

# ABUS Z-Wave Veiligheidsset Bescherming tegen inbraak

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 1 von 5



## De plus in veiligheid

Bescherm uzelf effectief tegen inbraak met deze set. Als een inbraak wordt gedetecteerd via de openingsdetector of de multisensor, wordt u gewaarschuwd via de interne sirene en via een bericht op mobiele terminals - dit vraagt om meer veiligheid in geval van aanwezigheid of afwezigheid. Met de meegeleverde componenten vormt u een basis voor moderne inbraakbeveiliging, die u stap voor stap kunt uitbreiden met andere Z-Wave-producten van ABUS en andere fabrikanten.

## Bescherming wanneer u thuis bent

Wanneer u thuis bent, beschermt de openingsmelder ramen en deuren tegen onbevoegd openen in geval van breken en binnengaan. De sounder schrikt indringers af en een push-bericht naar uw smartphone informeert u dat er sprake is van een echte bedreiging.

## Bescherming wanneer u weg bent

Wanneer u weg bent, zorgt de bewegingsmelder voor extra bescherming van uw huis. Als ramen of deuren worden geopend of de bewegingsmelder wordt geactiveerd, wordt een lokale alarmmethode geactiveerd. U kunt op de juiste manier reageren, zelfs buitenshuis, omdat het alarm naar uw mobiele apparaat wordt verzonden door een push-bericht naar uw smartphone te sturen.

Krijg meer uit je Aangesloten huis en breid deze set uit met:

- gevarenalarmen zoals de ABUS Z-Wave rook- of waterlekdetector
- slimme verlichting met ABUS Z-Wave LED lampen
- een deurslotaandrijving voor uw voordeur met de ABUS HomeTec Pro Z-Wave
- een verwarmingsregeling met Z-Wave-thermostaten
- de rolluikbesturing met Z-Wave-schakelmodules

In totaal kunt u tot 120 draadloze Z-Wave-componenten aan het systeem toevoegen en tot 60 scènes maken (Als - Dan - Wanneer).

## Technologieën

# ABUS Z-Wave Veiligheidsset Bescherming tegen inbraak

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 2 von 5

- Compacte slimme Smart Home besturingseenheid in Family-Home-design met Z-Wave radiostandaard
- compatibel met het ABUS Smartvest draadloze alarmsysteem
- uitgebreide configuratiemogelijkheden voor maximaal 60 scènes (als - dan - wanneer)
- Herkent het openen van ramen en deuren en informeert uw Smart Home Gateway
- Eenvoudige en snelle montage dankzij batterijvoeding en plakmontage
- Allarme deterrente con sirena potente (95 dB) e luce lampeggiante a LED
- 4 sensori in un unico dispositivo: rilevatore di movimento, termometro, igrometro e sensore di luce
- Rilevamento persone tramite infrarossi - campo di rilevamento orizzontale 110°, portata max. 5 m
- uitbreidbaar tot maximaal 120 Z-Wave radio-componenten
- Mobiele toegang vanaf elke locatie via de gratis app ABUS Z-Wave ONE

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave Gateway

Aantal componenten	120
Aantal gebeurtenissen	1.000
Aantal gebruikers	15
Aantal ruimten / groepen	40
Aantal scènes	60
Afmetingen	(B x L x H) 96 x 21 x 96 mm
Alarmering	Push notificatie / Akoestisch waarschuwingssignaal
Behuizingmateriaal	Plastic
Brutogewicht	0,38 kg
Codering	AES128, SFTP, HTTPS
Compatibel met	Z-Wave-apparaten (EU-frequentie: 868,42MHz)
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met Smartvest	Ja
Display	LED
Gebruikersniveaus	3
Gelijktijdige netwerktoegang	10
Kleur	Wit
Kleur verlichting	Blauw / Geel / Rood
Luidspreker	Ja
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Max. luchtvochtigheid	80 %
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Min. luchtvochtigheid	20
Nettogewicht	0,233 kg
Netwerkaansluiting	RJ-45 connector (10/100 Mbps)
Noodstroomvoorziening	Nee
Radio-modulatie	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)

