

# Inbraakcentrale G Series

## Beknopte handleiding voor installateurs

Aan de hand van deze handleiding kunt u een snelle installatie uitvoeren van een Bosch B9512G/B8512G-beveiligingssysteem. Extra informatie vindt u in de Installatiehandleiding van de inbraakcentrale.

Wanneer u dit pictogram ziet, kunt u uw smartphone gebruiken met een QR-codelezer om nuttige video's te bekijken.

### Voor extra training:

**Bosch YouTube-kanaal:**



1. Scan de QR-code.
2. Blader omlaag.
3. Zoek en selecteer uw regio voor extra video's.

**Belangrijkste kenmerken G Series:**



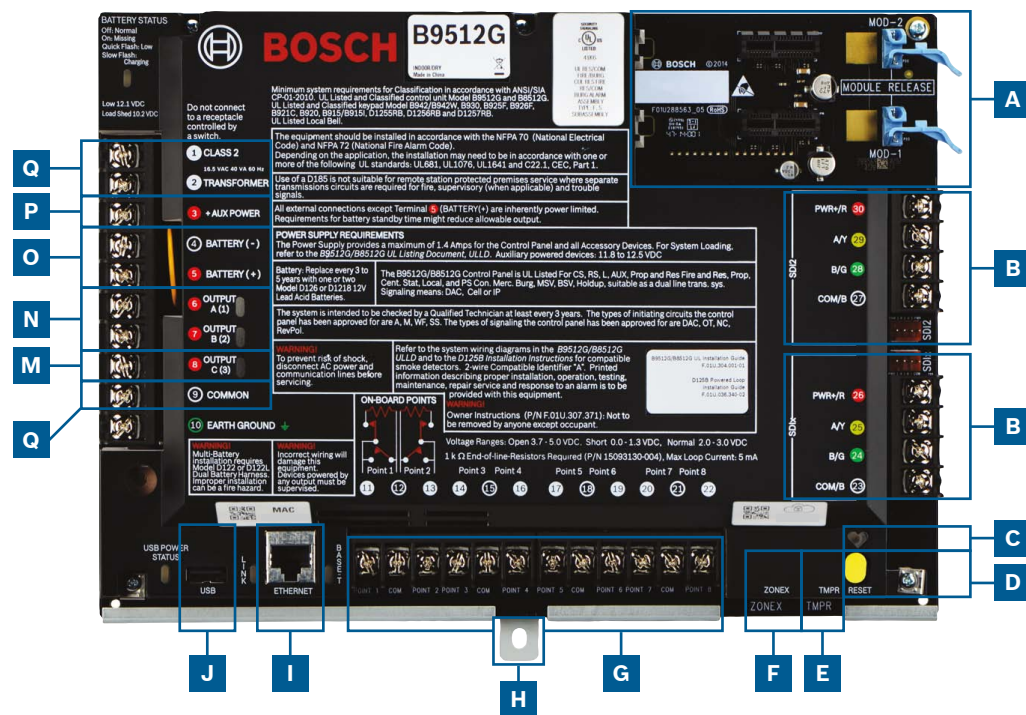
(alleen Noord-Amerika)

**Volgorde installatie:**

Scan en bekijk deze video's in sequentiële volgorde overeenkomstig de hieronder vermelde stappen.



### Lay-out van componenten van inbraakcentrale



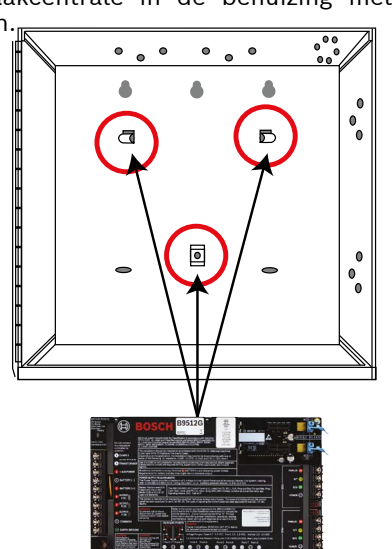
### Locaties van aansluitingen van inbraakcentrale

