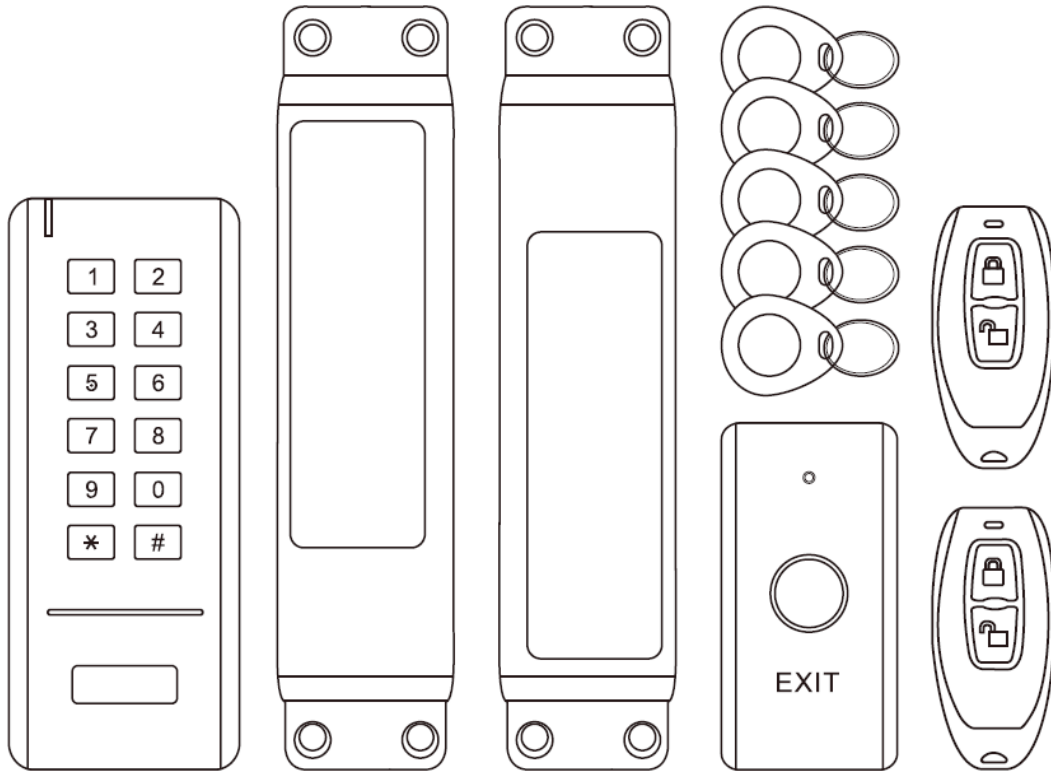


Інструкція з експлуатації КОМПЛЕКТ БЕЗДРОТОВОГО SMART-ЗАМКА TRINIX WRkit-500N



WRkit-500N — це повний комплект бездротового доступу для дому/офісу. Він складається з бездротової клавіатури TRK-2201WR, бездротового електроригельного замка (підходить для металевих/дерев'яних дверей та скляних дверей з рамою), бездротової кнопки виходу TRB-2201WR, 2 пульти дистанційного керування TRT-2201WR та 5 Proximity Key (EM-Marine). Надміцні 3М-наклейки забезпечують простий спосіб встановлення.

Ключові особливості:

- Бездротовий зв'язок
- Простий в установці та експлуатації
- Тривалість роботи батарейок: 16 000 разів для замка, 10 000 разів для клавіатури
- Технологія Rolling Code 433 МГц
- Наднизьке енергоспоживання
- 2 пульти дистанційного керування
- 100 користувачів PIN-коду / картки — 4-6 цифр коду, EM-карта 125 кГц
- Відстань зв'язку: 10~15 м максимум
- Підтримка авторизованих користувачів



Які батареї підходять для пристроїв?

