T2.00458777

Motion Guard Plus
SAFE 38410

Quick Start Guide

V1.0.0



EN

1 Package content:

A Motion Guard Plus
B Double-sided adhesive tape
C Installation kit
D Quick start guide
E Legal and regulatory information
F QR code with user manual

2 Device description:

1 LED indicator
2 Tamper switch
3 Power switch
4 Back cover

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 Installation:

A Remove the device from the mounting panel in the direction of the arrow.
B Attach the mounting panel to the surface using a suitable bonding material.
C Place device on the mounting panel by moving in the direction of the arrow.

5 / 6 Field of view / Installation location:

A Top view
B Side view
C Installation height

7 Battery replacement:

A Remove the device from the mounting panel and turn it off.
B Open back cover (loosen the screws at the back).
C Replace the battery and make sure the polarity is observed. Close the back cover, turn on the device and return it to the mounting panel.

The user manual and other important information can be found on the website www.smart-safe.eu

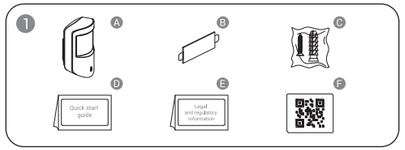
EN

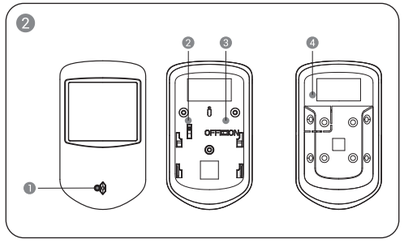
Technical specification:

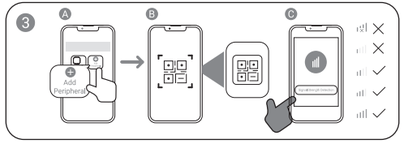
Port:	
Indicator light	1 × green alarm indicator
Button	1 × power button
Function:	
Tamper alarm	Yes
Remote upgrade	Cloud update
Search	Signal strength detection
Test mode	Yes
Low battery alarm	Yes
Wireless:	
Carrier frequency	868.0 MHz – 868.6 MHz
Transmitter power (EIRP)	Limit 25mW
Communication distance	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	1 × CR123A battery
Power consumption	Max. 615 mW
Current consumption	≤ 11 μA (operation) / ≤ 71 mA (alarm)
Battery life	4 years
Operating temperature	–10 °C to +55 °C (+14 °F to +131 °F) (indoor)
Operating humidity	10 % – 90 % (RH
Dimensions	104.0 mm × 60.0 mm × 50.0 mm (4.09" × 2.36" × 1.97") (L × W × H)
Package dimensions	135.0 mm × 98.5 mm × 56.8 mm (5.31" × 3.88" × 2.24") (L × W × H)
Installation mode	Bracket mount (wall mount, corner mount)
Net weight	106 g (0.23 lb)
Gross weight	184 g (0.41 lb)
Certifications	CE

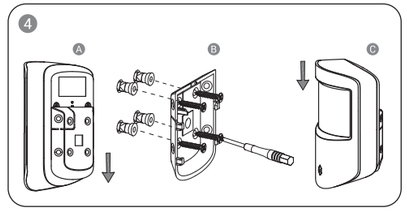
EN

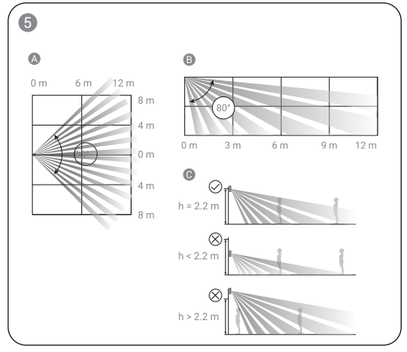
	EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2:2017 EN 50131-6:2017
	EN 50131-5-3:2017 Security Grade 2 Environmental Class II
Casing	PC + ABS
Color	White
Compatibility	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 or later App v1.99.300 or later
Temperature parameters:	
Measuring range	–15 °C to +65 °C (+18.8 °F to +149 °F) (indoor)
Measuring precision	± 1 °C (± 33.8 °F)
Resolution	1 °C (33.8 °F)
Detection parameters:	
Detection mode	Motion
Sensor	Dual-element low-noise PIR sensor, microwave sensor
Detection range	12 m (39.37 ft) (90°) with installation height of 2.2 m (7.21 ft)
Detection speed	0.3 m/s–3 m/s (0.98 ft/s–9.84 ft/s)
Pet immunity level	≤ 18 kg (39.68 lb)
White light resistance level	2000 lx
Two-way digital temperature compensation	Yes, no attenuation of detection distance in high temperature
Microwave frequency	24 GHz
Sensitivity	3 levels adjustable

