

Посібник користувача U-PROX Keypad G1

Версія: UA.0.004 | Дата випуску: 03.2024

Зміст

- Опис
- Попередження про безпеку
- Застосування для налаштування
- Опис та принцип роботи
- Функціональні частини
- Технічні характеристики
- Реєстрація та конфігурація
- Експлуатація
 - Використання клавіатури
 - Зміна коду користувача
- Заміна батарей
- Гарантія
- Контакт виробника

Опис

Цей посібник описує встановлення, конфігурацію та експлуатацію клавіатури U-PROX Keypad G1 – компактної бездротової клавіатури, призначеної для озброєння та роззброєння вашої системи безпеки U-PROX, а також для перегляду стану пристрою та отримання сигналів тривоги. Користувачі можуть вводити цифровий код для вибору таких функцій, як активація, деактивація або часткова активація охоронного режиму. Кнопка «ОК» дозволяє переглядати стан без активації жодної команди.

УВАГА: РИЗИК ВИБУХУ, ЯКЩО БАТАРЕЇ ЗАМІНЯТЬ НА НЕПРАВИЛЬНИЙ ТИП. Використані батареї утилізуйте згідно з національними нормативами.

Попередження про безпеку

Під час встановлення та експлуатації цього пристрою дотримуйтесь «Правил технічної

експлуатації електричних пристроїв» та «Правил безпеки експлуатації електричних пристроїв». Завжди встановлюйте клавіатуру при вимкненому живленні та використовуйте лише рекомендований тип батарей.

Особливості

- **Бездротовий зв'язок:** Працює на частоті 868.0–868.6 МГц з кількома каналами для резервування та забезпечує безпечний двосторонній зв'язок із 256-бітним шифруванням. Ефективна дальність – до 2000 м на відкритій місцевості.
- **Інтерфейс користувача:** Цифрова клавіатура для введення коду з окремими кнопками для озброєння, роззброєння та часткового озброєння; містить кнопку «ОК» для перегляду стану.
- **Живлення:** Працює від двох алкалінових батарей AAA (LR03) (3 В). Споживання в режимі очікування ≤ 30 μ А, а активне споживання – ≤ 60 мА, що забезпечує термін служби до 2 років.
- **Дизайн:** Ергономічний, мініатюрний дизайн, доступний у білому та чорному кольорах, з простим і зручним монтажем.

Функціональні частини

1. **Корпус клавіатури:** Основний корпус клавіатури.
2. **Цифрова клавіатура:** Набір кнопок для введення коду користувача та вибору дій.
3. **Задній відсік для батарей:** Відсік для двох батарей AAA (LR03).
4. **Антивандальний контакт:** Вказує, чи було порушено цілісність пристрою.
5. **Вимикач:** Увімкнення або вимикання клавіатури.
6. **Монтажна пластина:** Для кріплення клавіатури до поверхні.
7. **Індикаторна кнопка («Активація охорони для вибраних зон»):** Відображає стан активації охорони окремих зон (або «Режим залишення/нічний режим»).

Встановлення та монтаж

Вибір місця встановлення

Виберіть місце з оптимальною силою бездротового сигналу (не менше 1 м від центру безпеки). Уникайте зон з екстремальною вологістю, високими температурами або сильними радіоперешкодами, які можуть заважати прийому сигналу.

Процедура монтажу

1. **Звільнення:** Використовуйте пластикову картку, щоб обережно звільнити

клавіатуру від поточної монтажної пластини.

2. **Повторне кріплення:** Зніміть клавіатуру та закріпіть її знову за допомогою наданих гвинтів та дюбелів на новій монтажній пластині.
3. **Фіксація:** Просуньте клавіатуру вниз, доки антивандальний контакт не зафіксується. Індикатор LED миготітиме для підтвердження правильного встановлення.

Реєстрація та конфігурація

Під час реєстрації розташуйте клавіатуру на відстані до 2 м від центру безпеки U-PROX MPX для забезпечення сильного сигналу.

1. **Запустіть додаток U-PROX Installer:** Відкрийте мобільний додаток та дотримуйтесь інструкцій на екрані для реєстрації клавіатури у вашому центрі безпеки.
2. **Конфігурація:** Налаштуйте параметри, такі як коди користувача, дії для озброєння/роззброєння та примусові коди (для тихої тривоги) через додаток.

Експлуатація

5.1 Використання клавіатури

1. **Введення коду:** Введіть свій код користувача; після натискання першої цифри індикаторні світлодіоди увімкнуться.
2. **Вибір дії:** Натисніть відповідну кнопку для взяття під охорону, зняття з охорони або часткового взяття під охорону системи. Використовуйте кнопку «ОК» для перегляду поточного стану без активації будь-якої дії.
3. **Скидання помилки:** Якщо введено невірний код, натисніть кнопку «Скасувати», щоб скинути введені дані.

5.2 Зміна коду користувача

1. Утримуйте кнопку «ОК», поки не почуєте звуковий сигнал.
2. Натисніть кнопку з позначкою «4» та введіть свій існуючий код.
3. Введіть новий код двічі для підтвердження.
4. **Примусовий код (тиха тривога):** Для кожного коду користувача автоматично генерується додатковий примусовий код (збільшуючи останню цифру на одиницю, наприклад, 258238 стає 258239).
5. Якщо здійснено п'ять невдалих спроб, клавіатура заблокується на 10 хвилин.

Заміна батарей

УВАГА: Використовуйте лише рекомендовані алкалінові батареї AAA (LR03).
Не використовуйте невідповідні типи батарей.

1. Зніміть клавіатуру з кріплення за допомогою пластикової картки.
2. Відкрийте відсік для батарей, обережно розділивши верхню та нижню кришки.
3. Замініть дві батареї AAA, переконавшись у правильності полярності.
4. Зберіть і встановіть клавіатуру знову.
5. Використані батареї утилізуйте згідно з місцевими нормативами.

Гарантія

Гарантія на пристрої U-PROX (за винятком батарей) дійсна протягом двох років від дати продажу. Якщо клавіатура не працює коректно, зверніться за адресою support@u-prox.systems для отримання допомоги. Багато питань можуть бути вирішені віддалено через технічну підтримку.

Контакт виробника

Для отримання додаткової інформації або технічної підтримки, зверніться за наступною інформацією:

- **Телефон:** +38(091)481-01-69
- **Е-пошта:** support@u-prox.systems
- **Веб-сайт:** www.u-prox.systems

Комплектація

Комплект поставки включає:

- UPROX Keypad G1
- Батарея CR2032 (встановлена за замовчуванням)
- Посібник швидкого старту