Бездротова клавіатура TRK-2201WR: 3 батарейки типу AAA

Бездротовий електроригельний замок: 2 батарейки типу AA

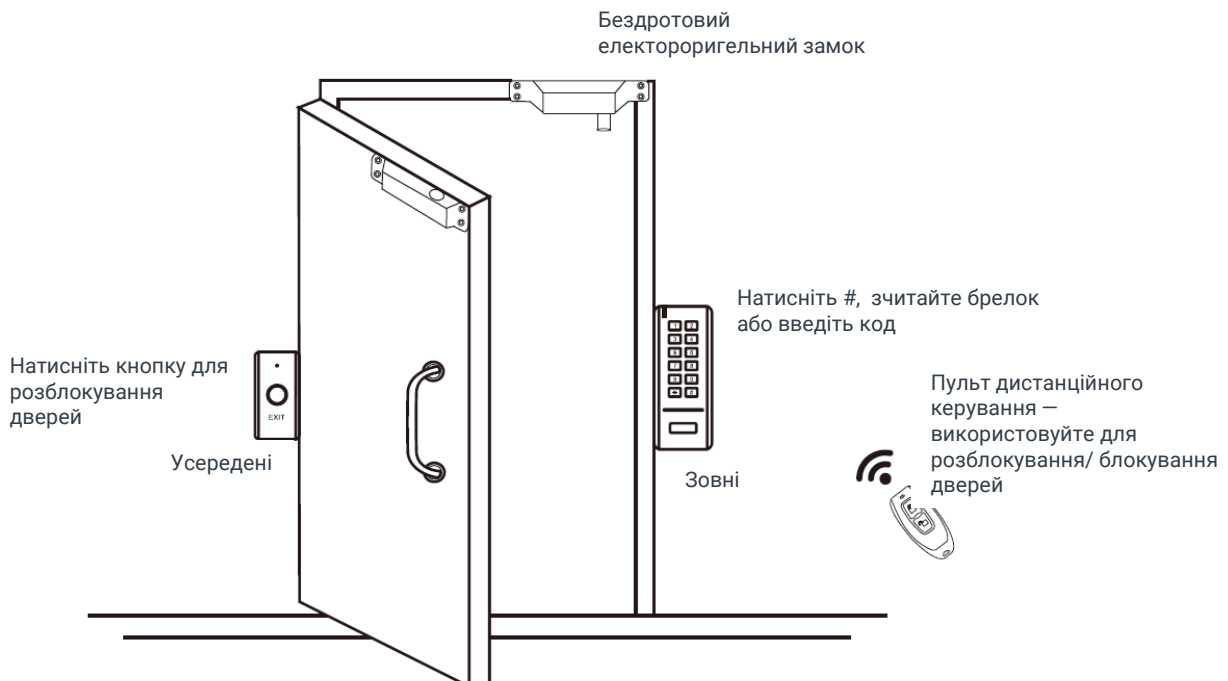
Бездротова кнопка виходу TRB-2201WR: 1 літієва батарея 2032 (батарея вже міститься в комплекті)

Пульт дистанційного керування TRT-2201WR: 1 літієва батарея 2032 (батарея вже міститься в обладнанні)



Завдяки наднизькому енергоспоживанню клавіатура, кнопка виходу та дистанційні передавачі можуть працювати до одного року (за умови увімкнення 30 разів на день); час відкриття замка становить понад 16 000 разів (може працювати близько одного року за умови увімкнення 40 разів на день). Він нагадуватиме про необхідність заміни батарейок у разі низького заряду.

Як відчиняти двері?

Усі деталі вже поєднані, а брелоки додані до пристрою. Користувачі можуть керувати ними безпосередньо.

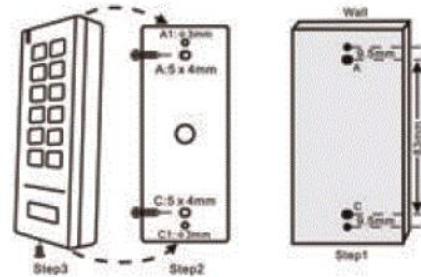
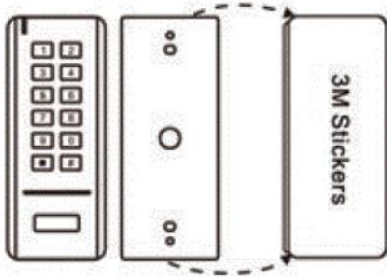


Кількість кодів і карт	100
Довжина коду	4-6 цифр
Протокол	EM-Marine (125 кГц)
Робоча напруга Бездротова клавіатура TRK-2201WR Бездротовий електроригельний замок Бездротова кнопка виходу TRB-2201WR Пульт дистанційного керування TRT-2201WR	3 батарейки типу AAA 2 батарейки типу AA 1 літієва батарея 2032 (батарея вже міститься в комплекті) 1 літієва батарея 2032 (батарея вже міститься в комплекті)
Струм в режимі очікування	для всіх пристроїв ≤ 10 мкА
Робочий струм Бездротова клавіатура TRK-2201WR Бездротовий електроригельний замок Бездротова кнопка виходу TRB-2201WR Пульт дистанційного керування TRT-2201WR	≤ 50 мА ≤ 42 мА ≤ 3 мА ≤ 3 мА
Обробка реакції	20 мс (з базою 2000 користувачів)
Вбудовано	зчитувач, зумер
Підсвічування клавіатури	так
Світлодіодна індикація стану роботи	так
Дальність зв'язку	5-7 м (10-15 м опціонально)
Кнопки	сенсорні
Ступінь захисту	IP33
Місце встановлення	приміщення
Робоча температура	від -20°C до $+60^{\circ}\text{C}$
Частота зв'язку	433 МГц
Бездротовий електроригельний замок Бездротова клавіатура TRK-2201WR Інше	цинковий сплав ABS-пластик (IP33) ABS-пластик
Розміри Бездротова клавіатура TRK-2201WR Бездротовий електроригельний замок Бездротова кнопка виходу TRB-2201WR Пульт дистанційного керування TRT-2201WR	135x54x19 мм 169x40x25 мм 83x40x16 мм 62x27x11.5 мм
Вага Бездротова клавіатура TRK-2201WR Бездротовий електроригельний замок Бездротова кнопка виходу TRB-2201WR Пульт дистанційного керування TRT-2201WR	90 г 400 г 30 г 25 г/шт