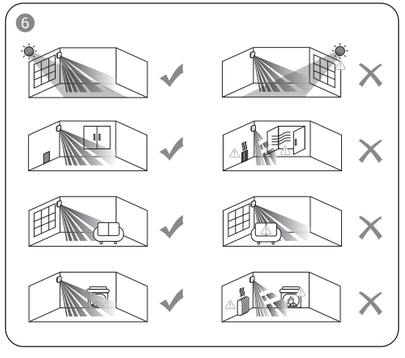


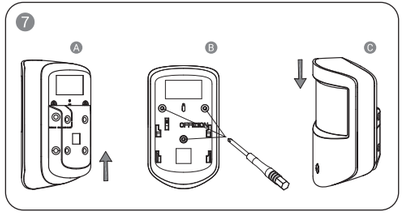












CZ

1 Obsah balení:

A Motion Guard Plus
B Oboustranná lepicí páska
C Montážní sada
D Rychlá uživatelská příručka
E Právní a regulační informace
F QR kód s uživatelskou příručkou

2 Popis zařízení:

1 LED indikátor
2 Sabotážní kontakt
3 Přepínač napájení
4 Zadní kryt

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 Instalace:

A Sejměte zařízení z montážního panelu pohybem ve směru šipky.
B Připevněte montážní panel k povrchu pomocí vhodného spojovacího materiálu.
C Umístěte zařízení na montážní panel pohybem ve směru šipky.

5 / 6 Zorné pole / Místo instalace:

A Boční pohled
B Horní pohled
C Instalační výška

7 Výměna baterie:

A Vyjměte zařízení z montážního panelu a vypněte jej.
B Otevřete zadní kryt (povolte šrouby na zadní straně).
C Vyměňte baterii a ujistěte se, že je dodržena polarita. Zavřete zadní kryt, zapněte zařízení a vraťte jej zpět do montážního panelu.

Uživatelskou příručku a další důležité informace naleznete na webu www.smart-safe.eu

CZ

Technická specifikace:

Rozhraní:	
Indikace	1 × zelená LED
Tlačítko	1 × tlačítko napájení
Funkce:	
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	1 × CR123A baterie
Spotřeba energie	Max. 615 mW
Odběr proudu	≤ 11 μA (provoz) / ≤ 71 mA (poplach)
Výdrž baterie	4 roky
Provozní teplota	–10 °C až +55 °C (+14 °F až +131 °F) (uvnitř)
Provozní vlhkost	10 % – 90 % (RH)
Rozměry produktu	104.0 mm × 60.0 mm × 50.0 mm (4.09" × 2.36" × 1.97") (D × Š × V)
Rozměry balení	135.0 mm × 98.5 mm × 56.8 mm (5.31" × 3.88" × 2.24") (D × Š × V)
Instalace	Na montážní panel (na zeď, do rohu)
Hmotnost (netto)	106 g (0.23 lb)
Hmotnost (brutto)	184 g (0.41 lb)
Soulad	CE

