

Instrukcja obsługi

Skrytka na aplikację TTLock KB01

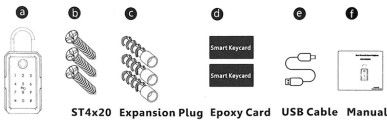
Spis treści

1. Wprowadzenie
2. Zawartość opakowania
3. Opis produktu
4. Dane techniczne i wymiary
5. Zasilanie i baterie
6. Przywracanie ustawień fabrycznych
7. Montaż
8. Aplikacja TTLock – pierwsze kroki
9. Zarządzanie dostępem
10. Historia odblokowań i ustawienia systemowe
11. Usuwanie zamka z aplikacji
12. Warunki gwarancji i serwisu

1. Wprowadzenie

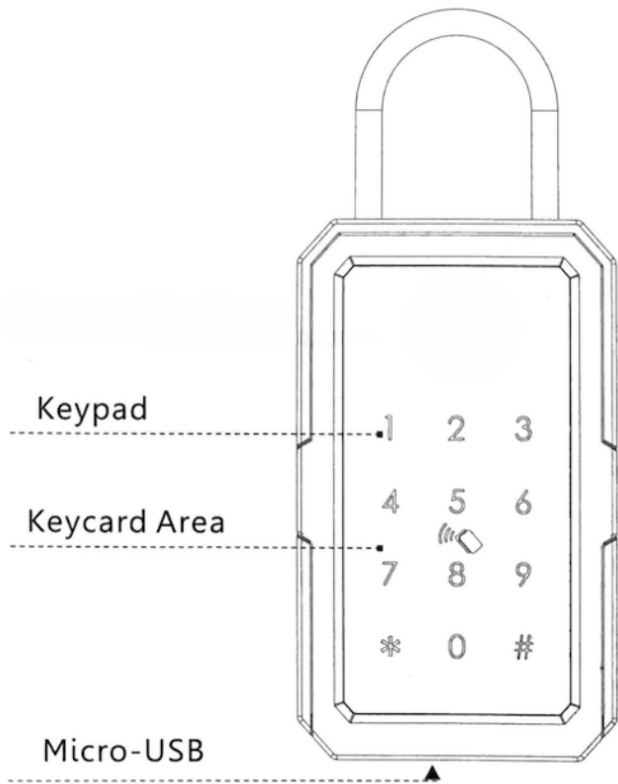
Sejf Smart Keybox to inteligentna skrzynka na klucze z czytnikiem linii papilarnych, klawiaturą numeryczną, obsługą kart IC oraz zdalnym sterowaniem przez aplikację **TTLock**. Urządzenie umożliwia bezpieczne udostępnianie dostępu kodami, kartami lub *eKey* (klucz elektroniczny).

2. Zawartość opakowania

Oznaczenie	Komponent	Liczba	Przeznaczenie
a	Sejf Keybox	1 szt.	Urządzenie główne
b	Śruby ST4×20	3 szt.	Montaż do ściany
c	Kołki rozporowe	3 szt.	Montaż w murze / betonie
d	Karty zbliżeniowe (<i>IC Card</i>)	2 szt.	Alternatywny sposób otwierania
e	Kabel USB–Micro-USB	1 szt.	Awaryjne zasilanie / aktualizacja
f	Instrukcja obsługi	1 szt.	Niniejszy dokument
 ST4x20 Expansion Plug Epoxy Card USB Cable Manual			

