# Keypad Plus

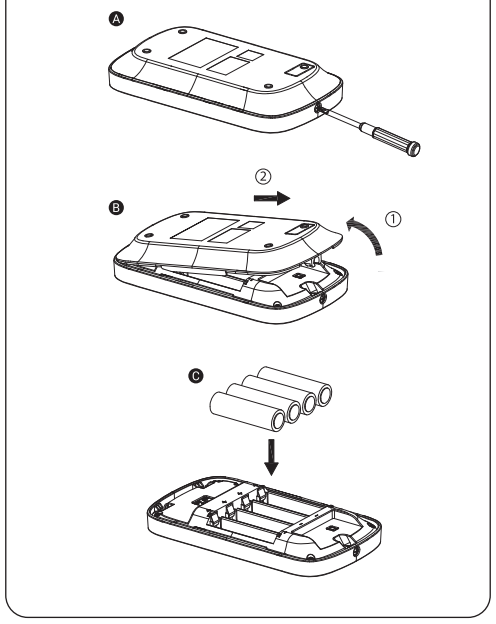
**SAFE 38050**
**v. 1.0.0**

EN Quick Start Guide
CZ Rychlá uživatelská příručka
SK Rýchla používateľská príručka
PL Skrócona instrukcja obsługi
DE Kurzanleitung
HU Gyors használati útmutató



Available on the iPhone App Store
Google play

**SAFE HOME europe, s.r.o. | www.smart-safe.eu**




## 1 Package content:

EN

- A Keypad Plus
- B 4 × AA battery
- C Screw package
- D 2 × RFID card
- E Quick start guide
- F Legal and regulatory information
- G QR code with user manual

## 2 Device description:

- 1 LED indicators
- 2 Keys
- 3 Card swiping area
- 4 Back cover
- 5 Batteries
- 6 Tamper switch
- 7 Power switch

## 3 Adding device to the hub:

Open app (make sure that you have added the hub to app).
- A Tap on the Add Peripheral button.
- B Scan QR code with serial number of the device and follow instructions.
- C Check signal strenght of connection to the hub at the installation site.

## 4 Power:

- A Loosen the screw at the bottom of the cover.
- B Open the cover by moving in the direction of the arrow.
- C Insert the batteries and make sure the polarity is observed. Turn on the device and close the back cover.

## 5 Installation:

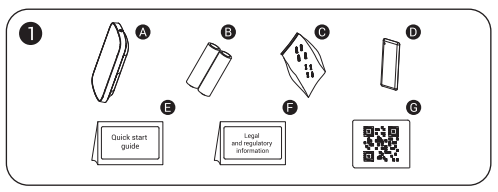
- A Drill four holes in the wall according to the location of the holes on the back cover. Attach the back cover to the surface using a suitable bonding material.
- B Place the device on the back cover by moving in the direction of the arrow.
- C Close the device cover and secure it by tightening the screw.

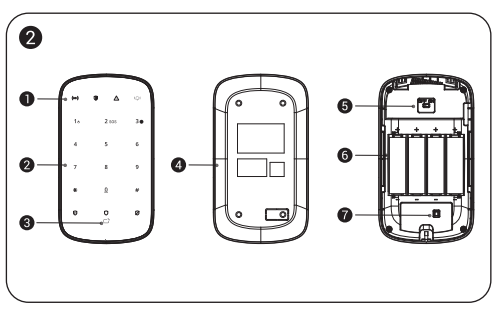
You can find the extended user guide, its current version, and other important information at www.smart-safe.eu