CZ

	EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2:2017 EN 50131-6:2017
	EN 50131-5-3:2017 Stupeň zabezpečení 2 Třída prostředí II
Materiál krytu	PC + ABS
Barva	Bílá
Kompatibilita	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 nebo novější Aplikace v1.99.300 nebo novější
Teplotní parametry:	
Měřicí rozsah	–15 °C až +65 °C (+18.8 °F až +149 °F) (vnitřní prostory)
Přesnost měření	± 1 °C (± 33.8 °F)
Rozlišení	1 °C (33.8 °F)
Parametry detekce:	
Typ detekce	Pohyb
Senzor	Dvouprvkový nízkošumový PIR senzor, mikrovlnný senzor
Dosah detekce	12 m (39.37 ft) (90°) při instalační výšce 2.2 m (7.21 ft)
Rychlost detekovaného objektu	0.3 m/s–3 m/s (0.98 ft/s–9.84 ft/s)
Ignorování pohybu zvířat	≤ 18 kg (39.68 lb)
Úroveň odolnosti proti bílému světlu	2000 lx
Obousměrná digitální kompenzace teploty	Ano, žádný útlum detekční vzdálenosti při vysoké teplotě
Mikrovlnná frekvence	24 GHz
Citlivost	Nastavitelná (3 úrovně)

SK

1 Obsah balenia:

A Motion Guard Plus
B Obojstranná lepiaca páska
C Montážna súprava
D Rýchla používateľská príručka
E Právne a regulačné informácie
F QR kód s používateľskou príručkou

2 Popis zariadenia:

1 Indikátor LED
2 Sabotážny kontakt
3 Prepínač napájania
4 Zadný kryt

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 Inštalácia:

A Zložte zariadenie z montážneho panelu pohybom v smere šípky.
B Pripevnite montážny panel k povrchu pomocou vhodného spojovacieho materiálu.
C Umiestnite zariadenie na montážny panel pohybom v smere šípky.

5 / 6 Zorné pole / Miesto inštalácie:

A Pohľad zboku
B Pohľad zhora
C Inštalačná výška

7 Výmena batérie:

A Zložte zariadenie z montážneho panelu a vypnite ho.
B Otvorte zadný kryt (uvoľnite skrutky na zadnej strane).
C Vymeňte batériu a skontrolujte, či je dodržaná polarita. Zatvorte zadný kryt, zapnite zariadenie a vráťte ho na montážny panel.

Používateľskú príručku a ďalšie dôležité informácie nájdete na webe www.smart-safe.eu

SK

Technická špecifikácia:

Rozhranie:	
Indikácia	1 × zelená LED
Tlačidlo	1 × tlačidlo napájania
Funkcie:	
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 stôp) v otvorenom priestore
Typ komunikácie	Obojsmerná
Režim šifrovania	AES128
Preskakovanie frekvencie	Áno
Všeobecné:	
Napájanie	1 × CR123A batéria
Spotreba energie	Max. 615 mW
Odber prúdu	≤ 11 μA (prevádzka) / ≤ 71 mA (poplach)
Výdrž batérie	3 roky
Prevádzková teplota	–10 až +55 °C (+14 až +131 °F) (v interiéri)
Prevádzková vlhkosť	10 % – 90 % (RH).
Rozmery produktu	104.0 mm × 60.0 mm × 50.0 mm (4.09" × 2.36" × 1.97") (D × Š × V)
Rozmery balenia	135.0 mm × 98.5 mm × 56.8 mm (5.31" × 3.88" × 2.24") (D × Š × V)
Inštalácia	Na montážny panel (na stenu, do rohu)
Hmotnosť (netto)	106 g (0.23 lb)
Hmotnosť (brutto)	184 g (0.41 lb)

SK

Súlad	CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2:2017 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 Stupeň zabezpečenia 2 Trieda prostredia **II**
Materiál krytu	PC + ABS
Farba	Biela
Kompatibilita	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 alebo novší Aplikácia v1.99.300 alebo novší

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)

Parametre detekcie:

Typ detekcie	Pohyb
Senzor	Dvojprvkový nízkošumový PIR senzor, mikrovlnný senzor
Dosah detekcie	12 m (39.37 ft) (90°) pri inštalačnej výške 2.2 m (7.21 ft)
Rýchlosť detegovaného objektu	0.3 m/s – 3 m/s (0.98 ft/s – 9.84 ft/s)
Ignorovanie pohybu zvierat	≤ 18 kg (39.68 lb)
Úroveň odolnosti proti bielemu svetlu	2000 lx
Obojsmerná digitálna kompenzácia teploty	Áno, žiadny útlm detekčnej vzdialenosti pri vysokej teplote
Mikrovlnná frekvencia	24 GHz
Citlivosť	Nastaviteľná (3 úrovne)

