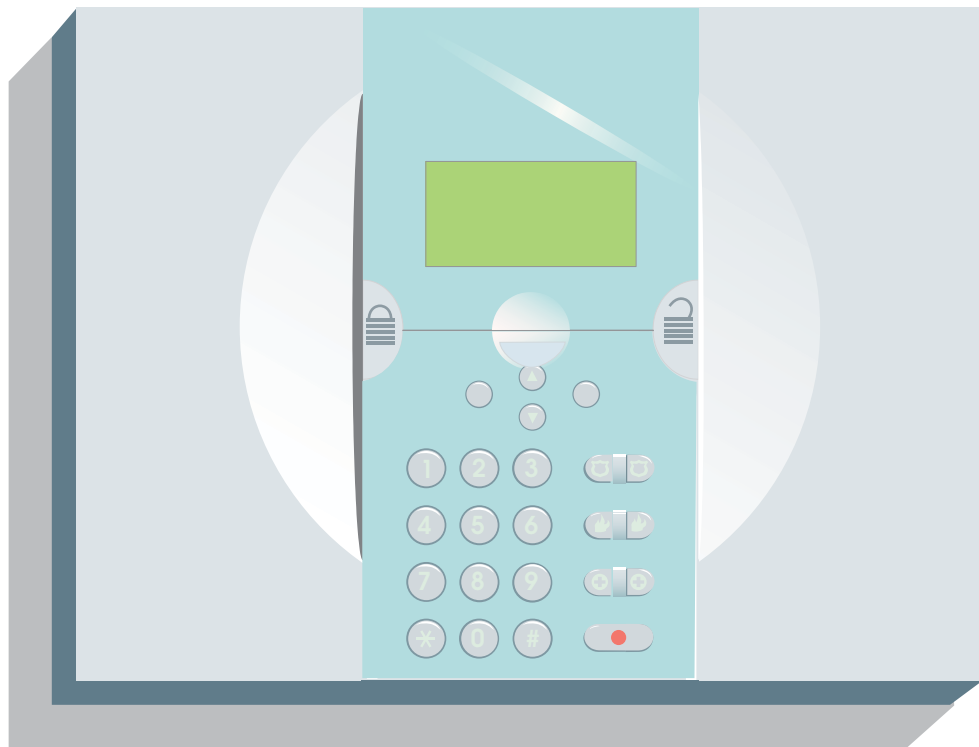


# Handleiding voor de gebruiker

## 7500r



### Draadloos beveiligingspaneel voor particulier gebruik

# Inhoud

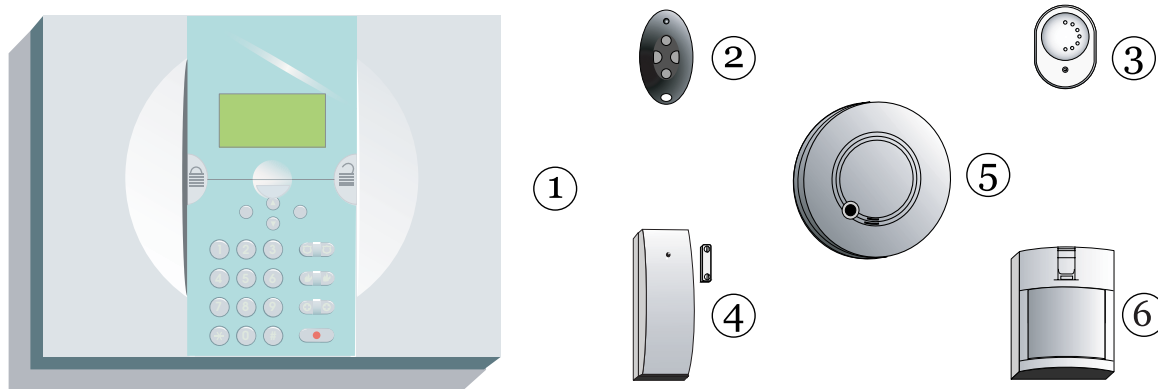
<b>Inleiding</b> .....	<b>3</b>
Functietoetsen en display .....	4
De functietoetsen .....	5
Toegang tot het systeem .....	5
Speciale icoontjes op het display .....	6
<b>Inschakelen</b> .....	<b>7</b>
Volledig inschakelen (met code of tag) .....	7
Snel inschakelen .....	8
Gedeeltelijk inschakelen .....	8
Partities inschakelen .....	9
Inschakelen met overbrugging .....	10
Inschakelen met afstandsbediening .....	11
<b>Uitschakelen</b> .....	<b>12</b>
Volledig uitschakelen (met code of tag) .....	12
Wat betekent  ? .....	12
Snel uitschakelen .....	12
Partities uitschakelen .....	13
Uitschakelen met afstandsbediening .....	13
<b>Alarmmeldingen</b> .....	<b>14</b>
Soorten meldingen .....	14
Een alarmmelding afzetten .....	15
Medisch alarm .....	16
Activiteitscontrole .....	16
<b>Speciale functies - Gebruikersmenu</b> .....	<b>17</b>
Het gebruikersmenu .....	18
Gesproken berichten .....	19
Gesproken bericht opnemen .....	19
Gesproken bericht wissen .....	20
Zones overbruggen .....	20
Gebruikerscodes .....	21
Gebruikers toevoegen .....	21
Gebruikers wijzigen .....	28
Gebruikers verwijderen .....	28
Het logboek .....	29
Schakelfuncties .....	30
Testen .....	31
Systeemconfiguratie .....	33
Datum en tijd .....	33
Uitgangen .....	33
Afstandsbedieningen .....	34
<Downloader> oproepen .....	36
Zomer en wintertijd .....	37
Volume spraakberichten .....	37
Toegang installateur .....	38
Telefoonkiezers .....	38
Doorschakelen .....	39
Uitgangen .....	39
Telefoonaansluiting .....	39
Menu-overzicht .....	41
<b>Woordenlijst</b> .....	<b>42</b>

