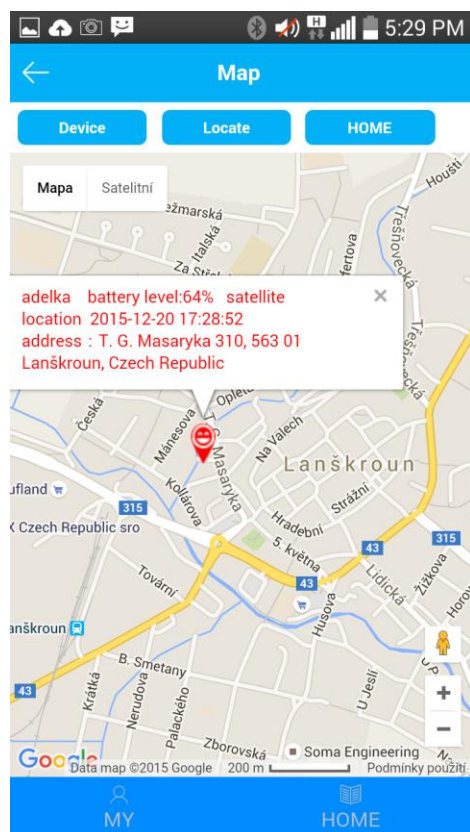
Po kliknutí na symbol klávesnice můžete na hodinky odeslat krátkou textovou zprávu bez diakritiky a spec. znaků. Zvukovou zprávu je možné přehrát stisknutím SOS tlačítka na displayi.

Hodinky rovněž umožňují odeslat až 15 vteřin dlouhou hlasovou zprávu, kterou je možné přehrát v mobilní aplikaci. Stiskněte a podržte dlouze tlačítko Power na hodinkách. Po několika vteřinách se začne na display odpočítávat čas nahrávání, během kterého je možné pořídít záznam. Po uvolnění tlačítka Power se nahrávka odešle do mobilní aplikace.

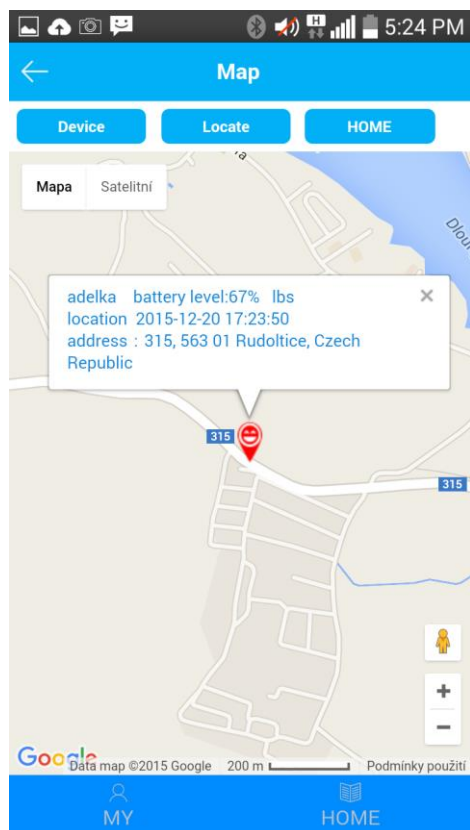
Map – po kliknutí na toto tlačítko se otevře mapa s vyznačením polohy hodinek. Data o poloze se budou odesílat do mobilní aplikace každé 3s po dobu 3 minut. Po této době se hodinky vrátí do svého výchozího režimu.

Při dobrém GPS signálu bývá přesnost lokace do 5m. A v mapě je pak GPS pozice označena nápisem satelite.

PRO ZÍSKÁNÍ GPS POZICE SE DOPORUČUJE KLIKNOUIT NA TLAČÍTKO LOCATE A PO-TÉ NA DEVICE. PŘI DOSTATEČNÉM GPS SIGNÁLU SE PONĚKOLIKA VTEŘINÁCH AŽ JEDNÉ MIN. UKÁŽE ČERVENÁ GPS POZICE.