PL

1 Zawartość opakowania:

- A Motion Guard Plus
- B Dwustronna taśma samoprzylepna
- C Zestaw montażowy
- D Skrócona instrukcja obsługi
- E Informacje dotyczące przepisów prawnych i norm
- F Kod QR z instrukcją obsługi

2 Opis urządzenia:

1. Wskaźnik LED
2. Styk sabotażowy
3. Przełącznik zasilania
4. Tylna pokrywa

3 Podłączanie urządzenia do huba:

Otwórz aplikację (upewnij się, że dodałeś hub do aplikacji).

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 koncentratorem w miejscu instalacji.

4 Instalacja:

A Zdejmij urządzenie z panelu montażowego, przesuwając je w kierunku wskazanym strzałką.
B Przymocuj panel montażowy do powierzchni za pomocą odpowiednich elementów mocujących.
C Umieść urządzenie na panelu montażowym, przesuwając w kierunku wskazywanym przez strzałkę.

5 / 6 Pole widzenia / miejsce instalacji:

A Widok z boku
B Widok z góry
C Wysokość montażu

7 Wymiana baterii:

A Zdejmij urządzenie z panelu montażowego i wyłącz je.
B Otwórz tylną pokrywę (poluzuj śruby z tyłu).
C Wymień baterię i upewnij się, że zachowana jest biegunowość. Zamknij tylną pokrywę, włącz urządzenie i umieść je z powrotem na panelu montażowym.

Podręcznik użytkownika i inne ważne informacje można znaleźć na stronie www.smart-safe.eu

PL

Dane techniczne:

Interfejs:

Oznaczenie	1 × zielona dioda LED
Przycisk	1 × przycisk zasilania

Funkcja:

Kontakt sabotażowy	Tak (sabotaż)
Zdalna aktualizacja	Tak (cloud)
Wyszukiwanie	Wykrywanie siły sygnału
Tryb testowy	Tak
Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii	Tak

Transmisja bezprzewodowa:

Pasmo częstotliwości	868.0 MHz – 868.6 MHz Limit 25mW
Moc nadajnika (EIRP)	Do 1600 m (5 249,34 ft) na otwartej przestrzeni
Odległość komunikacji	Dwukierunkowy
Typ komunikacji	AES128
Tryb szyfrowania	Ano
Skoki częstotliwości	

Ogólne:

Zasilanie	1 × CR123A bateria
Zużycie energii	Max. 615 mW
Pobór mocy	≤ 11 µA (provoz) / ≤ 71 mA (poplach)
Żywotność baterii	3 lata
Temperatura pracy	-10°C do +55°C (+14°F do +131°F) (w pomieszczeniach)
Wilgotność podczas pracy	10%-90% (WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA).
Wymiary produktu	104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09„ × 2,36" × 1,97") (dł. × szer. × wys.)
Wymiary opakowania	135,0 mm × 98,5 mm × 56,8 mm (5,31„ × 3,88" × 2,24") (dł. × szer. × wys.)
Instalacja	Na panelu montażowym (na ścianie, w rogu)
Waga (netto)	106 g (0.23 lb)

PL

Waga (brutto)	184 g (0.41 lb)
Zgodność	CE EN 50131 1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2:2017 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 Poziom bezpieczeństwa 2 Klasa ochrony środowiska **II**
Materiał obudowy	PC + ABS
Kolor	Biały
Kompatybilność	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 lub nowszy Aplikacja w wersji v1.99.300 lub nowszej

Parametry temperaturowe:

Zakres pomiarowy	-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)

Parametry detekcji:

Typ detekcji	Ruch
Czujnik	Dwuelementowy czujnik PIR o niskim poziomie hałasu, czujnik mikrofalowy
Zasięg wykrywania	12 m (39,37 ft) (90°) przy wysokości instalacji 2,2 m (7,21 ft)
Prędkość wykrytego obiektu	0.3 m/s–3 m/s (0.98 ft/s–9.84 ft/s)
Ignorowanie ruchu zwierząt	≤ 18 kg (39.68 lb)
Poziom odporności na światło białe	2000 lx
Dwukierunkowa cyfrowa kompensacja temperatury	Tak, brak tłumienia odległości wykrywania w wysokiej temperaturze
Częstotliwość mikrofal	24 GHz
Czułość	Regulowany (3 poziomy)

DE

1 Packungsinhalt:

- A Motion Guard Plus
- B Doppelseitiges Klebeband
- C Einbausatz
- D Kurzbedienungsanleitung
- E Rechtliche und regulatorische Informationen
- F QR-Code mit Benutzer Handbuch

2 Beschreibung der Geräte:

1. LED-Anzeige
2. Sabotagekontakt
3. Netzschalter
4. Hintere Abdeckung

3 Anschließen des Geräts an den Hub:

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

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

4 Installation:

A Ziehen Sie das Gerät in Pfeilrichtung von der Montageplatte ab.
B Befestigen Sie die Montageplatte mit geeigneten Befestigungsmitteln auf der Oberfläche.
C Setzen Sie das Gerät auf die Montageplatte, indem Sie in Pfeilrichtung fahren.

5 / 6 Sichtfeld / Installationsort:

A Seitenansicht
B Ansicht von oben
C Einbauhöhe

7 Auswechseln der Batterie:

A Nehmen Sie das Gerät von der Montageplatte ab und schalten Sie es aus.
B Öffnen Sie die hintere Abdeckung (lösen Sie die Schrauben auf der Rückseite). Tauschen Sie die Batterie aus und achten Sie auf die richtige Polarität.
C Schließen Sie die hintere Abdeckung, schalten Sie das Gerät ein und setzen Sie es wieder in die Montageplatte ein.

Benutzerhandbuch und andere wichtige Informationen finden Sie unter www.smart-safe.eu

DE

Technische Daten:

Schnittstelle:

Indikationen	1 × Grüne LED
Schaltfläche	1 × Einschaltknopf

Funktionen:

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	1 × CR123A-Batterie
Energieverbrauch	Max. 615 mW
Stromverbrauch	≤ 11 µA (Betrieb) / ≤ 71 mA (Alarm)
Lebensdauer der Batterie	3 Jahre
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C (+14 °F bis +131 °F) (in Innenräumen)
Feuchtigkeit im Betrieb	10 %-90 % (RH)
Abmessungen des Produkts	104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09" × 2,36" × 1,97") (L × B × H)
Abmessungen der Verpackung	135,0 mm × 98,5 mm × 56,8 mm (5,31" × 3,88" × 2,24") (L × B × H)
Einrichtung	Auf der Montageplatte (an der Wand, in der Ecke)
Produktgewicht (netto)	106 g (0,23 lb)
Produktgewicht (brutto)	184 g (0,41 lb)
Einhaltung der Vorschriften	CE; EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020, EN 50131-2-2:2017, EN 50131-6:2017, EN 50131-5-3:2017, Sicherheitsstufe 2, Umweltklasse **II**,
Material der Abdeckung	PC + ABS
Farbe	Weiß
Kompatibilität	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 oder höher Anwendung v1.99.300 oder höher

Temperatur-Parameter:

Messbereich	-15 °C bis +65 °C (+18,8 °F bis +149 °F) (in Innenräumen)
Messgenauigkeit	± 1 °C (± 33,8 °F)
Auflösung	1 °C (33,8 °F)

Erkennungsparameter:

Art der Erkennung	Bewegung
Sensor	Geräuscharmer PIR-Sensor mit zwei Elementen, Mikrowellensensor
Erfassungsbereich	12 m (39,37 ft) (90°) bei einer Montagehöhe von 2,2 m (7,21 ft)
Erkannte Objektgeschwindigkeit	0,3 m/s–3 m/s (0,98 ft/s–9,84 ft/s)
Ignorieren von Tierbewegungen	≤ 18 kg (39.68 lb)
Weißlicht-Widerstandsgrad	2000 lx
Bidirektionale digitale Temperaturkompensation	Ja, keine Abschwächung des Erfassungsbereichs bei hoher Temperatur
Mikrowellenfrequenz	24 GHz
Empfindlichkeit	Einstellbar (3 Stufen)

