

SA 2500 Handleiding



INHOUDSOPGAVE

1. Plan voor Systeeminstallatie	1
2. Introductie van apparaten	3
3. Aan de slag	6
4. Standaard systeeminstellingen	10
5. Connect2Home App	11
6. Systeeminformatie & Bediening	32
7. Probleemoplossing	36
8. Technische Specificaties	38

Informatie en illustraties in dit document zijn onderhevig aan wijzigingen. Blaupunkt behoudt zich het recht voor specificaties en productdesign op ieder moment en zonder nader bericht te wijzigen.

1. Plan voor Systeeminstallatie

Planning van binnenshuis- en buitenshuismodus.

Het alarmsysteem ondersteunt twee modi voor activering. Binnenshuis en Buitenshuis. De Buitenshuismodus schakelt alle accessoires in die geïnstalleerd zijn om alarm te geven wanneer deze getriggerd worden. De binnenshuismodus zal slechts ten dele de geïnstalleerde systemen activeren, zodat geen indringer kan binnendringen, maar de gebruiker wel veilig door het eigen huis kan bewegen. Plan vooraf waar u het apparaat plaatst, zodat u kunt vaststellen welk deel van het huis onbeschermd kan blijven in binnenshuismodus, en bepaal vast welke sensoren nog steeds dienen te werken in deze modus.

Voor meer informatie zie **5. Connect2Home App**

Werkingsafstand

Alle apparaten binnen het systeem hebben een geschatte werkingsafstand van 30 meter onder gemiddelde omstandigheden. Dit kan van huis tot huis verschillen. Wanneer u apparatuur installeert, zorg er dan voor dat u deze test voordat u het apparaat bevestigt.

Manipulatiebescherming

De accessoires worden tegen manipulatie beschermd door een “manipulatieschakelaar”, die getriggerd wordt wanneer het apparaat van de bevestiging wordt gehaald of de afdekking geopend wordt. Wanneer de manipulatieschakelaar getriggerd wordt, zal het alarmsysteem geactiveerd worden. De SA2500 heeft zelf geen manipulatieschakelaar. De reden hiervoor is dat deze normaliter ergens wordt opgehangen waar sensoren en detectoren een indringer al detecteren.

Systeemuuitbreiding

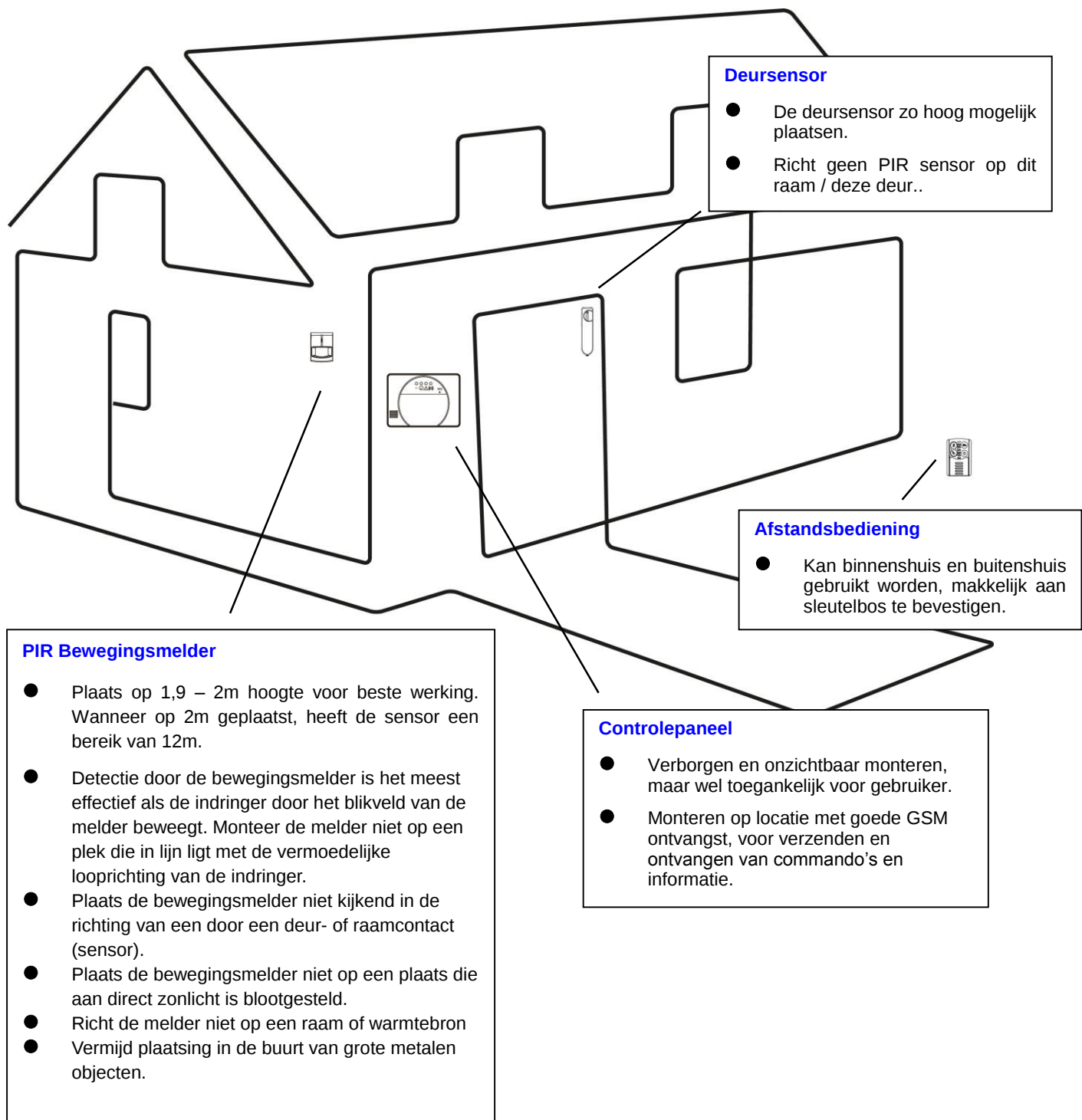
Naast de in dit pakket opgenomen apparaten, kunt u het systeem uitbreiden door extra accessoires aan te schaffen. Hieronder vallen extra PIR sensoren (beweging sensoren) of Deur sensoren voor uitbreiding van het beschermde gebied, Afstandsbediening om het systeem van afstand te bedienen. Rookmelder voor bescherming tegen vuur, temperatuursensor voor temperatuurmetingen en een Stroomschakelaar voor energiebeheer en automatisering van uw huis.

Voor meer informatie zie **5. Connect2Home App**

Algemene Richtlijnen voor plaatsing apparatuur:

- Vermijd plaatsing van het controlepaneel en apparaten dicht bij grote metalen objecten of bronnen van elektrische interferentie, zoals koelkasten, magnetrons, etc. Deze kunnen de signaalsterkte negatief beïnvloeden.
- Apparatuur met manipulatiebescherming, dient op vlakke ondergrond te worden geplaatst. Dit om correcte werking van de manipulatieschakelaar te garanderen. Bij een niet vlakke ondergrond, maak gebruik van extra verpakkingsmateriaal om een vlakke ondergrond te realiseren.

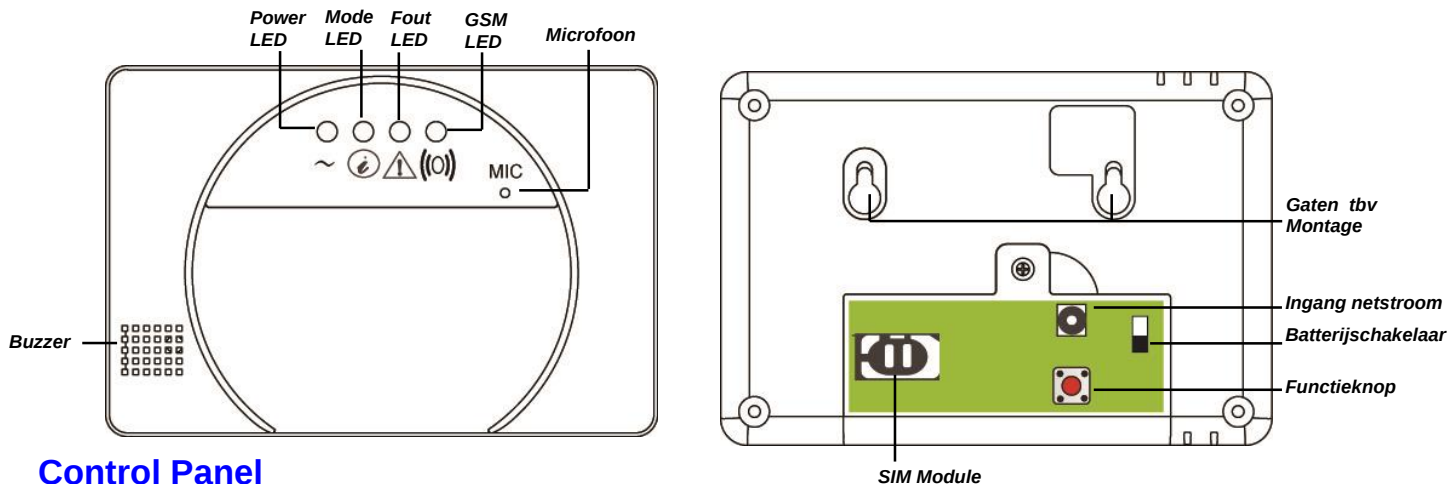
Planning van locatie van apparatuur:



2. Introductie van apparaten

Het alarmsysteem ondersteunt diverse apparaten. Deze worden toegelicht in dit hoofdstuk. Voor accessoires zie de handleiding bij het apparaat.

LET OP: Het basispakket dat u kocht, bevat 1x PIR Sensor, 1x Deur- / Raam-sensor, 1x Afstandsbediening. Andere nuttige accessoires zijn apart verkrijgbaar



Control Panel

- Een 9V 1A adapter is . om het controlepaneel van stroom te voorzien. Wacht tot een SIM kaart is geplaatst alvorens de adapter te verbinden.
- Naast de adapter, is er een oplaadbare batterij geplaatst in het controlepaneel, die dient als noodvoorziening bij stroomuitval. Wanneer u de netstroom heeft verbonden, dient u de batterijschakelaar op ON te zetten om de batterij te laden. Het duurt ca. 72 uur om de batterij volledig op te laden. Bij volledige lading kan de batterij gedurende ca. 18 uur als stroomvoorziening fungeren.

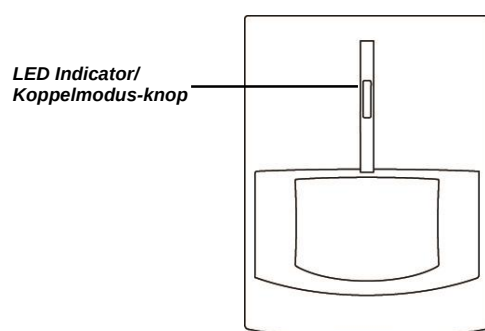
BELANGRIJK:

De batterijschakelaar staat op OFF af fabriek. Zorg ervoor dat deze op ON staat na verbinding met het stroomnet, anders wordt de batterij niet opgeladen.

- Het controlepaneel heeft een **SIM kaart** nodig om gegevens te verzenden en opdrachten te ontvangen. Voordat u de SIM kaart plaatst, dient u op het volgende te letten:
 1. De SIM kaart dient in staat te zijn telefoongesprekken en SMS berichten te verzenden en ontvangen. Data-only SIM kaarten zijn **NIET GESCHIKT** voor het controlepaneel.
 2. Zorg ervoor dat de SIM kaart pincode is **uitgeschakeld**. Dit controleert u door de kaart in een werkende mobiele telefoon te plaatsen, naar de juiste instelling te gaan en de PIN code indien nodig uit te schakelen.
 3. Controleer bij een **prepaid SIM kaart** zorgvuldig de gegevens. Iedere provider heeft eigen richtlijnen, sommige kaarten hebben een beperkte geldigheidsduur en dienen dus tijdig opnieuw geactiveerd te worden. Sommige kaarten verlopen na een periode van inactiviteit. Bij gebruik van een prepaid SIM, zorg dat u deze richtlijnen kent, en controleer regelmatig de geldigheid van uw SIM kaart bij uw provider om de werking te garanderen.