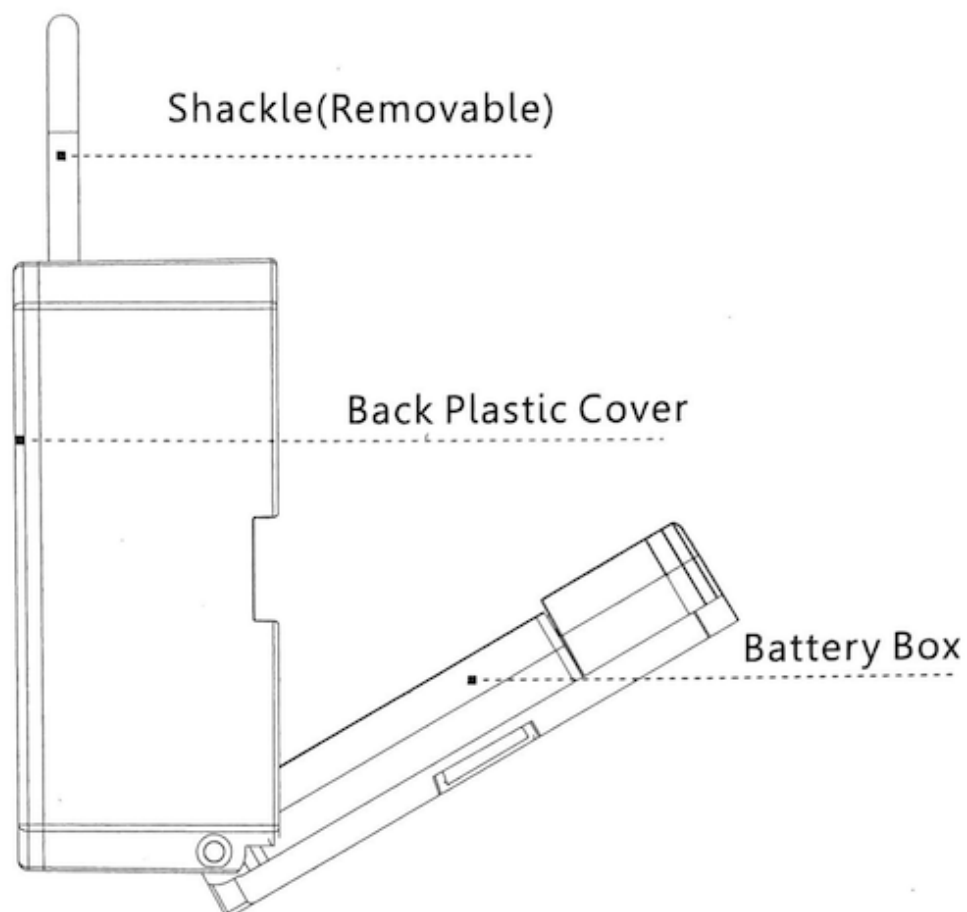
Ważne: przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że wszystkie elementy są kompletne i nieuszkodzone.

3. Opis produktu

Element	Opis funkcji
1. Czytnik linii papilarnych	Szybkie odblokowanie przez dotyk
2. Klawiatura numeryczna	Wprowadzanie kodu (<i>passcode</i> – kod dostępu)
23. Strefa kart IC	Odczyt kart zbliżeniowych
34. Port Micro-USB	Awaryjne zasilanie lub aktualizacja firmware
 The diagram shows a front view of a rectangular device with a shackle at the top. It features a numeric keypad with buttons 1-9, *, 0, and #. To the left of the keypad is a 'Keycard Area' with a small icon of a card and signal waves. At the bottom center is a 'Micro-USB' port. Dashed lines with labels point to each of these three features.	

Legenda części bocznych:

- **Shackle – pałąk** (zdejmowany)
- **Back Plastic Cover – tylna pokrywa**
- **Battery Box – skrzynka baterii**



4. Dane techniczne i wymiary

Parametr	Specyfikacja
Metoda odblokowania	Karty IC + Kod PIN + TTLock
Metoda instalacji	Montaż na ścianie / z uchem (shackle)
Materiał obudowy	Stop cynku
Materiał ucha	Stal nierdzewna
Długość hasła	6 cyfr
Grupy haseł	150
Zasięg Bluetooth	4.0 BLE (do 10 metrów)
Zakres temperatury pracy	-25°C ~ 55°C