Locatie	Item	Beschrijving	Specificatie
A	MOD-1/MOD-2	Insteeckcomm.-module	Locaties voor communicatiemodules
B	R Y G B	Apparaatbus	SDI2/SDIx (configureerbare) apparaatbus
C	♥	Heartbeat-LED	Langzaam=normaal, snel=servicemodus
D	Reset	Reset-schakelaar	Vijf seconden ingedrukt houden om naar servicemodus te gaan of deze af te sluiten
E	TMPR	Sabotage	Connector voor optionele sabotageschakelaar (ICP-EZTS)
F	ZONEX	Uitbreidingsbus	Maakt gebruik van B600 voor gebruik met ZONEX- en POPEX-apparaten
G	1 COM 2 tot 7 COM 8	Alarmzones	8 on-board bewaakte ingangen
H	Montage	Schroefbevestiging	Locatie van Schroefbevestiging voor inbraakcentrale
I	ETHERNET	Ethernet-poort	Ingebouwde on-board Ethernet-verbinding (10Base-T/100Base-T)
J	USB	USB-poort	USB-connector (voor firmware-updates en RPS-verbinding)
K	⊕	Aarding	Aansluiting voor aarding
L	COMMON	COMMON	Gemeenschappelijke aansluitklem
M	C	Uitgang C (3)	Relaisuitgang (hoog laag schakelend)
N	A B	Uitgang A (1) B (2)	Programmeerbare relaisuitgangen (laag hoog schakelend)
O	+BAT-	Accu	Secundaire voeding
P	+AUX Power	Aux power	12 VDC, 1,4 amp.
Q	KLASSE 2-transformator	16,5 VAC, 40 VA	Primaire voeding (aansluiting voor transformator)

### Stap 1 De inbraakcentrale monteren H

**Tips van Bosch:**

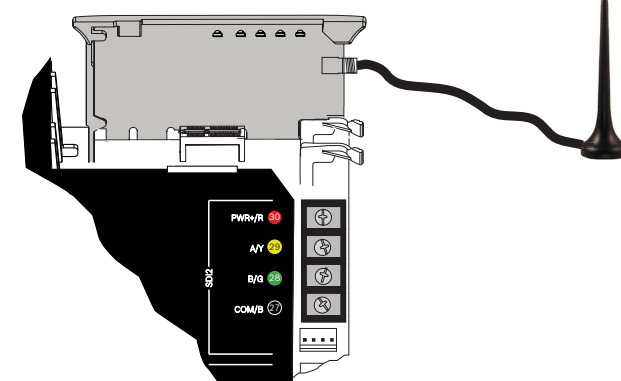
- ▶ Monteer de behuizing voordat u de inbraakcentrale monteert.
- ▶ Monteer de inbraakcentrale in de behuizing met de meegeleverde bevestigingsmiddelen.



### Stap 2 Een communicatiemodule installeren A

**Tips van Bosch:**

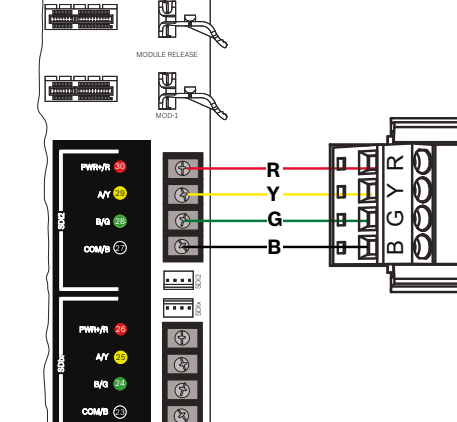
- ▶ Steek de bevestigingslip van de module in de sleuf die met 'x' is gemarkeerd.
- ▶ Mobiel: plaats de antenne op de behuizing en leid de kabel naar binnen, sluit de antenne vervolgens aan op de module.
- ▶ PSTN: sluit de module aan op een D166 (RJ31X)-aansluiting met een D161/D162-kabel.



