

U-PROX

ENGINEERS  
CREATE SECURITY





## Про компанію

Український виробник охоронних систем та лідер ринку у виробництві зчитувачів, контролерів, програмного забезпечення та супутнього обладнання для систем управління і контролю доступу.

Наші пристрої, створені досвідченими інженерами, використовуються у **понад 100 000 будинків та офісів у більш ніж 50 країнах в усьому світі**, забезпечуючи надійні рішення для безпеки та комфорту наших клієнтів.

## Ми – амбіційній бізнес, який прагне досягати більшого

**+50**  
країн

Ми обслуговуємо понад 100 тисяч будинків і офісів у більш ніж 50 країнах, забезпечуючи надійні рішення для безпеки

**+5k**  
інсталяторів

Більше 5 тисяч професійних інсталяторів у різних країнах гарантують безпеку й комфорт наших клієнтів

**2m+**  
пристроїв

Ми виробили понад 2 000 000 одиниць обладнання для систем охорони і контролю доступу

**250+**  
співробітників

Команда з понад 250 фахівців працює над інноваційними рішеннями для безпеки та комфорту клієнтів

**86**  
патентів

Які захищають унікальні розробки та інновації, забезпечуючи лідерство у впровадженні сучасних технологій.

## СЕРТИФІКАТИ



# КОНТРОЛЬ ДОСТУПУ



## Лінійка зчитувачів серії SL/SE\*



**SL keypad / SE\* keypad**

Універсальний мультиформатний зчитувач ідентифікаторів з клавіатурою



**SL steel / SE\* steel**

Універсальний мультиформатний зчитувач ідентифікаторів в антивандальному корпусі



**SL maxi / SE\* maxi**

Універсальний мультиформатний зчитувач ідентифікаторів



**SL mini / SE\* mini**

Універсальний мультиформатний зчитувач ідентифікаторів



**Desktop**

USB зчитувач для шифрування та реєстрації ідентифікаторів



**SE\* slim**

Універсальний мультиформатний зчитувач ідентифікаторів з поверхнею із загартованого скла

\* серія SE підтримує OSDP протокол





## U-PROX ID ТЕЛЕФОН-КЛЮЧ

Ваш смартфон – не тільки телефон, але і універсальний міні-комп'ютер, фото і відео камера, карти і навігація, пошта, персональний банкінг. А тепер ще й зручний і захищений засіб доступу – електронний ключ

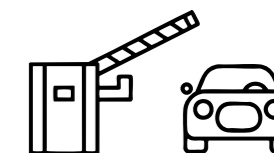
- Завжди з вами
- Зручно використовувати на кожному кроці: від парковки до готелю
- Зручний і простий інтерфейс користувача
- Кілька ключів в одному телефоні
- Доступ до приміщення без карток
- Працює на відстані 0,2 – 15 м
- Захищене з'єднання зі зчитувачем по радіоінтерфейсу 2,4 ГГц або NFC
- Кожен ідентифікатор U-PROX ID прив'язаний до мобільного пристрою
- Ідентифікація та доступ до вмісту смартфона тільки за відбитками пальців або коду.

## БЕЗКОНТАКТНІ АКТИВНІ ВЛЕ ІДЕНТИФІКАТОРИ



### U-PROX TAG

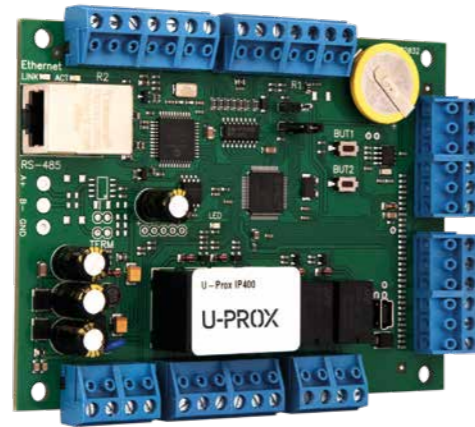
- Авторизація користувачів систем контролю доступу в режимі «вільні руки» (hands-free)
- Дальність - до 12 м
- Має вбудовану кнопку для ручної активації
- Працює тільки зі зчитувачами серії U-PROX SL/SE.



### U-PROX AUTO TAG

- Авторизація транспортних засобів в автоматичному режимі
- Дальність - до 12 м
- Має герметичний корпус
- Працює тільки зі зчитувачами серії U-PROX SL/SE.

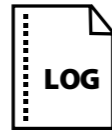
## КЕРУВАННЯ ДВЕРИМА ТА ТУРНИКЕТАМИ



## МЕРЕЖЕВИЙ КОНТРОЛЕР IP400 (IP400 EM)



Робота в протоколах TCP та UDP, працює за NAT, підтримка DHCP.