## Inleiding

Beveiligingspaneel 7500r is ontworpen voor het beheer van een draadloos inbraakdetectiesysteem met een aantal nuttige extra's. Enkele daarvan zijn medisch alarm, persoonlijk alarm, activiteitencontrole, doorschakelen naar GSM en gesproken berichten.

De standaarduitvoering beschikt over alle onderdelen die voor een betrouwbaar beveiligingssysteem nodig zijn. Een numeriek toetsenpaneel, LCD-display, hoogvermogen sirene, voeding en batterijen, dit alles is ondergebracht in een modern vormgegeven behuizing van kunststof. Aanvullend hierop zijn nog toegevoegd: Een integrale spraakkiezer/modem die alle belangrijke alarm formats ondersteunt; een taglezer; spraakopname en -weergave; gesproken bevestigingen van schakelingen en een microfoon.

Er is een ruime hoeveelheid draadloze detectoren en melders beschikbaar voor 'aansluiting' op dit beveiligingspaneel. Dit leveringsprogramma omvat een deurcontact/universeelzender, een PIR-detector, een rookdetector, een 4-kanaals afstandsbediening, een 1-kanaals overvalmelder en uitgangsmodule. Het beveiligingspaneel ondersteunt 32 draadloze zones, 2 bekabelde zones, 32 draadloze uitgangen, 2 bekabelde relaisuitgangen, 16 4-kanaals afstandsbedieningen, 16 overvalmelders en 50 verschillende gebruikers.



1. Beveiligingspaneel
2. 4-kanaals afstandsbediening
3. 1-kanaals overvalmelder

4. Deurcontact/universeelzender
5. Rookdetector
6. PIR-detector

Afbeelding 1. 7500r en toebehoren

Optioneel kunt u nog aan het systeem toevoegen: Een opsteek ISDN-kiezer; een opsteek GSM/SMS kiezer en een PC-georiënteerd download programma (<Downloader>) voor on-line systeemconfiguratie, foutanalyse en onderhoud.

Deze handleiding beschrijft de eenvoudige procedures voor het bedienen van het systeem.

### **Functietoetsen en display**

In afbeelding 2 ziet u de functietoetsen en het display van het beveiligingspaneel.



- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 1. LCD display (monochroom, 128x64 pixels). | 5. Uitschakeltoets.        |
| 2. Inschakeltoets                           | 6. Noodtoetsen.            |
| 3. Navigatietoetsen.                        | 7. Persoonlijk alarmtoets. |
| 4. Numeriek toetsenpaneel.                  | 8. Microfoon.              |

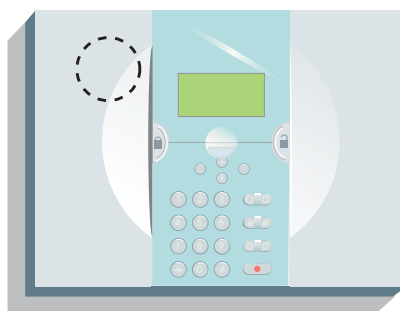
Afbeelding 2. Functietoetsen en display. 

## De functietoetsen

- ☰ Schakelt het volledige systeem in.
- ☷ Schakelt het volledige systeem uit.
- ∪ Regel omhoog op het display.
- ∩ Regel omlaag op het display.
- (zonder opdruk) Dit zijn multifunctionele toetsen. De functie is afhankelijk van de instructie op de onderste regel van het display boven de betreffende toets.  
In de toelichting op de volgende bladzijden geeft een woord in hoofdletters aan dat u het commando kunt uitvoeren met de toets onder dat woord, bijv. onder **Selecteer** of onder **Terug**.
- 1 to 0, \* , # Gebuikt u voor het intoetsen van codes en telefoonnummers.
- # Als u namen intoetst gebruikt u '#' voor het omschakelen van hoofdletters naar kleine letters. Rechts bovenin het display ziet u ABC als u hoofdletters gebruikt en abc voor kleine letters.
- 🔔 Hiermee meldt u een persoonlijk alarm.  
Voor het bedienen van de onderstaande toetsen drukt u beide toetsen gelijktijdig in:
- 🚒 Hiermee meldt u een brandalarm.
- 👮 Hiermee meldt u een overvalalarm.
- M Hiermee meldt u een medisch alarm.

## Toegang tot het systeem

Voor het bedienen van het systeem moet de gebruiker zichzelf identificeren door het intoetsen van een vier-cijferige code of door zijn tag bij de linker bovenhoek van het beveiligingspaneel te houden.



Afbeelding 3. Plaats van de tag-lezer.

Code en tag zijn unieke identificatiemiddelen voor gebruikers en kunnen altijd afwisselend worden gebruikt.

Bij oplevering kent het beveiligingspaneel slechts 1 gebruiker met privileges voor systeembeheer (zie blz. 18). Door de fabriek is zijn toegangscode ingesteld op '1234'. Hieraan is geen tag of andere toegangsapparatuur gekoppeld.

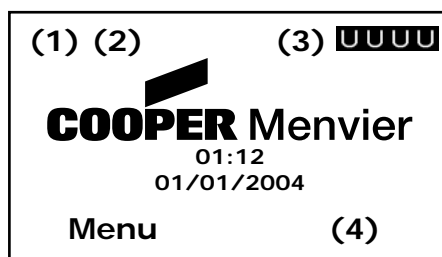
Cooper Security adviseert u deze standaard toegangscode zo snel mogelijk te wijzigen (zie blz. 28).

### **Speciale icoontjes op het display**




Op het display ziet u informatie en commando's waarmee u het systeem kunt in- en uitschakelen en programmeren.

Als het systeem in 'rust' is (in- of uitgeschakeld) ziet u op het display het stand-by scherm met tijd en datum.

Het woord **Menu** links onder geeft aan dat u door het indrukken van de multifunctionele toets onder dat woord toegang krijgt tot het gebruikersmenu (zie blz. 18).



In sommige gevallen kunt u op het stand-by scherm de onderstaande icoontjes zien:

- (1) =  Er is een bericht ingesproken (zie blz. 12 en 19).
- (2) =  De activiteitscontrole is geactiveerd (zie blz. 14 en 30).
- (3) = A Een partitie is ingeschakeld.  
U Een partitie is uitgeschakeld.  
D Een partitie is gedeeltelijk ingeschakeld.
- (4) =  Het beveiligingspaneel heeft informatie voor u (zie blz. 15).

# Inschakelen

## Volledig inschakelen (met code of tag)

Kijk of het volledige systeem is uitgeschakeld. Sluit alle ramen en deuren.

1. òf: Toets uw toegangscode.

OF Houdt uw tag bij het paneel.

Op het display ziet u het menu met inschakelopties:

Kies **Alles inschakelen**.