### Stap 3 Een bedieningspaneel installeren B

**Tips van Bosch:**

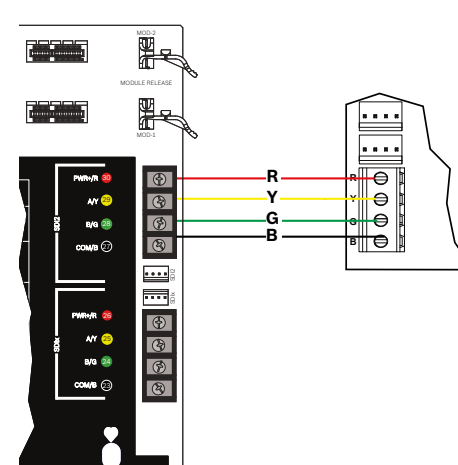
- ▶ Raadpleeg bij de installatie van een compatibel Bosch bedieningspaneel de installatiehandleiding van het bedieningspaneel voor specifieke bedragschema's. Onderstaand ziet u de basisbedrading voor bedieningspanelen.
- ▶ Wanneer u meer dan één bedieningspaneel installeert, raadpleegt u de installatiehandleiding bij het bedieningspaneel voor de unieke adresinstellingen.



### Stap 4 Uitbreidingsmodules installeren B

**Tips van Bosch:**

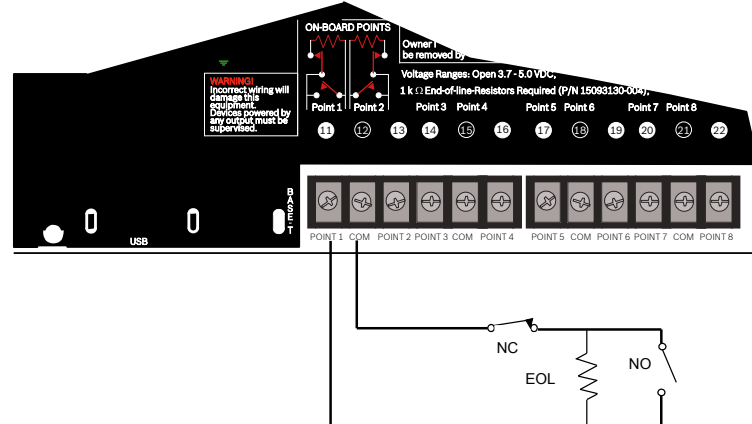
- ▶ Als u meerdere gelijksoortige apparaten installeert, raadpleegt u de installatiehandleiding van de module voor de adresinstellingen.
- ▶ Gebruik, als u een RADION B810 draadloze ontvanger installeert, alleen adres 1.



### Stap 5 Bekabelde ingangen installeren G

**Tips van Bosch:**

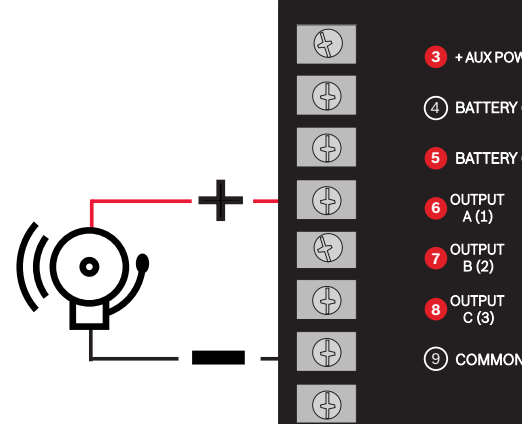
- ▶ Raadpleeg, als u een dubbele EOL, 2K EOL of geen EOL gebruikt, de installatiehandleiding bij de inbraakcentrale voor de instellingen van de inbraakcentrale.
- ▶ Gebruik, als u 2-draads gevoede apparaten gebruikt, een D125B.



