Instrukcja obsługi

Zamek do szafki

Model: S4A-1107 nawierzchniowy

1. Wstęp

Dziękujemy za zakup zamka do szafki S4A-1107. Zamek otwiera się za pomocą odcisku palca. Służy zabezpieczeniu szafki/szafy/innego mebla przed niepożądanym dostępem. Może przydać się także w przypadku np. małych dzieci lub zwierząt otwierających szafki.

1.1. Zawartość opakowania

- 1x Zamek do szafki S4A-1107 nawierzchniowy
- 1x Akcesoria montażowe (7 śrub)
- 1x Przewód zasilający (micro-USB)

> UWAGA! Aby zamontować zamek, musi on być odblokowany (domyślnie zamek odblokowuje każdy palec), ponieważ miejsca na śruby do zamocowania zamka znajdują się pod zawiasem. Po odblokowaniu zamka, można zamontować jego dwie niezależne części (zawias oraz sam mechanizm) osobno. Aby otworzyć zamek, należy przekręcić mechanizm tak, aby wystające części znajdowały się po bokach.



1.2. Opis produktu

Zamek do szafki jest wodoodporny na deszcz i kurz. Odblokowuje się go za pomocą odcisku palca. Samo odblokowanie odbywa się w ciągu ok. 1 sekundy. Możliwe jest także awaryjne odblokowanie (kod Morse'a).

Urządzenie domyślnie nie ma zapisanych żadnych odcisków palców – każdy może je otworzyć.
Po dodaniu pierwszego odcisku zostaje on ustawiony jako **administrator**.

- Pierwszy zapisany odcisk = administrator
- Kolejne odciski można dodawać dopiero po autoryzacji administratora

1.3 Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Wodoodporność	IP65
Bateria	150 mAh (wbudowana)
Zużycie energii	Niskie – jedno ładowanie ~3000 użyć
Czas ładowania	1 godzina
Maks. liczba odcisków palców	20
Materiał wykonania	Stop cynku
Wymiary	121 x 27 x 45 mm
Waga	189 g

---

2. Wskaźniki świetlne

Stan urządzenia	Wskaźnik LED
Niski poziom baterii	Czerwone miganie
Ładowanie	Czerwone pulsowanie
Pełne naładowanie	Zielone światło ciągłe
Tryb skanowania	Niebieskie miganie
Odcisk zapisany poprawnie	Zielone światło
Błąd odczytu odcisku	Czerwone światło
Odblokowanie udane	Zielone miganie

---

3. Dodawanie odcisku administratora

1. Przytrzymaj czytnik przez 5 sekund, aż zacznie migać niebieskie światło
2. Umieść palec na czytniku
3. Powtarzaj przykładanie palca (ok. 6 razy)
4. Jeśli operacja się powiedzie – zapali się zielone światło

5. Niebieskie światło zacznie migać – można dodać kolejny odcisk

Uwaga: pierwszy odcisk należy zeskanować co najmniej 3 razy.

---

4. Dodawanie odcisków użytkowników

1. Przyłóż palec administratora (autoryzacja)
2. Po zapaleniu zielonego światła niebieskie zacznie migać
3. Nowy użytkownik przykłada palec ok. 6 razy
4. Zielone światło oznacza poprawne zapisanie

---

5. Awaryjne ustawienie hasła (kod Morse'a)

1. Po odblokowaniu przytrzymaj przycisk aż pojawi się białe światło
2. Zwolnij przycisk – zielone światło się włączy
3. Wprowadź każdą cyfrę poprzez odpowiednią liczbę naciśnięć przycisku (np. pięć naciśnięć oznacza cyfrę 5).
4. Poczekaj na zgaśnięcie światła
5. Powtórz dla kolejnych cyfr

Miganie niebieskiego światła oznacza sukces
Miganie czerwonego światła oznacza błąd

Jeśli hasło nie zostało ustawione:
domyślne hasło: **23**

---

6. Reset i usuwanie odcisków

1. Przytrzymaj czytnik przez 8 sekund
2. Pojawi się czerwone światło
3. W tym momencie należy zabrać autoryzowany odcisk palca z czujnika i przybliżyć go ponownie w celu ponownej weryfikacji
4. Po chwili zielone światło potwierdzi operację.

> Jeżeli po powyższej sekwencji do zamka nie będzie przypisany żaden odcisk palca, zamek wróci do trybu fabrycznego tj. każdy odcisk palca będzie otwierał zamek.

Wszystkie odciski zostaną usunięte
Urządzenie wróci do ustawień fabrycznych

---

7. Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Brak reakcji	Rozładowana bateria	Naładuj urządzenie
	Tryb czuwania	Dotknij czytnika
Nie można ładować	Brud w porcie	Wyczyść port

Nie rozpoznaje odcisku	Suche dłonie	Lekko zwilż palec
	Mokre dłonie	Osusz palec
	Brudny odcisk	Oczyść palec
	Brudny czytnik	Wyczyść czytnik

---

8. Ostrzeżenia

- Nie używaj zamka w sposób niezgodny z przeznaczeniem
- Trzymaj z dala od ognia i materiałów łatwopalnych
- Używaj ładowarki 5V
- Nie wkładaj przedmiotów do portu USB
- Nie zanurzaj w wodzie
- Przy niskim poziomie baterii naładuj urządzenie

---

9. FAQ – Najczęściej zadawane pytania

1. **Czy zamek działa od razu po wyjęciu z pudełka?**

   Tak, ale nie ma zapisanych żadnych odcisków palców, więc każdy może go otworzyć. Należy jak najszybciej dodać pierwszy odcisk administratora.

2. **Ile odcisków palców można zapisać?**

   Zamek obsługuje maksymalnie 20 odcisków palców (w tym administratora).

3. **Kto to jest administrator?**

   Administrator to pierwszy zapisany odcisk palca. Tylko administrator może dodawać nowych użytkowników.

4. **Nie mogę dodać nowego odcisku – dlaczego?**

   Najczęstsze przyczyny: - brak autoryzacji odciskiem administratora - pamięć zamka jest pełna - nieprawidłowe przykładanie palca

5. **Jak długo działa bateria?**

   Jedno ładowanie wystarcza na około 3000 użyć.

6. **Jak długo trwa ładowanie?**

   Pełne ładowanie zajmuje około 1 godziny.

7. **Co oznacza czerwone miganie?**

   Czerwone miganie może oznaczać niski poziom baterii lub błąd odczytu odcisku, w zależności od sytuacji.

8. **Czy zamek jest wodoodporny?**

   Tak, posiada klasę IP65 – jest odporny na deszcz i kurz, ale nie należy go zanurzać w wodzie.

9. **Co zrobić, jeśli odcisk nie działa?**

   Spróbuj: - oczyścić czytnik - osuszyć lub lekko zwilżyć palec - przyłożyć palec dokładniej

10. **Czy można otworzyć zamek bez odcisku?**

    Tak, dostępna jest opcja awaryjna – kod Morse’a (hasło). Domyślne hasło to

---

Dziękujemy za wybór naszego produktu! W razie pytań – skontaktuj się z naszym **Działem Obsługi Klienta**.