4. Dane techniczne i wymiary

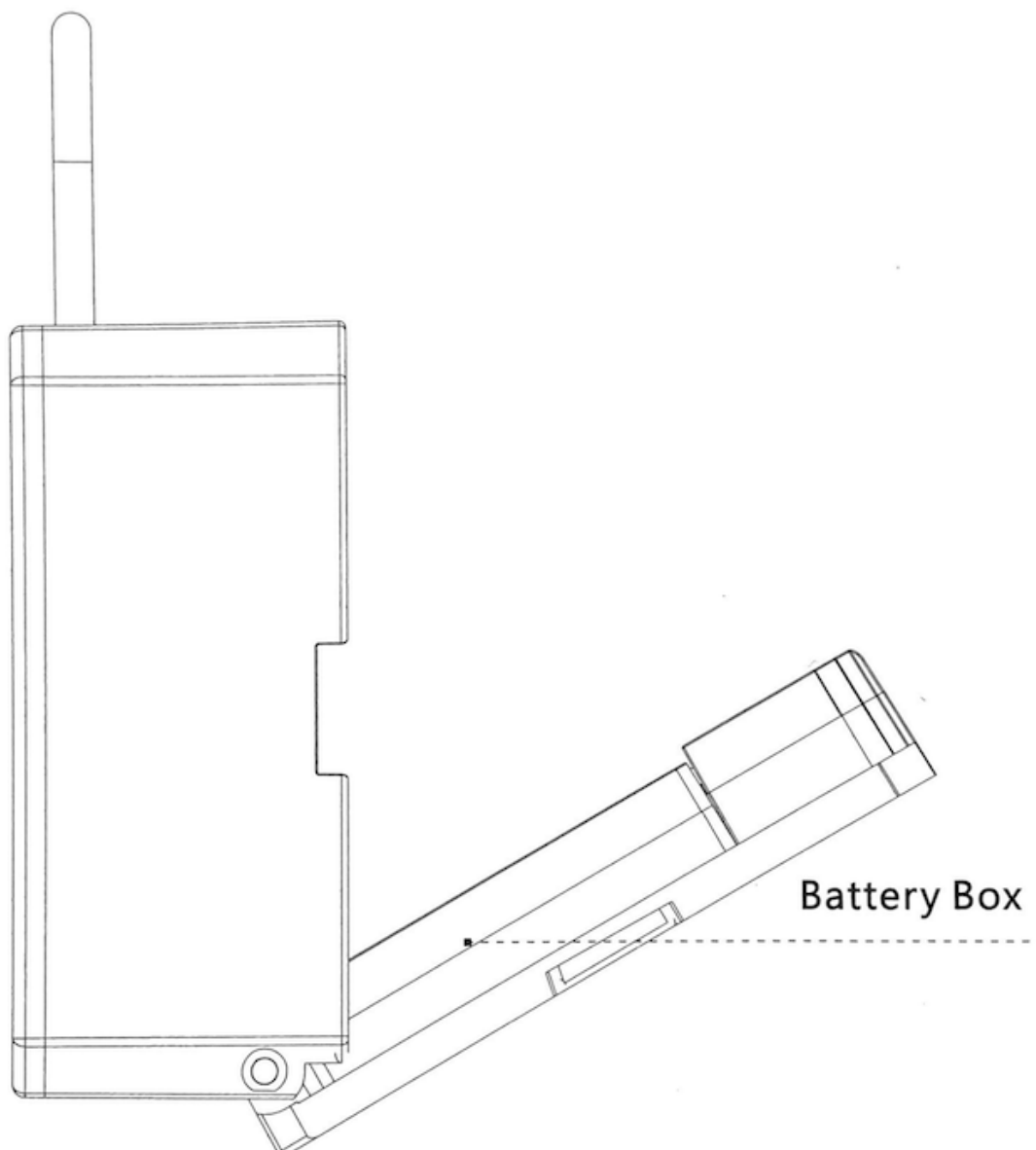
Parametr	Wartość
Wysokość całkowita (z pałąkiem)	169,5 mm
Wysokość korpusu	122 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	52 mm
Zasilanie	4 x× baterii AAA (brak w zestawie)
Wodoodporność	Brak (zastosowanie wewnętrzne)
Wymiary sejfu	121 × 72 × 52 mm
Wymiary uchwytu	63 × 34 mm
Waga	839 g
e AAA (LR03)	
Komunikacja	Bluetooth 4.0 BLE

Legenda części bocznych:

- **Shackle – pałąk** (zdejmowany)
- **Back Plastic Cover – tylna pokrywa**
- **Battery Box – skrzynka baterii**

5. Zasilanie i baterie

1. Otwórz tylną pokrywę, odkręcając pojedynczą śrubę krzyżakową.
2. Włóż **4 szt. baterii AAA** zgodnie z oznaczeniem biegunów.
3. Zamknij pokrywę i przykręć śrubę.
4. Sprawdź, czy urządzenie się uruchomi (krótkie piknięcie i podświetlenie klawiatury).