Při nedostatečném GPS signálu (např. uvnitř budov se silnými zdmi) jsou hodinky lokalizovány pomocí sítě GSM, ve které ukáží nejbližší polohu vysílače/dokrývače mobilního operátora. Bod je pak označen nápisem LBS a přesnost této lokace závisí na Vaší vzdálenosti od tohoto bodu.



Settings – různá nastavení hodinek

SOS/The family number – můžete zadat až 3 tel. čísla, která se začnou vytáčet po podržení tlačítka SOS na hodinkách. Čísla se zadávají bez mezinárodní předvolby. Pokud se hodinky nedovolají na 1. Číslo, začnou po chvíli vytáčet druhé a třetí, dokud se hovor neuskuteční. Pokud hovor nikdo nepřijme, vytáčení se po 2 cyklech ukončí.

Voice – po zadání Vašeho tel. čísla bez mezinárodní předvolby hodinky na toto číslo zavolají a Vy tak budete moci odposlouchávat zvuky v okolí, bez toho, aby o tom kdokoliv v okolí hodinek věděl.

Work mode – zde vyberete interval odesílání informací o poloze do mobilní aplikace. Na výběr jsou 10 minut, 1h, 1 minuta. Tyto body pak lze pak v mapě historicky přehrát. Čím je kratší interval, tím nižší je výdrž baterie. Při výběru defaultně nastaveného intervalu 10m, je výdrž baterie až 4 dny.

No disturbing – nastavení až 3 časových úseků, během kterých není možné se na hodinky dovolat.

SMS alerts setting – umožňuje zadat jedno tel. číslo, na které přichází varovné zprávy o blížícím se vybití baterie hodinek, SOS varování a varování o sundání hodinek.

Telephone – můžete zadat až 10 tel. kontaktů, které se uloží do hodinek. Tento tel. seznam pak můžete editovat podržením spodního volacího tlačítka. V seznamu se pohybujete pomocí krátkých zmáčknutí tohoto tlačítka, výběr, resp. Zavolání provedete jeho dlouhým podržením.

Language and time zone – zde nastavujete datum a čas na hodinkách. Pro českou republiku je časová zóna v případě zimního času GMT+1:00 , výběr potvrdíte klepnutím na OK nahoře v seznamu časových zón.

Push the switch – nastavení zapnutí/vypnutí upozornění na sundání hodinek

LBS switch – nastavení zapnutí/vypnutí lokalizace sítí GSM

Remote shutdown – pouze tímto příkazem lze hodinky zcela vypnout

Restore the default work mode – vynulování všech nastavení a uvedení hodinek do továrního nastavení

Rewards - umožní odeslat na hodinky srdíčko jako dárek

Watch – po kliknutí na tlačítko Watch a OK se hodinky rozezní melodií. Funkce slouží k nalezení hodinek.

Alarm – slouží k nastavení až 3 časů, kdy hodinky začnou zvonit. Slouží k připomenutí čehokoliv.

Health – za vybraný den ukáže počet kroků, spálené kalorie, vzdálenost (cestu v metrech), Kvalitu spánku

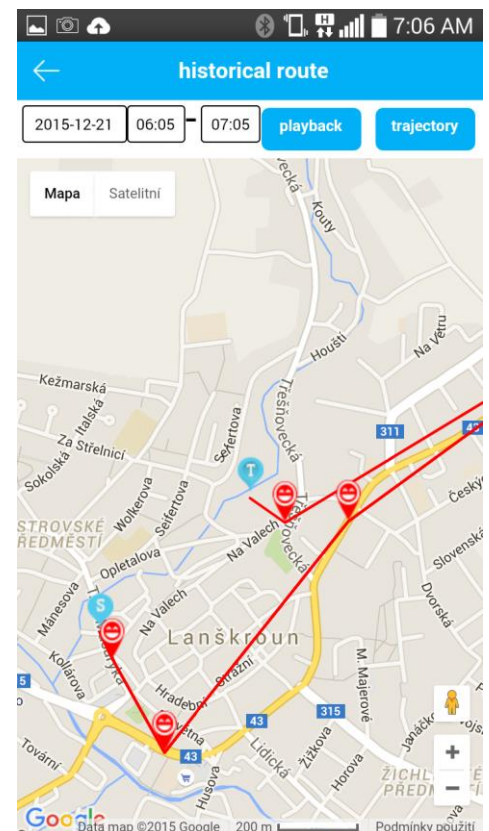
Footprint – vykreslí v mapě trasu hodinek za vybraný časový úsek