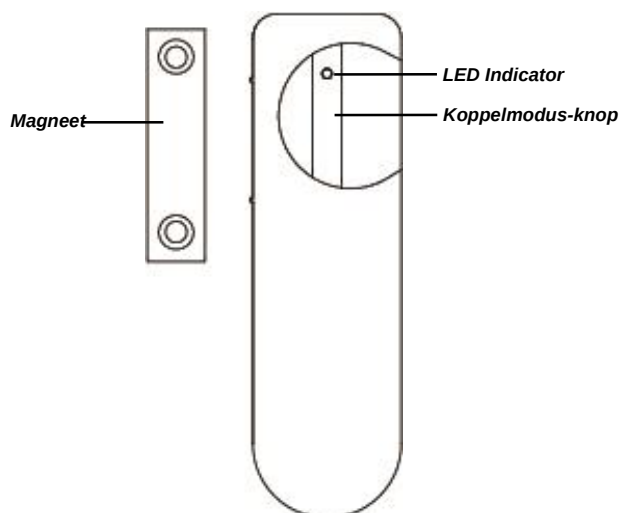
PIR Bewegingsmelder

- De PIR bewegingsmelder meldt beweging in zijn bereikbare gebied.
- De bewegingsmelder wordt door een meegeleverde 3V lithiumbatterij van stroom voorzien.
- Trek aan de isolatiestrip om de batterij te activeren. De LED zal gedurende 30 seconden knipperen om aan te geven dat de bewegingsmelder opwarmt.
- Wanneer de batterij leeg dreigt te raken, volg onderstaande instructies voor het verwisselen:
 1. Verwijder schroef aan onderzijde om afdekking te openen.
 2. Verwijder de oude batterij en druk enkele keren op de koppelmodus-knop om restspanning te verwijderen.
 3. Plaats de nieuwe batterij en herplaats de afdekking.



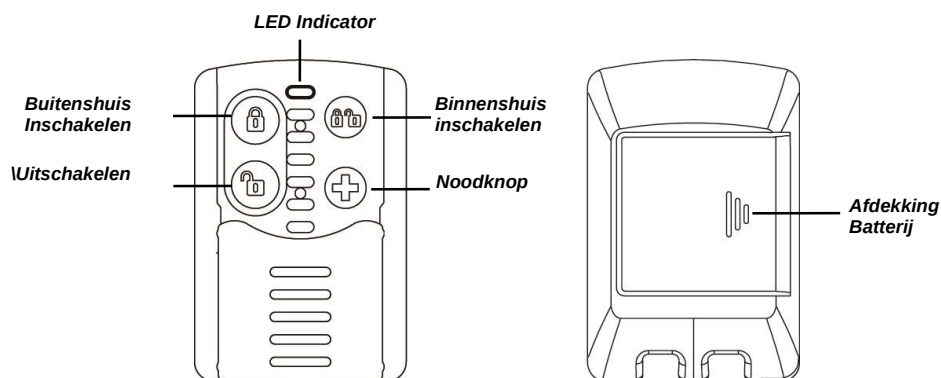
Deur- / Raam-sensor:

- De Deur- / Raam-sensor detecteert opening van ramen en deuren en verwittigt het controlepaneel zodat alarm kan worden geslagen.
- De sensor wordt door een in de fabriek voor geïnstalleerde 3V lithiumbatterij van stroom voorzien.
- Trek aan de isolatiestrip aan de achterzijde om de batterij te activeren.
- Druk op de koppelmodus-knop om de koppelmodus te activeren.
- Wanneer de batterij leeg dreigt te raken, volg onderstaande instructies voor het verwisselen:
 1. Verwijder schroef aan onderzijde om afdekking te openen.
 2. Verwijder de oude batterij en druk enkele keren op de koppelmodus-knop om restspanning te verwijderen.
 3. Plaats de nieuwe batterij en herplaats de afdekking.



Afstandsbediening

- U kunt het alarm inschakelen, uitschakelen of een noodalarm verzenden met uw afstandsbediening
- U kunt het alarm alleen uitschakelen met de afstandsbediening wanneer u een deur-sensor of bewegingsmelder geactiveerd heeft.
- De afstandsbediening wordt van stroom voorzien door een CR2032 3V lithiumbatterij, deze is meegeleverd.
- Open de afdekking aan de achterzijde om de batterij te plaatsen, plaats dan de afdekking terug.
- Wanneer de batterijspanning terugloopt, open de afdekking aan de achterzijde om een nieuwe batterij te plaatsen.



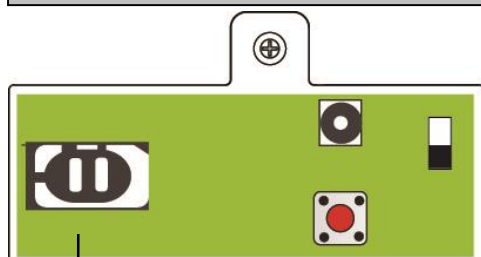
3. Aan de slag

Dit hoofdstuk leidt u door de algemene installatie van uw systeem. Voor verdere informatie mbt systeeminstallatie, zie hoofdstuk "Connect2Home App"

SIM kaart plaatsen.

Alvorens het controlepaneel van stroom te voorzien dient u de SIM kaart te plaatsen.

LET OP: Alvorens de SIM kaart te plaatsen, dient u het wachtwoord / pincode van de SIM te hebben uitgeschakeld.



1. Open de SIM module door de afdekking richting de **OPEN** markering te schuiven.
2. Open SIM kaarthouder en plaats SIM
3. Druk SIM kaarthouder zachtjes terug in positie
4. Sluit de module door de afdekking terug richting de **LOCK** markering te schuiven.

Inschakelen

1. Steek de adapter in het stopcontact en het andere einde in de ingang voor netstroom.
2. Schakel de batterijschakelaar naar ON om de batterij te laden en wegvallen van de stroomvoorziening te voorkomen.
3. De LED's zullen kort oplichten om inschakeling te bevestigen.

LED Indicatoren

Deze indicatoren tonen de status van het controlepaneel.

1. Power LED

Groene LED Aan: Netstroom verbonden.
Groene LED Knippert: Problemen met netstroomvoorziening.

2. Mode LED

Rode LED Aan: Controlepaneel in Buitenshuismodus
Rode LED knippert: Controlepaneel in Binnenshuismodus
Groene LED Aan: Controlepaneel in uitgeschakelde modus
Groene LED knippert: Controlepaneel in koppelmodus

3. Fout LED

Gele LED Aan: Er is minimaal 1 fout in het controlepaneel ontdekt.
Gele LED knippert: Er is minimaal 1 fout in de accessoires ontdekt.

4. GSM LED

Brandt gedurende 5 seconden bij inschakeling netstroom.
Knippert langzaam: GSM normaal
Knippert snel: GSM fout ontdekt.

Opnemen bericht “Afzender”

Het controlepaneel kan berichten verzenden via SMS of spraakbericht.

Wanneer spraakberichten zijn geselecteerd en een alarm voorkomt, zal het controlepaneel het geprogrammeerde telefoonnummer bellen en het alarmbericht afspelen wanneer er wordt opgenomen.

Het “afzender” bericht wordt vooraf aan ieder spraakbericht afgespeeld om de ontvanger te laten weten wie er belt. Het standaard bericht “afzender” is – ALARM SYSTEEM -. U kunt dit wijzigen d.m.v. de volgende stappen:

1. Bij uitgeschakeld alarm, druk de functie-knop in en houd gedurende 8 seconden vast. Laat los wanneer het paneel 1 keer piept.
2. Na 3 seconden zal het controlepaneel nog een lange pieptoon laten horen om aan te geven dat opname is gestart.
3. Spreek duidelijk en langzaam zodat het controlepaneel uw bericht kan opnemen. Na opname, druk 1 keer op de functie-knop om de opname te stoppen. Na 10 seconden is de limiet bereikt en stopt de opname automatisch.
4. De opname is nu voltooid. Het controlepaneel zal teruggaan naar de normale uitgeschakelde modus.

Koppelmodus

Het proces van toevoegen van accessoires aan het controlepaneel wordt “koppelen” genoemd. Het controlepaneel dient met accessoires gekoppeld te worden om een compleet alarmsysteem te creëren. Zie hieronder voor instructies.

LET OP: De in de SA 2500 Set meegeleverde accessoires zijn reeds gekoppeld. Ga voor deze apparaten direct naar de sectie Montage.

1. Bij uitgeschakeld alarm, druk op de functie-knop. Het controlepaneel zal 1 keer piepen. De Mode-LED zal gaan knipperen, dit geeft aan dat het controlepaneel in koppelmodus is.
2. Druk nu op de leermodus-knop op uw apparaat, om een koppelcode te verzenden. Zie handleiding accessoire voor details.
3. Het controlepaneel zal 1 keer piepen bij ontvangst van de koppelcode, dit geeft aan dat de koppeling is geslaagd.
4. Als alle accessoires zijn gekoppeld, druk nogmaals op de functie-knop. Na 1 piep, beëindigt het controlepaneel de koppelmodus.
5. Indien u een reeds gekoppeld apparaat opnieuw probeert te koppelen, geeft het controlepaneel een “Ding Dong” geluid weer.

LET OP: De koppelmodus stopt na 5 minuten inactiviteit vanzelf. Bij ontvangst van een koppelcode word deze periode gereset.

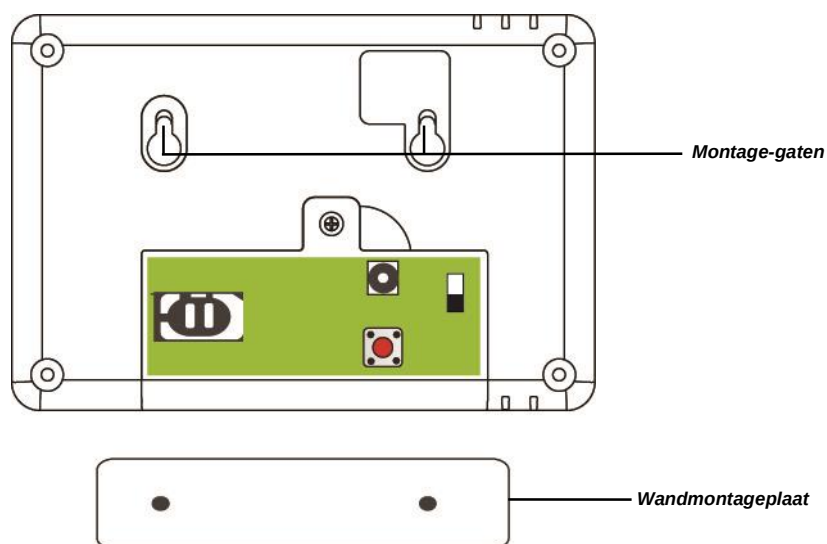
Montage

Na koppeling dient u de accessoires te monteren op specifieke locaties binnen uw woning. Bij montage dient u ook de signaalsterkte te testen. Dit om zeker te stellen dat het accessoire zich binnen bereik van het controlepaneel bevindt. Zie hieronder voor instructies mbt testen signaalsterkte en montage.

1. Schakel de koppelmodus op het controlepaneel in door 1 keer op de functie-knop te drukken.
2. Zoek een locatie waar u een accessoire wilt monteren. Houd het accessoire op deze plek en druk de koppelmodus-knop op het accessoire in. Zie handleiding van het accessoire voor meer informatie.
3. Wanneer binnen bereik van het controlepaneel speelt dit een “Ding Dong” geluid af. Dit geeft aan dat er verbinding is tussen accessoire en controlepaneel. Wanneer u zeker bent dat het accessoire goed kan werken op de gekozen locatie, kunt u verder gaan met de montage.
4. Let bij montage op de juiste werking van de manipulatieschakelaar. Zie handleiding accessoire voor details.

Controlepaneel

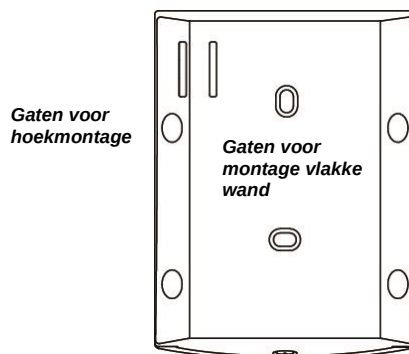
1. Gebruik de twee gaten in de wandmontageplaat, markeer de locatie van deze gaten op de muur, bij voorkeur op borsthoogte.
2. Boor twee gaten in de muur, plaats de wandmontageplaat met de meegeleverde schroeven en pluggen.
3. Plaats het controlepaneel op de plaat.



PIR Bewegingsmelder

De bewegingsmelder heeft voor-gestante gaten aan de achterzijde. Hier is de plastic dunner. De twee in het midden zijn voor montage op een vlakke wand, de twee aan de zijkanten voor montage in een hoek.

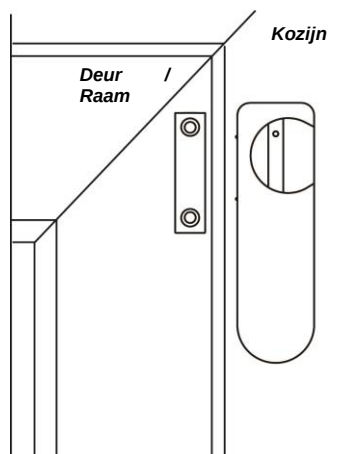
1. Kies of u de bewegingsmelder op een vlakke ondergrond of in een hoek wilt monteren. Druk de bijpassende gaten uit.
2. Boor gaten in wand of hoek, daarbij de uitgedrukte gaten als sjabloon gebruikend.
3. Bevestig de grondplaat van de melder aan de muur met de meegeleverde schroeven en pluggen.
4. Plaats de afdekking van de bewegingsmelder op de grondplaat.