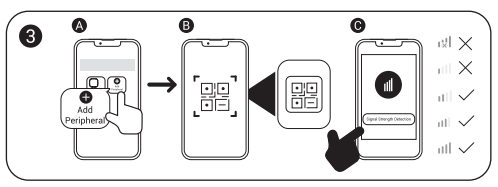
EN

| | |
|---|---|
| Product dimensions | 146.0 mm × 82.0 mm × 22.6 mm (5.75" × 3.23" × 0.89") (L × W × H) |
| Package dimensions | 180.0 mm × 104.0 mm × 58.0 mm (7.07" × 4.09" × 2.28") (L × W × H) |
| Installation mode | Wall mount |
| Net weight | 240 g (0.529 lb) (with battery)<br>145 g (0.32 lb) (without battery) |
| Gross weight | 370 g (0.816 lb) |
| Certifications | CE<br>EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020<br>EN 50131-3:2009<br>EN 50131-6:2017<br>EN 50131-5-3:2017<br>Security Grade 2<br>Environmental Class II |
| Casing | PC + ABS |
| Color | White |
| Compatibility | Hub v1.001.R.20220228 or later<br>App v1.97.00. or later |
| **Temperature parameters:** | |
| Measuring range | –15 °C to +65 °C (+18.8 °F to +149 °F) (indoor) |
| Measuring precision | ± 1 °C (± 33.8 °F) |
| Resolution | 1 °C (33.8 °F) |

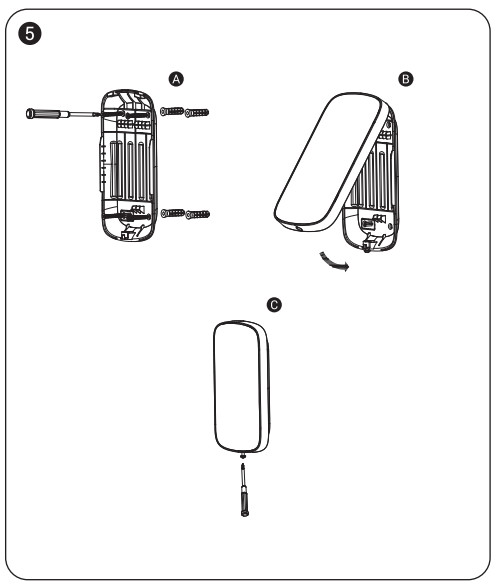
1




2




## Technical specification:

EN

| | |
|---|---|
| **Port:** | |
| Indicator light | 4 × LED indicator (communication, arm/disarm, fault, and alarm) |
| Button | 1 × power button |
| Buzzer | 1 × built-in |
| Keypad | 15 × (0–9, *, #, arm, disarm, and home arm) |
| Card reader | 1 × contactless (RFID Mifare 13,56MHz) |
| **Function:** | |
| Arm and disarm | Password; IC card |
| Alarm shortcut | 3 (medical, fire, emergency) |
| User management | Max. 32 users |
| Tamper alarm | Yes |
| Remote upgrade | Cloud update |
| Search | Signal strength detection |
| Test mode | Yes |
| Low battery alarm | Yes |
| **Wireless:** | |
| Carrier frequency | 868.0 MHz – 868.6 MHz |
| Transmitter power (EIRP) | Limit 25mW |
| Communication distance | Up to 1,600 m (5,249.34 ft) in an open space |
| Communication mechanism | Two-way |
| Encryption mode | AES128 |
| Frequency hopping | Yes |
| **General:** | |
| Power supply | 4 × AA battery |
| Power consumption | Max. 2.3 W |
| Current consumption | ≤ 82.5 μA (operation) / ≤ 1 A (alarm) |
| Battery life | 3 years (if the device is used to arm and disarm once a day)<br>2 years (after enabling Entering/Exiting Delay Time and Arming/Disarming Ringtone function and if the devices is used to arm and disarm once day) |
| Operating temperature | –10 °C to +55 °C (+14 °F to +131 °F) (indoor) |
| Operating humidity | 10 % – 90 % (RH) |

3

## 1 Obsah balení:

CZ

- A Keypad Plus
- B 4 × AA baterie
- C Spojovací materiál
- D 2 × RFID karta
- E Rychlá uživatelská příručka
- F Právní a regulační informace
- G QR kód s uživatelskou příručkou

## 2 Popis zařízení:

- 1 LED indikátory
- 2 Tlačítka klávesnice
- 3 Čtečka RFID karet
- 4 Zadní kryt
- 5 Baterie
- 6 Sabotážní kontakt
- 7 Přepínač napájení

## 3 Připojení zařízení k hubu:

Otevřete aplikaci (ujistěte se, že jste do aplikace přidali hub).
- A Klepněte na tlačítko Přidat periferní zařízení.
- B Naskenujte QR kód se sériovým číslem zařízení a postupujte podle pokynů.
- C Zkontrolujte sílu signálu připojení k hubu v místě instalace.

