



## BURGsmart PROTECT Motion 2012



*nl* **Bedienings- en  
montagehandleiding**

## Language

*nl* Nederlands ..... 3

*de*, *en* und *fr*, sowie weitere Sprachen auf:

[www.burg.biz](http://www.burg.biz)

*de*, *en* and *fr*, as well as further languages at:

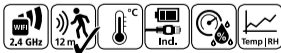
[www.burg.biz](http://www.burg.biz)

## Opbouw / Handmatig



## Leveringspakket

- 1 MOTION 2012
- 2 CR123A batterijen
- 1 USB-kabel voor optionele stroomvoorziening
- 1 set schroeven en pluggen
- 1 handleiding
- 1 kleefstrip



## Uitrustingskenmerken

- WLAN PIR-bewegingsdetector met 110° beeldhoek en tot 12m detectieafstand
- Temperatuur- en luchtvochtigheidsmeting met historiek
- Werkt met 2 CR123A batterijen of USB kabel + voeding\*
- Eenvoudige installatie met of zonder schroeven, uitlijnbaar via de montagevoet
- Intelligente scenarioconfiguratie en alarm bij opening van de behuizing
- App-bediening, PUSH-bericht in geval van alarm of lage batterijcapaciteit
- Compatibel met 2,4 GHz WLAN, standaard IEEE 802.11b/g/n
- Een internetverbinding is vereist voor de werking
- Kan alleen of in combinatie met BURGsmart PROTECT apparaten worden gebruikt.

\* Niet in het leveringspakket inbegrepen

## Productbeschrijving

Der BURGsmart PROTECT Motion 2012 waarschuwt u via een PUSH-bericht of in combinatie met de BURGsmart PROTECT Noise 2162 alarmsirene via een geluidssignaal, wanneer een beweging door de PIR-sensor (warmtewijziging) wordt gedetecteerd, een vooraf ingestelde temperatuur of de relatieve vochtigheid wordt overschreden of niet bereikt. Het systeem informeert u in de app over de resterende batterijlading. Via de links naar andere BURGsmart PROTECT componenten kunt u scenario's aanmaken. Optioneel kan het systeem worden bediend via een batterij of via een USB-voeding\*.

Aanwijzing: De detector is niet waterdicht en is bedoeld voor gebruik binnen. In geval van oneigenlijk gebruik vervallen alle mogelijke garantieclaims. Een 2,4 GHz WLAN-netwerk en een internetverbinding zijn vereist.

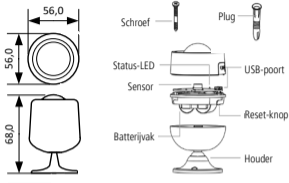
\* Niet in het leveringspakket inbegrepen.

## Veiligheidsinstructies

Lees de handleiding zorgvuldig door. Voor schade tengevolge van veronachtzaming wordt geen aansprakelijkheid aanvaard. Het toestel mag uitsluitend voor het in de handleiding genoemde doel worden ingezet. Het toestel dient u in noodgevallen te informeren en alarm te geven! Controleer daarom regelmatig de werking en de batterijlading van het toestel voor een perfecte voorbereiding op een hopelijk nooit voorkomend noodgeval.

Door ongewoon hoge elektromagnetische straling, manipulaties of andere invloeden, kunnen storingen worden gegenereerd. Installatie in de nabijheid van straling uitzendende elektro-apparatuur of in vochtige ruimten is niet toegestaan. Batterijgevoede apparatuur mag niet bij hoge temperaturen en in de buurt van warmtebronnen worden gebruikt of aan directe zonnestraling worden blootgesteld. Bewaar verpakking en materiaal altijd buiten bereik van kinderen – Er bestaat verstikkingsgevaar. De gebruikshandleiding zorgvuldig bewaren.

## Tekening



## Status-LED

LED-indicatie	Beschrijving
Eenmaal knipperen	Warmtemotief herkend
Snel, aanhoudend knipperend	Het apparaat staat in de instelmodus
Langzaam aanhoudend knipperend	Het apparaat staat in de instelmodus van het toegangspunt (AP)
4 sec. aan / 2 sec. uit	Reset

## Technische gegevens

Batterijtype	2 CR123A
Alternatieve permanente stroomvoorziening	=5 V DC Micro-USB, 1 A
Detectiebereik	120°
Max. detectieafstand	10 m
Luchtvochtigheidsmeetbereik	0% ~ 99% ± 10%
Temperatuurmeetbereik	-10°C – 40°C ± 10%
Max. bereik buiten	< 50m*
Max. bereik binnen	< 20m*
Frequentieband	2,4 GHz
Ondersteunde radionormen	IEEE 802.11b/g/n
Max. zendvermogen	< 10mW (10dBm)
Bedrijfstemperatuurbereik	0°C – 40°C
Luchtvochtigheid	20% – 85%
Gewicht	160g
Afmetingen (H x B x D) excl. kleefstrips	56 x 56 x 68 mm

\* Het daadwerkelijke bereik is afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden.