Deur / Raam Contact

De sensor heeft twee voor-gestante gaten aan de achterzijde voor wandmontage. Hier is de plastic dunner.

1. Druk de voor-gestante gaten uit.
2. Boor gaten in deur- / raamkozijn, de gaten als sjabloon gebruikend.
3. Plaats het hoofdbestanddeel op het kozijn met de meegeleverde schroeven en pluggen.
4. Plaats de afdekking
5. Lijn de magneet uit met behulp van de indicatielijnen op het hoofdbestanddeel. Schroef de magneet op deur of raam. Het gat tussen magneet en hoofdbestanddeel **mag niet groter zijn dan 15 mm**
6. In plaats van schroeven kunt u ook de meegeleverde dubbelzijdige tape gebruiken voor de montage.



4. Standaard Systeeminstellingen

Tijd voor binnenkomst/vertrek en Apparaat eigenschappen

Bij ingeschakeld systeem en indien er een accessoire wordt getriggerd, begint de timer af te tellen. Standaard is dit 20 seconden. Voor aflopen timer dient het systeem te worden uitgeschakeld. Is dit niet het geval, dan wordt het inbraakalarm geactiveerd.

Wanneer het systeem wordt ingeschakeld, gaat de vertrek-timer aftellen. Standaard is dit 30 seconden. Gedurende deze tijd negeert het systeem alle sensoren die worden getriggerd. De gebruiker dient deze tijd te gebruiken om het pand te verlaten alvorens het systeem actief wordt.

NOTE: Bewegingsmelder en deursensor zullen automatisch aan het “binnenkomst” attribuut worden gekoppeld. Dit kunt u verder aanpassen, alsmede ook de standaard tijden zie verder hoofdstuk 5. **Connect2Home App**

Activatie Alarm

Wanneer een alarm wordt geactiveerd, zal het systeem naar het geprogrammeerde telefoonnummer een bericht verzenden. Dit op basis van aangegeven prioriteit. Het systeem kan bellen naar de geprogrammeerde nummers, een spraakbericht afspelen of een SMS bericht verzenden.

Afzender

Het bericht afzender wordt afgespeeld aan het begin van alle door het systeem verzonden spraakberichten. Zorg ervoor dat u dit heeft opgenomen zoals uitgelegd in het voorgaande hoofdstuk 3. **Aan de slag**

Tijdsduur Alarm

Standaard is de tijdsduur voor het alarm na activatie 3 minuten. Gedurende deze tijd klinkt de sirene. Om deze tijd aan te passen, zie hoofdstuk 5. **Connect2Home App**

Blokkering en detectie van interferentie

Het controlepaneel kan signaalblokkering en signaalinterferentie detecteren. Deze functie staat standaard uit. Voor meer informatie m.b.t. het inschakelen van deze functie, zie hoofdstuk 5.

Connect2Home App

5. Connect2Home App

De app is ontworpen om u te helpen het systeem eenvoudig te controleren en programmeren vanaf afstand, d.m.v. een smartphone. De intuïtieve en eenvoudige interface maakt bediening heel eenvoudig.

BELANGRIJK:

1. Nadat u een SMS bericht aan het controlepaneel stuurt, let op dat u ook een ontvangstbevestiging krijgt. Indien u geen bericht, of een foutmelding ontvangt, is uw bericht niet aangekomen. Probeer het nogmaals of zet de instelling terug naar oorspronkelijke waarde om discrepantie tussen App en controlepaneel te voorkomen.
2. Connect2Home app beheert uw controlepaneel door het verzenden van SMS berichten, houd er rekening mee dat dit extra kosten per verzonden bericht met zich meebrengt.

Connect2Home ondersteunt complete programmering en controle van het systeem. Met de app kunnen ook de PowerSwitch accessoires gecontroleerd worden, alsmede regels voor energiebeheer worden ingesteld. Om de app te gebruiken, ga naar de iPhone App Store of Google Play. Zoek naar Connect2Home, download en start de app. De app is uitsluitend met iPhone en Android telefoons te gebruiken. iPad of computers met het Android OS worden niet ondersteunt.

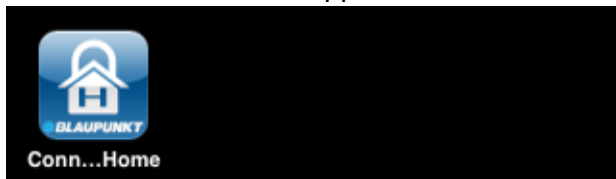
Systeemeisen:

iOS 7 of hoger voor iPhone

Android 2.2 of hoger voor Android telefoons

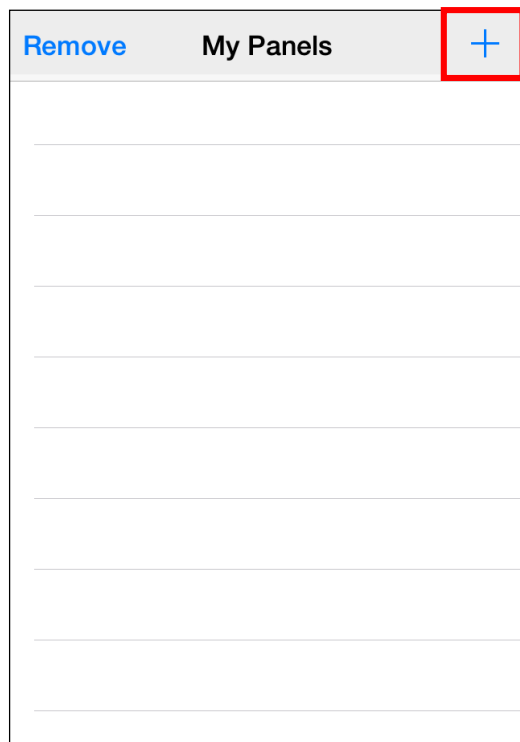
Connect2Home voor iPhone

De iPhone versie van de Connect2Home app ondersteunt alle SMS commando's behalve die commando's die het controlepaneel om informatie vragen. Dit door beperkingen in het iOS besturingssysteem, welk binnenkomende SMS berichten niet toestaat toegang tot applicatiedata te verkrijgen. Versie 6.1 of hoger is noodzakelijk om de app op iPhone te gebruiken. Selecteer het icoon van Connect2Home om de app te starten. .



Nieuw Controlepaneel

Bij het starten van de app, komt u in het selectiemenu voor controlepanelen.



- Bij eerste gebruik dient u uw controlepaneel toe te voegen. Tik op het + icoon.
- Voer informatie m.b.t. controlepaneel in. Geef het controlepaneel ook een naam. Voer SIM kaart telefoonnummer in, PIN

code voor gebruiker en het SMS keyword dat u gebruikt om het paneel te benaderen. Druk op **Done** wanneer u klaar bent.

Cancel	New Panel	Done
Panel Name:	My Panel	
Panel SIM:	+8861234567	
PIN Code:	1234	
SMS Keyword:	PROG	

- U gaat terug naar het selectiemenu. Het nieuwe paneel zal nu worden weergegeven

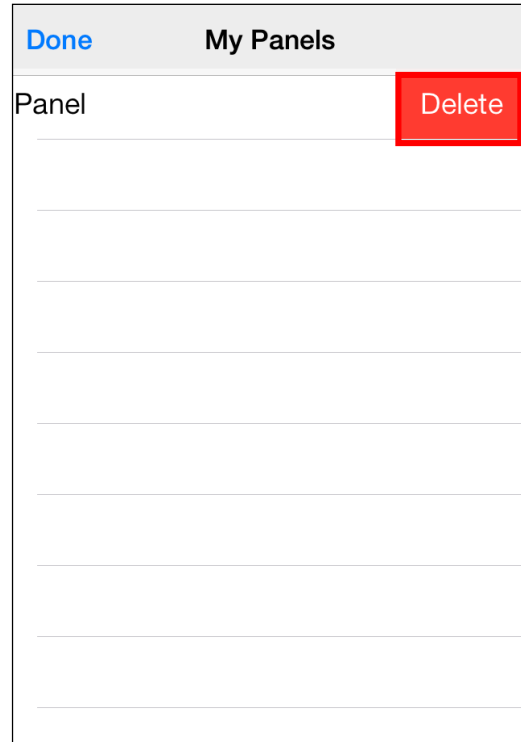
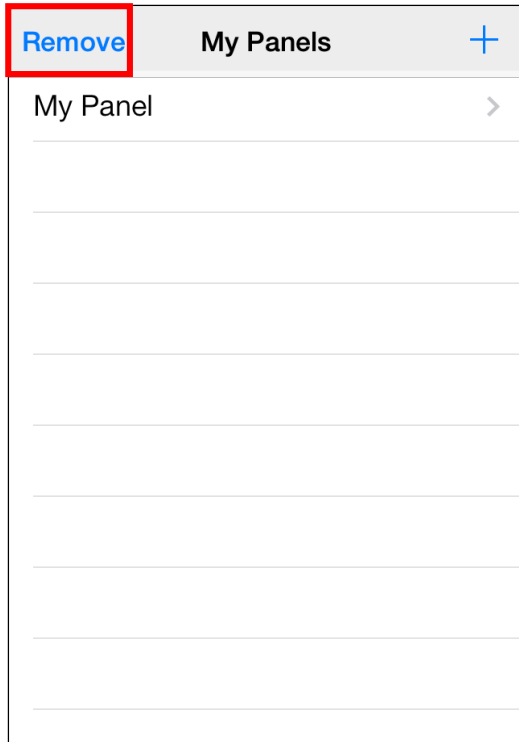
Remove	My Panels	+
	My Panel	>

LET OP:

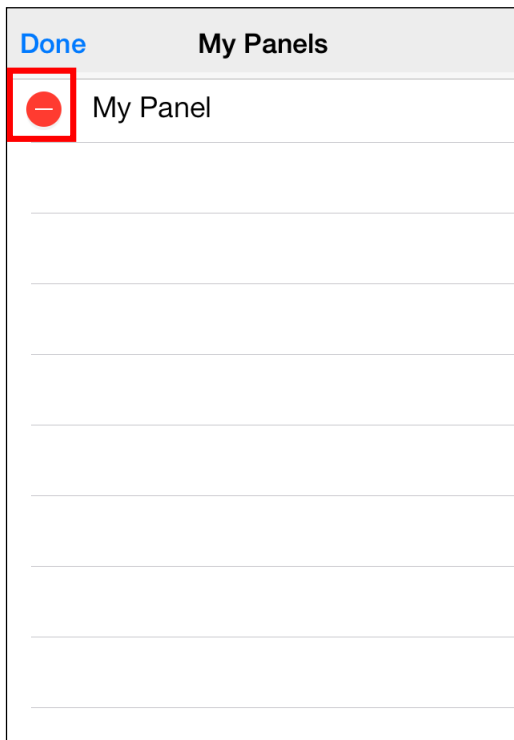
- ☞ PIN code en SMS keyword maken deel uit van ieder verzonden SMS commando. Zo kan het paneel het commando verifiëren.
- ☞ Standaard SMS Keyword is **PROG**.
- ☞ PIN code dient gelijk te zijn aan gebruikerscode van het paneel. Fabrieksstandaard is **1234**. Beiden kunt u later wijzigen.

Paneel verwijderen

- Om bestaand paneel te verwijderen, druk op **Remove**. Het scherm zal dan dit tonen:
- Druk dan op **Delete**. Het paneel zal uit de app verwijderd worden.

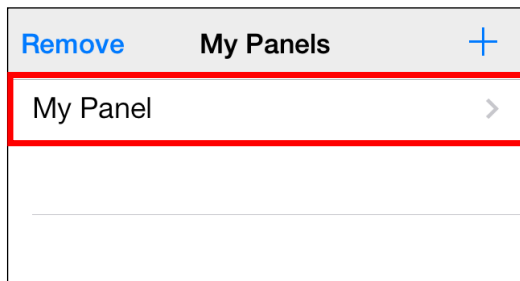


- Druk op: 

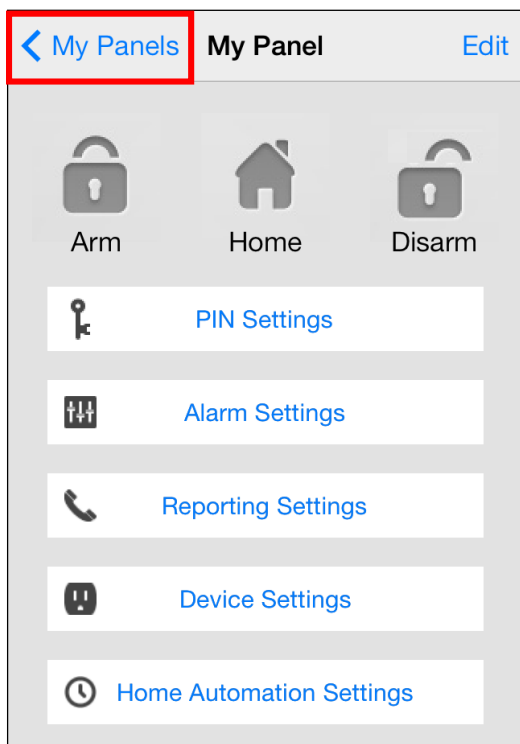


• Hoofdmenu Controlepaneel

Druk op de naam van het controlepaneel om in het hoofdmenu te geraken.