### Stap 6 Een bel of sirene installeren L N

**Tips van Bosch:**

- ▶ Uitgangen kunnen tot 1 A leveren bij 12 VDC.
- ▶ Uitgang A en B zijn programmeerbare uitgangen (hoog schakelende Form A-contacten).
- ▶ Uitgang C is een programmeerbare uitgang (laag schakelend Form A-contact).



### Stap 7 De inbraakcentrale van voeding voorzien Q O K

**Tips van Bosch:**


- ▶ Sluit bekabeling aan op de inbraakcentrale voordat u de accu- of netspanning inschakelt.
- ▶ Sluit de aarding aan op een koudwaterleiding (koper) of een andere vaste verbinding met aarde.



### Stap 8 Accounts voor inbraakcentrales maken met gebruikmaking van RPS I J

**Tips van Bosch:**

- ▶ Als u de configuratie uitvoert met gebruikmaking van het Portaal voor installateurservices, gaat u naar stap 11.
- ▶ Installeer Remote Programming Software (RPS) versie 6.06 of hoger. U kunt RPS downloaden van de productpagina van RPS.
- ▶ Volg de instructies in de RPS Account Assistant om nieuwe accounts voor de inbraakcentrale te maken. De Account Assistant helpt u een nieuw centrale-account te maken.
- ▶ Als RPS niet beschikbaar is, is programmering via het bedieningspaneel een mogelijkheid. Zie de installatie-instructies voor het bedieningspaneel.



### Stap 9 Verbinding maken met de inbraakcentrale met RPS I J

**Tips van Bosch:**

- ▶ Sluit een computer aan waarop RPS is geïnstalleerd. RPS kan rechtstreeks worden aangesloten met behulp van een USB-aansluiting of een ethernetverbinding.
- ▶ De Account Assistant wordt automatisch gestart wanneer u een nieuw account maakt.
- ▶ Gebruik een B99 USB-kabel voor een rechtstreekse USB-aansluiting.





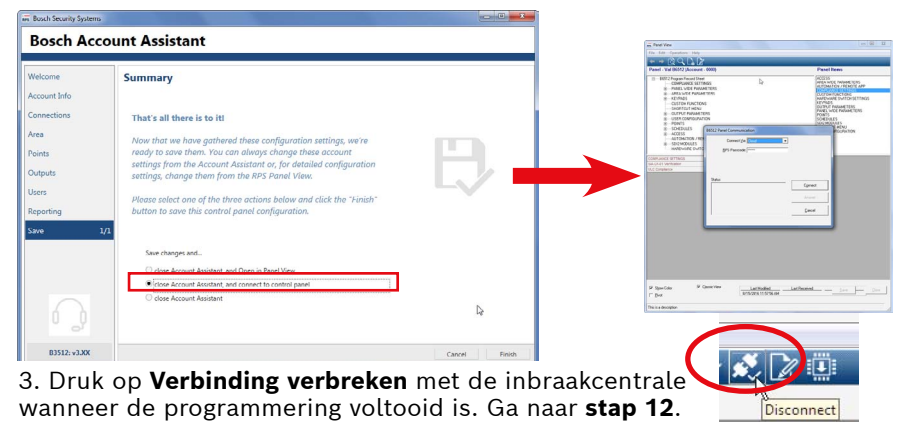
# Inbraakcentrale G Series

## Beknopte handleiding voor installateurs

### Stap 10 Configureren en naar inbraakcentrale verzenden met RPS

#### Tips van Bosch:

- Programmeer de configuratiegegevens met behulp van de Account Assistant.
- 1. Druk op **Account Assistant sluiten en verbinding maken met inbraakcentrale**. Het venster **Centralecommunicatie** wordt geopend.
- 2. Druk op **Verbinden** en verzend de configuratieprogrammering naar de inbraakcentrale.