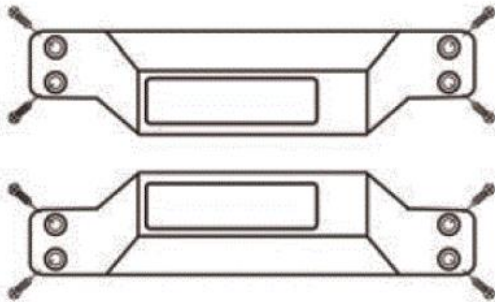
Спрощена інструкція	
Опис функції	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код # 123456 (код за замовчуванням)
Зміна головного коду ВАЖЛИВА ПРИМІТКА: Будь ласка, запам'ятайте новий майстер-код, оскільки він не може бути скинутий до значення за замовчуванням, якщо ви його забудете	0 → # повторіть новий код # (код складається з 6 цифр)
Додати код користувача	1 → ID користувача # код # повторити код #
Додати картку користувача	1 → ID користувача # зчитайте картку
Видалити користувача	2 → ID користувача # 2 → зчитайте картку
Вихід з режиму програмування	*
Як розблокувати двері	
Доступ за допомогою коду	код #
Доступ за допомогою карти	# зчитайте картку
За допомогою пульта дистанційного керування	натисніть 
За допомогою кнопки виходу	натисніть на кнопку
Негайно заблокувати	
За допомогою клавіатури	натисніть 0 → #
За допомогою пульта дистанційного керування	натисніть 

Встановлення

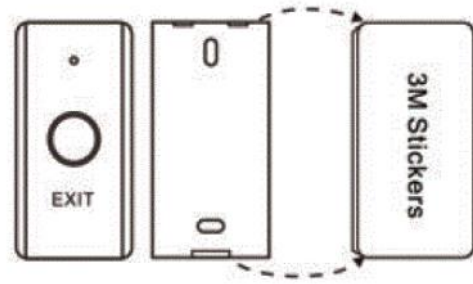
Кріплення за допомогою 3М-наклейок або шурупів



Кріплення за допомогою шурупів



Кріплення за допомогою 3М-наклейок



Як розблокувати двері?

Програмування	Комбінація
Доступ користувачів за кодом	код #
За картою	# зчитайте картку
За допомогою пульта дистанційного керування	натисніть
До допомогою кнопки виходу	натисніть на кнопку

Програмування клавіатури

Вхід/вихід з режиму програмування

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код # 123456 (код за замовчуванням)
Вихід з режиму програмування	*

Встановити майстер-код.

Будь ласка, запам'ятайте свій майстер-код, тому що його неможливо відновити, якщо ви його забудете

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Змінити майстер-код	0 → новий майстер-код # повторити новий майстер код # (майстер-код має складатись з 6 цифр)
Вихід з режиму програмування	*

Додавання користувачів за кодом

ID користувача: 1~100, ID авторизованих користувачів: 99,100

Довжина коду: 4~6 цифр

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код # повторіть код #
Додати код	1 → ID користувача # майстер-код # ID користувача 6-98 (5 брелоків вже додано з ID користувачів 1-5)
Вихід з режиму програмування	*

Додавання користувачів карток (5 брелоків у комплекті вже додано)

Ідентифікатор користувача: 1~98

Тип картки: EM-Marine, 125 КГц

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Додати картку: Вибрати конкретний ID (дозволяє визначити конкретного ID користувача для зв'язку з карткою)	1 → ID користувача # зчитати картку # ID користувача 6-98 (5 брелоків вже додано з ID користувачів 1-5)
Вихід з режиму програмування	*

Додавання авторизованих користувачів (тільки код)

Авторизований користувач – користувач, який може встановити дозволи для ВСІХ користувачів. Після вимкнення авторизованого користувача всі зареєстровані користувачі зможуть відкривати двері як зазвичай.