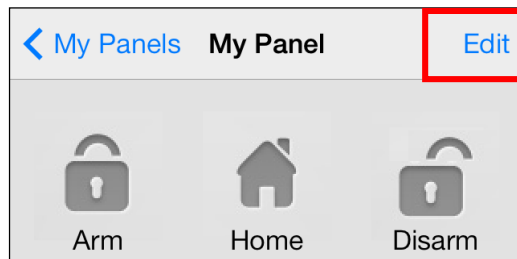


U kunt diverse instellingen selecteren om diverse functies verder te programmeren. Druk op **My Panels** linksboven om terug te gaan naar het selectiemenu.



Wijzig Paneel Info

U kunt informatie over uw controlepaneel wijzigen door te drukken op: **Edit**

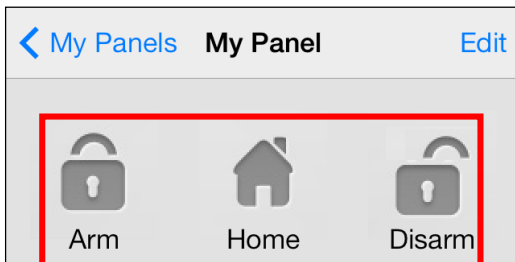


Voer de naam voor het paneel, SIM card nummer, PIN code en SMS keyword in en druk op **Done** wanneer u klaar bent.

A screenshot of the 'Edit Panel' form. The header bar at the top has 'Cancel' on the left, 'Edit Panel' in the center, and 'Done' on the right. The 'Done' text is highlighted with a red rectangular box. Below the header, there are four form fields: 'Panel Name' with the value 'My Panel', 'Panel SIM' with the value '1234567890', 'PIN Code' with the value '1234', and 'SMS Keyword' with the value 'PROG'.

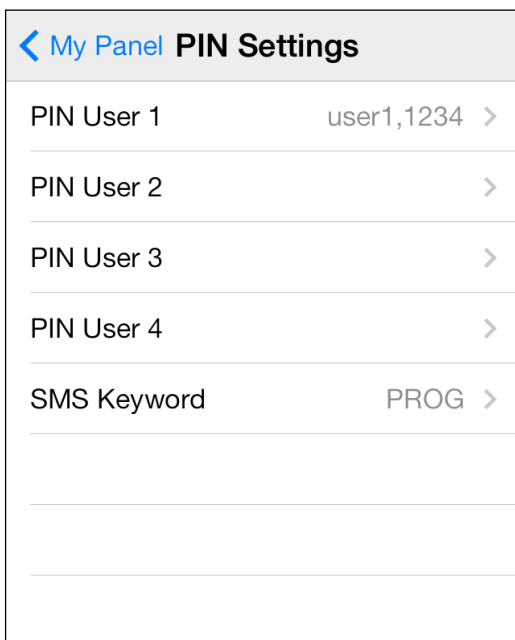
- **Buitenshuis, Binnenshuis, Uitschakelen**

Om systeemmodus te wijzigen, tik op respectievelijk inschakelen, binnenshuis / buitenshuis of uitschakelen. Een SMS berichtenschermb zal verschijnen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.



PIN Instelling

Dit menu biedt de mogelijkheid PIN codes van gebruikers te wijzigen, alsmede het SMS keyword.



- Selecteer de aan te passen informatie, voer deze in en druk op **Save**. Een SMS berichtenschermb zal verschijnen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

[Back](#)
Edit Pin/User Data
Save

User Name:

PIN Code:

User PIN Code 1 is also used as SMS PIN Code. Changing User PIN Code 1 will also change the PIN Code used to send SMS command shown in Edit Panel.

LET OP:

- ☞ Pincode voor gebruiker 1 is standard **1234** en wordt ook gebruikt om SMS commando's te versturen
- ☞ Wanneer u SMS keyword of Pincode van gebruiker 1 aanpast, en deze instelling opslaat worden de gegevens in de paneelinformatie aangepast. Zorg ervoor dat het paneel dit commando ontvangt. Als dat niet het geval is dient u handmatig de gegevens terug naar oorspronkelijk te wijzigen in het menu paneelinformatie. Doet u dit niet, kunt u het paneel niet langer met de app aansturen.
- ☞ U kunt een pincode verwijderen door het veld blanco te laten en dan op te slaan. Pincode 1 kan niet worden verwijderd.

Alarminstellingen

Dit menu biedt toegang tot alarm gerelateerde instellingen.

Back	Alarm Settings	Save
Exit Delay Timer	30 secs >	
Exit Delay Volume	low >	
Entry Delay Timer	20 secs >	
Entry Delay Volume	low >	
Alarm Length	3 mins >	
Door Chime Volume	disable >	
Jamming Function	disable >	
High Temperature Alarm	disable >	
Low Temperature Alarm	disable >	

Zie hieronder voor aanpasbare instellingen:

- **Exit time:** Tijd na inschakelen alarm. Binnen dit tijdvlak zullen geen sensoren afgaan. Zo kunt u het pand verlaten voordat het systeem inschakelt. Standaard is dit **30 seconden**.
- **Exit sound:** Exit time countdown volume. Standaardinstelling is **Low**.
- **Entry time:** Tijdsperiode na triggeren accessoire. Binnen deze periode dient het alarm te worden uitgeschakeld of het systeem zal alarm geven. Standaard is dit 20 seconden.
- **Entry sound:** Entry time countdown volume. Standaardinstelling is **Low**.
- **Alarm length:** Tijdsduur van activatie alarm. Standaardinstelling is **3 minutes (180 seconds)**.
- **Door Chime Volume:** Geluidsvolume voor "Deurbel" geluid dat het paneel afspeelt bij triggeren accessoire dat aan binnenkomst is gekoppeld. Standaard staat dit op **Disable**
- **Jamming function:** Mogelijkheid tot

detectie van signaalinterferentie. Wanneer interferentie wordt waargenomen gedurende 30 seconden gaat het alarm in werking. Standaard staat deze mogelijkheid ingesteld op **Disable**

- **High Temperature alarm (Optionele temperatuursensor noodzakelijk):** Wanneer ingeschakeld, ontvangt u een SMS bericht wanneer deze temperatuur met 1°C overschreden wordt. Wanneer de temperatuur 3°C onder deze drempel komt, wordt een SMS bericht aan het geprogrammeerde nummer verzonden om de ontvanger van herstel van de gewenste temperatuur te berichten.
- **Low Temperature alarm (Optionele temperatuursensor noodzakelijk):** Wanneer ingeschakeld, ontvangt u een SMS bericht wanneer deze temperatuur meer dan 1°C onder de drempel komt. Wanneer de temperatuur 3°C boven deze drempel komt, wordt een SMS bericht aan het geprogrammeerde nummer verzonden om de ontvanger van herstel van de gewenste temperatuur te berichten.
- Selecteer welke optie u wilt wijzigen, u gaat dan naar het bewerkingsscherm.

[< Back](#)

Exit Delay Timer

Current setting: 30 secs

0

10

20

30

40

50

60

--

- Schuif het scherm naar de waarde die u wilt wijzigen. Druk op **Alarm Setting** om terug naar het menu te gaan.
- Wanneer u tevreden bent met alle instellingen drukt u op **Save**. Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

Rapportageinstellingen

Dit menu biedt de mogelijkheid de telefoonnummers voor rapportage aan te passen.

Het controlepaneel kan tot 6 geprogrammeerde telefoonnummers voor status- of alarmrapportages aan.

De telefoonnummers kunnen naar wens spraakberichten of SMS berichten ontvangen.

- **Spraakbericht:** Het paneel draait het nummer dat aan spraakberichten is gekoppeld om een alarm te melden.
- **SMS bericht:** Het paneel stuurt een SMS bericht aan het gekoppelde nummer om een alarm te melden.

SMS berichten zijn in drie typen verdeeld: Alarm, Status, Alles.

- **Alarm:** indien er een alarm is, stuurt het controlepaneel de alarminformatie aan het geprogrammeerde nummer.
- **Status:** Indien er een statusverandering is (van buitenshuismodus naar binnenshuismodus, etc) stuurt het controlepaneel de informatie naar het geprogrammeerde nummer.
- **Alles:** Zowel bij alarm als statusverandering stuurt het controlepaneel de informatie naar het geprogrammeerde nummer.

< My Panel Reporting Settings	
Reporting 1	>
Reporting 2	>
Reporting 3	>
Reporting 4	>
Reporting 5	>
Reporting 6	>

- Selecteer welk type rapportage je aan wilt passen.
- Voer telefoonnummer in en selecteer type bericht en welk type melding.
- Druk op **Save**. Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen..
- Er zijn geen verdere opties om type spraakbericht te wijzigen, deze optie zal uitgeschakeld zijn.

[Back](#)
Reporting 1
[Save](#)

SIM:

Type: SMS

Events: Alarm Status All

LET OP

- U kunt het telefoonnummer wissen door het veld leeg te laten en op **Save** te drukken.

Accessoireinstellingen

Dit menu biedt de optie om instellingen van accessoires te wijzigen, de Sirene (los verkrijgbaar) te beheren en PowerSwitch (los verkrijgbaar) apparaten te koppelen of beheren.

[My Panel](#)
Device Settings

Edit Device >

Siren Control >

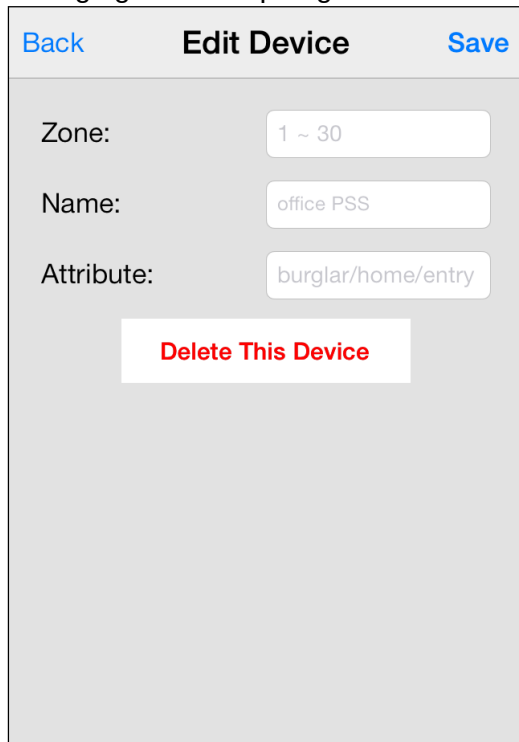
PSS Control >

Capture Image >

Het SA2500 controlepaneel biedt geen "Capture Image" functie, negeer deze optie in de app.

Beheer Accessoire

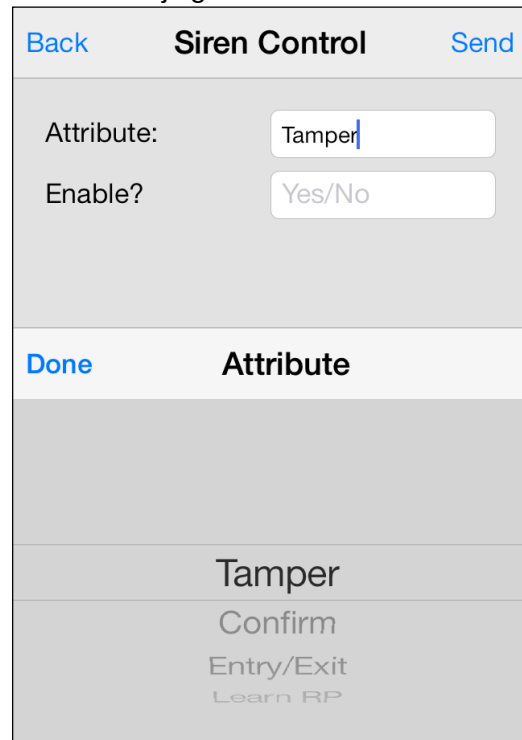
- Deze optie biedt de mogelijkheid de naam van het accessoire te wijzigen, en een kenmerk voor Deursensor en PIR bewegingsmelder op te geven.