Geofence – (geozóna) slouží k nastavení pomyslného ohraničení v mapě, které když hodinky opustí, zašlou varovnou zprávu.

Nejmenší možný nastavitelný radius je 500m.

(přesnost a rychlost reakce hodinek na opuštění geoprostoru závisí na propustnosti sítě GSM a síle signálu GPS)

Message – seznam zaslaných varovných zpráv, jako např. „fence to remind“ (opuštění geozóny), „take off watch“ (varování sundání hodinek) Low battery (blížící se vybití baterie) apod.



UPOZORNĚNÍ

Pro zaručení co nejdéší životnosti přístroje prosím dodržujte následující instrukce:

- Udržujte přístroj v suchu. Tekutina, např. déšť nebo rosa by mohly poškodit či úplně zničit vnitřní obvody, nepoužívejte přístroj v prašném prostředí.
- Nepoužívejte přístroj v přehřátých či příliš chladných prostorách.
- Přístroj čistěte pouze suchým hadříkem, nepoužívejte chemikálie či saponáty.
- Na přístroj nemalujte, hrozí uvíznutí cizího materiálu mezi součástkami přístroje.
- Nedemontujte přístroj ani se jej nepokoušejte sami opravit. V případě poruchy se obraťte na autorizovaný servis.
- Vždy používejte pouze nabíječku poskytovanou výrobcem. Použitím neautorizovaného příslušenství můžete přístroj poškodit.
- Ve určitých případech může být funkčnost přístroje částečně omezená: uvnitř budov se silnými zdmi, či plechovým opláštěním, za velmi špatného počasí, např. tzv. plechové nebe.
- Při chybné funkčnosti přístroje vyzkoušejte restart přístroje příkazem reset#

Problémy a jejich případné řešení

Hodinky nelze zapnout	Zkontrolujte, zda jsou nabité
Žádný GSM signál, nalokátor se nelze dovolat, ani na SMS neodpovídá	Zkontrolujte, zda je SIM zastrčená v lokátoru korektně, zda SIM není chráněná PINem, a zda na kartě nejsou přeměrovány hovory. Popř. zkontrolujte, zda jsou hodi dostatečně nabitý, resp., zda není téměř vybitý.
Nemá GPS signál, neodesílá Info o pozici, popř. odesílá špatnou pozici.	Prvotní nastavení přístroje učiňte venku, s dostatečným GPS signálem.
Skutečná poloha je velmi vzdálená od polohy ukázané	Není GPS signál, přístroj je lokalizován pomocí sítě GSM, která není přesná.
Hodinky se v aplikaci hlásí jako Offline	<ul style="list-style-type: none">▪ zkontrolujte, zda nejsou na kartě data blokována (nejlépe ve Vašem mobil. telefonu)▪ zjistěte si parametry (název APN, MCC, MNC) přístupového bodu k internetu operátora SIM karty v hodinkách a pošlete na SIM kartu v hodinkách SMS ve tvaru: pw,123456,apn,název APN,,MCCMNC# (např. pw,123456,apn,internet,,23002#) – problém se týká pouze virtuálních mobilních operátorů

Technická podpora přístroje: servis@prijimace.cz, +420 777 840 315, po-pá 9:00-15:00

Adresa servisu: Digitální televize v.o.s., Opletalova 92, 56301 Lanškroun

(V případě reklamace zašlete prosím lokátor na adresu viz. výše společně se SIM kartou a uvedením jejího čísla a popisu závady).