Буфер 32 000 ідентифікаторів, 47000 подій, при відсутності зв'язку з сервером.



Оновлення мікропрограми відбувається по мережі.



Всі дані передаються в шифрованому вигляді, кожен пристрій має унікальний ID.



Кожне встановлення U-PROX WEB має свій унікальний ключ шифрування.



Підтримка серверним ПЗ U-PROX IP або хмарним U-PROX ACS CLOUD.

## СИСТЕМА ДОСТУПУ ДО ЛІФТА



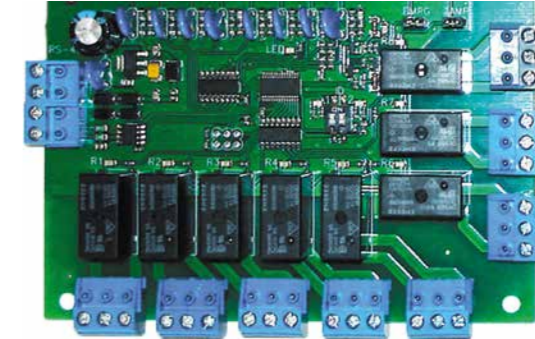
## МЕРЕЖЕВИЙ КОНТРОЛЕР U-PROX IC E

Призначений для керування доступу до поверхів в ліфтах.

Підтримує до 8 модулів U-PROX RM (64 поверхи загалом).

Робота в протоколах TCP та UDP, працює за NAT, підтримка DHCP.

Зовнішнє живлення 12В.



## МОДУЛЬ РЕЛЕ U-PROX RM

Невід'ємна частина ліфтового контролера U-PROX IC E.

8 релейних виходів NC/NO 5A 30VDC 240VAC (керування 8 поверхами),

8 входів.

Зовнішнє живлення 12В.



## U-PROX WRS485

Перетворювач інтерфейсу Wiegand в RS485 та у зворотньому напрямку.

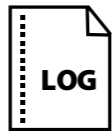
Зовнішнє живлення 12В.



## МЕРЕЖЕВИЙ ОДНОДВЕРНИЙ КОНТРОЛЕР IP401



Робота в протоколах TCP та UDP, працює за NAT, підтримка DHCP.



Буфер 10 000 ідентифікаторів, 20000 подій, при відсутності зв'язку з сервером.



Оновлення мікропрограми відбувається по мережі.



Всі дані передаються в шифрованому вигляді, кожен пристрій має унікальний ID.



Кожне встановлення U-PROX WEB має свій унікальний ключ шифрування.



Підтримка серверним ПЗ U-PROX IP або хмарним U-PROX ACS CLOUD.



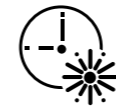
## АВТОНОМНИЙ КОНТРОЛЕР CLC G80



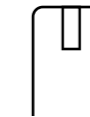
Просте налаштування з мобільного додатку U-PROX Config.



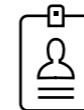
Вбудована сенсорна кнопка запиту на вихід, або підключення виносної кнопки.



Два розклади – «день» та «ніч», Режим «вільний прохід».



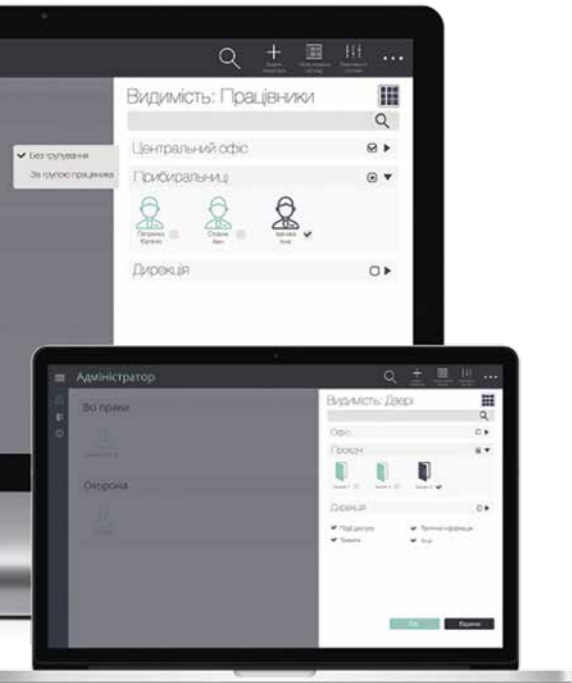
Підключення зчитувача SL чи SE серії.



500 ідентифікаторів / карт.



Працює з NC / NO типами керування електрозамками.