## Installatie-aanwijzingen

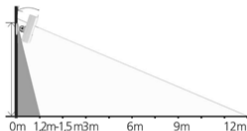
1. Controleer met uw smartphone de signaalsterkte van het WLAN-netwerk op de installatielocatie. De ontvangstkwaliteit moet minimaal twee maatstreepjes bedragen zijn om een alarmsignalisatie te garanderen.
2. Verwijder eerst de batterijstrip uit de sensor of bedien de sensor met de meegeleverde USB-kabel en een USB-voeding\*.
3. Stel de sensor voorafgaand aan de installatie in de app in en test de werking.
4. Bevestig de detector met kleefstrips als het draagoppervlak een veilige hechting toelaat. Gebruik anders de meegeleverde schroeven en pluggen om de detector op de gewenste positie te bevestigen. Gebruik een 4 mm boor voor de boring. Markeer de boordiepte op de boor, bijvoorbeeld met een stift of een kleefstrip. Controleer voor het boren of er risico is op het raken van water-, gas- of ook elektrische leidingen.
5. Vermijd installatie op metalen oppervlakken en in de buurt van stroomvoerende kabels omdat dit de werking merkbaar kan beïnvloeden.

Aanwijzing: Controleer vóór de montage of het apparaat op de gewenste positie betrouwbaar werkt.

\* Niet in het leveringspakket inbegrepen

## Juiste installatielocatie

Het radiosignaal van de sensor is in sterke mate afhankelijk van de omgevingscondities. Metalen voorwerpen, betonnen plafonds, wanden, metalen leidingen etc., reduceren het bereik. Storingen kunnen ook door andere radiozenders en omgevingsinvloeden worden veroorzaakt. Controleer de werking na de installatie.



**Installatie-aanwijzing:** De sensor reageert op warmtestraling, die onder andere ook afkomstig is van ruiten, elektrische apparaten, radiatoren en zonnestraling. Plaats de sensor zo dat de warmtebronnen zich buiten het detectiebereik bevinden. De aanbevolen installatiehoogte om een maximaal detectiebereik te bereiken, is 1,8 - 2,2 m in een overdekte ruimte.

**BELANGRIJKE AANWIJZING:** De detector kan niet beter presteren dan wat installatie en omstandigheden toestaan. De detector kan gevaarlijke situaties signaleren, maar niet vermijden.

Het toestel mag niet geverfd, gelakt of anderszins aangepast worden.

## Batterijwissel / Resettoets

Om de batterij te vervangen of op de resettoets te drukken, moet de sensor worden geopend. Neem de montagevoet in één hand en draai het voorste deel van de PIR-sensor met twee vingers van de andere hand naar links om hem te openen en naar rechts om hem te sluiten.

## Resetten naar de fabrieksinstelling

Om het apparaat te resetten naar de fabrieksinstellingen, houdt u de resettoets ten minste 10 seconden ingedrukt.

## Instelling via de BURG-WÄCHTER KeyApp

De volgende instructie beschrijft de status van de app op het moment van productie. De recentste versie van de app kan verschillen. Download de huidige versie van de handleiding via onze website:



Privacyverklaring: Het huidige privacybeleid is te vinden in de app en op onze homepage op:

<https://www.burg.biz/datenschutz/secuentry-apps/>

## Instelling

De instelling van de vermelde BURGsmart PROTECT componenten wordt op dezelfde manier uitgevoerd.

- BURGsmart PROTECT Contact 2032
- BURGsmart PROTECT Motion 2012
- BURGsmart PROTECT Noise 2162
- BURGsmart PROTECT Water 2062

## Instelling

1. Sluit uw smartphone aan op het 2,4 GHz WLAN-netwerk waarin u de sensor wilt integreren. Schakel het 5 GHz WLAN-netwerk uit voor de duur van de instelling.
2. Verwijder de batterijzekering. De systeem-LED gaat snel knipperen (~3x per seconde).

**Aanwijzing:** Als deze langzaam knippert (<1x per seconde), staat het apparaat in AP-modus. U kunt de modus wijzigen door de resettoets gedurende ongeveer 3 seconden ingedrukt te houden en onmiddellijk daarna de instructiestappen uit te voeren.

3. Start de KeyApp en selecteer BURGsmart PROTECT in het menu.
4. Selecteer "Register and Settings" (Registreren en instellingen) in het menu dat wordt weergegeven.
5. Druk op de knop "+" in de apparatenlijst.
6. Voer een individuele apparaatnaam en het WLAN-wachtwoord in om in te loggen. De inlogprocedure kan tot één minuut duren.
7. Het apparaat wordt vervolgens in de apparatenlijst weergegeven. De instelling is nu voltooid.

**Aanwijzing:** Als de instelling bij de eerste poging keer mislukt, dient u de afstand tussen de sensor, smartphone en router te verminderen. Meer informatie hierover vindt u op onze homepage in de FAQ-sectie.