Op het display ziet u hoeveel tijd u krijgt om de ruimte te verlaten.

2. Verlaat de ruimte via de voorgeschreven uitgang en doe de deur zorgvuldig dicht.

Na afloop van de uitlooptijd toont het display gedurende enkele seconden de melding **Systeem ingeschakeld**.

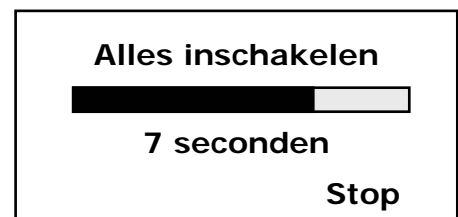
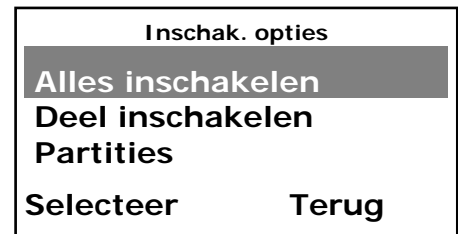
*Opm. Het paneel schakelt alle systeempartities in waartoe u toegang hebt, dat hoeft dus niet het volledige systeem te zijn.*

Gedurende de periode dat het systeem is ingeschakeld toont het display de tijd en datum.

*Opm.: Als u de inschakelprocedure wilt onderbreken kiest u **Stop**.*

*Als het systeem volledig is ingeschakeld kunt het niet direct gedeeltelijk inschakelen. U moet dan eerst het volledige systeem uitschakelen.*

*Als het systeem gedeeltelijk is ingeschakeld kunt het niet direct volledig inschakelen. U moet dan eerst het volledige systeem uitschakelen.*



## **Snel inschakelen**

Voor deze procedure hebt u geen toegangscode nodig. De installateur moet deze mogelijkheid programmeren tijdens installatie.

Kijk of het systeem is uitgeschakeld. Sluit alle ramen en deuren.

1. Druk op  .

Op het display ziet u hoeveel tijd u krijgt om de ruimte te verlaten.

2. Verlaat de ruimte via de voorgeschreven uitgang en doe de deur zorgvuldig dicht.

Na afloop van de uitlooptijd toont het display gedurende enkele seconden de melding **Systeem ingeschakeld**.

Gedurende de periode dat het systeem is ingeschakeld toont het display de tijd en datum.

*Opm.: Als u de inschakelprocedure wilt onderbreken kiest u **Stop**.*

## **Gedeeltelijk inschakelen**

Tijdens de installatie kan uw installateur sommige zones programmeren voor gedeeltelijk inschakelen. Als u het systeem gedeeltelijk inschakelt dan schakelt u alleen deze zones in en geen enkele andere. Deze functie biedt de mogelijkheid om bijvoorbeeld carport, tuin en schuur te beveiligen terwijl u zelf in huis blijft. Vraag uw installateur voor meer informatie.



## Partities inschakelen

Het kan zijn dat uw installateur het systeem heeft onderverdeeld in zgn. partities. U kunt elke partitie onafhankelijk van alle andere in- en uitschakelen. Eerst sluit u alle ramen en deuren van de ruimten die u wilt beveiligen.

1. Toets uw toegangscode.

Op het display ziet u het menu met inschakelopties.

Partities	
<b>1. Partitie 1</b>	<b>U</b>
2. Partitie 2	U
3. Partitie 3	U
4. Partitie 4	U
Wijzig	Stop

2. Kies **Partities**.

Op het display ziet u een lijst van partities met letters die de status aangegeven: U = Uitgeschakeld; A = Ingeschakeld; D = Gedeeltelijk ingeschakeld.

*Opm. U ziet alleen die partities waartoe u toegang hebt, dat hoeft dus niet het gehele systeem te zijn.*

3. Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om de gewenste partitie te selecteren.

4. Kies **Wijzig**.

5. Op het display ziet u de letters **U>A** of **U>D** achter de gekozen partitie.

Partities	
<b>1. Partitie 01</b>	<b>U&gt;A</b>
2. Partitie 02	U
3. Partitie 03	U
4. Partitie 04	U
Wijzig	Klaar

6. Kies **Klaar**.

Op het display ziet u hoeveel tijd u krijgt om de ruimte te verlaten.