## 4 Napájení:

- A Povolte šroub na spodní straně krytu.
- B Otevřete kryt pohybem ve směru šipky.
- C Vložte baterie a ujistěte se, že je dodržena polarita. Zapněte zařízení a zavřete zadní kryt.

## 5 Instalace:

- A Vyvrtejte čtyři otvory do zdi podle umístění otvorů na zadním krytu. Připevněte zadní kryt k povrchu pomocí vhodného spojovacího materiálu.
- B Nasaďte zařízení na zadní kryt pohybem ve směru šipky.
- C Zavřete kryt zařízení a zajistěte jej utažením šroubu.

Rozšířenou uživatelskou příručku, její aktuální verzi a další důležité informace naleznete na webu **www.smart-safe.eu**

4

## Technická specifikace:

CZ

| | |
|---|---|
| **Rozhraní:** | |
| Indikace | 4 × LED (komunikace, aktivace / deaktivace, porucha, poplach) |
| Tlačítko | 1 × tlačítko napájení |
| Bzučák | 1 × vestavěný |
| Tlačítka klávesnice | 15 × (0–9, *, #, aktivace, částečná aktivace, deaktivace) |
| Čtečka karet | 1 × bezkontaktní (RFID Mifare 13,56MHz) |
| **Funkce:** | |
| Aktivace a deaktivace | Kód, RFID karta |
| Poplachové zkratky | 3 (požár, SOS, lékařská pomoc) |
| Správa uživatelů | Max. 32 uživatelů |
| Sabotážní kontakt | Ano (tamper) |
| Vzdálená aktualizace | Ano (Cloud) |
| Vyhledávání | Detekce síly signálu |
| Testovací režim | Ano |
| Upozornění na vybitou baterii | Ano |
| **Bezdrátový přenos:** | |
| Nosná frekvence | 868.0 MHz – 868.6 MHz |
| Výkon vysílače (EIRP) | Limit 25mW |
| Komunikační vzdálenost | Až 1,600 m (5,249.34 ft) v otevřeném prostoru |
| Typ komunikace | Obousměrná |
| Režim šifrování | AES128 |
| Přeskakování frekvence | Ano |
| **Obecné:** | |
| Napájení | 4 × AA baterie |
| Spotřeba energie | Max. 2.3 W |
| Odběr proudu | ≤ 82.5 μA (provoz) / ≤ 1 A (poplach) |
| Výdrž baterie | 3 roky provozu (pokud je zařízením jednou denně zastřeženo a odstřeženo)<br>2 roky provozu (po aktivaci signalizace odchodového / příchodového zpoždění a zastřežení / odstřežení, pokud je jednou denně zastřeženo a odstřeženo) |
| Provozní teplota | –10 °C až +55 °C (+14 °F až +131 °F) (uvnitř) |

5

## 1 Obsah balenia:

SK

- A Keypad Plus
- B 4 × AA batéria
- C Spojovací materiál
- D 2 × RFID karta
- E Rýchla používateľská príručka
- F Právne a regulačné informácie
- G QR kód s používateľskou príručkou

## 2 Popis zariadenia:

- 1 Indikátory LED
- 2 Tlačidlá klávesnice
- 3 Čítačka RFID kariet
- 4 Zadný kryt
- 5 Batérie
- 6 Prepínač napájania
- 7 Sabotážny kontakt

## 3 Pripojenie zariadenia k hubu:

Otvorte aplikáciu (uistite sa, že ste do aplikácie pridali hub).
- A Kliknite na tlačidlo Pridať periférne zariadenie.
- B Naskenujte QR kód so sériovým číslom zariadenia a postupujte podľa pokynov.
- C Skontrolujte silu signálu pripojenia k hubu na mieste inštalácie.

## 4 Napájanie:

- A Povoľte skrutku na spodnej strane krytu.
- B Otvorte kryt pohybom v smere šípky.
- C Vložte batérie a uistite sa, že je dodržaná polarita. Zapnite zariadenie a zatvorte zadný kryt.