HU

1 A csomag tartalma:

- A Motion Guard Plus
- B Kétoldalas ragasztószalag
- C Szerelési készlet
- D Gyors felhasználói útmutató
- E Jogi és szabályozási információk QR-kód a felhasználói
- F kézikönyvvel

2 A berendezés leírása:

1. LED kijelző
2. Szabotázs kapcsolat
3. Tápkapcsoló
4. Hátsó fedél

3 Csatlakoztassa az eszközt a hubhoz:

Nyissa meg az alkalmazást (győződjön meg róla, hogy hozzáadott egy hubot az alkalmazáshoz).

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

4 Installáció

A Vegye le a készüléket a szerelőlapról a nyíl irányába mozgatva.
B Rögzítse a szerelőpanelt a felületre a megfelelő kötőelemek segítségével.
C Helyezze a készüléket a szerelőlapra a nyíl irányába mozgatva.

5 / 6 Látómező / Telepítési hely:

A Oldalnézet
B Felülnézet
C Beépítési magasság

7 Az akkumulátor cseréje:

A Vegye le a készüléket a szerelőlapról, és kapcsolja ki.
B Nyissa ki a hátsó fedelet (lazítsa meg a hátul lévő csavarokat).
C Cserélje ki az akkumulátort, és győződjön meg róla, hogy a polaritás megmarad. Csukja be a hátsó fedelet, kapcsolja be a készüléket, és helyezze vissza a szerelőlapra.

A felhasználói kézikönyv és egyéb fontos információk a www.smart-safe.eu oldalon találhatók

HU

Műszaki leírás:

Port:

Jelzőlámpa	1 × zöld riasztásjelző
Gomb	1 × bekapcsológomb

Funkció:

Manipulációs riasztó	Igen
Távoli frissítés	Felhő frissítés
Keresés	Jelerősség érzékelés
Teszt üzemmód	Igen
Alacsony akkumulátor 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	1 × CR123A elem
Energiafogyasztás	Max. 615 mW
Jelenlegi fogyasztás	≤ 11 µA (működés) / ≤ 71 mA (riasztás)
Az akkumulátor élettartama	4 év
Üzemi hőmérséklet	-10 °C és +55 °C (+14 °F és +131 °F) között (beltérben)
Működési páratartalom	10 % - 90 % (RH)
Méretek	104,0 mm × 60,0 mm × 50,0 mm (4,09" × 2,36" × 1,97") (hosszúság × szélesség × magasság)
Csomag mérete	135,0 mm × 98,5 mm × 56,8 mm (5,31" × 3,88" × 2,24") (hosszúság × szélesség × magasság)
Telepítési mód	A szerelőlapon (a falon, a sarokban)
Nettó súly	106 g (0.23 lb)
Bruttó tömeg	184 g (0.41 lb)
Tanúsítványok	CE

HU

	EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-2-2-2:2017 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 Biztonsági fokozat 2 **II.** környezetvédelmi osztály
Burkolat	PC + ABS
Szín	Fehér
Kompatibilitás	Hub v1.001.0000004.0.R.2201030 vagy újabb Alkalmazás v1.99.300 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)

Észlelési paraméterek:

Érzékelési mód	Mozgás
Érzékelő	Kételemes alacsony zajszintű PIR érzékelő, mikrohullámú érzékelő
Érzékelési tartomány	12 m (39,37 láb) (90°) 2,2 m (7,21 láb) beépítési magassággal
Érzékelési sebesség	0,3 m/s-3 m/s (0,98 ft/s-9,84 ft/s)
Háziállat immunitás szintje	≤ 18 kg (39,68 font)
Fehér fény ellenállási szint	2000 lx
Kétirányú digitális hőmérséklet-kompenzáció	Igen, nem csökken a felismerési távolság magas hőmérsékleten.
Mikrohullámú frekvencia	24 GHz
Érzékenység	3 szint állítható