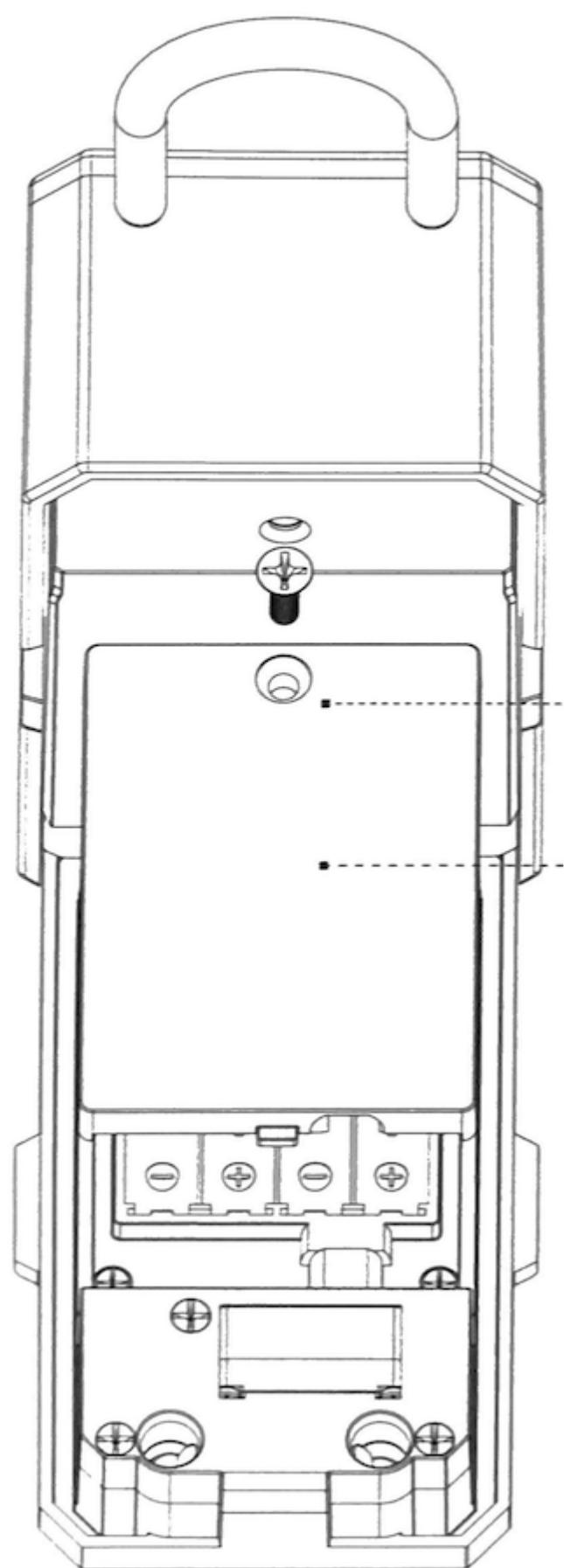
Porada: stosuj alkaliczne baterie wysokiej jakości. Gdy poziom baterii będzie niski, aplikacja TTLock wyświetli powiadomienie o konieczności wymiany.