# ABUS Z-Wave Veiligheidsset Bescherming tegen inbraak

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 3 von 5

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave Gateway

Radiofrequentie	868,42 MHz
Software	App: ABUS Z-Wave One (Android / iOS)
Voedingsspanning DC	5 V
Zendbereik	(Afhankelijk van de installatie) 20 - 100 m
Zendvermogen	4,5 dBm
EAN	4003318841453

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave deur-/raamcontact

Afmetingen	(B x L x H) Sensor: 26 x 21 x 21 x 72 mm / Magneet: 11 x 15 x 35 mm
Batterij - batterijbedrijf	Ja
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - maximale levensduur van de batterij	3 jaren
Batterij - type	CR2 (3V)
Behuizingmateriaal	Plastic
Brutogewicht	0,125 kg
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met Smartvest	Nee
Detectiemethode	Elektromagnetische schakelaar
Display	LED
Kleur	Wit
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Min. luchtvochtigheid	10
Nettogewicht	0,045 kg
Radio-modulatie	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Radiofrequentie	868,42 MHz
Sabotagebescherming	Ja
Sensortype	Riet contact
Stroomopname	30 mA
Stroomopname stand-by	0,006 mA
Toepassingsgebieden	Binnen
Zendbereik	(Afhankelijk van de installatie) 20 - 100 m
Zendvermogen	4,5 dBm
EAN	4003318841491

# ABUS Z-Wave Veiligheidsset Bescherming tegen inbraak

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 4 von 5

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave Multisensor

Afmetingen	(∅ x L) 51 x 68 mm
Batterij - batterijbedrijf	Ja
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - maximale levensduur van de batterij	2 jaren
Batterij - type	AA (1,5V)
Behuizingmateriaal	Plastic
Brutogewicht	0,15 kg
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met Smartvest	Nee
Detectiemethode	PIR: Warmte detectie
Display	LED
Immuun tegen dieren	Nee
Kleur	Wit
Lichtsensormeetbereik	0 - 65528 lx
Lichtsensormeetnauwkeurigheid	1 lx
Luchtvochtigheidsmeetbereik	0 - 100 %
Luchtvochtigheidsmeetnauwkeurigheid	5 %
Luchtvochtigheidsresolutie	1 %
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Min. luchtvochtigheid	10
Nettogewicht	0,068 kg
PIR-beeldhoek	110 °
PIR-bereik	5 m
Radio-modulatie	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Radiofrequentie	868,42 MHz
Sabotagebescherming	Nee
Sensortype	PIR
Stekkertype	Micro-USB
Stroomopname	38 mA
Stroomopname stand-by	0,015 mA
Temperatuurmeetbereik	0 - 50 °C
Temperatuurmeetnauwkeurigheid	1 °C
Temperatuurresolutie	0,1 °C

# ABUS Z-Wave Veiligheidsset Bescherming tegen inbraak

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 5 von 5

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave Multisensor

Toepassingsgebieden	Binnen
Voedingsspanning DC	5 V
Zendbereik	(Afhankelijk van de installatie) 20 - 100 m
Zendvermogen	4,5 dBm
EAN	4003318841446

## Technische gegevens - ABUS Z-Wave Binnensirene

Afmetingen	(Ø x H) 80 x 80 mm
Alarmering	Akoestisch waarschuwingssignaal
Batterij - batterijbedrijf	Nee
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - type	Lithium-Polymer (3,7V)
Behuizingmateriaal	Plastic
Brutogewicht	0,21 kg
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met Smartvest	Nee
Geluidsdruk	95 dB
Kleur	Wit
Kleur verlichting	Rood
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Max. luchtvochtigheid	95 %
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Min. luchtvochtigheid	10
Nettogewicht	0,122 kg
Radio-modulatie	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Radiofrequentie	868,42 MHz
Sabotagebescherming	Nee
Stekkertype	Euro CEE 7/16
Stroomopname	19 mA
Stroomopname stand-by	0,015 mA
Toepassingsgebieden	Binnen
Verlichting	LED
Voedingsspanning AC	110 - 240 V
Zendbereik	(Afhankelijk van de installatie) 20 - 100 m
Zendvermogen	4,5 dBm
EAN	4003318841514