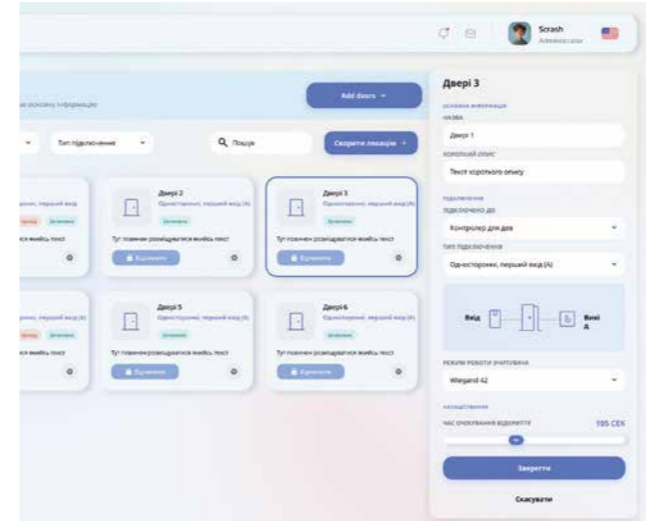


## ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СКУД ДЛЯ ЛОКАЛЬНОГО СЕРВЕРА

### U-PROX IP/WEB

U-PROX Web надає можливості моніторингу подій, налаштування обладнання, управління доступу персоналу, формування звітів

## ХМАРНЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СКУД



### U-PROX ACS

U-PROX ACS CLOUD легка інсталяція і адміністрування системи без залучення IT-інженерів.



#### Робоче місце «Охоронець»

Для онлайн спостереження за подіями по визначених точках проходу в системі, фото-верифікації персоналу, керування дверима чи турнікетами, визначення місця розташування людей.



#### Робоче місце «Персонал»

Для налаштування структури персоналу підприємства, створення правил доступу.



#### Робоче місце «Бюро перепусток»

Для додавання, редагування, видалення постійних та гостьових перепусток.



#### Робоче місце «Звіти»

Дозволяє формувати звіти про стан системи, по подіям, по персоналу і відвідувачах, вести облік робочого часу.



#### Робоче місце «Адміністратор»

Для тонкого налаштування прав доступу операторів системи, управління дверима та оновлення контролерів.



#### Робоче місце «Інсталлятор»

Для налаштування конфігурації системи, контролювання стану і версій приладів.



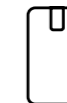
Простий інтуїтивно зрозумілий інтерфейс.



Додана система сповіщень, яка в реальному часі інформує про важливі події у вашій системі.



Розділення об'єктів на зони, які легко налаштовувати та керувати.



Впроваджено візуальну систему швидкого налаштування пристроїв. Тепер налаштування це завжди швидко і поруч.



Доступність об'єктів з будь-якої сторінки інтерфейсу. Це забезпечує зручність управління та дозволяє миттєво переходити до потрібного об'єкта незалежно від вашого місцезнаходження.



**ΒΕΖΠΕΚΑ ΤΑ  
ΚΟΜΦΟΡΤ**



## ЩО ВИ ОТРИМУЙТЕ ВІД СИСТЕМИ БЕЗПЕКИ



Фото та відео  
верифікація



Виявлення  
вторгнення  
в приміщення  
або на територію



Виявлення  
пожежі



Виявлення  
затоплення



Автоматизація  
об'єкту

## РАДІОЗВ'ЯЗОК

2

Два незалежні  
радіомодулі



Радіочастотний  
гопінг для  
підвищення  
надійності зв'язку



4800 m

Дальність  
радіосигналу  
до 4800 метрів на  
відкритому просторі



Двосторонній  
зашифрований  
зв'язок з  
плаваючим ключем



Автоматичне  
регулювання  
потужності

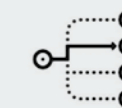


WoR

Пристрій  
"прокидається"  
для виконання дій



OTA оновлення  
пристроїв



Ретрансляція  
з автоматичною  
маршрутизацією  
подій

## Центри керування охороною U-PROX MPX

Призначений для керування системою безпеки будівель.

Підтримує 30 груп, підключення до 500 бездротових пристроїв, 250 охоронних зон, 250 користувачів, 30 клавіатур, 250 брелоків, 8 ретрансляторів, 150 виходів. Передача сповіщень на відстань до 4800 метрів в прямій видимості.

Прилад взаємодіє з користувачем та охоронною компанією, використовуючи мережу Інтернет (Ethernet або Wi-Fi) та GSM/GPRS зв'язок для резервування.



LAN



Wi-Fi



SIM 2G/4G



Налаштовується в хмарі



Інформування пуш повідомленням або звінком



Мобільний додаток



ГЕО мітки



Передача на пульт охорони

### U-PROX MPX G



- Wi-Fi
- 2G модем
- 1 SIM картка
- 5 U-PROX PIR Cam

### U-PROX MPX L



- Wi-Fi
- LTE (4G) модем
- 2 SIM картки
- 250 U-PROX PIR Cam

### U-PROX MPX LE



- Wi-Fi
- Ethernet
- LTE (4G) модем
- 2 SIM картки
- 250 U-PROX PIR Cam

## PIR / PIR VB / PIR COMBI / PIR COMBI VB



### U-PROX PIR

бездротовий датчик руху.