- Selecteer zonenummer van te wijzigen accessoire en geef een nieuwe naam op.
- Voor deursensor en PIR bewegingsmelder, selecteer een kenmerk.
- Voor andere accessoires zonder kenmerk, kunt u een willekeurig kenmerk selecteren aangezien het de instellingen niet zal beïnvloeden.
- Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.
- U kunt het accessoire ook verwijderen door op **Delete This Device** te drukken.

Beheer Sirene (los verkrijgbaar)

- De optie voor het beheer van de sirene biedt de mogelijkheid instellingen voor de Sirene te wijzigen.



- Selecteer welke functie U aan wenst te passen en kies of u deze functie Aan dan wel Uit wenst te schakelen.
- Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

Manipulatie-instellingen

De sirene heeft ingebouwde manipulatiebescherming. Dit geeft een alarm wanneer geprobeerd wordt de sirene te verwijderen of te openen. Deze bescherming kan (tijdelijk) worden uitgeschakeld.

- Wanneer **Enabled** is de beveiliging actief.
- Wanneer **Disabled** is de beveiliging niet actief, en zal de sirene niet klinken wanneer er een poging tot manipulatie wordt gedaan.

LET OP

- Wanneer uitgeschakeld, wordt de bescherming automatisch weer actief na 1 uur.

Instelling voor bevestiging

De sirene kan worden in- dan wel uitgeschakeld voor het bevestigen van in- en uitschakeling van het alarm.

- Wanneer **Enabled** zal de sirene piepen wanneer het systeem wordt in- of uitgeschakeld om deze verandering te bevestigen.
- Wanneer **Disabled** zal de sirene geen bevestiging geven.

Aankomst / Vertrek instelling

Zowel de binnensirene als de buitensirene kunnen worden ingesteld een geluidswaarschuwing te geven gedurende de gestelde periodes voor aankomst en vertrek.

- Wanneer **Enabled** zal de sirene piepen gedurende genoemde periodes.
- Wanneer **Disabled** zal de sirene niet piepen gedurende genoemde periodes.

Koppel Repeater (los verkrijgbaar)

Deze functie geeft de optie een Repeater aan uw systeem te koppelen. Zet de Repeater in koppelmodus. Stuur dan het SMS bericht naar het controlepaneel, bij ontvangst zal het paneel een signaal naar de Repeater sturen. Zie verder de handleiding van de Repeater voor meer info.

PSS beheer (PowerSwitch los verkrijgbaar)

De PowerSwitches kunnen handmatig of door de instellingen onder **Home Automation** beheerd worden. Schakel zo apparaten aan en uit op afstand, en houd zicht op de omstandigheden thuis.

Back	PSS Control	Save
PSS channel: 1~4		
Action: On		
Done		
Attribute		On
		Off
		Learning

PSS Koppelen:

1. Zet de PSS in koppelmodus. Zie handleiding accessoire voor meer info.
2. Selecteer Koppelen in de Actie-optie in de app. Duk op **Save**. Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.
3. Het controlepaneel zal een signaal naar de PSSS PowerSwitch sturen.

Bij ontvangst van dit signaal zal de LED 3 keer knipperen. Dit geeft aan dat koppeling voltooid is.

PSS Beheer

- Selecteer welk kanaal u aan wilt passen. Kies dan of u de PSS wilt in- of uitschakelen.
- Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

Instellingen Home Automation (PSS los verkrijgbaar)

1. Met Home Automation kunt u de PowerSwitches programmeren om onder diverse condities automatisch in- dan wel uit te schakelen.

2. De volgende condities zijn beschikbaar:

Arm – buitenshuismodus aan

Home – binnenshuismodus aan.

Disarm – systeem is uitgeschakeld.

High Temperature – Temperatuur hoger dan ingestelde drempel.

Low Temperature – Temperatuur lager dan ingestelde drempel.

Alarm Event – Wanneer Alarm Event getriggerd word.

Als een van de condities wordt bereikt, zal het controlepaneel de ingestelde regels uitvoeren.

[< My Panel](#) **HA Settings**

If panel is set to Arm

Rule disabled

>

If panel is set to Home

Rule disabled

>

If panel is set to Disarm

Rule disabled

>

If temperature is greater than 50°C

Rule disabled

>

If temperature is less than -5°C

>

1. Selecteer conditie in de bovenste regel.
2. Selecteer enable of disable.
3. Selecteer welk PSS kanaal moet worden beheerd.
4. Kies of de PSS moet worden in of uitgeschakeld..
5. Selecteer tijdsduur voor deze status.

6. Voor hoge/lage temperatuur, selecteer de drempel voor activatie of deactivatie.
7. Voor tijd, selecteer op welke tijd de PSS moet worden in dan wel uitgeschakeld.
8. Voor Alarm Event, selecteer welke events moeten worden in dan wel uitgeschakeld. U kunt meerdere events instellen.
9. Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

[< Back](#) **HA Rule** [Save](#)

Enable Rule?

No

PSS Channel:

4

Switch:

On

Duration:

Always

Alarm:

LET OP

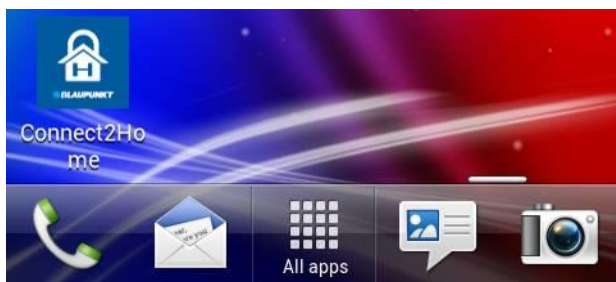
- ☞ Voor wijzigingen in systeemmodus (inschakelen, uitschakelen, binnenshuis/buitenshuis, is alleen kanaal #1 mogelijk.
- ☞ Voor temperatuur en tijdsinstellingen kunt u alle kanalen kiezen.
- ☞ Temperatuurinstellingen in Home Automation hebben **geen** invloed op de rapportage instellingen voor temperatuur.
- ☞ Voor SA2500 is tijdsinstelling uitgeschakeld, negeer deze functie.

Connect2Home for Android

De Android versie van de Connect2Home app ondersteunt alle SMS commando's inclusief die commando's die het controlepaneel om informatie vragen.

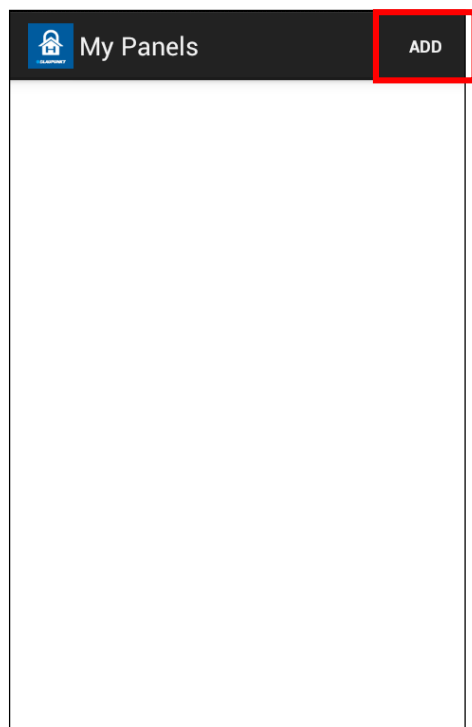
Versie 2.2 of hoger is noodzakelijk om de app op Android te gebruiken.

Selecteer het icoon van Connect2Home om de app te starten..



Nieuw Controlepaneel

- Bij eerste gebruik dient u uw controlepaneel toe te voegen. Tik op **ADD**.

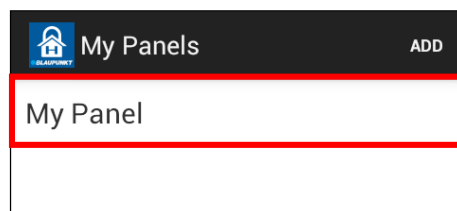


Voer informatie m.b.t. controlepaneel in. Geef het controlepaneel een naam. Voer SIM kaart telefoonnummer in, PIN code voor gebruiker en het SMS keyword dat u gebruikt om het paneel

te benaderen. Druk op **SAVE** als u klaar bent.

New Panel		SAVE
Panel Name:	Office Panel	
Panel SIM:	+886123456	
PIN Code:	1234	
SMS Keyword:	PROG	

- U gaat terug naar het selectiemenu. Het nieuwe paneel zal nu worden weergegeven. Druk erop om naar het paneelmenu te gaan.

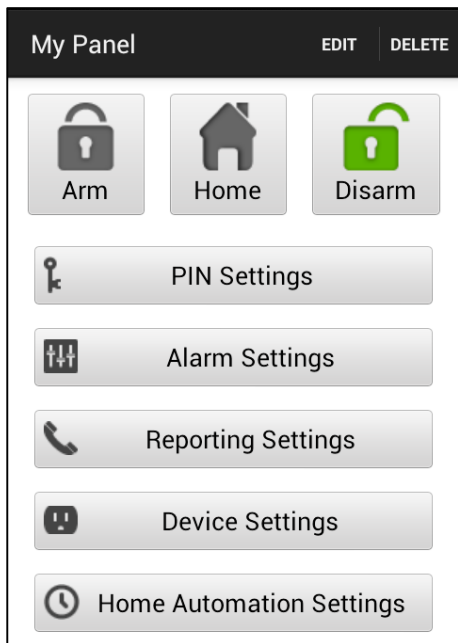


LET OP:

- ➡ PIN code en SMS keyword maken deel uit van ieder verzonden SMS commando. Zo kan het paneel het commando verifiëren.
- ➡ Standaard SMS Keyword is **PROG**.
- ➡ PIN code dient gelijk te zijn aan gebruikerscode van het paneel. Fabrieksstandaard is **1234**. Beiden kunt u later wijzigen.

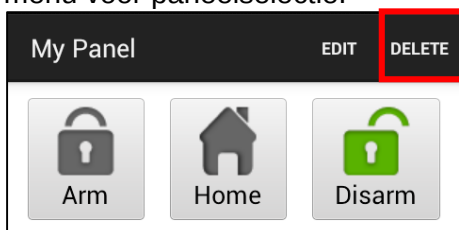
Panel Main Menu

U kunt diverse instellingen selecteren om diverse functies verder te programmeren. Druk op **My Panel** linksboven om terug te gaan naar het selectiemenu.



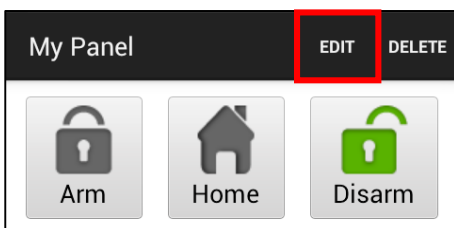
Delete Paneel

- Om het paneel te verwijderen drukt u op **Delete** rechtsboven in het hoofdmenu van het controlepaneel. U dient de actie te bevestigen en keert dan terug naar het menu voor paneelselectie.



Wijzig Paneel Info

U kunt informatie over uw controlepaneel wijzigen door te drukken op: **Edit**



Voer de naam voor het paneel, SIM card nummer, PIN code en SMS keyword in en druk op **Save** wanneer u klaar bent.

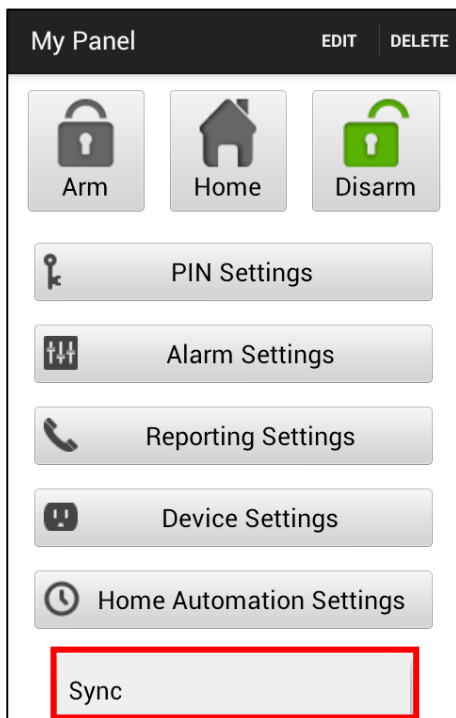
Edit Panel		SAVE
Panel Name:	My Panel	
Panel SIM:	1234567890	
PIN Code:	1234	
SMS Keyword:	PROG	

Buitenshuis, Binnenshuis, Uitschakelen

Om systeemmodus te wijzigen, tik op respectievelijk inschakelen, binnenshuis / buitenshuis of uitschakelen. Een SMS berichtenscherf zal naar het paneel worden gestuurd.