Na afloop van de uitlooptijd toont het display gedurende enkele seconden de melding **Systeem ingeschakeld**.

Gedurende de periode dat het systeem is ingeschakeld toont het display de tijd en datum.

*Opm.: Als u de inschakelprocedure wilt onderbreken kiest u **Stop**.*

*Als de partitie volledig is ingeschakeld kunt deze niet direct gedeeltelijk inschakelen. U moet dan eerst de volledige partitie uitschakelen.*

*Als de partitie gedeeltelijk is ingeschakeld kunt deze niet direct volledig inschakelen. U moet dan eerst de volledige partitie uitschakelen.*

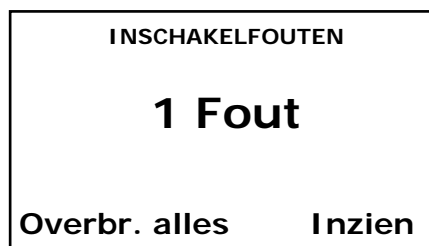
### **Inschakelen met overbrugging**

Het kan voorkomen dat u het systeem wilt inschakelen ondanks het feit dat een of meer detectoren niet naar behoren functioneert. U kunt het systeem deze zones dan laten overbruggen. U kunt deze zones overbruggen tijdens het inschakelen (zie hieronder) of u overbrugt vooraf (zie blz. 20).

Sluit alle ramen en deuren van de partities die u wilt inschakelen.

1. Volg de instructies van blz. 7 of 9 voor het inschakelen van het volledige systeem of een partitie.

Als er detectoren zijn die niet kunnen worden ingeschakeld (andere dan van de in- en uitlooproute) ziet u op het display de betreffende zones.

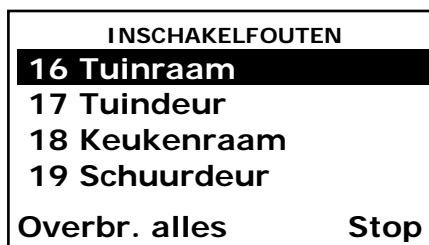


2. Of kies **Overbrug alles**.

OF Kies **Inzien** om de lijst van foutmeldingen te bekijken.

3. OF kies **Stop**.

Het display keert terug naar de stand-by stand.



OF Kies **Overbrug alles** om alle zones te overbruggen.

Het systeem schakelt in waarbij de 'foute' detectoren zijn overbrugd.

*Opm.: Als u de inschakelprocedure wilt onderbreken kiest u **Stop**.*

### **Inschakelen met afstandsbediening**

*Opm. U dient eerst het beveiligingspaneel voor het gebruik van een afstandsbediening te programmeren, zie blz. 25.*

Kijk of het systeem in rust is.

Sluit alle ramen en deuren.

1. Druk op de juiste knop van de afstandsbediening voor het inschakelen van het volledige systeem of van een partitie, zie blz. 25 en 34.

Op het display ziet u hoeveel tijd u krijgt om de ruimte te verlaten.

2. Verlaat de ruimte via de voorgeschreven uitgang en doe de deur zorgvuldig dicht.

Na afloop van de uitlooptijd toont het display gedurende enkele seconden de melding **Systeem ingeschakeld**.

Gedurende de periode dat het systeem is ingeschakeld toont het display de tijd en datum.

# Uitschakelen

## Volledig uitschakelen (met code of tag)

1. Kom binnen via de voorgeschreven deur.

Vanaf het beveiligingspaneel klinkt nu de inlooptoon.

2. òF u toetst uw toegangscode.

OF U houdt uw tag voor de linker bovenhoek van het paneel.


Op het display ziet u:

3. Kies de partitie(s) die u wilt uitschakelen.

Partities	
1. Partitie 1	A>U
2. Partitie 2	A>U
3. Partitie 3	A>U
4. Partitie 4	A>U
Wijzig	Klaar

Op het display ziet u de tijd en datum.

## Wat betekent ?

Als u na het uitschakelen dit icoontje  in de linker bovenhoek van het display ziet, dan is er een bericht ingesproken. Op het display ziet u de vraag of u het bericht wilt beluisteren. Volg daarvoor de instructies op het display.

## Snel uitschakelen

1. Kom binnen via de voorgeschreven deur.

Vanaf het beveiligingspaneel klinkt nu de inlooptoon.