Оснащений PIR- сенсором, має спеціальну лінзу, тож нечутливий до переміщення тварин вагою до 20 кг.

### U-PROX PIR VB

модифікація бездротового датчику руху оснащеного лінзою типу "штора" або "вертикальний бар'єр".



### U-PROX PIR Combi

комбінований бездротовий датчик руху та акустичний датчик розбиття скла.

Оснащений PIR-сенсором і акустичною системою яка розрізняє низькочастотні та високочастотні компоненти звука скла що б'ється. Призначений для охорони будь-яких закритих житлових або виробничих приміщень. Датчик має спеціальну лінзу тож нечутливий до переміщення тварин вагою до 20 кг.



### U-PROX PIR Combi VB

комбінований бездротовий датчик руху та акустичний датчик розбиття скла.

Оснащений PIR-сенсором і акустичною системою яка розрізняє низькочастотні та високочастотні компоненти звука скла що б'ється. Датчик призначений для контролю периметра всередині приміщення, для захисту скляних конструкцій, вікон, дверей, гаражних воріт тощо.

Два датчики в одному пристрої: сенсори займають дві окремі зони в системі з незалежними налаштуваннями і окремими сповіщеннями на пультах охорони.

## U-PROX PIR CAM

**це бездротовий датчик руху з вбудованою фотокамерою для верифікації тривоги**

Пристрій оснащений PIR-сенсором, фотокамерою з роздільною здатністю до 640x480 пікселів та світлодіодною інфрачервоною підсвіткою.

Інфрачервоне підсвічування до 8 метрів для зйомки в темряві або при недостатньому освітленні.

Час передачі фото від до 9 секунд в залежності від роздільної здатності.

Кількість фото за тривогию від 1 до 5.

Датчик призначений для охорони будь-яких закритих житлових або виробничих приміщень з фото підтвердженням проникнення.



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



## U-PROX PIR CAM OUTDOOR

**бездротовий датчик руху для захисту прилеглої території з вбудованою фотокамерою**

Має удосконалені алгоритми виявлення руху, цифрову температурну компенсацію та оптичну систему захисту від маскуваня – антимаскінг.

Фотокамера з роздільної здатності до 640x480 пікселів, світлодіодна інфрачервона підсвітка.

Оптико-електронна система з двома PIR-сенсорами детектує рух теплих цілей, процесор фільтрує завади, аналізує маскуваня та видає сповіщення на центр охорони. Кліматичний захист IP54.



Технологія подвійного виявлення 2 x PIR  
Дальність виявлення: 15 м. Кут виявлення: 90°



Антимаскуваня  
Підтримка Active IR Anti-masking, запобігає саботажу



Тривалий термін роботи батареї  
До 5 років на одному заряді



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



## U-PROX PIR OUTDOOR V2 бездротовий датчик руху для захисту прилеглої території

Має удосконалені алгоритми виявлення руху, цифрову температурну компенсацію та оптичну систему захисту від маскування – антимаскінг.

Оптико-електронна система з двома PIR-сенсорами детектує рух теплих цілей, процесор фільтрує завади, аналізує маскування та видає сповіщення на центр охорони. Кліматичний захист IP54.



Технологія подвійного виявлення 2 x PIR  
Дальність виявлення: 15 м. Кут виявлення: 90°



Антимаскування  
Підтримка Active IR Anti-masking, запобігає саботажу



Тривалий термін роботи батареї  
До 5 років на одному заряді



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



## U-PROX WDC бездротовий універсальний магнітоконтактний датчик

Призначений для контролювання стану конструктивних елементів на відкриття або зсув для виявлення спроби проникнення до приміщення.

Застосовується для захисту дверей та вікон.

Має герметичний корпус.

Сповіщувач має контакти для підключення дротового датчика, наприклад геркона та світлодіоду інформування про постановку під охорону. Захищений тампером і працює від батареї до 5 років.



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



Доступний у трьох варіантах кольору корпусу - білий, чорний і коричневий.

## U-PROX WDC UNI

### бездротовий магнітоконтатний сповіщувач з сенсором удару та нахилу

Реагує на будь-які спроби проникнення до приміщення через двері чи вікна. Цим пристроєм можна охороняти залишеними в режимі провітрювання вікна.

Сповіщувач має контакти для підключення дротового датчика, наприклад геркона.