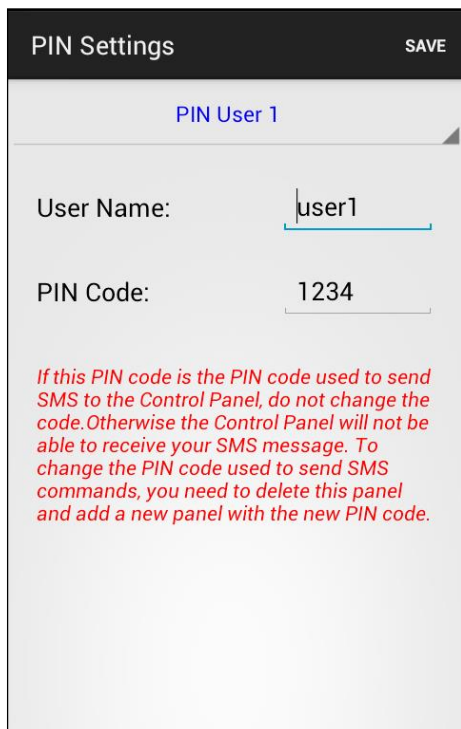
Synchroniseren met controlepaneel

Druk op de Menu knop op uw toestel om de Sync optie te verkrijgen. Druk hierop om een SMS aan het controlepaneel te versturen met een opdracht om de huidige modus te rapporteren. Bij ontvangst van dit rapport, zal de app de huidige modus aanpassen. Synchroniseer de app met uw paneel bij eerste aanmaak.

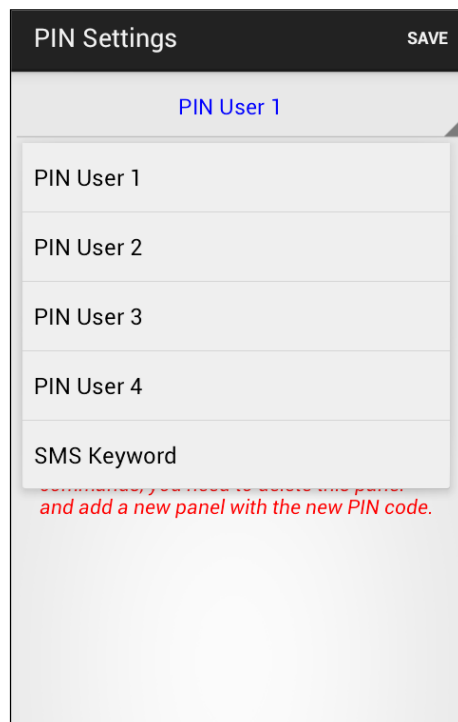


PIN Instelling

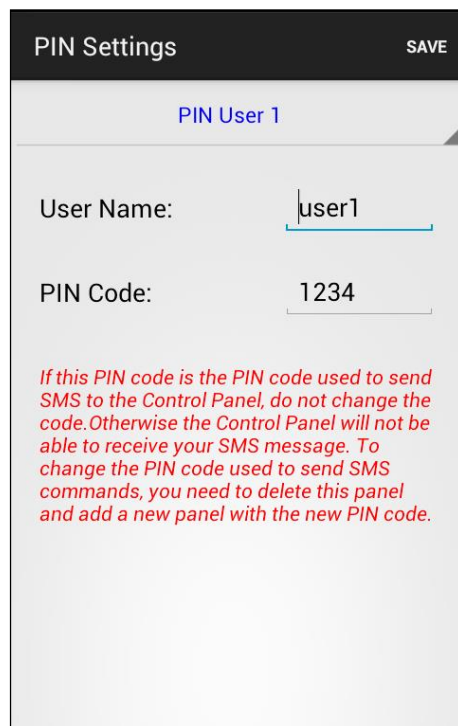
Dit menu biedt de mogelijkheid PIN codes van gebruikers te wijzigen, alsmede het SMS keyword



- Selecteer bovenaan welke instelling u wilt wijzigen.



- Selecteer de aan te passen informatie, voer deze in en druk op **Save**. Een SMS zal aan het paneel worden gestuurd.



LET OP:

- ☞ Pincode voor gebruiker 1 is standaard **1234** en wordt ook gebruikt om SMS commando's te versturen
- ☞ Wanneer u SMS keyword of Pincode van gebruiker 1 aanpast, en deze instelling opslaat worden de gegevens in de paneelinformatie aangepast. Zorg ervoor dat het paneel dit commando ontvangt. Als dat niet het geval is dient u handmatig de gegevens terug naar oorspronkelijk te wijzigen in het menu paneelinformatie. Doet u dit niet, kunt u het paneel niet langer met de app aansturen.
- ☞ U kunt een pincode verwijderen door het veld blanco te laten en dan op te slaan. Pincode 1 kan niet worden verwijderd.

- Druk op de Menu knop op uw toestel om de Sync optie te verkrijgen. Druk hierop om een SMS aan het controlepaneel te versturen met een opdracht om de huidige pincodeinstellingen te rapporteren. Bij ontvangst van dit rapport, zal de app de huidige instellingen aanpassen.

If this PIN code is the PIN code used to send SMS to the Control Panel, do not change the code. Otherwise the Control Panel will not be able to receive your SMS message. To change the PIN code used to send SMS commands, you need to delete this panel and add a new panel with the new PIN code.

Sync

Alarminstellingen

Dit menu biedt toegang tot alarm gerelateerde instellingen.

Alarm Settings	SAVE
Exit Delay Timer	30 secs
Exit Delay Volume	low
Entry Delay Timer	20 secs
Entry Delay Volume	low
Alarm Length	3 mins
Door Chime Volume	disabled
Jamming Function	disabled
High Temperature Alarm	disabled
Low Temperature Alarm	disabled

Zie hieronder voor aanpasbare instellingen:

- **Exit time:** Tijd na inschakelen alarm. Binnen dit tijdvlak zullen geen sensoren afgaan. Zo kunt u het pand verlaten voordat het systeem inschakelt. Standaard is dit **30 seconden**.
- **Exit sound:** Exit time countdown volume. Standaardinstelling is **Low**.
- **Entry time:** Tijdsperiode na triggeren accessoire. Binnen deze periode dient het alarm te worden uitgeschakeld of het systeem zal alarm geven. Standaard is dit 20 seconden.
- **Entry sound:** Entry time countdown volume. Standaardinstelling is **Low**.
- **Alarm length:** Tijdsduur van activatie alarm. Standaardinstelling is **3 minutes (180 seconds)**.
- **Door Chime Volume:** Geluidsvolume voor "Deurbel" geluid dat het paneel afspeelt bij triggeren accessoire dat aan binnenkomst is gekoppeld. Standaard staat dit op **Disable**

- **Jamming function:** Mogelijkheid tot detectie van signaalinterferentie. Wanneer interferentie wordt waargenomen gedurende 30 seconden gaat het alarm in werking. Standaard staat deze mogelijkheid ingesteld op **Disable**
- **High Temperature alarm (Optionele temperatuursensor noodzakelijk):** Wanneer ingeschakeld, ontvangt u een SMS bericht wanneer deze temperatuur met 1°C overschreden wordt. Wanneer de temperatuur 3°C onder deze drempel komt, wordt een SMS bericht aan het geprogrammeerde nummer verzonden om de ontvanger van herstel van de gewenste temperatuur te berichten.

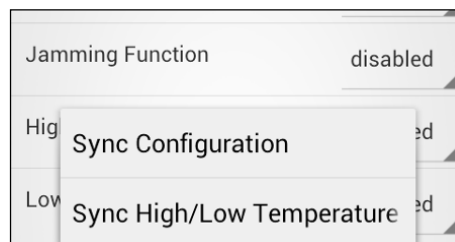
Low Temperature alarm (Optionele temperatuursensor noodzakelijk): Wanneer ingeschakeld, ontvangt u een SMS bericht wanneer deze temperatuur meer dan 1°C onder de drempel komt. Wanneer de temperatuur 3°C boven deze drempel komt, wordt een SMS bericht aan het geprogrammeerde nummer verzonden om de ontvanger van herstel van de gewenste temperatuur te berichten.

LET OP:

- ☞ U dient eerst een los verkrijgbare temperatuursensor te koppelen om temperatuurrapporten te verkrijgen. Indien geen sensor gekoppeld is, ontvangt u ook geen rapportage.

Selecteer welke optie u wilt wijzigen.

- Wanneer u tevreden bent met alle instellingen drukt u op **Save**. De telefoon zal een SMS commando aan het paneel versturen.
- Druk op de Menu knop op uw toestel om de Sync optie te verkrijgen. Kies om de configuraties of de temperatuurinstellingen te synchroniseren.

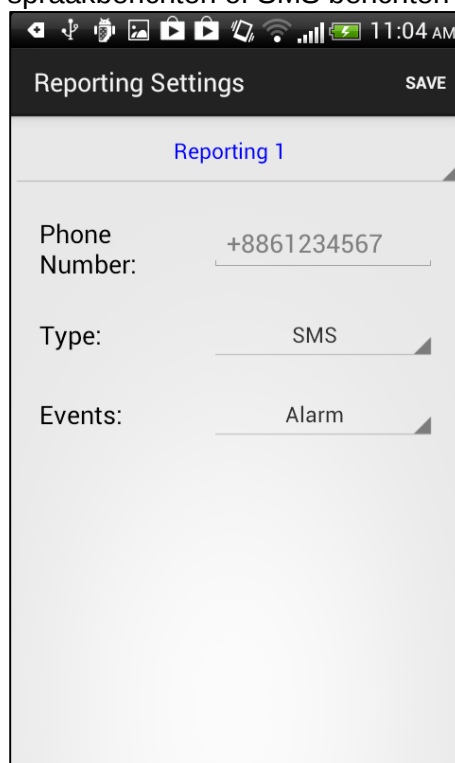


Rapportageinstellingen

Dit menu biedt de mogelijkheid de telefoonnummers voor rapportage aan te passen.

Het controlepaneel kan tot 6 geprogrammeerde telefoonnummers voor status- of alarmrapportages aan.

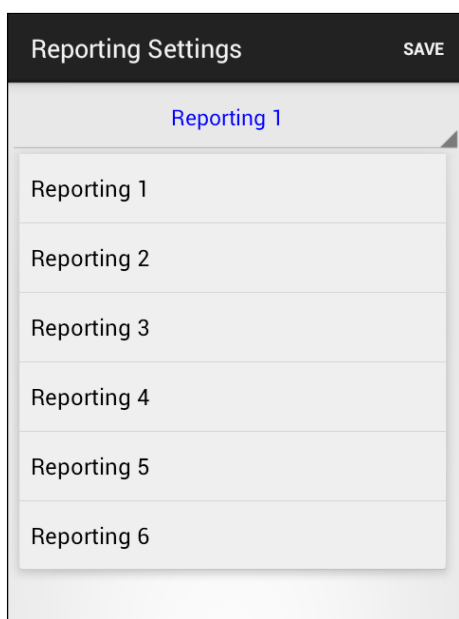
De telefoonnummers kunnen naar wens spraakberichten of SMS berichten ontvangen.



- **Spraakbericht:** Het paneel draait het nummer dat aan spraakberichten is gekoppeld om een alarm te melden.
- **SMS bericht:** Het paneel stuurt een SMS bericht aan het gekoppelde nummer om een alarm te melden.

SMS berichten zijn in drie typen verdeeld:
Alarm, Status, Alles.

- Alarm: indien er een alarm is, stuurt het controlepaneel de alarminformatie aan het geprogrammeerde nummer.
 - Status: Indien er een statusverandering is (van buitenshuismodus naar binnenshuismodus, etc) stuurt het controlepaneel de informatie naar het geprogrammeerde nummer.
 - Alles: Zowel bij alarm als status verandering stuurt het controlepaneel de informatie naar het geprogrammeerde nummer.
- Selecteer welk type rapportage je aan wilt passen.



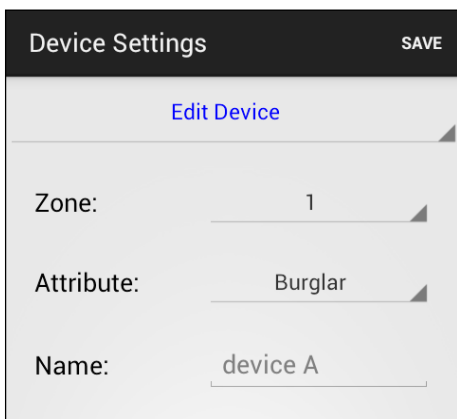
- Voer telefoonnummer in en selecteer type bericht en welk type melding.
- Wanneer u tevreden bent met alle instellingen drukt u op **Save**. De telefoon zal een SMS aan het paneel versturen.

LET OP: U kunt het telefoonnummer wissen door het veld leeg te laten en op **Save** te drukken.