## Bediening via de BURG-WÄCHTER KeyApp

In het menu-item BURGsmart PROTECT/ Show State kunnen de apparaatspecifieke instellingen worden opgeroepen en aangepast door de gewenste component uit de apparaatlijst te selecteren.

Selecteer de sensor om de specifieke weergave van de sensor te bereiken. Door op de knoppen te tikken krijgt u toegang tot de respectievelijke submenu's en kunt u bijv. De alarmhistoriek en de openingstoestand bekijken of de berichtinstellingen aanpassen.

## Aansprakelijkheidsbeperking

Dit toestel voldeed op het tijdstip van fabricage aan de actuele technische standaard Wij streven er voortdurend naar, onze producten op de laatste technische stand en onze handboeken up-to-date te houden. Daarom behouden wij ons voor, technische wijzigingen en revisies/ aanpassingen van de handleiding waar nodig zonder voorafgaande aankondiging uit te voeren. De inhoud van de handleiding dient zorgvuldig te worden gelezen. Voor schade, bijv. ten gevolge van verkeerde bediening of installatie, ondeskundig gebruik, gebrekkig of verkeerd onderhoud, veronachtzaming van veiligheidsinstructies of algemeen geldende voorschriften wordt geen aansprakelijkheid aanvaard. Dit toestel biedt, bij juist gebruik, correcte installatie en onder de aangegeven randvoorwaarden, de in het handboek beschreven functionaliteiten. Afhankelijk van het desbetreffende, klantspecifieke scenario kan een alarmactivatie niet worden gegarandeerd.

## Garantie

BURG-WÄCHTER-producten worden overeenkomstig de op het productietijdstip geldende technische normen en conform onze kwaliteitsstandaarden geproduceerd. De garantie bevat uitsluitend gebreken die aantoonbaar aan fabricage- of materiaalfouten op het tijdstip van de verkoop toe te schrijven zijn. De garantie eindigt na twee jaar, verdere claims zijn uitgesloten. Vastgestelde gebreken moeten schriftelijk, incl. origineel aankoopbewijs en korte foutbeschrijving bij uw verkoper worden ingediend. Na controle binnen een redelijke termijn beslist de garantiegever over een mogelijke reparatie of een vervanging. Gebreken en schade door bijv. transport, foute bediening, ondeskundig gebruik, slijtage, etc. zijn van de garantie uitgesloten. De batterij is uitgesloten van de garantie.

## Andere BURGsmart PROTECT accessoires

Graag bevelen wij de volgende producten aan in combinatie met dit artikel:

### Noise 2162



Alarmsirene met temperatuur- en luchtvochtigheidsmeting

### Plug 2142



Stopcontactinzetstuk

### Water 2162



Water-inbraakdetector

### Contact 2032



Deur-/raamcontact

### BURGcam LIGHT 3010



Wit-licht LED-lampje met dag-/nachtcamera en intercomfunctie voor de entree

## Toelichtingen over de afdanking van apparatuur



Wij wijzen erop dat dergelijk gemarkeerde elektrische en elektronische apparaten inclusief de batterijen niet samen met het huishoudelijk afval verwerkt mogen worden maar afzonderlijk ingezameld moeten worden. Informeer bij de bevoegde instantie in uw stad / gemeente naar de inzamelpunten voor batterijen en elektrisch/elektronisch afval.



Hierbij verklaart de firma BURG-WÄCHTER KG dat het betreffende apparaat aan de richtlijnen 2014/53/EU (EMC), 2011/65/EU (RoHS) en 2014/53/EU (RED) voldoet.



De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op de volgende website: [www.burg.biz](http://www.burg.biz). Voor technische vragen over het product raadpleegt u de gedetailleerde gebruiksaanwijzing en de veelgestelde vragen, die te vinden zijn op de volgende website: [www.burg.biz](http://www.burg.biz).

Mocht u toch nog vragen hebben, dan kunt u zich graag via e-mail tot ons wenden op: [alarm-service@burg.biz](mailto:alarm-service@burg.biz)

## Impressum

Het copyright van de bedieningshandleiding berust uitsluitend bij BURG-WÄCHTER KG. Voor elke vorm van verveelvoudiging, ook op elektronische gegevensdragers, is schriftelijke toestemming van BURG-WÄCHTER KG vereist. Herdruk – ook in uittreksels – is verboden. Alle genoemde firma- en productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken of merken van de desbetreffende eigenaars. Errata en technische wijzigingen voorbehouden. Errata en technische wijzigingen voorbehouden.

© Copyright:



**BURG-WÄCHTER KG**  
Altenhofer Weg 15  
58300 Wetter,  
Germany  
[www.burg.biz](http://www.burg.biz)

## Notities



BURGsmart PROTECT  
Motion 2012

BURG-WÄCHTER KG  
Altenhofer Weg 15  
58300 Wetter  
Germany  
[www.burg.biz](http://www.burg.biz)

BA BURGsmart PROTECT Motion 2012 NL 221121

[www.burg.biz](http://www.burg.biz)