## 5 Inštalácia:

- A Vyvŕtajte štyri otvory do steny podľa umiestnenia otvorov na zadnom kryte. Pripevnite zadný kryt k povrchu pomocou vhodného spojovacieho materiálu.
- B Nasaďte zariadenie na zadný kryt pohybom v smere šípky.
- C Zatvorte kryt zariadenia a zaistite ho utiahnutím skrutky.

Rozšírenou uživatelskou príručku, jej aktuálni verzi a další důležité informace naleznete na webu **www.smart-safe.eu**

6

SK

| | |
|---|---|
| | je zariadením raz denne zastrážené a odstrážené) |
| Prevádzková teplota | –10 až +55 °C (+14 až +131 °F) (v interiéri) |
| Prevádzková vlhkosť | 10% - 90% (RH) |
| Rozmery produktu | 146.0 mm × 82.0 mm × 22.6 mm (5.75" × 3.23" × 0.89") (D × Š × V) |
| Rozmery balenia | 180.0 mm × 104.0 mm × 58.0 mm (7.07" × 4.09" × 2.28") (D × Š × V) |
| Inštalácia | Na stenu |
| Hmotnosť (netto) | 240 g (0.529 lb) (s batériou)<br>145 g (0.32 lb) (bez batérie) |
| Hmotnosť (brutto) | 370 g (0.816 lb) |
| Súlad | CE<br>EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020<br>EN 50131-3:2009<br>EN 50131-6:2017<br>EN 50131-5-3:2017<br>Stupeň zabezpečenia 2<br>Trieda prostredia II |
| Materiál krytu | PC + ABS |
| Farba | Biela |
| Kompatibilita | Hub v1.001.R.20220228 alebo novší<br>Aplikácia v1.97.001. alebo novšia |
| **Teplotné parametre:** | |
| Rozsah merania | –15 °C až +65 °C (+18.8 °F až +149 °F) (vnútorný priestor) |
| Presnosť merania | ± 1 °C (± 33.8 °F) |
| Rozlíšenie | 1 °C (33.8 °F) |

## Dane techniczne:

PL

| | |
|---|---|
| **Interfejs:** | |
| Oznaczenie | 4 × diody LED (komunikacja, aktywacja/dezaktywacja, błąd, alarm) |
| Przycisk | 1 × przycisk zasilania |
| Sygnalizator dźwiękowy | 1 × wbudowany |
| Przyciski klawiatury | 15 × (0-9, *, #, aktywacja, częściowa aktywacja, dezaktywacja) |
| Czytnik kart | 1 × bezdotykowy (RFID Mifare 13,56 MHz) |
| **Funkcje:** | |
| A ktywacja a dezaktywacja | Kod, karta RFID |
| Skróty alarmowe | 3 (pożar, SOS, nagły wypadek medyczny) |
| Zarządzanie użytkownikami | Maks. 32 użytkowników<br>Tak (sabotaż) |
| Kontakt sabotażowy | Tak (cloud) |
| Zdalna aktualizacja | Wykrywanie siły sygnału |
| Wyszukiwanie | Tak |
| Tryb testowy | Tak |
| Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii | |
| **Transmisja bezprzewodowa:** | 868,0 MHz - 868,6 MHz |
| Pasmo częstotliwości | Limit 25 mW |
| Moc nadajnika (EIRP) | Do 1600 m (5 249,34 ft) na otwartej przestrzeni |
| Odległość komunikacji | Dwukierunkowy |
| Typ komunikacji | AES128 |
| Tryb szyfrowania | Tak |
| Skok częstotliwości | |
| **Ogólne:** | 4 × baterie AA |
| Zasilanie | Maks. 2,3 W |
| Pobór mocy | ≤ 82,5 μA (praca) / ≤ 1 A (alarm) |
| Pobór mocy | 3 lata działania (jeśli urządzenie jest uzbrajane i rozbrajane raz dziennie) |
| Żywotność baterii | |