Інтеграція з контролерами ролет - вхід з лічильником імпульсів та вихід ЗВ для контролера ролети. Це дозволяє забезпечити ефективне управління ролетами та контролювати їх рух.

Сенсори датчика займають дві окремі зони в системі з незалежними налаштуваннями і окремими сповіщеннями на пульти охорони.

Має герметичний корпус. Захищений тампером і працює від батареї до 5 років.



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



Доступний у трьох варіантах кольору корпусу - білий, чорний і коричневий.

## U-PROX SMOKE

### бездротовий оптичний сигналізатор диму, призначений для виявлення диму в житлових і виробничих приміщеннях

Пристрій не запобігає пожежі, але дозволяє вчасно виявити перший признак загоряння – дим, та врятувати життя. Здатний працювати автономно, навіть при втрачанні зв'язку з центром охорони.

Двокамерний оптичний сенсор та унікальний механізм компенсації дрейфу, у тому числі через забруднення в димовій камері, підлаштовують чутливість сигналізатора до заводського рівня в процесі експлуатації що запобігає частому обслуговуванню.

Кожен правильно встановлений додатковий сигналізатор потенційно збільшує ваш час на порятунок оскільки всі пристрої будуть сповіщати про задимлення звуковим сигналом.

[Подивитись детальніше на сайті](#)



Захист від пожежі

## U-PROX WATER

### бездротовий датчик, призначений для виявлення витоків води.

Пристрій надсилає сповіщення про затоплення до охоронного центру. Може бути задіяний в сценаріях автоматизації і керування водопостачанням. Не потребує монтажу. Для використання всередині приміщень.



Акселерометр для контролю перевертання



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі





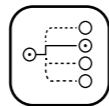
## U-PROX EXTENDER

**радіоретранслятор, що дозволяє суттєво збільшити дальність радіозв'язку між центром охорони та іншими пристроями охоронної системи**

Радіоретранслятор автоматично визначає, які пристрої необхідно ретранслювати. Завдяки інтелектуальним алгоритмам ретранслятори та охоронний центр автоматично узгоджують самий оптимальний маршрут передачі даних.



Збільшення дальності в 2 рази  
(до 9600 м)



Ретрансляція з автоматичною маршрутизацією подій



## U-PROX KEYPAD G1

**бездротова клавіатура, керує однією групою охорони**

Клавіатури призначені для постановки та зняття з охорони, індикації тривоги та станів пристрою та взаємодії з користувачем сигналізації.

Автоматична активація для відліку затримки на вхід. Підтримка коду «під примусом».

Клавіатури заблокуються на 10 хвилин після п'ятої спроби ввести неправильний код.

Автоматична активація для відліку затримки на вхід. Підтримка коду «під примусом». Функція зміни коду користувачем безпосередньо з клавіатури.



Керування кодом користувача  
Самостійна заміна



Вбудований бусер  
Оповіщення та звукові підказки



## U-PROX KEYPAD G4

**бездротова клавіатура, керує чотирма групами охорони**



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



Термін служби батареї  
До 2 років роботи



LED Індикація  
Для відображення стану системи



## U-PROX KEYFOB брелок призначений для керування охоронною системою

Має дві кнопки для постановки та зняття з охорони, одну програмовану кнопку та світлодіодний індикатор для взаємодії з користувачем тривожної сигналізації.

Має чотири функції на трьох кнопках. Може використовуватись як тривожна кнопка.

Пристрій реєструється для користувача центру охорони і налаштовується за допомогою мобільного додатка U-PROX Installer.



Зв'язок RT  
До 250 м на відкритому просторі



## U-PROX KEYFOB V4 брелок, зі збільшеною дальністю радіозв'язку

Має чотири кнопки: дві кнопки для постановки та зняття з охорони, дві програмовані кнопки та світлодіодний індикатор для взаємодії з користувачем тривожної сигналізації.

Може використовуватись як тривожна кнопка

Пристрій реєструється для користувача центру охорони і налаштовується за допомогою мобільного додатка U-PROX Installer.



Зв'язок RT  
До 1000 м на відкритому просторі



## U-PROX BUTTON бездротова тривожна кнопка/ кнопка для керування автоматизацією

Має одну програмовану кнопку та світлодіодний індикатор для взаємодії з користувачем тривожної сигналізації.

Може використовуватись як тривожна кнопка (напад), кнопка медичної тривоги, тривожна кнопка тихої тривоги.

Має в комплекті кронштейн для встановлення.



Зв'язок RT  
До 300 м на відкритому просторі





### U-PROX SIREN бездротова внутрішня сирена

Призначена для сповіщення про тривогу при спрацьовуванні бездротових датчиків централі. Пристрій має контакти для підключення інформаційного світлодіода постановки під охорону та зовнішнього геркона.



