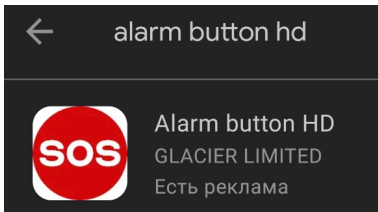


# Додаток “Мобільна тривожна кнопка”

## Загальні відомості

Додаток “Мобільна тривожна кнопка” використовується для передавання тривоги від фізичної особи (прохання про допомогу) та координат свого розташування в цю мить до того пульта централізованого спостереження (ПЦС) “Орлан”, що його обрано в налаштуваннях.

Для використання додатку для персональної охорони Вам слід звернутися до місцевої охоронної компанії, яка використовує ПЦС “Орлан” з програмним забезпеченням “Phoenix HD” виробництва компанії “Охорона і безпека” ([www.p-sec.eu](http://www.p-sec.eu)).



Додаток можна встановити на смартфон з операційною системою **Android** версії 4.3 та новіше або **iOS** версії 12.1 чи новіше.

Відшукайте в **Play Market / App Store** додаток “**Alarm button HD**”, виробника “**GLACIER Limited**” та встановіть його у свій смартфон.

Рекомендуємо винести значок додатку на головний екран для швидкого запуску в позаштатній ситуації.

## Налаштування додатку

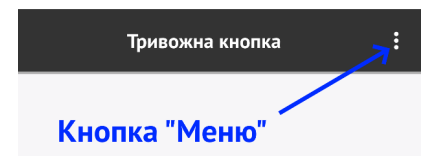
Запустіть додаток. Після першого запуску налаштуйте додаток, натиснувши кнопку “**Меню**”. У меню оберіть пункт “**Налаштування**”. Наступні пункти потребують налаштування:

“**IP-адреса**” та “**Порт**” Вони захищені від випадкової зміни. Для їх зміни спочатку натисніть та утримуйте 3 секунди іконку із “замочком”, після чого поле можна буде редагувати. Значення цих полів повідомляє охоронна компанія. Наступні пункти можна відредагувати за Вашим бажанням:

“**Інтервал оновлення, с**” – період оновлення координат та їх надсилання до ПЦС (тільки Android).

“**Дистанція оновлення, м**” – під час руху кожне переміщення на цю відстань викликає передавання поточних координат до ПЦС (тільки Android). Наступний пункт є інформаційним:

“**Ваш ID**” – потрібен охоронній компанії, щоб зареєструвати Ваш додаток та укласти угоду щодо охорони. Коли виконаєте налаштування, вийдіть із додатку – **Вихід**. Для iOS – змахніть додаток для виходу.



### Порядок дій у разі виникнення ситуації, яка потребує допомоги:

1. Запустіть додаток.
2. Якщо GPS-приймач смартфона вимкнено, додаток запропонує увімкнути GPS. Рекомендується завжди натискати “Так” і включити GPS-приймач у вікні налаштувань Вашого смартфона. Інакше зменшується точність визначення координат Вашого розташування (будуть визначатися лише за базовими станціями мережі GSM та WiFi).
3. Торкніться тривожної кнопки та утримуйте її 3...4 секунди (до зміни кольору кнопки).

Старт GPS-приймача та перше визначення координат на відкритій місцевості може тривати до хвилини. У місцях щільної забудови, закритих дворах, приміщеннях з легким перекриттям, під навісами – це може зайняти 3-4 хвилини.

У залізобетонних будинках та спорудах визначення координат по GPS неможливе (визначення координат відбуватиметься за базовими станціями GSM та мережами WiFi).

Для надійної роботи та швидкого визначення координат можна тримати GPS-приймач увімкненим завжди, а додаток вимкати. Тоді GPS приймач не споживатиме енергію до запуску додатку. Якщо ж приймач GPS тримати вимкненим і вмикати під час запуску додатку, то визначення координат потребує певного часу.

Якщо ж не включити GPS приймач навіть під час запуску, то точність визначення координат під час відправлення тривоги значно погіршується.

**Тривожна кнопка на екрані відобразиться червоним, якщо сигнал тривоги передано.**

З цього моменту ПЦС бачить, де Ви знаходитесь та записує трек Ваших пересувань.

Щоб припинити передачу координат, слід закрити додаток (вийти з нього). Для цього натисніть в меню пункт **Вихід**. Для iOS – змахніть додаток для виходу.

**“Тестовий режим”** – для перевірки працездатності кнопки тривоги без виклику допомоги з ПЦС. Оберіть цей пункт і дотримуйтесь вказівок додатку, щоб переконатися, що додаток та канал зв'язку з ПЦС справні. Періодичність перевірки встановлюється Вашою охоронною компанією.

**Просте згортання додатку (коли його іконка активна в рядку статусу смартфона) НЕ призводить до виходу та НЕ призводить до припинення передавання координат, а GPS-приймач ПРОДОВЖУЄ СПОЖИВАТИ ЕНЕРГІЮ акумулятора смартфона.**



## Використання брелока

Додаток підтримує використання одного брелока **“Amulet”** або **“Амулет-SOS”**, що можна придбати окремо. Брелок дозволяє передати сигнал тривоги до ПЦС без розблокування та запуску додатку у смартфоні.

Для використання брелока спочатку додайте його до смартфона у пункті меню **“Додати брелок”** у додатку та виконайте дії вбудованого майстра.

При натисканні кнопки **SOS** попередньо доданого брелока його індикатор блимає 1 раз на секунду довгими спалахами. За утримання її більше 3...4 секунд, індикатор часто блимає, а брелок надсилає сигнал тривоги до смартфона каналом зв'язку Bluetooth і, далі до ПЦС, наче-то натиснули тривожну кнопку в додатку.

### **Зауваження:**

1. Для роботи брелока тримайте GPS-приймач та Bluetooth у смартфоні **увімкненими**.
2. Відстань дії брелока (максимальна відстань до смартфона) – до 10м за відсутності перешкод; а у приміщенні – в межах однієї кімнати.
3. Джерело живлення брелока – батарея типу **CR2025**. Термін її дії залежить від кількості натискань на тривожну кнопку брелока та якості батареї (струму її саморозряду). Якщо батарея розрядиться до 2.9В, під час передавання тривоги брелок також надсилає повідомлення про розряд батареї. У цьому випадку рекомендується негайно замінити батарею брелока. Повідомлення відобразиться у списку push-повідомлень смартфона та повторюватиметься під час кожного запуску додатку.
4. Після кожного увімкнення або перезавантаження смартфона запустіть додаток та потім закрийте його командою **“Вихід”** (змахніть для iOS). Це необхідно для правильної роботи брелока.
5. Для забезпечення роботи брелока потрібне незначне збільшення струму споживання смартфоном (при закритому додатку), що може призвести до його більш частого заряджання.
6. Інші кнопки брелока **“Amulet”** поки не задіяні.
7. Використовуваний механізм керування пам'яттю в смартфонах Xiaomi не дозволяє коректно працювати з брелоком. Компанія займається вирішенням цієї проблеми.
8. Якщо брелок не доданий, то за натискання кнопки, його індикатор блимає короткими спалахами.
9. Для видалення брелока: 1) у меню додатку вибрати **“Забути пристрій”**, далі 2) тричі на 1 секунду натиснути SOS на брелоку з паузами по 1 секунді, потім затиснути SOS на 6...7 секунд (до тривалого *безперервного* свічення індикатора).