

# ABUS Z-Wave Trådløs multisensor

Art.-Nr. SHBW10000

Seite 1 von 2



ABUS Z-Wave multisensoren kan bruges som en klassisk bevægelsesdetektor i dit smarte hjem. Som navnet antyder, tilbyder multisensoren meget mere. Ud over bevægelse måles også temperatur, fugtighed og lysintensitet. Med denne række værdier i en komponent kan du samtidig kombinere sikkerhed med bygningsautomatisering og for eksempel styre opvarmningsadfærd afhængigt af temperatur og fugtighed eller justere lysstyrken på dine lamper til omgivende lys. Transmissionsintervallerne kan indstilles individuelt, og detektoren kan drives enten med et batteri eller et USB-kabel (Micro USB til USB, ikke inkluderet).

## Teknologier

- 4 sensorer i en enhed: bevægelsesdetektor, termometer, hygrometer og lysensor
- Detekterer personer med infrarødt lys – horisontalt detektionsområde 110°, rækkevidde maks. 5 m
- Omfattende konfigurationsindstillinger, f.eks. transmissionsinterval og følsomhed af bevægelsesdetektoren
- kabelfri installation takket være batteridrift, (alternativt også strømforsyning via USB)
- Optisk tilbagemelding ved idrifttagning og funktion via rød LED
- Batterilevetid op til 2 år

## Tekniske oplysninger - ABUS Z-Wave Trådløs multisensor

Anvendelsesområder	Inde
Batteri - batteridrift	Ja
Batteri - maks. batterilevetid	2 År
Batteri - mængde	1
Batteri - type	AA (1,5V)
Bruttovægt	0,15 kg
Detektionsmåde	PIR: Varmedetektion
Display	LED
Dyreimmun	Nej
Farve	Hvid
Husmateriale	plastique
Kompatibel med Secvest	Nej
Kompatibel med Smartvest	Nej
Luftfugtighed måleområde	0 - 100 %

# ABUS Z-Wave Trådløs multisensor

Art.-Nr. SHBW10000

Seite 2 von 2

## Tekniske oplysninger - ABUS Z-Wave Trådløs multisensor

Luftfugtighed målepræcision	5 %
Luftfugtighed opløsning	1 %
Lyssensor måleområde	0 - 65528 lx
Lyssensor målepræcision	1 lx
Maks. driftstemperatur	40 °C
Maks. luftfugtighed	95 %
Min. driftstemperatur	0 °C
Min. luftfugtighed	10
Mål	(Ø x L) 51 x 68 mm
Nettovægt	0,068 kg
PIR-rækkevidde	5 m
PIR-synsvinkel	110 °
Radio modulation	Z-Wave Plus (S2) / FSK (BFSK / GFSK)
Sabotagebeskyttelse	Nej
Sendeeffekt	4,5 dBm
Sensortype	PIR
Spændingsforsyning DC	5 V
Stiktype	Micro-USB
Strømforbrug	38 mA
Strømforbrug i standby	0,015 mA
Temperatur måleområde	0 - 50 °C
Temperatur målepræcision	1 °C
Temperatur opløsning	0,1 °C
Trådløs frekvens	868,42 MHz
Trådløs rækkevidde	(Afhængig af installationen) 20 - 100 m