Гучність  
до 85 dB



LED індикація  
Показує актуальний стан системи



Термін служби батареї  
До 5 років роботи



Роз'єми  
1 – охоронна зона і підключення  
інформаційного світлодіода

# U-PROX



### U-PROX SIREN OUTDOOR бездротова вулична сирена

Призначена для сповіщення про тривогу при спрацьовуванні бездротових сповіщувачів центру охорони U-PROX. Встановлюється зовні приміщень, щоб попередити про небезпеку чи відлякати зловмисників.



Гучність  
до 113 dB



LED індикація  
Показує актуальний стан системи



Термін служби батареї до 5 років роботи  
Вхід постійного струму 12 В  
для стаціонарного живлення



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі



# АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА ІНТЕГРАЦІЯ





## U-PROX MULTIPLEXER

модуль підключення дротового охоронного обладнання, реновації старих систем

Призначений для підключення дротових датчиків, сирен при побудові нових гібридних систем (дротові+бездротові) а також для реновації старих охоронних дротових систем. Має виходи 12В для живлення датчиків та вбудовані акумулятори Lilon для резервування живлення. Встановлюється всередині приміщення.



8 зон з контролем опору



Резервування живлення - дві батареї 2500 мАг, до 10 годин.)



Термін служби батареї до 5 років роботи  
Вхід постійного струму 12 В для стаціонарного живлення



## U-PROX WIREPORT

бездротовий модуль з трьома Alarm Input

Призначений для підключення дротового охоронного обладнання (датчиків, ІЧ-бар'єрів) до бездротового центра охорони U-PROX.



Живлення  
До 5 років роботи



Вхід тривоги  
2 – охоронні зони,  
темперний контакт



Простота встановлення  
Розміщення в детекторі  
або поблизу



## U-PROX RELAY DC

бездротове слабкострумове реле

Призначене для дистанційного керування приладами.



Керування  
250VAC/10A or 30VDC/10A DC



Вхідна напруга  
10,8...14,8V DC

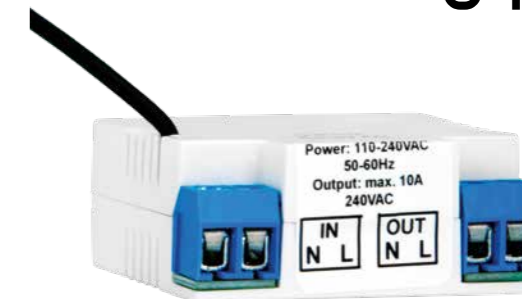


Вихід  
1 - канал підкл.  
програмованого виходу



Легка експлуатація  
Зручний монтаж

# U-PROX



## U-PROX RELAY AC

бездротове реле

Призначене для дистанційного керування електроживленням приладів.