7

## Technická špecifikácia:

SK

| | |
|---|---|
| **Rozhranie:** | |
| Indikácia | 4 × LED (komunikácia, aktivácia / deaktivácia, porucha, poplach) |
| Tlačidlo | 1 × tlačidlo napájania |
| Bzučiak | 1 × integrovaný |
| Tlačidlá klávesnice | 15 × (0–9, *, #, aktivácia, čiastočná aktivácia, deaktivácia) |
| Čítačka kariet | 1 × bezkontaktné (RFID Mifare 13,56MHz) |
| **Funkcie:** | |
| Aktivácia a deaktivácia | Kód, RFID karta |
| Skratky poplachu | 3 (požiar, tieseň, lekárska pomoc) |
| Správa používateľov | Max. 32 používateľov |
| Sabotážny kontakt | Áno ( tamper ) |
| Vzdialená aktualizácia | Áno (Cloud) |
| Vyhľadávanie | Detekcia sily signálu |
| Testovací režim | Áno |
| Upozornenie na vybitú batériu | Áno |
| **Bezdrôtový prenos:** | |
| Nosná frekvencia | 868.0 MHz – 868.6 MHz |
| Výkon vysielača (EIRP) | Limit 25mW |
| Komunikačná vzdialenosť | Až 1,600 m (5,249.34 ft) v otvorenom priestore |
| Typ komunikácie | Obojsmerná |
| Režim šifrovania | AES128 |
| Preskakovanie frekvencie | Áno |
| **Všeobecné:** | |
| Napájanie | 4 × AA batéria |
| Spotreba energie | Max. 2.3 W |
| Odber prúdu | ≤ 82.5 μA (prevádzka) / ≤ 1 A (poplach) |
| Výdrž batérie | 3 roky prevádzky (ak je zariadením raz denne zastrážené a odstrážené)<br>2 roky prevádzky (po aktivácii signalizácie oneskorenia odchodu/ príchodu a zastrážania / odstrážania, pokiaľ |

8

## 1 Zawartość opakowania:

PL

- A Keypad Plus
- B 4 × baterie AA
- C Zapięcia
- D 2 × karta RFID
- E Skrócona instrukcja obsługi
- F Informacje dotyczące przepisów prawnych i norm
- G Kod QR z instrukcją obsługi

## 2 Opis urządzenia:

- 1 Wskaźniki LED
- 2 Przyciski klawiatury
- 3 Czytnik kart RFID
- 4 Tylna pokrywa
- 5 Bateria
- 6 Styk sabotażowy
- 7 Przełącznik zasila

## 3 Podłączanie urządzenia do huba:

Otwórz aplikację (upewnij się, że dodałeś do niej hub).
- A Kliknij przycisk Dodaj urządzenie peryferyjne.
- B Zeskanuj kod QR z numerem seryjnym urządzenia i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- C Sprawdź siłę sygnału połączenia z hubem w miejscu instalacji.

## 4 Zasilanie:

- A Poluzuj śrubę na spodzie pokrywy.
- B Otwórz pokrywę, przesuwając ją w kierunku wskazanym strzałką.
- C Włóż baterie i upewnij się, że zachowana jest biegunowość. Włącz urządzenie i zamknij tylną pokrywę.

## 5 Instalacja:

- A Wywierć cztery otwory w ścianie zgodnie z położeniem otworów w tylnej pokrywie. Przymocuj tylną pokrywę do powierzchni za pomocą odpowiednich elementów mocujących.
- B Załóż urządzenie na tylną pokrywę, przesuwając je w kierunku wskazanym strzałką.
- C Zamknij pokrywę urządzenia i zabezpiecz ją, dokręcając śrubę.

Rozszerzoną instrukcję obsługi, jej aktualną wersję oraz inne ważne informacje można znaleźć na stronie internetowej **www.smart-safe.eu**