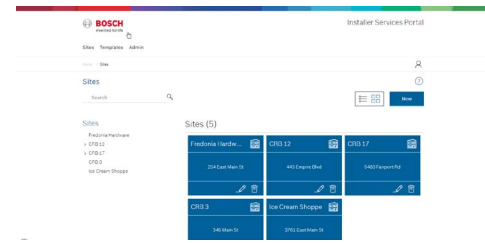
- 3. Druk op **Verbinding verbreken** met de inbraakcentrale wanneer de programmering voltooid is. Ga naar **stap 12**.

### Stap 11a Toegang tot het Portaal voor installateurservices en centrale-account maken

#### Tips van Bosch:

#### Met gebruikmaking van het Portaal voor installateurservices: (niet in alle regio's)

- Voordat u het Portaal voor installateurservices kunt gebruiken, moet u zich registreren voor services op: <https://sp.boschsecurity.com>.
- Zorg ervoor dat de inbraakcentrale is aangesloten op het netwerk.
- 1. Meld u aan bij het Portaal voor installateurservices.
- 2. Klik op **Nieuw** en selecteer **Apparaat** om een account voor de centrale te maken.
- 3. Voeg accountgegevens voor de centrale toe.
- 4. Activeer de cloud-ID. ISP zoekt de geregistreerde ID's op in de database.
- 5. Selecteer **Activeren**.
- 6. Klik op **Centrale toevoegen**.



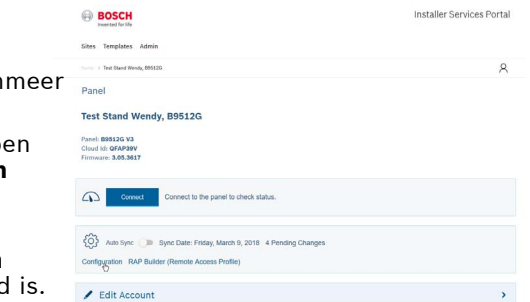
### Stap 11b Verbinding maken en verzenden met het Portaal voor installateurservices

#### Tips van Bosch:

#### Met gebruikmaking van het Portaal voor installateurservices:

- Zoek naar een apparaat of selecteer een apparaat om verbinding te maken met een inbraakcentrale. Typ de naam van het account van de centrale in het veld Zoeken om het nieuwe account te vinden.

- 1. Selecteer het account van de centrale.
- 2. Klik op **Verbinden**.
- 3. Klik op **Configuratie**. Programmeer de configuratiegegevens.
- 4. Klik op de drie verticale stippen en selecteer **Nieuwe wijzigingen naar centrale verzenden** om de configuratie te verzenden.
- 5. Klik op **Verbinding verbreken** wanneer de configuratie voltooid is.



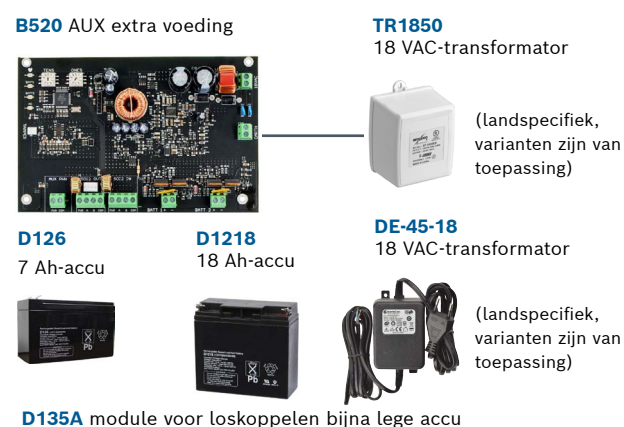
## Accessoires voor B Series inbraakcentrale (gedeeltelijke lijst)

**Opmerking:** niet alle producten en functies zijn beschikbaar in alle regio's. Raadpleeg uw plaatselijke contactpersoon van Bosch of productgegevensbladen voor meer informatie.

