

# Comfion Draadloze Veiligheidssysteem



Security Tech Germany

Art.-Nr. FUA80000

Seite 1 von 3



ABUS Comfion is het draadloze beveiligingssysteem voor je intelligent huis. Eenvoudig te installeren en intelligent verbonden met het domoticasysteem. Zodat u zich veilig en zeker voelt.

## Betrouwbare allround bescherming

Het Comfion beveiligingssysteem reageert onmiddellijk bij een inbraak, noodgeval of waterschade. Er is keuze uit 160 apparaten zoals een bedieningspaneel, glasbreukdetector, bewegingsdetector, PIR-camera en sirene. Elk onderdeel is eenvoudig en draadloos te installeren. De veilig gecodeerde radio bestrijkt het huis en de tuin op betrouwbare wijze. In geval van nood wordt er onmiddellijk alarm geslagen - via een luide sirene, in de app en naar de aangesloten beveiligingsdienst.

## Veiligheid in het slimme huis

Comfion gebruikt sensoren en actuatoren om het domoticasysteem aan te sturen. Voor verlichtingsregeling, aanwezigheidssimulatie of "thuiskomen/thuisgaan"-scenario's.

## Eenvoudig te bedienen: intuïtief, handig, veilig

Het systeem wordt eenvoudig bediend via app, handzender, vast bedieningspaneel of extra handig en veilig bij de voordeur via e-locking cilinder of gezichtsherkenning.

## Alarmcentrale met videobewaking

De compacte box past discreet in de woonkamer of bijkeuken. Hij hoeft alleen te worden aangesloten op de voeding en de router. Het geïntegreerde videogeheugen beheert en slaat de opnames van vier LAN-camera's met alarmfunctie op en geeft ze weer in de app.

## Installatie door specialisten

Je vakhandelaar installeert het systeem professioneel. Updates worden eenvoudig geïnstalleerd op het alarmpaneel

# Comfion Draadloze Veiligheidssysteem

Art.-Nr. FUAA80000

Seite 2 von 3

en de componenten via toegang op afstand.

## Technologieën

- Draadloos veiligheidssysteem voor betrouwbare inbraakbeveiliging en rondombescherming. Beveiligt kamers, ramen, deuren en poorten; lokaal alarm of via app en beveiligingsbedrijven, hoger wooncomfort door slimme huisautomatisering
- Zeer eenvoudig via app te bedienen voor max. 50 personen, afstandsbediening en bedieningspaneel (wandpaneel); direct bij de voordeur of garagedeur met e-profielcilinder (comfortabel en beveiligd tegen vals alarm), optioneel met gezichtsherkenning
- Uitgebreide bescherming en comfort met max. 160 draadloze componenten: o.a. met bedieningspaneel, alarmmelder (PIR bewegings-, openingsmelder), sirene, slimme sensoren/actuatoren.
- Het alarmsysteem en Smart Home altijd bij de hand: alles bedienen en aansturen vanaf elke locatie via de smartphone-app, videobeelden en onmiddellijke alarmen ontvangen
- 100 Smart-Home-scenario's configureerbaar: zoals lichtregeling / rolluiken voor aanwezigheidsimulatie, besparen op stookkosten (bewegingsmelder), thuiskomstsequentie (systeem uit, verwarming en home-entertainment aan)
- Veilige draadloze verbinding met de Comfion-alarmcentrale, met een groot bereik tot 1000 m (vrij veld) en hoge manipulatie-/gegevensbeveiliging zoals bij online bankieren (AES128-encryptie)
- Betrouwbaar direct alarm via push-melding, telefoonoproep of directe verbinding met een meldkamer (beveiligingsbedrijf). Met redundante communicatie (mobiele telefonie / 4G) voor foutloze, uitvalvrije alarmering
- Videobewaking met maximaal 4 beveiligingscamera's (modeltypes in de lijst met compatibele apparaten). Met videogeheugen voor gebeurtenisgestuurd opnemen (bewegingsdetectie) of 24/7 continu opnemen
- Compatibel met ABUS toegangscontrolesysteem / systeemserie wAppLoxx Pro en FaceXess (Hybrid-module)
- Zeer veilig en betrouwbaar dankzij EN50131 Graad 2-certificering

## Technische gegevens - Comfion Draadloze Veiligheidssysteem

Aansluitingen	9V DC-aansluiting, RJ45 (LAN), SATA-aansluiting, SIM-kaartsleuf, Micro-SD-kaartsleuf
Aantal componenten	160
Aantal draadzones	0
Aantal gebeurtenissen	10.000
Aantal gebruikers	50
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - type	Lithium
Bediening	App
Behuizingmateriaal	ABS
Breedte	165 mm
Brutogewicht	0,596 kg
Certificeringen	EN 50131 Graad 2
Communicatie/ alarmering	Centre de contrôle, voix, SMS, Email, Push Notification
Compatibel met wAppLoxx	Ja

# Comfion Draadloze Veiligheidssysteem

Art.-Nr. FUAA80000

Seite 3 von 3

## Technische gegevens - Comfion Draadloze Veiligheidssysteem

Deelgebieden/Bewakingszones	40
Diepte	61 mm
EN	Graad 2
Hoogte	165 mm
Ingebouwde sirene	Nee
Logboek	Ja
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	85 %
Max. noodstroomlooptijd	12 h
Max. ontvangstbereik (vrij veld)	1.000 m
Max. zendbereik (vrij veld)	1.000 m
Milieuklasse	II
Min. bedrijfstemperatuur	-10 °C
Modulatie	2FSK
Netstekervoeding	9V / 2A
Nettogewicht	0,596 kg
Netwerkaansluiting	Ethernet
Netwerkprotocollen	HTTPS
Noodstroomvoorziening	Lilon 7.4V 2500mAh
Norm	EN 50131-1+A3:2020, EN 50131-3:2009, EN 50131-5-3:2017
Onderhoud op afstand	Ja
Programmering	Via webserver of App
Protocollen	NSL: SIA-DC09
Radiofrequentie	868 MHz
Sabotagebeveiliging	Ja
Spanningsbewaking	Ja
Uitbreidbaar (draadloos)	Ja
Uitbreidbaar (hybride)	Ja
Veiligheidsgraad	2
Videoverificatie	NVR (24/7 opname - harddisk vereist), gebeurtenisgerelateerde opname (Mirco SD-kaart)
Voedingsspanning AC	100 - 240 V
Zendvermogen	25 mW