Керування  
250VAC/10A



Модуль лічильника  
Вимірювання споживання



Вихід  
1 - канал підкл. програ-  
мованого виходу



Зв'язок RT  
До 4800 м на відкритому просторі

# U-PROX



## U-PROX VALVE KIT комплект керування водопостачанням

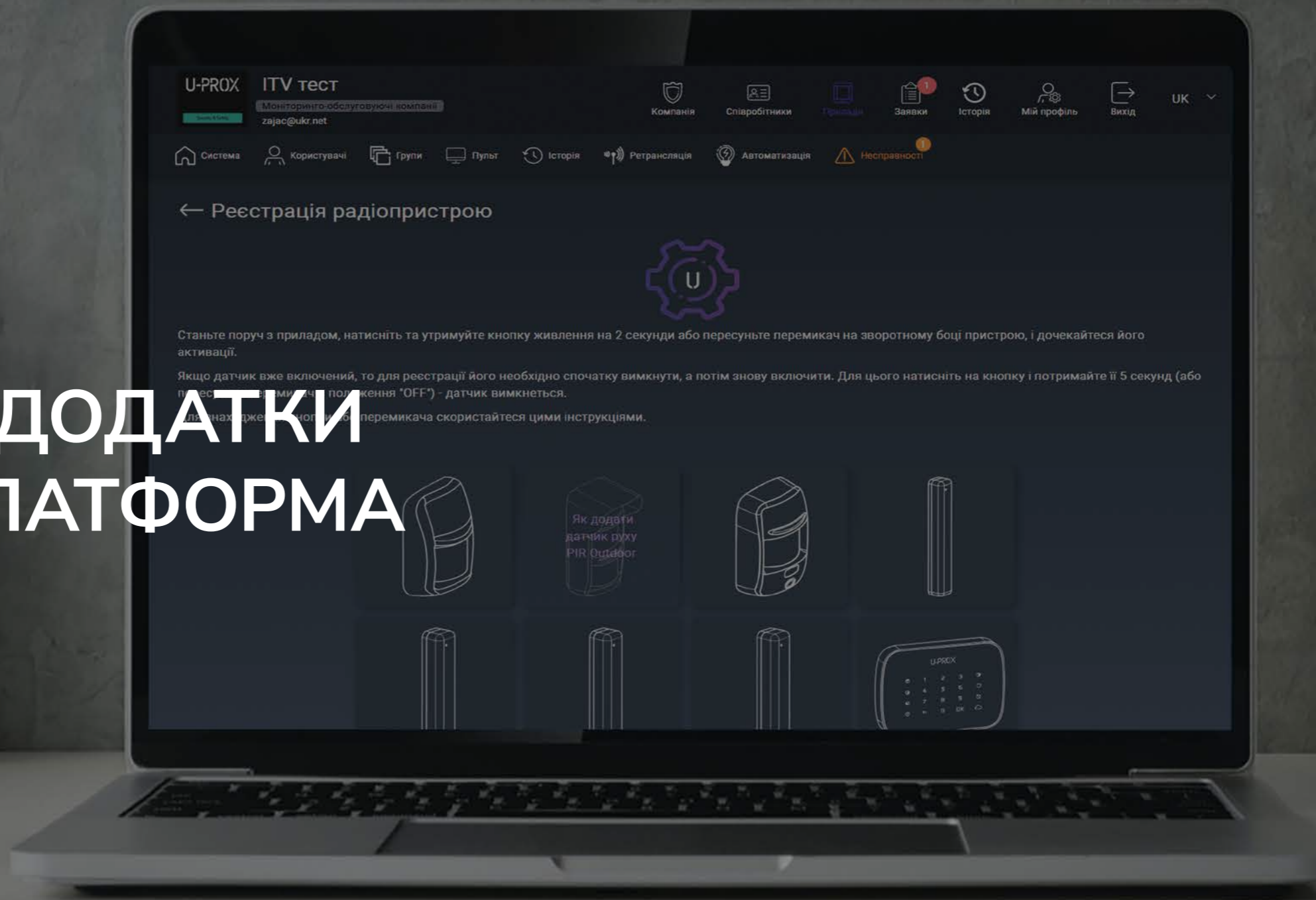
Valve kit використовується в системах водопостачання, поливу і т.д. або іншими зовнішніми пристроями. Моторизовані крани від компанії KLD розмірів DN15 ( 1/2" ) або DN20 ( 3/4" ) в комплекті.

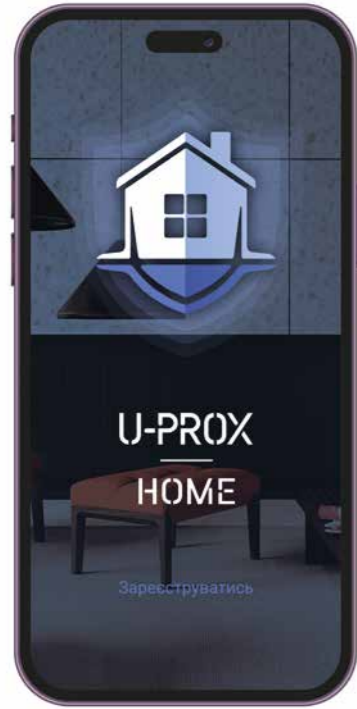
Відкривання та закривання клапана, до 5000 циклів та автоматичний "цикл" раз на два тижні для запобігання закисанню. Прилад виявляє і відображає несправності закриття і відкриття клапана. Зручний елемент ручного приводу аварійного керування.



Захист від затоплення

# МОБІЛЬНІ ДОДАТКИ ТА WEB ПЛАТФОРМА





## HOME APP

### Додаток для керування охороною системою U-PROX

Вибір режиму відображення груп.

Отримання повідомлень про тривожні події системи.

Налаштування і перегляд відео з камер iMou/Dahua та RTSP відеопотоку, фото з датчиків PIR CAM.

Мобільна тривожна кнопка .

Керування групами охорони та пристроями автоматизації  
Постановка під охорону “Дома” та “Повна охорона”  
Журнал подій з фільтрацією.

Керування користувачами системи – додавання, видалення, зміна коду.

Гнучкі права доступу – користувач бачить лише свою групу охорони, події та сповіщення.

Налаштування температурних меж в датчиках для отримання сповіщень та реалізації сценаріїв для виконавчих пристроїв.

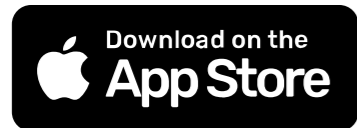
Перегляд статистичних даних по температурах, рівнем заряду батарей датчиків, використання мережевих даних та балансу SIM-карти.

Користувач може самостійно переналаштовувати Wi-Fi з'єднання.

