

Comfion Funk-Sicherheitssystem

Art.-Nr. FUAA80000

Seite 1 von 3



ABUS Comfion ist das Funk-Sicherheitssystem für Ihr smartes Zuhause. Einfach installiert und intelligent vernetzt mit der Hausautomation. Damit Sie sich sicher und geborgen fühlen.

Zuverlässiger Rundumschutz

Bei Einbruch, Notfall und Wasserschaden reagiert das Comfion Sicherheitssystem sofort. Zur Auswahl stehen 160 Geräte wie Bedienteil, Glasbruch-, Bewegungsmelder, PIR-Kamera und Sirene. Jede Komponente ist leicht und kabellos zu installieren. Der sicher verschlüsselte Funk deckt Haus mit Garten zuverlässig ab. Im Ernstfall wird ein Sofortalarm ausgelöst - per lautstarker Sirene, in der APP und an den aufgeschalteten Sicherheitsdienst.

Sicherheit im Smart Home

Mit Sensoren und Aktoren steuert Comfion die Hausautomation. Für die Lichtsteuerung, eine Anwesenheitssimulation oder „Coming-/Leaving-Home“-Szenarien.

Kinderleichte Bedienung: intuitiv, bequem, sicher

Bedient wird das System einfach per App, Handsender, stationärem Bedienteil, oder extra komfortabel und sicher an der Haustür per e-Schließzylinder oder Gesichtserkennung.

Alarmzentrale mit Videosicherheit

Die kompakte Box passt unauffällig ins Wohnzimmer oder einen Technikraum. Sie muss nur mit Stromnetz und Router verbunden werden. Der integrierte Videospeicher verwaltet und speichert die Aufnahmen von vier LAN-Kameras mit Alarmfunktion und zeigt sie in der App an.

Installation von Fachleuten

Ihr Fachhändler richtet die Anlage professionell ein. Updates werden via Fernzugriff einfach auf die Zentrale und Komponenten gespielt.

Comfion Funk-Sicherheitssystem

Art.-Nr. FUAA80000

Seite 2 von 3

Technologien

- 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 bis zu 50 Personen per App, Fernbedienung und Bedienteil (Wandpanel); direkt an der Haustür oder am Garagentor mit e-Schließzylinder (komfortabel und Falschalarm-sicher), optional mit Gesichtserkennung
- Umfassender Schutz und Komfort 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 konfigurierbar: etwa Lichtsteuerung / Rollläden zur Anwesenheitssimulation, Heizkosten sparen (Bewegungsmelder), Coming-Home-Ablauf (Anlage aus, Heizung und Home-Entertainment an)
- Sichere Funkverbindung zur Comfion Alarmzentrale, mit hoher Reichweite bis zu 1.000 m (Freifeld) und hohem Manipulations-/Datenschutz wie im Online-Banking (AES128-Verschlüsselung)
- Zuverlässiger Sofort-Alarm per Push-Nachricht, Telefonanruf oder direkter Aufschaltung an eine Notrufleitstelle (Sicherheitsdienst). Mit redundanter Kommunikation (Mobilfunk / 4G) für fehlerfreie, ausfallsichere 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)
- Sehr sicher und zuverlässig durch EN50131 Grad 2 Zertifizierung

Technische Daten - Comfion Funk-Sicherheitssystem

| | |
|----------------------|---|
| Abmessungen | 165 x 165 x 61 mm mm |
| Anschlüsse | 9 V DC Buchse, RJ45 (LAN), SATA-Anschluss, SIM-Kartenschacht, MicroSD Kartenschacht |
| Anzahl Benutzer | 50 |
| Anzahl Drahtzonen | 0 |
| Anzahl Ereignisse | 10.000 |
| Anzahl Komponenten | 160 |
| Batterie - Menge | 1 |
| Batterie - Typ | Lithium Ionen |
| Bedienung | App |
| Breite | 165 mm |
| Bruttogewicht | 0,596 kg |
| EN | Grad 2 |
| Ereignisspeicher | Ja |
| Erweiterbar (Funk) | Ja |
| Erweiterbar (hybrid) | Ja |
| Farbe | weiß |

Comfion Funk-Sicherheitssystem

Art.-Nr. FUAA80000

Seite 3 von 3

Technische Daten - Comfion Funk-Sicherheitssystem

| | |
|--|--|
| Fernwartung | Ja |
| Funkfrequenz | 868 MHz |
| Funkleistung | 25 mW |
| Gehäusematerial | ABS |
| Höhe | 165 mm |
| Integrierte Sirene | Nein |
| Kommunikation/ Alarmierung | Leitstelle, Sprache, SMS, E-Mail, Push-Benachrichtigung |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 85 % |
| Max. Notstrom-Laufzeit | 12 h |
| Max. Reichweite Empfangen (Freifeld) | 1.000 m |
| Max. Reichweite Senden (Freifeld) | 1.000 m |
| Min. Betriebstemperatur | -10 °C |
| Modulation | 2FSK |
| Nettogewicht | 0,596 kg |
| 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 |
| PSTI Konformität erforderlich | Ja |
| PSTI Konformität gegeben | Nein |
| Programmierung | Über Web Server oder App |
| Protokolle | NSL: SIA-DC09 |
| Sabotageüberwachung | Ja |
| Sicherheitsgrad | 2 |
| Spannungsversorgung AC | 100 - 240 V |
| Spannungsüberwachung | Ja |
| Teilbereiche/Überwachungsbe- reiche | 40 |
| Tiefe | 61 mm |
| Umweltklasse | II |
| Video-Verifikation | integrierter NVR (24/7 Aufnahme ivm. Festplatte), Ereignisgesteuerte Aufzeichnung (Mirco-SD Karte) |
| Zertifizierungen | EN 50131 Grad 2 |