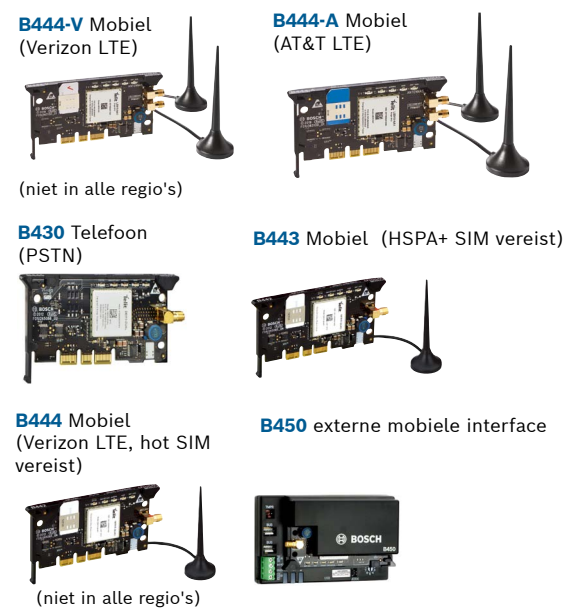
### Inbraakcentrale



### Voeding

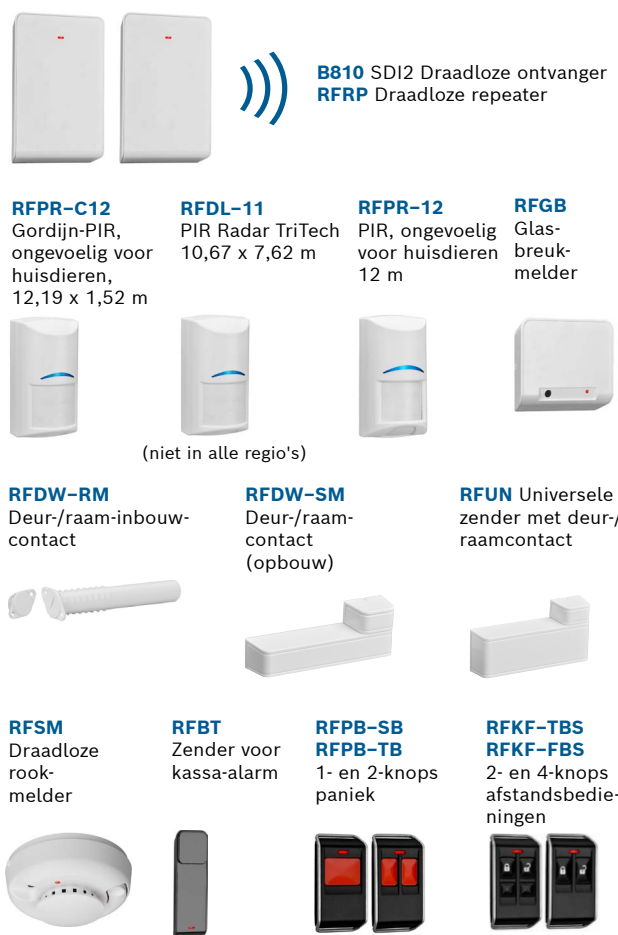


### Communicatiemodules



### RADION draadloze apparaten

-A-versies van RADION apparaten worden gebruikt in Noord- en Zuid-Amerika. Niet-A-versies worden gebruikt in Europa, Afrika en Australië.