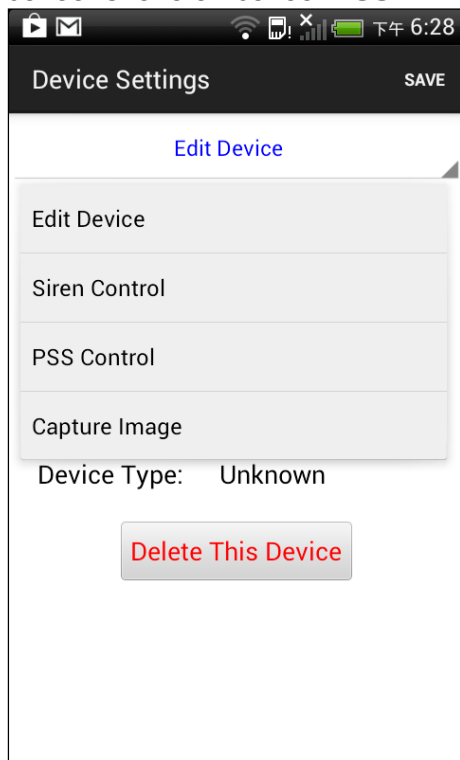
- Druk op de Menu knop op uw toestel om de Sync optie te verkrijgen. Kies synchronisatie van Reporting 1~3 or 4~6.

Accessoireinstellingen

Dit menu biedt de optie om instellingen van accessoires te wijzigen, de Sirene (los verkrijgbaar) te beheren en PowerSwitch (los verkrijgbaar) apparaten te koppelen of beheren.



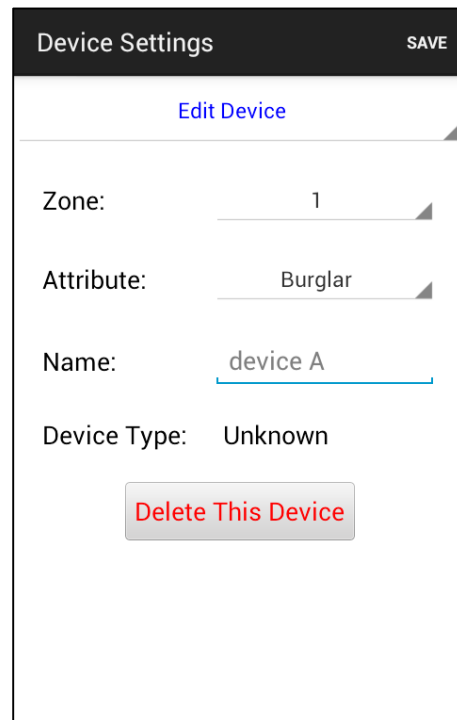
- Kies bovenaan tussen wijzigen accessoire, beheer sirene en beheer PSS.



- Het SA2500 controlepaneel biedt geen "Capture Image" functie, negeer deze optie in de app.

Edit Device

- Deze optie biedt de mogelijkheid de naam van het accessoire te wijzigen, en een kenmerk voor Deursensor en PIR bewegingsmelder op te geven..



- Selecteer zonenummer van te wijzigen accessoire en geef een nieuwe naam op.
- Voor deursensor en PIR bewegingsmelder, selecteer een kenmerk.
- Voor andere accessoires zonder kenmerk, kunt u een willekeurig kenmerk selecteren aangezien het de instellingen niet zal beïnvloeden.
- Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.
- U kunt het accessoire ook verwijderen door op **Delete This Device** te drukken.

- Druk op de Menu knop op uw toestel om de Sync optie te verkrijgen. Kies synchronisatie van accessoire informatie in diverse zones.

Zone: 1

Attribute: Burglar

Sync Device Zone 1 ~ 5

Sync Device Zone 6 ~ 10

Sync Device Zone 11 ~ 15

Sync Device Zone 16 ~ 20

Sync Device Zone 21 ~ 25

Sync Device Zone 26 ~ 30

- “**Device Type**” informatie word alleen bij succesvolle synchronisatie met het controlepaneel weergegeven.

Device Settings SAVE

Edit Device

Zone: 1

Attribute: Burglar

Name: device A

Device Type: Door Contact

Delete This Device

Beheer Sirene (los verkrijgbaar)

De optie voor het beheer van de sirene biedt de mogelijkheid instellingen voor de Sirene te

Device Settings SAVE

Siren Control

Attribute: Tamper

Enable? Tamper

Confirm

Entry/Exit

Learn RP

wijzigen.

- Selecteer welke functie U aan wenst te passen en kies of u deze functie Aan dan wel Uit wenst te schakelen.
- Een SMS bericht zal naar het paneel worden gestuurd.

Manipulatie-instellingen

De sirene heeft ingebouwde manipulatiebescherming. Dit geeft een alarm wanneer geprobeerd wordt de sirene te verwijderen of te openen. Deze bescherming kan (tijdelijk) worden uitgeschakeld.

- Wanneer **Enabled** is de beveiliging actief.
- Wanneer **Disabled** is de beveiliging niet actief, en zal de sirene niet klinken wanneer er een poging tot manipulatie wordt gedaan.

Instelling voor bevestiging

De sirene kan worden in- dan wel uitgeschakeld voor het bevestigen van in- en uitschakeling van het alarm.

- Wanneer **Enabled** zal de sirene piepen wanneer het systeem wordt in- of uitgeschakeld om deze verandering te bevestigen.
- Wanneer **Disabled** zal de sirene geen bevestiging geven.

Aankomst / Vertrek instelling

Zowel de binnensirene als de buitensirene kunnen worden ingesteld een geluidswaarschuwing te geven gedurende de gestelde periodes voor aankomst en vertrek.

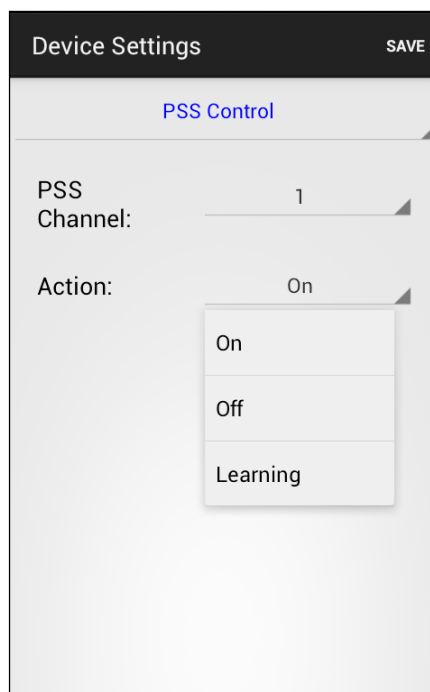
- Wanneer **Enabled** zal de sirene piepen gedurende genoemde periodes.
- Wanneer **Disabled** zal de sirene niet piepen gedurende genoemde periodes.

Koppel Repeater (los verkrijgbaar)

Deze functie geeft de optie een Repeater aan uw systeem te koppelen. Zet de Repeater in koppelmodus. Stuur dan het SMS bericht naar het controlepaneel, bij ontvangst zal het paneel een signaal naar de Repeater sturen. Zie verder de handleiding van de Repeater voor meer info.

PSS beheer (PowerSwitch los verkrijgbaar)

De PowerSwitches kunnen handmatig of door de instellingen onder **Home Automation** beheerd worden. Schakel zo apparaten aan en uit op afstand, en houd zicht op de omstandigheden thuis



PSS Koppelen:

1. Zet de PSS in koppelmodus. Zie handleiding accessoire voor meer info.
2. Selecteer Koppelen in de Actie-optie in de app. Druk op **Save**. Een SMS berichtenscherm zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.
3. Het controlepaneel zal een signaal naar de PSSS Power Switch sturen.

Bij ontvangst van dit signaal zal de LED 3 keer knipperen. Dit geeft aan dat koppeling voltooid is.

PSS Beheer

- Selecteer welk kanaal u aan wilt passen. Kies dan of u de PSS wilt in- of uitschakelen.
- Een SMS berichtenscherf zal verschijnen. Dit dient u te bevestigen. Druk op **Send** om dit bericht naar het paneel te sturen.

Instellingen Home Automation (PSS los verkrijgbaar)

1. Met Home Automation kunt u de PowerSwitches programmeren om onder diverse condities automatisch in- dan wel uit te schakelen.

2. De volgende condities zijn beschikbaar:

Arm – buitenshuismodus aan

Home – binnenshuismodus aan.

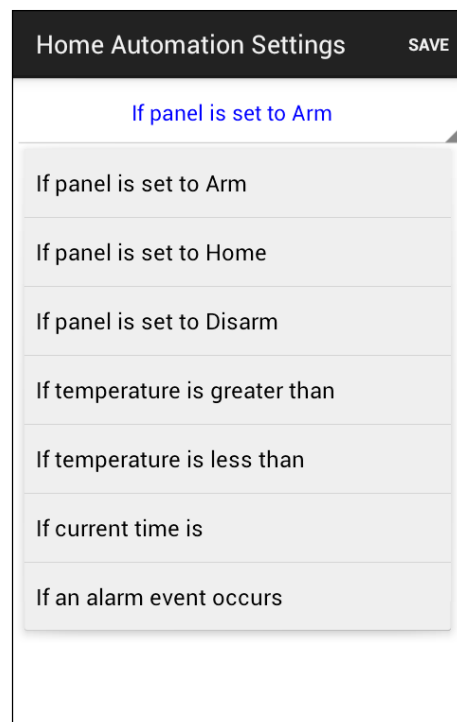
Disarm – systeem is uitgeschakeld.

High Temperature – Temperatuur hoger dan ingestelde drempel.

Low Temperature – Temperatuur lager dan ingestelde drempel.

Alarm Event – Wanneer Alarm Event getriggerd word.

Als een van de condities wordt bereikt, zal het controlepaneel de ingestelde regels uitvoeren.



Home Automation Settings SAVE

If panel is set to Arm

If panel is set to Arm

If panel is set to Home

If panel is set to Disarm

If temperature is greater than

If temperature is less than

If current time is

If an alarm event occurs

1. Selecteer conditie in de bovenste regel.
2. Selecteer enable of disable.
3. Selecteer welk PSS kanaal moet worden beheerd.
4. Kies of de PSS moet worden in of uitgeschakeld..
5. Selecteer tijdsduur voor deze status.

6. Voor hoge/lage temperatuur, selecteer de drempel voor activatie of deactivatie.
7. Voor tijd, selecteer op welke tijd de PSS moet worden in dan wel uitgeschakeld.
8. Voor Alarm Event, selecteer welke events moeten worden in dan wel uitgeschakeld. U kunt meerdere events instellen.
9. Druk op **Save**. De telefoon zal een commando naar het controlepaneel sturen via SMS.

Home Automation Settings SAVE

If panel is set to Arm

Enable Rule? No

PSS Channel: 1

Switch: Off

Duration: Always

10.

LET OP

- ☞ Voor wijzigingen in systeemmodus (inschakelen, uitschakelen, binnenshuis/buitenshuis, is alleen kanaal #1 mogelijk.
- ☞ Voor temperatuur en tijdsinstellingen kunt u alle kanalen kiezen.
- ☞ Temperatuurinstellingen in Home Automation hebben **geen** invloed op de rapportage instellingen voor temperatuur.
- ☞ Voor SA2500 is tijdsinstelling uitgeschakeld, negeer deze functie.

LET OP:

Indien u uw systeem bedient via de Connect2Home app, houd er dan rekening mee dat de SMS berichten die deze app verstuurt, tot extra kosten leiden.

6. Systeeminformatie & Bediening

Dit hoofdstuk beschrijft bediening onder normale omstandigheden.

Systeem in- en uitschakelen

Gebruik hiervoor de Connect2Home app of de afstandsbediening.

Buitenshuismodus Activeren

1. Druk op de “Arm” knop op de Connect2Home App of:
2. Druk op de “Buitenshuismodus Knop” op de afstandsbediening.

Binnenshuismodus Activeren

1. Druk op de “Arm Home” knop op de Connect2Home App of:
2. Druk op de “Binnenshuismodus Knop” op de afstandsbediening.

Na het activeringsproces gaat het controlepaneel aftellen (zie hieronder) terwijl het regelmatig piept.

Na beëindiging van de aftelprocedure zal het paneel korte piepjes laten horen afhankelijk van modus. 3 korte piepjes voor binnenshuismodus, 1 lange piep voor buitenshuismodus.

Timer voor vertraging bij vertrek

Na begin van het activeringsproces krijgt de gebruiker tijd het pand te verlaten alvorens het systeem ingeschakeld wordt. Deze timer is aanpasbaar via SMS commando's of de Connect2Home app.

Timer voor vertrek stoppen

U kunt deze timer stoppen door:

1. De uitschakel-knop op de afstandsbediening, of
2. De uitschakelknop op de Connect2Home app te gebruiken.

Tijdsduur Timer verlengen

U kunt de timer resetten naar de oorspronkelijke tijdsduur voordat deze afloopt.

1. Druk op de Buitenshuismodus inschakelen of Binnenshuismodus inschakelen knop op de afstandsbediening.

Fouten

Het controlepaneel registreert de status van het systeem en waarschuwt de gebruiker als er een fout wordt vastgesteld. Bijvoorbeeld, wanneer een deursensor niet op lijn zit met de magneet, of wanneer een manipulatieschakelaar wordt geactiveerd.

Indien het systeem een fout heeft geregistreerd zal de Foutmelding LED oplichten. Wanneer de fout in het paneel zit, is de LED continu aan. Indien de fout in een accessoire zit, zal de LED gaan knipperen.