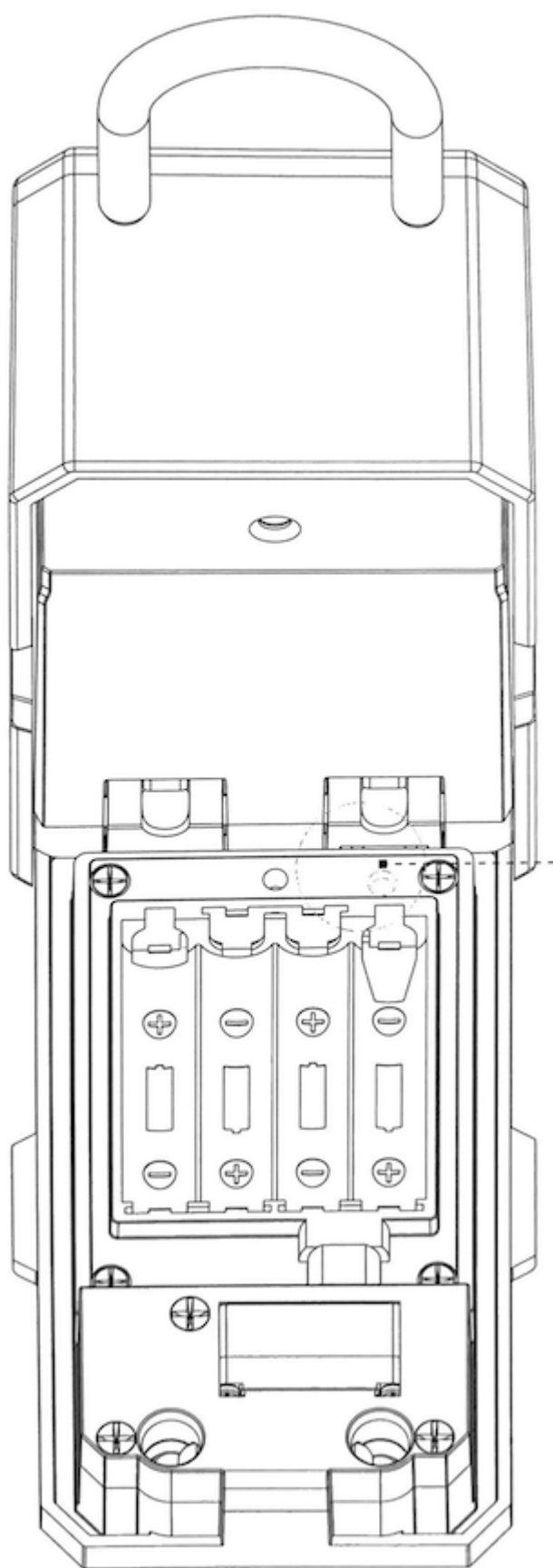
6. Przywracanie ustawień fabrycznych

1. Otwórz komorę baterii.
2. Zlokalizuj **przycisk RESET** wewnątrz skrzynki.
3. Przytrzymaj go przez **≈ 2 s** – po udanym resecie słyszać sygnał dźwiękowy.

4. Przywrócone zostaje **hasło fabryczne: 123456**.

Reset usuwa wszystkie zapisane kody, eKeye i odciski palców.