### Bedieningspanelen



### RFID-tags (voor lezers en B942 bedieningspanelen)



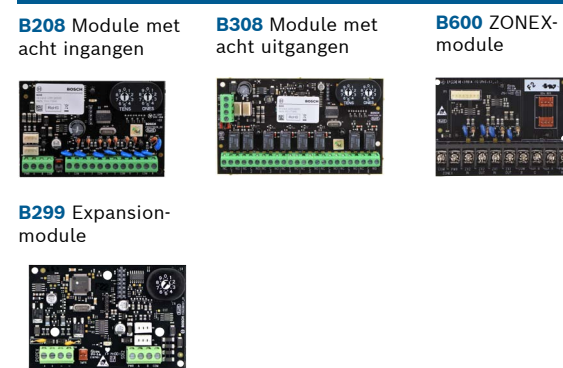
### Behuizingen en accessoires



### Brandbeveiliging van woningen



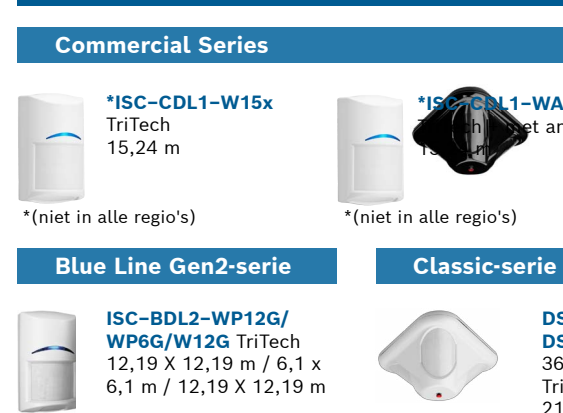
### I/O-uitbreidingsmodules



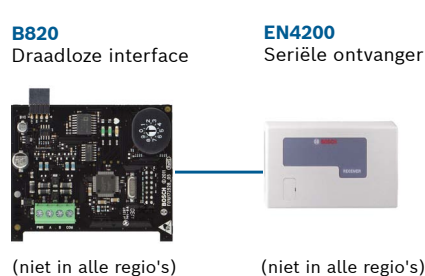
### \*Thuisautomatisering



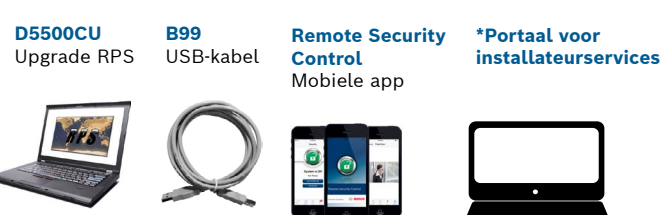
### Bedrade bewegingsmelders



### Inovonics draadloze apparaten



### Programmering en software



## Stap 12 Het systeem testen

Nadat het systeem is geïnstalleerd en de programmering van de centrale is voltooid, voert u een volledige systeemtest uit. Bij een volledige systeemtest wordt onder andere getest of de centrale, alle apparaten en de communicatiebestemmingen goed werken.

#### Tips van Bosch:

- Voer een looptest uit
  1. Selecteer **Acties**.
  2. Selecteer **Test**.
  3. Selecteer **Looptest**.
  4. Kies een uit te voeren test.
- Verzend een testrapport



## Veelgestelde vragen

### Wat is mijn standaardcode?

Gebruikerscode: **123456**  
Installateurcode: **123**

### Hoe maak ik detectie van aardingsstoringen mogelijk?

De inbraakcentrales B9512G/B8512G worden af fabriek geleverd met detectie van aardingsstoringen ingeschakeld. Om dit te verifiëren gaat u naar het RPS-account van de inbraakcentrale en vervolgens naar **Parameters Gehele centrale - Diverse - Detectie aardingsstoringen**. Controleer of deze functie is ingeschakeld.

### Hoe schakel je de inbraakcentrale op afstand In en Uit?

Dit is mogelijk met de Remote Security Control-app.

### Hoe maak ik rechtstreeks verbinding met de inbraakcentrale met ethernet?

Standaard is de inbraakcentrale geconfigureerd om een verbinding met RPS automatisch te detecteren en hierover te onderhandelen wanneer de inbraakcentrale en RPS zijn verbonden met een ethernetkabel.

### Wat heb ik nodig om persoonlijke meldingen te kunnen verzenden?

Voor SMS-berichten is het gebruik van een mobiele module vereist en e-mails kunnen worden verzonden via een ethernet- of mobiele verbinding.

### Hoe ga ik naar de 'Servicemodus'?

Houd de gele resetknop op de inbraakcentrale gedurende 5 seconden ingedrukt (herhaal dit om de Servicemodus af te sluiten).

## Waar kan ik meer informatie vinden?

[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

Bosch Security Systems B.V.  
Torenallee 49  
5617 BA Eindhoven  
Netherlands