

ABUS Security Center

Comfion Funk-Sicherheitssystem

Artikelnummer: FUAA80000 | EAN: 4043158236286



Produktvorteile

- Funk-Sicherheitssystem für zuverlässigen Einbruchschutz und Rundumschutz. Sichert alle Räume, Fenster, Türen und Tore; alarmiert lokal, über App und Sicherheitsdienst, schafft hohen Wohnkomfort durch smarte Hausautomation
- Sehr leicht zu bedienen für 50 Personen (40 Teilbereiche) per App, Fernbedienung, Bedienteil und an der Tür per e-Schließzylinder WLX Pro bzw. Video-Türstation mit Gesichtserkennung (zwangsläufiger Zutritt)
- Leistungsfähiges Sicherheitssystem mit bis zu 160 Funk-Komponenten: unter anderem gehören Bedienteil, Alarmmelder (PIR-Bewegungs-, Öffnungsmelder), Sirene, smarte Sensoren/Aktoren dazu
- Die Alarmanlage und das smarte Zuhause immer dabei: alles über die Smartphone-App ortsunabhängig bedienen und steuern, Videoeinblicke und Sofortalarm erhalten
- 100 Smart-Home-Szenarien per Web-Interface konfigurierbar: etwa Lichtsteuerung / Rollläden zur Anwesenheitssimulation, Heizkosten sparen (Bewegungsmelder), Coming-Home-Ablauf (Anlage aus, Heizung und Home-Entertainment an)
- Sichere Funkverbindung mit hoher Reichweite bis 1.000 m (Freifeld), erweiterbar mit Repeatern; mit hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-verschlüsselt); direkte Statusrückmeldung der Komponenten
- Sichere, schnelle Alarmierung via Push-Nachricht, Telefonanruf oder Aufschaltung an eine Notrufleitstelle (SIA DC-09), integriertes Mobilfunk-Modul zur redundanten Kommunikation (Mobilfunk / 4G) bei der Alarmierung
- Videoüberwachung für bis zu 4 Sicherheitskameras (Modelltypen in der Liste der kompatiblen Geräte). Mit Videospeicher zur Ereignis-gesteuerten Aufzeichnung (Einbruchalarm etc.) oder 24/7-Daueraufzeichnung
- Kompatibel mit ABUS Zutrittskontrolle / Schließsystem wAppLoxx Pro und FaceXess (via Hybrid-Modul)
- EN50131 Grad 2 zertifiziert

ABUS Comfion ist das Funk-Sicherheitssystem für das smarte Zuhause. Einfach drahtlos installiert und intelligent vernetzt mit der Hausautomation. Für besten Einbruchschutz und Wohnkomfort.

Zuverlässiger Rundumschutz

Das Comfion Sicherheitssystem schützt bei Einbruch, Notfall und Wasserschaden. Zur Auswahl stehen 160 Funk-Komponenten wie Bedienteil, Glasbruch-, Bewegungsmelder, PIR-Kamera. Das System ist leicht und ohne Kabel zu installieren und kann jederzeit flexibel erweitert werden. Der verschlüsselte AES128-Funk deckt mit bis zu 1.000 m Reichweite (Freifeld) Haus, Garage und Garten zuverlässig ab. Ein Sofortalarm erfolgt je nach Programmierung per Sirene, Comfion-App, Anruf oder Aufschaltung an eine Notrufleitstelle.

Sicherheit im Smart Home

Mit eigenen und externen Sensoren und Aktoren steuert Comfion die Hausautomation: zur Einrichtung vollautomatischer Szenarien wie Lichtsteuerung oder für „Coming-/Leaving-Home“-Abläufe.

Intuitive Bedienung: bequem und sicher

Bedient wird das System einfach per Smartphone-App, Fernbedienung oder Bedienteil. Besonders komfortabel und zur Vermeidung von Falschalarmen: Entschärfen an der Haustür per e-Schließzylinder WLX Pro oder FaceXess-Gesichtserkennung.

Mini-Alarmzentrale mit Videospeicher

Die kompakte Box passt unauffällig ins Wohnzimmer oder einen Technikraum. Einmal am Netzstrom und heimischen Router angeschlossen, ist zur Bedienung kein Zugang zur Zentrale nötig. Der integrierte Netzwerk-Videospeicher (NVR) verwaltet vier LAN-Kameras, zeigt sie auf der App an und zeichnet die Bilder auf.

Installation von Fachleuten

Nach der Installation verwaltet der Fachbetrieb die Anlage in der ABUS Cloud. Updates werden via Fernzugriff einfach auf die Zentrale und Komponenten gespielt.

Technische Daten - Comfion Funk-Sicherheitssystem

Abmessungen [mm]	165 x 165 x 61 mm
Anschlüsse	9 V DC Buchse, RJ45 (LAN), SATA-Anschluss, SIM-Kartenschacht, MicroSD Kartenschacht
Anzahl Benutzer	50
Anzahl Ereignisse	10.000
Anzahl Komponenten	160
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	Lithium Ionen
Bedienung	App
Breite [mm]	165
Bruttogewicht [kg]	0,596
EN	Grad 2
Ereignisspeicher	Ja
Erweiterbar (Funk)	Ja
Erweiterbar (hybrid)	Ja
Farbe	weiß
Fernwartung	Ja
Funkfrequenz [MHz]	868
Funkleistung [mW]	25
Gehäusematerial	ABS
Höhe [mm]	165
Integrierte Sirene	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Leistungsfähigkeit Dekodierung (Lokale Liveansicht & Wiedergabe)	4x 1080p @2048kbps
Lieferumfang 01 Beschreibung	Comfion Sicherheitssystem
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Akkupack
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Steckernetzteil
Lieferumfang 03 Menge	1
Lieferumfang 04 Beschreibung	Wandhalterung
Lieferumfang 04 Menge	1
Lieferumfang 05 Beschreibung	LAN-Kabel
Lieferumfang 05 Menge	1

Lieferumfang 06 Beschreibung	Montagematerial
Lieferumfang 06 Menge	1
Max. Betriebstemperatur [°C]	40
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	85
Max. Notstrom-Laufzeit [h]	12
Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) [m]	1.000
Max. Reichweite Senden (Freifeld) [m]	1.000
Min. Betriebstemperatur [°C]	-10
Modulation	2FSK
Nettogewicht [kg]	0,596
Netzteil	9V / 2A
Netzwerk-Protokolle	HTTPS
Netzwerkanschluss	Ethernet
Norm	EN 50131-1+A3:2020, EN 50131-3:2009, EN 50131-5-3:2017
Notstromversorgung	Lilon 7.4V 2500mAh
Produktgruppe	Zentrale
Programmierung	Über Web Server oder App
Protokolle	NSL: SIA-DC09
Sabotageüberwachung	Ja
Sicherheitsgrad	2
Spannungsversorgung AC [V]	100 - 240
Spannungsüberwachung	Ja
Teilbereiche/Überwachungsbereiche	40
Tiefe [mm]	61
Umweltklasse	II
Video-Verifikation	integrierter NVR (24/7 Aufnahme ivm. Festplatte), Ereignisgesteuerte Aufzeichnung (Mirco-SD Karte)
Videokanäle IP	4
Zertifizierungen	EN 50131 Grad 2