U-PROX Home може відстежувати геопозицію для нагадування про постановку на охорону.

## ІНТЕГРАЦІЯ З ВІДЕОСПОСТЕРЕЖЕННЯМ

- Підтримка RTSP відеопотоку з будь-яких камер чи DVR/ NVR в додатку користувача U-PROX Home
- Підтримка P2P (хмарних) камер IMOU/DAHUA в додатку користувача U-PROX Home
- Користувач може переглядати відео наживо зі свого дому
- Користувач може переглядати відео з камер у разі тривоги
- Камери прив'язані до датчиків, для визначення зони їх дії
- У разі тривоги додаток пропонує перегляд відео саме з тих відеокамер, у зоні дії яких спрацювали датчики
- Відеоспостереження допомагає відфільтрувати помилкові тривоги
- Користувач може зберігати фото (стоп-кадри)
- U-PROX Home не має обмежень за кількістю камер.



## INSTALLER APP & WEB

### Додаток та WEB-клієнт для налаштування системи безпеки U-PROX



Створювання системи і налаштування всіх її елементів.

Додавання користувачів системи і налаштування мобільного доступу.

Тонке налаштування системи: отримання технічних параметрів бездротових елементів системи.

Перегляд стану бездротових елементів системи.

Початкове налаштування Wi-Fi та інших мережевих параметрів зі смартфона.

Віддалене налаштування Wi-Fi з хмари.

Налаштування розкладів і сценаріїв поведінки системи.

Перевірка якості радіозв'язку та спрацювання датчиків.

Налаштування зв'язку з приймачами центру моніторингу.

Оновлення мікропрограм хабу та датчиків.

Перегляд журналу подій з фільтрацією по типу.

Онлайн перегляд даних по температурі, рівню заряду батарей датчиків, використання мережевих даних.



## U-PROX SAS CLOUD

Хмара U-PROX SAS CLOUD надає гнучке середовище, зручне як для автономних інсталяцій так я для великих охоронних корпорацій



**Автономна інсталяція**

Для власного моніторингу без пультової охорони. Можливість вибору охоронної компанії для підключення.



**Універсальний тип охоронної фірми**

Охоронна компанія має станції спостереження, власних монтажників та сервіс. Користувачі безпосередньо взаємодіють з охоронною компанією.



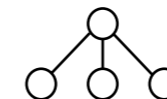
**Моніторингова компанія**

Отримує події та реагує на них.



**Компанія інсталятор**

Встановлює, налаштовує, обслуговує пристрої та підключає їх до моніторингових компаній. Користувачі безпосередньо взаємодіють з монтажною компанією.



**Корпоративна структура**

Одна компанія або дилер у регіоні керує іншими дочірніми компаніями будь-якого типу.

# ОХОРОННІ КОМПАНІЇ ТА МОНІТОРИНГ







## UMS MONITORING SYSTEM

Нове покоління програмного забезпечення для моніторингу та обслуговування

## CONSOLE V2 транслятор

Програмне забезпечення для інтеграції системи передавання тривожних сповіщень пристав U-PROX з Contact ID та SIA DC09 -сумісними програмами моніторингу а також з тими що працюють з XML форматами даних.



Звіти по історії подій.



Одне програмне забезпечення для Windows і Linux.



«Чорний» і «білий» список пристроїв.



WEB-інтерфейс для керування пристроями U-PROX.



Перегляд карти по координатах що отримані по події «Паніка» (Напад).



Контролює унікальність пристроїв - імітостійкість.



Фото верифікація (перегляд фото) тривожних подій з U-PROX PIR Cam.



Перегляд історії подій.



Автоматизація процесів оброблення подій від охоронних пристав різних виробників.



Єдиний інтерфейс для будь-якої платформи (Windows, Linux, Mac).



Керування персоналом і перегляд завантаженості/звітності по кожному співробітнику.



Технічні заявки та контроль виконання керівником.



Уся історія взаємодії з клієнтом в одному місці.



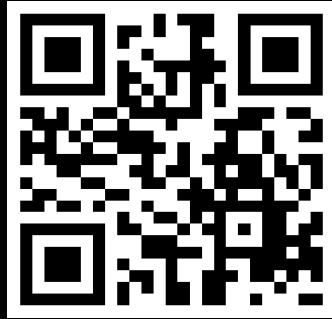
Гнучкий вибір способів інформування - дзвінок, повідомлення, месенджери (Telegram) та контроль отримання інформації.



Фото/відео верифікація - перегляд фото/відео до тривожних подій оператором.



Гарантоване інформування про події всіх відповідальних осіб.



+38 048 799 00 70 +38 067 951 24 88



u-prox@remcom.odessa.ua

[www.u-prox.remcom.odessa.ua](http://www.u-prox.remcom.odessa.ua)