

# ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 1 von 5



## Das Plus an Sicherheit

Schütze dich mit diesem Set effektiv vor Einbruch.

Wird über den Öffnungsmelder oder den Multisensor ein Einbruch erkannt, wirst du über die Innensirene und per Nachricht auf mobile Endgeräte alarmiert - das sorgt für mehr Sicherheit bei An- und Abwesenheit. Mit den im Set enthaltenen Komponenten bildest du eine Basis für modernen Einbruchschutz, den du Schritt-für-Schritt mit weiteren Z-Wave Produkten von ABUS und anderen Herstellern erweitern kannst.

### Schutz bei Anwesenheit

Bei Anwesenheit schützt der Öffnungsmelder Fenster oder Türen vor unbefugtem Öffnen bei einem Einbruch. Die Sirene schreckt Einbrecher effektiv ab und eine Push-Nachricht auf das Handy informiert über die konkrete Bedrohung.

### Schutz bei Abwesenheit

Bei Abwesenheit sorgt der Bewegungsmelder für zusätzlichen Schutz des Zuhauses. Werden Fenster oder Türen geöffnet oder der Bewegungsmelder ausgelöst, erfolgt eine lokale Alarmierung. Auch unterwegs kann optimal reagiert werden: denn der Alarm wird auf mobile Endgeräte übertragen - als Push-Nachricht auf das Smartphone.

Hole mehr raus aus Deinem Connected Home und erweitere dieses Set um:

- Gefahrenmelder wie den ABUS Z-Wave Rauchmelder oder Wassermelder
- smarte Beleuchtung mit den ABUS Z-Wave LED Lampen
- einen Türschlossantrieb für deine Haustür mit dem ABUS HomeTec Pro Z-Wave
- eine Heizungssteuerung mit Z-Wave Thermostaten
- die Rollladensteuerung mit Z-Wave Schaltmodulen

Insgesamt kannst du bis zu 120 Z-Wave Funk-Komponenten in das System integrieren und bis zu 60 Szenen (Wenn - Dann - Wann) anlegen.

## Technologien

# ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 2 von 5

- Kompakte Smart-Home Steuerzentrale im Family-Home-Design mit Z-Wave Funkstandard
- Kompatibel zur ABUS Smartvest Funk-Alarmanlage
- Umfangreiche Konfigurationsmöglichkeiten für bis zu 60 Szenen (Wenn- Dann - Wann)
- Erkennt das Öffnen von Fenstern und Türen und informiert ihr Smart Home Gateway
- Einfache und schnelle Montage durch Batteriebetrieb & Klebemontage
- Abschreckende Alarmierung mit lautstarker Sirene (95 dB) und LED-Blitzlicht
- 4 Sensoren in einem Gerät: Bewegungsmelder, Thermometer, Hygrometer und Lichtsensor
- Erkennt Bewegungen per Infrarot in einem Radius von 110° und auf 5 m Entfernung
- erweiterbar auf bis zu 120 Z-Wave Funk-Komponenten
- Mobiler Zugriff von überall per Gratis-App ABUS Z-Wave ONE (iOS, Android)

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Gateway

Abmessungen	(B x L x H) 96 x 21 x 96 mm
Alarmierung	Push-Benachrichtigung / Akustisches Warnsignal
Anzahl Benutzer	15
Anzahl Ereignisse	1.000
Anzahl Komponenten	120
Anzahl Räume / Gruppen	40
Anzahl Szenen	60
Anzeige	LED
Benutzerstufen	3
Bruttogewicht	0,38 kg
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	10
Kompatibel zu	Z-Wave Komponenten (EU-Frequenz: 868,42MHz)
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Ja
Lautsprecher	Ja
Leuchtfarbe	Blau / Gelb / Rot
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	80 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C

# ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 3 von 5

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Gateway

Min. Luftfeuchtigkeit	20
Nettogewicht	0,233 kg
Netzwerkanschluss	RJ-45 Buchse (10/100 Mbit/s)
Notstromversorgung	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Software	App: ABUS Z-Wave One (Android / iOS)
Spannungsversorgung DC	5 V
Verschlüsselung	AES128, SFTP, HTTPS
EAN	4003318841453

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Tür-/ Fensterkontakt

Abmessungen	(B x L x H) Sensor: 26 x 21 x 72 mm / Magnet: 11 x 15 x 35 mm
Anzeige	LED
Batterie - Batteriebetrieb	Ja
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR2 (3V)
Batterie - max. Batterielebensdauer	3 Jahr(e)
Bruttogewicht	0,125 kg
Detektionsverfahren	Magnetschalter
Einsatzbereiche	Innen
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,045 kg
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageschutz	Ja
Sendeleistung	4,5 dBm
Sensortyp	Reed-Kontakt
Stromaufnahme	30 mA
Stromaufnahme Standby	0,006 mA
EAN	4003318841491

# ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 4 von 5

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Multisensor

Abmessungen	(Ø x L) 51 x 68 mm
Anzeige	LED
Batterie - Batteriebetrieb	Ja
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	CR123 (3V)
Batterie - max. Batterielebensdauer	2 Jahr(e)
Bruttogewicht	0,15 kg
Detektionsverfahren	PIR: Wärmerkennung
Einsatzbereiche	Innen
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Lichtsensormessbereich	0 - 65528 lx
Lichtsensormessgenauigkeit	1 lx
Luftfeuchte Auflösung	1 %
Luftfeuchte Messbereich	0 - 100 %
Luftfeuchte Messgenauigkeit	5 %
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,068 kg
PIR-Blickwinkel	110 °
PIR-Reichweite	5 m
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageschutz	Nein
Sendeleistung	4,5 dBm
Sensortyp	PIR / Thermometer / Hygrometer / Lichtsensor
Spannungsversorgung DC	5 V
Steckertyp	Micro-USB
Stromaufnahme	38 mA
Stromaufnahme Standby	0,015 mA
Temperatur Auflösung	0,1 °C

# ABUS Z-Wave Sicherheits-Set Schutz vor Einbruch

Art.-Nr. SHGW10410

Seite 5 von 5

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Multisensor

Temperatur Messbereich	0 - 50 °C
Temperatur Messgenauigkeit	1 °C
Tierimmun	Nein
EAN	4003318841446

## Technische Daten - ABUS Z-Wave Innensirene

Abmessungen	(Ø x H) 80 x 80 mm
Alarmierung	Akustisches Warnsignal
Batterie - Batteriebetrieb	Nein
Batterie - Menge	1
Batterie - Typ	Lithium-Polymer (3,7V)
Bruttogewicht	0,21 kg
Einsatzbereiche	Innen
Farbe	weiß
Funk-Modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Funkfrequenz	868,42 MHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 100 m
Gehäusematerial	Kunststoff
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Leuchtfarbe	Rot
Leuchtmittel	LED
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Min. Luftfeuchtigkeit	10
Nettogewicht	0,122 kg
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Nein
Sabotageschutz	Nein
Schalldruck	95 dB
Sendeleistung	4,5 dBm
Spannungsversorgung AC	110 - 240 V
Steckertyp	Euro CEE 7/16
Stromaufnahme	19 mA
Stromaufnahme Standby	0,015 mA
EAN	4003318841514