PL

| | |
|---|---|
| | 2 lata działania (po aktywacji opóźnienia odjazdu/przyjazdu i alarmów uzbrojenia/rozbrojenia, jeśli urządzenie jest uzbrajane i rozbrajane raz dziennie) |
| Temperatura pracy | -10 °C do +55 °C (+14 °F do +131 °F) (w pomieszczeniach) |
| Wilgotność podczas pracy | 10 % – 90 % (RH) |
| Wymiary produktu | 146,0 mm × 82,0 mm × 22,6 mm (5,75„ × 3,23" × 0,89") (dł. × szer. × wys.) |
| Wymiary opakowania | 180,0 mm × 104,0 mm × 58,0 mm (7,07„ × 4,09" × 2,28") (dł. × szer. × wys.) |
| Instalacja | Montaż na ścianie |
| Waga (netto) | 240 g (0,529 lb) (z baterią)<br>145 g (0,32 lb) (bez baterii) |
| Waga (brutto) | 370 g (0.816 lb) |
| Zgodność | CE<br>EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020<br>EN 50131-3:2009<br>EN 50131-6:2017<br>EN 50131-5-3:2017<br>Poziom bezpieczeństwa 2<br>Klasa ochrony środowiska II |
| Materiał obudowy | PC + ABS |
| Kolor | Biały |
| Kompatybilność | Hub v1.001.R.20220228 lub nowszy<br>Aplikacja v1.97.001 lub nowszy |
| **Parametry temperatury:** | |
| Zasięg pomiaru | -15 °C do +65 °C (+18,8 °F do +149 °F) (w pomieszczeniach) |
| Dokładność pomiaru | ± 1 °C (± 33.8 °F) |
| Rozdzielczość | 1 °C (33.8 °F) |

8

## ❶ Packungsinhalt:

DE

- Ⓐ Keypad Plus
- Ⓑ 4 × AA-Batterien
- Ⓒ Verschlüsse
- Ⓓ 2 × RFID-Karte
- Ⓔ Kurzbedienungsanleitung
- Ⓕ Rechtliche und regulatorische Informationen
- Ⓖ QR-Code mit Benutzerhandbuch

## ❷ Beschreibung der Geräte:

- ❶ LED-Anzeigen
- ❷ Tasten auf dem Tastenfeld
- ❸ RFID-Kartenleser
- ❹ Rückseitige Abdeckung
- ❺ Batterie
- ❻ Sabotagekontakt
- ❼ Netzschalter

## ❸ Anschließen des Geräts an den Hub:

Öffnen Sie die App (stellen Sie sicher, dass Sie einen Hub zur App hinzugefügt haben).

Ⓐ Klicken Sie auf die Schaltfläche Peripheriegerät hinzufügen.
Ⓑ Scannen Sie den QR-Code mit der Seriennummer des Geräts und folgen Sie den Anweisungen.
Ⓒ Überprüfen Sie die Signalstärke der Verbindung zum Hub am Installationsort.

## ❹ Stromversorgung:

Ⓐ Lösen Sie die Schraube an der Unterseite des Deckels.
Ⓑ Öffnen Sie die Abdeckung, indem Sie sie in Pfeilrichtung bewegen.
Ⓒ Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polarität. Schalten Sie das Gerät ein und schließen Sie die hintere Abdeckung.

## ❺ Installation:

Ⓐ Bohren Sie entsprechend der Position der Löcher auf der Rückabdeckung vier Löcher in die Wand. Befestigen Sie die Rückwand mit geeigneten Befestigungsmitteln an der Oberfläche.
Ⓑ Setzen Sie das Gerät in Pfeilrichtung auf die hintere Abdeckung.
Ⓒ Schließen Sie die Geräteabdeckung und sichern Sie sie durch Festziehen der Schraube.

Die erweiterte Benutzeranleitung, deren aktuelle Version sowie weitere wichtige Informationen finden Sie auf **www.smart-safe.eu**

## Technische Daten:

DE

| | |
|---|---|
| **Schnittstelle:** | |
| Indikationen | 4 × LEDs (Kommunikation, Aktivierung/Deaktivierung, Störung, Alarm) |
| Schaltfläche | 1 × Einschaltknopf |
| Buzzer | 1 × Eingebaut |
| Tasten der Tastatur | 15 × (0-9, *, #, Aktivierung, Teilaktivierung, Deaktivierung) |
| Kartenleser | 1 × kontaktlos (RFID Mifare 13,56MHz) |
| **Funktionen:** | |
| Aktivierung und Deaktivierung | Code, RFID-Karte |
| Alarm-Kurzbefehle | 3 (Feuer, Notruf, medizinische Hilfe) |
| Benutzerverwaltung | Max. 32 Benutzer |
| Kontakt für Sabotage | Ja (Manipulation) |
| Fernaktualisierung | Ja (Cloud) |
| Suche | Erkennung der Signalstärke |
| Test-Modus | Ja |
| Warnung bei niedrigem Batteriestand | Ja |
| **Drahtlose Übertragung:** | |
| Trägerfrequenz | 868,0 MHz - 868,6 MHz |
| Leistung des Senders (EIRP) | Grenze 25mW |
| Entfernung zur Kommunikation | Bis zu 1.600 m (5.249,34 ft) im Freien |
| Art der Kommunikation | Zwei-Wege |
| Verschlüsselungsmodus | AES128 |
| Frequenzsprungverfahren | Ja |
| **Allgemein:** | |
| Strom | 4 × AA-Batterien |
| Energieverbrauch | Max. 2,3 W |
| Stromverbrauch | ≤ 82,5 µA (Betrieb) / ≤ 1 A (Alarm) |