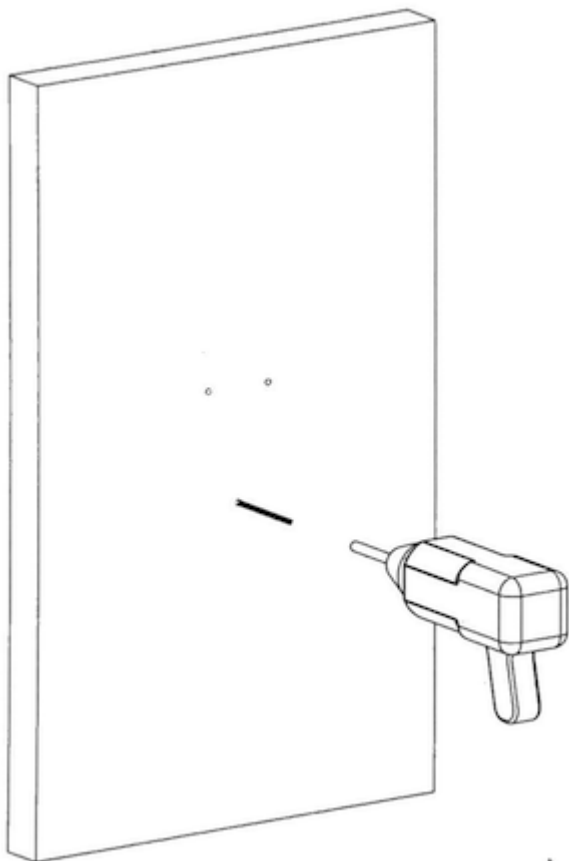


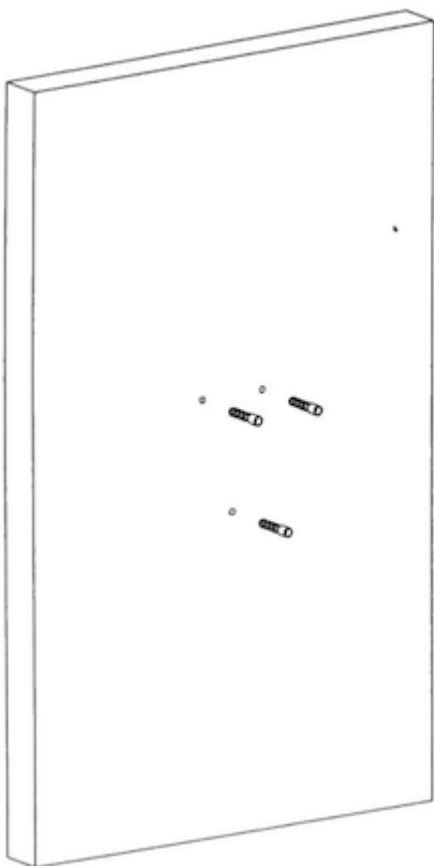


7. Montaż

7.1 Montaż do ściany

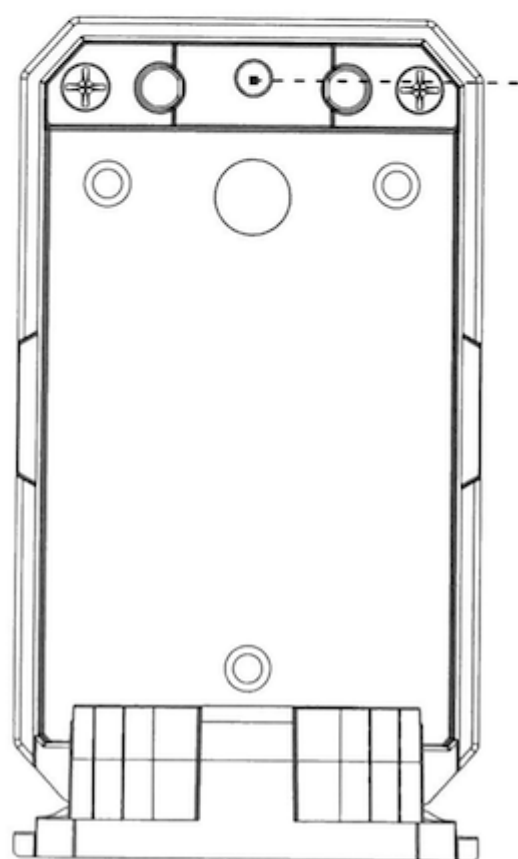
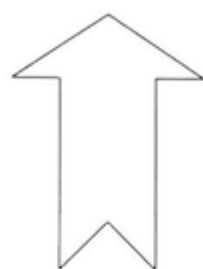
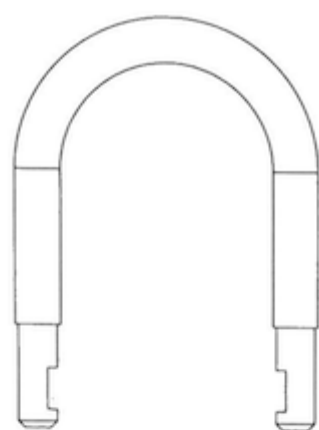
1. Używając obudowy jako szablonu, zaznacz **3 punkty** wiercenia.
2. Wywierć otwory $\varnothing 6$ mm i włóż kołki rozporowe.
3. Przykręć skrzynkę do ściany śrubami **ST4×20**.
4. Zamknij pokrywę komory baterii i sprawdź działanie.





7.2 Zawieszenie na zamku cylindrycznym

1. Otwórz klapkę frontową i **naciśnij przycisk zwalniający pałąk**.
2. Wyjmij **pałąk (shackle)** i przełóż go przez otwór w zamku drzwi.
3. Włóż pałąk z powrotem w obudowę aż do kliknięcia.





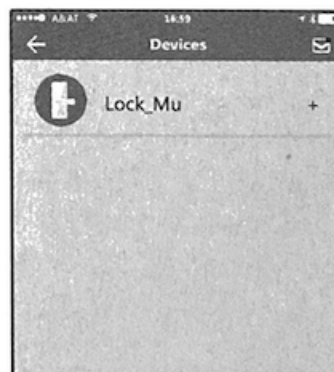
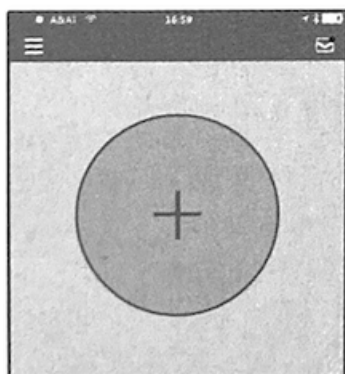
○ iOS: App Store



- lub zeskanuj kod QR z opakowania.

2. Włącz **Bluetooth** w telefonie.

3. Kliknij „+” → **Devices** → wybierz **Smart Keybox** → nadaj nazwę.



Jeśli obok nazwy urządzenia nie pojawia się symbol „+”, upewnij się, że klawiatura jest podświetlona (aktywna) i znajdujesz się w zasięgu Bluetooth (~2 m).