Indien u een mobiel nummer heeft ingesteld voor alle events of statusevents, zal het paneel ook een SMS bericht sturen om detectie van een fout te melden.

Inschakelen afdwingen

Wanneer u het alarm probeert in te schakelen als er een foutmelding is, zal het controlepaneel piepen om aan te geven dat er een probleem is. U kunt kiezen dan toch inschakeling af te dwingen en de fouten te negeren.

Op de afstandsbediening, houdt u de inschakelknop van de gewenste modus ingedrukt en zal het paneel met de inschakeling beginnen.

LET OP:

Afdwingen is niet noodzakelijk voor de Connect2Home app. Het paneel zal het systeem inschakelen en een SMS sturen met gevonden fouten. Een SMS bevat maximaal 3 fouten.

Uitschakelen

Wanneer het systeem in binnenshuis of buitenshuismodus is ingeschakeld, kunt u het systeem uitschakelen door:

1. Op de afstandsbediening op **uitschakelen** te drukken.
2. Op de Connect2Home app, op **uitschakelen** te drukken.

Vertraging bij aankomst.

Wanneer een deursensor of PIR Bewegingsmelder met het kenmerk **Entry** getriggerd word, zal het systeem de timer voor vertraging bij aankomst conform instellingen beginnen. Dit om gebruikers wat tijd te geven het systeem uit te schakelen bij betreding van het pand. U dient het systeem voor afloop van de timer uit te schakelen, of het inbraakalarm zal worden geactiveerd.

Activering Alarm

1. Wanneer een accessoire, gezet op kenmerk **Burglar** (inbreker), geactiveerd word, zal het alarm onmiddellijk afgaan.
2. Wanneer een accessoire, gezet op kenmerk **Entry** (aankomst), geactiveerd word, zal de timer voor aankomst worden geactiveerd. Indien het systeem voor afloop hiervan niet is uitgeschakeld, zal het alarm geactiveerd worden.
3. Wanneer een accessoire, gezet op **Home Omit** (uitschakelen in binnenshuismodus) geactiveerd word in actieve binnenshuismodus, zal het genegeerd worden, wanneer dit zich in actieve buitenshuismodus voordoet, zal het alarm onmiddellijk afgaan.
4. Wanneer de manipulatieschakelaar van een accessoire geactiveerd word in buitenshuismodus, zal het alarm onmiddellijk afgaan.
5. U kunt met de noodknop op de afstandsbediening een noodalarm activeren.

Alarmering stoppen

Tijdens een alarmering zal het controlepaneel de sirene laten luiden en naar de geprogrammeerde telefoonnummers rapporteren. Om het alarm te stoppen, schakelt u het systeem uit met de Connect2Home app of door op de knop **Uitschakelen** op uw afstandsbediening te drukken.

LET OP:

Een noodalarm, geactiveerd via de afstandsbediening, kan niet door deze afstandsbediening worden gedeactiveerd.

Alarmgeheugen

Wanneer een alarm werd gegeven zonder te worden uitgeschakeld, zal de rapportage nog steeds worden uitgevoerd. Wanneer u terugkomt en het systeem uitschakelt, zult u gedurende 3 seconden de sirene horen om u te waarschuwen voor mogelijke aanwezigheid van een indringer.

Manipulatiebescherming

1. Wanneer het systeem zich in buitenshuismodus bevindt, zal een alarm onmiddellijk worden gegeven wanneer een manipulatieschakelaar getriggerd wordt. Het paneel zal een SMS alarm sturen genaamd **Tamper** (manipulatie), aan de geprogrammeerde nummers, of een spraakbericht versturen en het bericht **Burglar** (inbreker) afspelen wanneer er wordt opgenomen.
2. Als het systeem zich in binnenshuismodus bevindt of is uitgeschakeld, zal het alarm niet afgaan. Er zal wel een SMS alarm gestuurd worden, maar geen spraakbericht. De LED voor fouten zal wel oplichten ter herinnering.

Bellen en bevestiging van spraakbericht

Wanneer een alarm wordt geactiveerd, zal het controlepaneel de geprogrammeerde nummers op volgorde van prioriteit bellen of SMS'en. In het geval van een spraakbericht zal:

- Na bellen het controlepaneel 5 seconden wachten na afspelen van het bericht. Eerst speelt het het algemene deel (afzender) daarna het specifieke alarmbericht (Inbreker, Brand, Medisch of Noodalarm) afhankelijk van de aard van het alarm.
- Om ontvangst te bevestigen dient de ontvanger de juiste toets op zijn of haar telefoon in te drukken.
- Ontvangt het controlepaneel geen bevestiging, zal het de boodschap gedurende 85 seconden blijven herhalen. Daarna zal het controlepaneel het gesprek als mislukt beschouwen en het volgende nummer bellen.
- Bij meerdere nummers zal het paneel blijven bellen totdat een ontvanger de derde bevestigingstoets indrukt.
- Indien u geen telefoonnummer heeft geprogrammeerd zal het paneel niet bellen.

Bevestiging gesprek

Bij spraakberichten door het controlepaneel zijn er drie mogelijke reacties voor de ontvanger mogelijk, door op **1**, **0** of **9** op zijn of haar toestel te drukken.

Bij drukken op **1**:

- ✓ Het controlepaneel opent een luisterverbinding gedurende twee minuten zodat u kunt horen wat er aan de andere kant gebeurt.
- ✓ Gedurende de laatste 20 seconden van deze periode, geeft het paneel piepsignalen om u te herinneren aan de afloop van de periode, druk nogmaals op 1 om met 2 minuten te verlengen.
- ✓ Na afloop van de periode zal het paneel automatisch ophangen en het volgende nummer bellen.

Bij drukken op **0**:

- ✓ Het controlepaneel hangt op
- ✓ Het controlepaneel gaat door met alarmering
- ✓ Het controlepaneel draait het volgende nummer

Bij drukken op **9**:

- ✓ Het controlepaneel hangt op
- ✓ Het controlepaneel stopt met de alarmering en stopt met bellen.

Het paneel stopt ook met bellen als 2 ontvangers **1** of **0** hebben gedrukt om ontvangst te bevestigen.

Indien de ontvanger zonder bevestiging ophangt, zal het paneel maximaal 5 pogingen doen het nummer alsnog te bereiken.

Automatisch opnieuw kiezen

- Indien er maar 1 nummer is opgeslagen en het nummer is in gesprek, zal het controlepaneel maximaal 5 keer opnieuw bellen met een periode van 80 seconden tussen twee pogingen.
- Bij meerdere opgeslagen nummers belt het paneel conform volgorde van prioriteit. Is het gedraaide nummer bezet, probeert het paneel het volgende nummer. Ieder nummer zal 5 keer geprobeerd worden, met 20 seconden tussen twee pogingen.
- Het controlepaneel zal de telefoonnummers maximaal 3 cycli, of 15 keer, proberen opnieuw te bellen.

7. Probleemoplossing

Dit hoofdstuk bevat mogelijke problemen die u kunt tegenkomen.

Controlepaneel

Gele LED geeft fout in het systeem aan, bij fout in het paneel licht de LED voortdurend op, bij fout in de accessoires knippert de LED. Mogelijke fouten zijn:

- Controlepaneel / Accessoire – lage batterijspanning:
 - Vervang batterijen of laadt batterij op (alleen controlepaneel)
- Uitval netstroom:
 - Controleer verbinding netsnoer
- Sensor buiten gebruik:
 - Controleer batterijstatus en test of controlepaneel de sensor kan ontvangen.
- Manipulatie:
 - Schakel manipulatieschakelaar in juiste positie.
- GSM gerelateerde fouten:

Indien GSM LED snel knippert, is er een fout in de functie van de GSM module.

 - Controleer of SIM Kaart juist is geïnstalleerd.
 - Controleer of SIM Kaart pincode is uitgeschakeld.
 - Controleer of signaalsterkte afdoende is.
- Interferentie:
 - Loop rond met accessoires om te testen of het controlepaneel de signalen kan ontvangen.
 - Gebruik testfunctie telefoon om te testen of het controlepaneel normaal kan bellen naar het geprogrammeerde nummer.

PIR Bewegingsmelder

- PIR LED knippert bij activatie:
 - Lage batterijspanning of manipulatieschakelaar getriggerd.
- PIR reageert niet op beweging:
 - PIR heeft ingebouwde slaapfunctie van 1 minuut na detectie van beweging. Pas na afloop van deze timer zal de PIR sensor weer beweging waarnemen. Wacht dan ook minstens 1 minuut alvorens opnieuw te testen.
 - PIR batterij is leeg, vervang batterij.
- PIR reageert traag:
 - Dit is gebruikelijk. De sensor heeft hoogwaardige filters voor vals alarm om onnodige activatie te voorkomen. De sensor is ook minder gevoelig indien men er recht op af loopt.

-
- PIR geeft vals alarm:
 - Zorg ervoor dat dieren geen toegang tot het bewaakte gebied hebben.
 - Zorg ervoor dat de PIR niet op een hittebron of bewegende objecten is gericht.

Deursensor

- Deursensor LED knippert bij activatie:
 - Lage batterijspanning of manipulatieschakelaar getriggerd.
- Deursensor reageert niet op openen deur of raam.
 - Batterij sensor is leeg, vervang batterij
 - De magneet is te ver van de sensor, controleer afstand tussen beiden, reduceer afstand en test opnieuw.

Afstandsbediening

- LED van afstandsbediening gloeit zwak op wanneer knop word ingedrukt.
 - lage batterijspanning, vervang batterij

Connect2Home App

- Systeem reageert niet op SMS opdrachten
 - Zorg dat GSM signaal van controlepaneel werkt
 - Zorg dat SMS keyword en PIN code in de app gelijk is aan deze instelling in het controlepaneel.
 - Vermijd meerdere opdrachten in korte tijd. Wacht tot bevestiging van controlepaneel binnen is alvorens volgende opdracht te verzenden.

Fabrieksinstellingen

Reset naar fabrieksinstellingen wist alle gekoppelde accessoires en zet alle instellingen terug naar standaardwaarden. Na deze reset dient u het systeem opnieuw in te stellen vanaf het begin van deze handleiding. U kunt reset naar fabrieksinstellingen uitvoeren door:

1. Controlepaneel uit te schakelen en batterijschakelaar op OFF te zetten
2. Het paneel stroom te geven terwijl u de **Functieknop** vasthoud.
3. Alle LEDs zullen 5 keer knipperen.
4. Alle geprogrammeerde instellingen zijn gereset naar fabrieksinstelling.

LET OP: Na reset naar fabrieksinstellingen is alles wat u aangepast heeft weg. U dient van voor af aan te beginnen met het instellen van controlepaneel, accessoires en Connect2Home app.

8. Technische Specificaties

Alle Accessoires

Omgevingscondities

-10° C tot 40° C, relatieve luchtvochtigheid 85%, niet condenserend.

Werkingsbereik Radiosignalen

Ongeveer 30m in typische woonomgeving. Afstand kan variëren op basis van bouwwijze, locatie apparatuur en omgeving.

Controlepaneel

Sirene Output

96 dB op 1m afstand

Zones

30 accessoires via radioverbinding (Plus 4 optionele Power Switches).

Stroomvoorziening

9VDC 1A Power Adapter

Batterij

4.8V 600mAH Ni-MH Oplaadbare Batterij, laadtijd 72 uur

Batterij Gebruikstijd

18 uur

PIR Sensor

Radiofrequentie

868MHz

Batterij

1 x 3V lithium Batterij

Door Contact

Radiofrequentie

868MHz

Batterij

1 x 3V 1/2 AA lithium Batterij

Remote Controller

Radiofrequentie

868MHz

Batterij

1 x CR2032 3V lithium batterij

Compliance Statement – Verklaring van naleving

Declaration of Conformity (Europese Unie)

This device complies with the requirements of the R&TTE Directive 1999/5/EC and the following harmonized standards have been applied:

Health: EN50385:2002

Safety: EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

EMC: EN 301 489-1 V1.9.2:2011-09, EN 301 489-3 V1.4.1:2002-08
EN 301 489-7 V1.3.1:2005-11

Radio: 3GPP TS 51.010-1 V9.8.0, EN 301 511 V9.0.2 (GSM 13.11)
3GPP TS 51.010-1 V9.8.0, 3GPP TS 51.010-2 V9.0.1
3GPP TS 51.010-4 V4.14.1, 3GPP TS 51.010-5 V9.0.1
EN 300 220-2 V2.4.1:2012:05

FCC (Verenigde Staten van Amerika)

FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Caution:

To assure continued compliance, any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance may void the user's authority to operate this equipment. (Example - use only shielded interface cables when connecting to computer or peripheral devices).

Blaupunkt Competence Center - Security & Care

www.blaupunkt.com

Sissoo Technologies

Prins Bernhardstraat 70

5721 GD Asten

The Netherlands