| | |
|---|---|
| Lebensdauer der Batterie | 3 Jahre Betriebsdauer (wenn das Gerät abgedeckt ist und einmal täglich geschnitten wird)<br>2 Betriebsjahre (nach Aktivierung der Abflug-/Ankunftsverspätungsmeldung und Beflaggung/Entflaggung, wenn einmal täglich beflaggt und entflaggt wird) |
| Betriebstemperatur | -10 °C bis +55 °C (+14 °F bis +131 °F) (in Innenräumen) |
| Feuchtigkeit im Betrieb | 10 % - 90 % (RH) |
| Abmessungen des Produkts | 146,0 mm × 82,0 mm × 22,6 mm<br>(5,75" × 3,23" × 0,89") (L × B × H) |
| Abmessungen der Verpackung | 180,0 mm × 104,0 mm × 58,0 mm<br>(7,07" × 4,09" × 2,28") (L × B × H) |
| Einrichtung | An der Wand |
| Produktgewicht (netto) | 240 g (0,529 lb) (mit Batterie)<br>145 g (0,32 lb) (ohne Batterie) |
| Produktgewicht (brutto) | 370 g (0,816 lb) |
| Einhaltung der Vorschriften | CE<br>EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020<br>EN 50131-3:2009<br>EN 50131-6:2017<br>EN 50131-5-3:2017<br>Sicherheitsstufe 2<br>Umweltklasse II |
| Material der Abdeckung | PC + ABS |
| Farbe | Weiß |
| Kompatibilität | Hub v1.001.R.20220228 oder neuer<br>Anwendung v1.97.001. oder neuer |
| **Temperatur-Parameter.** | |
| Messbereich | -15 °C bis +65 °C (+18,8 °F bis +149 °F)<br>(in Innenräumen) |
| Messgenauigkeit | ± 1 °C (± 33,8 °F) |
| Auflösung | 1 °C (33,8 °F) |

## ❶ A csomag tartalma:

HU

- Ⓐ Keypad Plus
- Ⓑ 4 × AA elem
- Ⓒ Rögzítőelemek
- Ⓓ 2 × RFID kártya
- Ⓔ Gyors használati útmutató
- Ⓕ Jogi és szabályozási információk
- Ⓖ QR-kód a használati útmutatóval

## ❷ Készülék leírása:

- ❶ LED kijelzők
- ❷ Billentyűzet gombok
- ❸ RFID kártyaolvasó
- ❹ Hátsó borítás
- ❺ Akkumulátor
- ❻ Szabotázsérintkező
- ❼ Tápkapcsoló

## ❸ A készülék csatlakoztatása a hubhoz:

Nyissa meg az alkalmazást (győződjön meg róla, hogy hozzáadta a hubot az alkalmazáshoz).

Ⓐ Kattintson a Perifériák hozzáadása gombra.
Ⓑ Szkennelje be az eszköz sorozatszámát tartalmazó QR-kódot, és kövesse az utasításokat.
Ⓒ Ellenőrizze a hubhoz való csatlakozás jelerősségét a telepítés helyén.

## ❹ Teljesítmény:

Ⓐ Lazítsa meg a fedél alján lévő csavart.
Ⓑ Nyissa ki a fedelet a nyíl irányába mozdulva.
Ⓒ Helyezze be az elemeket, és győződjön meg a polaritás megtartásáról. Kapcsolja be a készüléket, és zárja be a hátsó fedelet.