ID авторизованого користувача 99, 100

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Додати авторизованого користувача	1 (99 або 100) # код # повторити код # код складається з будь-яких 6 цифр
Увімкнути авторизованого користувача або Вимкнути авторизованого користувача	код авторизованого користувача 99 # код авторизованого користувача 00 #
Вихід з режиму програмування	*

Видалення користувачів

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код # повторіть код #
Видалити за ID користувача або Видалити за картою або Видалити ВСІХ користувачів	2 → ID користувача # Користувачів можна видалити безперервно 2 → зчитайте картку 2 → майстер-код #
Вихід з режиму програмування	*

Встановити режим доступу

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Доступ за кодом або Доступ за картою або Доступ за кодом і картою	3 → 0 # 3 → 1 # 3 → 2 #
Вихід з режиму програмування	*


Встановити автоматичне блокування / неавтоматичне блокування

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Неавтоматичне блокування або Автоматичне блокування	4 → 0 # 4 → 9 # (автоблокування відбудеться за 5 с)
Вихід з режиму програмування	*

Увімкнути звуковий сигнал

Програмування	Комбінація
Вхід в режим програмування	* майстер-код #
Звуковий сигнал вимкнено або Звуковий сигнал увімкнено	5 → 0 # 5 → 1 # (за замовчуванням)
Вихід з режиму програмування	*

Негайне блокування

Бездротовий замок буде заблоковано автоматично приблизно через 5 секунд. Якщо ви бажаєте заблокувати його швидше, натисніть 0 → # на клавіатурі або  на пульті дистанційного керування, і він негайно заблокується.

З'єднайте бездротову клавіатуру / Бездротову кнопку виходу / Пульст дистанційного керування

(Вони вже з'єднані в пару, коли виходять з заводу. За замовчуванням, користувачам не потрібно нічого з'єднувати).

- Примітка:**
1. Бездротовий замок може поєднувати максимум 4 пристрої (клавіатуру, пульст дистанційного керування і кнопку виходу).
 2. Під час створення пари всі пристрої мають бути поєднані, після чого вийдіть з режиму створення пари, якщо потрібно додати ще один пристрій, вам все одно потрібно знову створити пару з усіма пристроями.

Крок 1: Увійдіть у режим поєднання

Відкрийте кришку батарейного відсіку бездротового замка, натисніть маленьку круглу кнопку на друкованій платі та утримуйте її протягом 5 секунд, доки не почуєте два звукових сигнали, що означатиме перехід у режим поєднання.

Крок 2: Підключення бездротової клавіатури

Натисніть кнопку 0 # на клавіатурі, пролунає один звуковий сигнал від замка, що означатиме успішне поєднання.

Крок 3: Приєднання бездротової кнопки виходу

Натисніть на кнопку виходу, доки не почуєте один звуковий сигнал, що означатиме успішне поєднання.

Крок 4: Створення пари з пультом дистанційного керування

Натисніть будь-яку кнопку на пульті дистанційного керування, доки не почуєте один звуковий сигнал від замка, що означатиме успішне створення пари.

Крок 5: Вихід з режиму поєднання

Після поєднання всіх частин, натисніть маленьку круглу кнопку на бездротовому замку, почувши один звуковий сигнал, що означає успішний вихід з режиму поєднання. Або він вийде з режиму поєднання автоматично через 15 секунд, якщо не буде виконано жодної операції.

Звукова і світлова індикація

Пристрій	Статус дії	Червоний	Зелений	Звуковий сигнал
Клавіатура	Очікування			
	Вхід в режим програмування	Світиться протягом 1с		Один звуковий сигнал
	Розблокування замка		Світиться протягом 3 с	Один звуковий сигнал
	Натискання клавіші			Один звуковий сигнал
	Помилкова дія			Три звукових сигнали
	Невірний код/брелок			Три звукових сигнали
	Вихід з програмування		Світиться протягом 1с	Один звуковий сигнал
	Нагадування про низький заряд батареї	Світиться помаранчевим		Три звукові сигнали при натисканні будь-якої кнопки
Замок	Блокування	Світиться		Довгий звуковий сигнал
	Розблокування замка	Світиться двічі		Два звукових сигнали
	Зачинено	Світиться		Один звуковий сигнал
	Нагадування про низький заряд батареї	Світлодіод світиться і подає звукові сигнали Примітка: замок відчиниться автоматично, коли батарея розрядиться, будь ласка, вчасно замініть батарею		
Пульт дистанційного керування	Натисніть кнопку	Світиться протягом 2 с		
	Нагадування про низький заряд батареї	Якщо світлодіод тьмянний, будь ласка, замініть батарею		