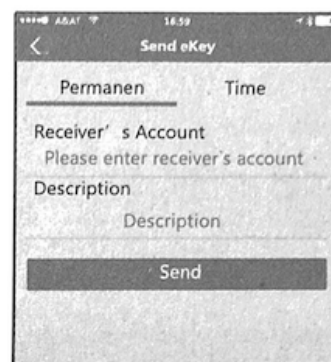
9. Zarządzanie dostępem

9.1 Klucze elektroniczne eKey (klucz elektroniczny)

Typ	Zastosowanie	Uwagi
Permanent – stały	Dostęp bezterminowy	Można usunąć w każdej chwili
Timed – czasowy	Dostęp od-do	Automatyczne wygaśnięcie
Cyclic – cykliczny	Dostęp w cyklu (np. weekendy 10-20)	Ważny tydzień; użyj raz / 24 h
One-time – jednorazowy	Jedno otwarcie	Wygasa po użyciu

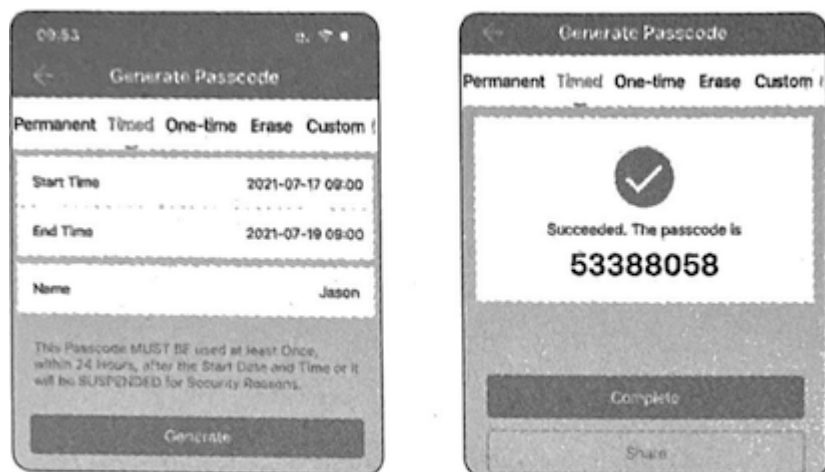
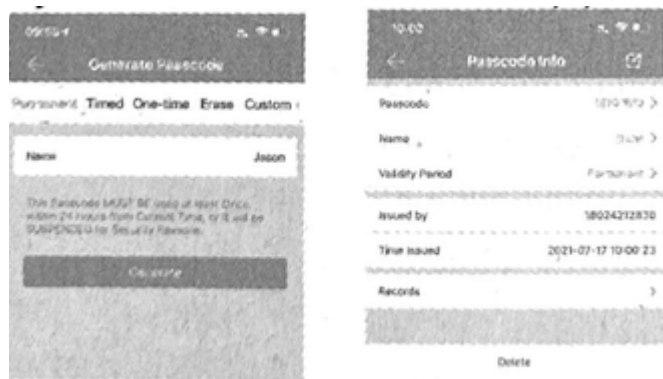
Tworzenie eKey:

1. Wejdź w urządzenie → **eKey** → **Send**.
2. Wprowadź konto odbiorcy i opis (opcjonalnie).



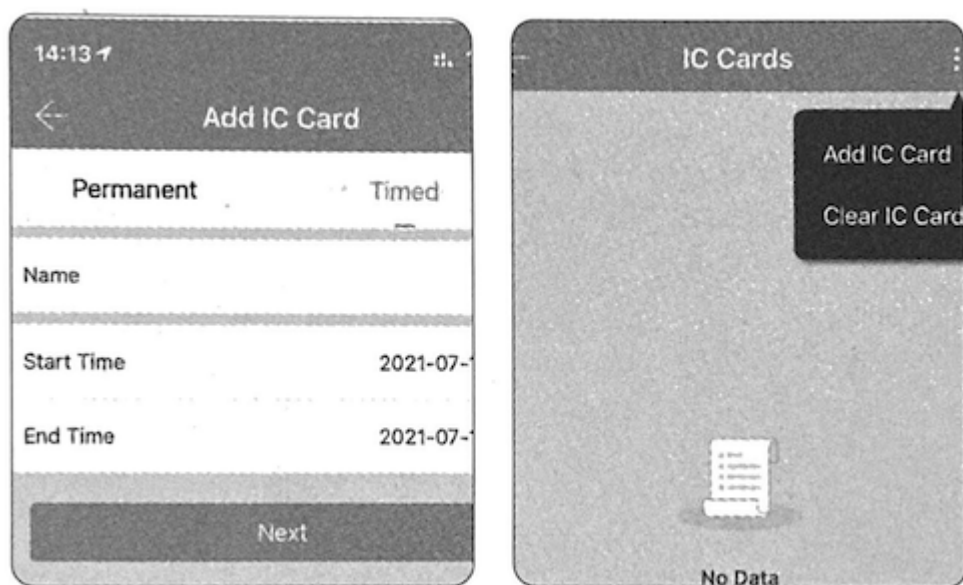
9.2 Kody dostępu Passcode (hasło)

Procedura analogiczna do eKey – wybierz odpowiedni typ kodu i udostępnij go e-mailem, SMS-em lub komunikatorem (np. WhatsApp).