## ❺ Telepítés:

Ⓐ Fúrjon négy lyukat a falba a hátlapon lévő lyukak elhelyezkedésének megfelelően. Rögzítse a hátlapot a felületre a megfelelő rögzítőelemek segítségével.
Ⓑ Helyezze a készüléket a hátsó borításra a nyíl irányába haladva.
Ⓒ Zárja be a készülékfedelet, és rögzítse a csavar meghúzásával.

A kiterjesztett felhasználói kézikönyvet, annak aktuális verzióját és további fontos információkat a weboldalon találja meg **www.smart-safe.eu**



## Műszaki leírás:

HU

| | |
|---|---|
| **Port:** | |
| Jelzőlámpa | 4 × LED (kommunikáció, aktiválás / deaktiválás, hiba, riasztás) |
| Gomb | 1 x bekapcsoló gomb |
| Buzzer | 1 × beépített |
| Billentyűzet | 15 × (0-9, *, #, aktiválás, részleges aktiválás, deaktiválás) |
| Kártyaolvasó | 1 × érintésmentes (RFID Mifare 13,56 MHz) |
| **Funkció:** | |
| Aktiválás és deaktiválás | Jelszó; IC kártya |
| Riasztás parancsikon | 3 (orvosi, tűzoltói, sürgősségi) |
| Felhasználó kezelése | Max. 32 felhasználó |
| Manipulációs riasztás | Igen |
| Távoli frissítés | Felhő frissítés |
| Keresés | Jelerősség érzékelés |
| Teszt üzemmód | Igen |
| Alacsony töltöttségi szint riasztás | Igen |
| **Vezeték nélküli:** | |
| Vivőfrekvencia | 868,0 MHz - 868,6 MHz |
| Adóteljesítmény (EIRP) | Határérték 25mW |
| Kommunikációs távolság | Legfeljebb 1600 m (5 249,34 ft) nyílt térben |
| Kommunikációs mechanizmus | Kétirányú |
| Titkosítási mód | AES128 |
| Frekvenciaugrás | Igen |
| **Általános:** | |
| Tápegység | 4 × AA elem |
| Energiafogyasztás | Max. 2.3 W |
| Jelenlegi fogyasztás | ≤ 82,5 µA (működés) / ≤ 1 A (riasztás) |
| Az akkumulátor élettartama | 3 év (ha a készüléket naponta egyszer élesítésre és hatástalanításra használják)<br>2 év (a belépési/kilépési késleltetési idő és az élesítési/riasztási csengőhang funkció engedélyezése után, és ha a készüléket naponta egyszer használják<br>élesítésre és hatástalanításra) |
| Üzemi hőmérséklet | -10 °C és +55 °C (+14 °F és +131 °F) között (beltérben) |
| Működési páratartalom | 10 % - 90 % (RH) |
| A termék méretei | 146,0 mm × 82,0 mm × 22,6 mm<br>(5,75" × 3,23" × 0,89") (H × S × M) |
| Csomagolási méretek | 180,0 mm × 104,0 mm × 58,0 mm<br>(7,07" × 4,09" × 2,28") (H × S × M) |
| Telepítési mód | Falra szerelhető |
| Nettó súly | 240 g (0.529 lb) (akkumulátorral)<br>145 g (0.32 lb) (akkumulátor nélkül) |
| Bruttó tömeg | 370 g (0.816 lb) |
| Tanúsítványok | CE<br>EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020<br>EN 50131-3:2009<br>EN 50131-6:2017<br>EN 50131-5-3:2017<br>Biztonsági fokozat 2<br>II. környezetvédelmi osztály |
| Burkolat | PC + ABS |
| Színes | Fehér |
| Kompatibilitás | Hub v1.001.R.20220228 vagy újabb<br>Alkalmazás v1.97.001 vagy újabb |
| **Hőmérsékleti paraméterek:** | |
| Mérési tartomány | -15 °C és +65 °C (+18,8 °F és +149 °F) között (beltérben) |
| Mérési pontosság | ± 1 °C (± 33,8 °F) |
| Felbontás | 1 °C (33,8 °F) |



Producer / Výrobce / Výrobca / Producent / Produzent / Gyártó:
SAFE HOME europe, s.r.o.
Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czechia
www.smart-safe.eu

Designed in Czechia / Manufactured in PRC