9.3 Karty IC

1. W aplikacji wybierz **Add IC Card**.
2. Zbliż kartę do strefy czytnika ~3 cm.
3. Zapisz nazwę i, jeśli trzeba, okres ważności.
4. Karty można kasować w menu **Clear IC Card**.

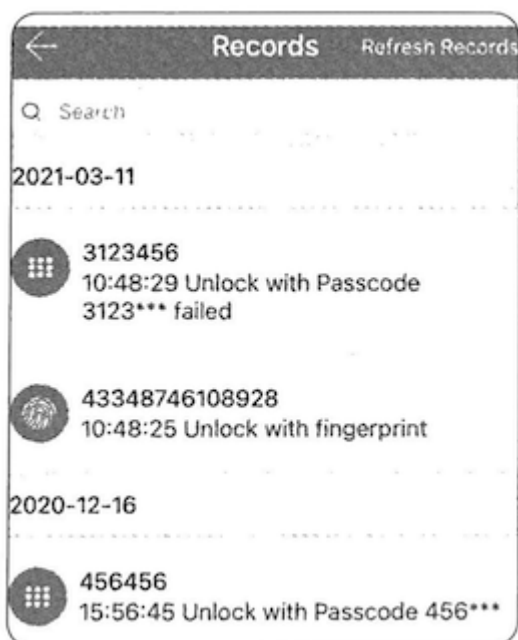


9.4 Odciski palców

- W aplikacji wskaż **Add Fingerprint**.
- Wybierz **Permanent** lub **Timed**.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie i dotykaj czytnika do momentu zapisu.

10. Historia odblokowań i ustawienia systemowe

- **Records → Refresh** – lista udanych i nieudanych prób otwarcia (kod, eKey, odcisk).
- Ustawienia systemowe (≡ **Menu → Settings**) pozwalają zmienić nazwy, strefy czasowe, język oraz włączyć powiadomienia o niskim poziomie baterii.



Generate Passcode

Timed One-time Erase Custom

Mode: Weekend

Start Time: 09:00

End Time: 10:00

Name: John

Generate

Uwaga bezpieczeństwo:

Kod (passcode) musi zostać użyty co najmniej raz w ciągu 24 h od rozpoczęcia ważności – w przeciwnym razie wygaśnie.

11. Usuwanie zamka z aplikacji

1. Na liście **Devices** przesunąć nazwę urządzenia w lewo i wybrać **Delete**.
2. Alternatywnie długie naciśnięcie przycisku **RESET (≈ 2 s)** umożliwi ponowne sparowanie zamka przez inny telefon.



Specyfikacja Techniczna

Parametr	Wartość
Sieć	4G LTE FDD-B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8; TDD-B34/B38/B39/B40/B41; 2G/GSM 900/1800 MHz
Metody pozycjonowania	GPS, Beidou, GLONASS, AGPS, Wi-Fi, LBS
Dokładność lokalizacji	GPS: ≤ 5 m; Wi-Fi: ± 50 m; GSM (LBS): ± 100 m lub więcej
Bateria	20 000 mAh (model Q12)
Czas czuwania	Do 60 dni (zależnie od trybu i warunków pracy)
Odporność na warunki atmosferyczne	IP67 (wodoodporny i pyłoszczelny)
Temperatura pracy	od -20°C do $+70^{\circ}\text{C}$
Wilgotność pracy	20% – 80%
Magnes do mocowania	Tak, wbudowany silny magnes
Wymiary	100 × 67 × 39 mm
Waga	381 g

12. Warunki gwarancji i serwisu

Poniższe warunki stanowią skrót – pełny regulamin znajduje się na stronie producenta.

- 1-rocza **gwarancja elektroniczna** oraz **gwarancja mechaniczna** (elementy metalowe i wykończenie) dla pierwszego właściciela.
- Wady wynikające z niewłaściwego montażu, zalania lub uszkodzeń mechanicznych nie są objęte gwarancją.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za koszty wymiany lub naprawy powstałe wskutek nieprawidłowej instalacji.
- Demontaż sprzętu przez nieautoryzowane osoby unieważnia gwarancję.