2. Druk op  .

Op het display ziet u:

3. Toets uw toegangscode.

Het systeem schakelt alle partities uit waartoe u toegang hebt.

Op het display ziet u de tijd en datum.



**Partities uitschakelen**

1. Kom binnen via de voorgeschreven deur.

Vanaf het beveiligingspaneel klinkt nu de inlooptoon.

2. òF toets uw toegangscode.  
OF U houdt uw tag voor de linker bovenhoek van het paneel.

Op het display ziet u:

Uitschak. opties	
<b>Alles uitschak.</b>	
<b>Partities uitschak.</b>	
Selecteer	Uit

3. Kies **Partities uitschakelen**.

Op het display ziet u een lijst van partities met een letter die de status aangeeft: U = Uitgeschakeld; A = Ingeschakeld; D = Gedeeltelijk ingeschakeld.

*Opm. U ziet alleen die partities waartoe u toegang hebt, dat hoeft dus niet het gehele systeem te zijn.*

Partities	
<b>1. Partitie 01</b>	<b>A</b>
<b>2. Partitie 02</b>	<b>U</b>
<b>3. Partitie 03</b>	<b>A</b>
<b>4. Partitie 04</b>	<b>D</b>
Wijzig	Klaar

4. Gebruik de u of v toets om de gewenste partitie te selecteren.
5. Kies **Wijzig**.  
Op het display ziet u de letters U>A of U>D achter de gekozen partitie.
6. Kies **Klaar**.

Het systeem schakelt de gewenste partities uit en op het display verschijnt de tijd en datum.

**Uitschakelen met afstandsbediening**



1. Kom binnen via de voorgeschreven deur.
2. Druk op de betreffende knop van uw afstandsbediening.

Het systeem is nu uitgeschakeld. Op het display ziet u de tijd en datum.

# Alarmmeldingen


## Soorten meldingen


Normaliter geeft het beveiligingspaneel een alarmmelding als het hiervoor een signaal van een detector heeft ontvangen. Bovendien kunt u sommige alarmmeldingen vanaf het toetsenpaneel geven. Hieronder ziet u de verschillende soorten alarmmeldingen.

<b>Soort alarm</b>	<b>Signaal (zie opm.)</b>	<b>Ontstaat door:</b>
Inbraak	Sirene	Normaal alarm of de inlooproute is geactiveerd tijdens de inschakeling. 24 uren detector geactiveerd, ongeacht in- of uitgeschakeld systeem.
Brand	'brandweer' sirene	Rookmelder geactiveerd, ongeacht in- of uitgeschakeld systeem. ⌘ ingedrukt op toetsenpaneel.
Overval	Sirene	Overvalmelder geactiveerd, ongeacht in- of uitgeschakeld systeem. ⌘ ingedrukt op toetsenpaneel.
Medisch	Niet hoorbaar (zie opm.)	M ingedrukt op toetsenpaneel.
Medisch of inactief	Luid onderbroken sirene-signaal  = rood verlicht	Detector voor normaal alarm met activiteitscontrole geactiveerd gedurende de inschakelperiode. Persoonlijke zender geactiveerd, ongeacht in- of uitgeschakeld systeem.  ingedrukt op toetsenpaneel.
Techn.	Sirene	Detector voor technisch alarm geactiveerd, ongeacht in- of uitgeschakeld systeem.

*Opm.: Behalve een geluidssignaal kan de installateur het beveiligingspaneel ook programmeren om een elektronische boodschap via de telefoonlijn te verzenden. Deze melding kan naar een meldkamer gaan of naar iemand die u daarvoor hebt aangewezen. Deze meldingen kunnen verzonden worden in speciale codes, als SMS-bericht, of als vooraf ingesproken berichten. Vraag uw installateur om nadere bijzonderheden.*

### **Een alarmmelding afzetten**

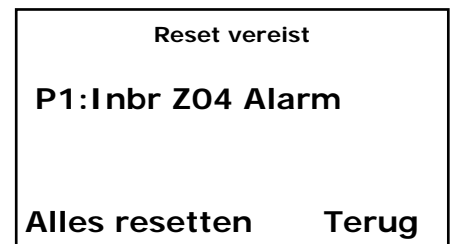
Tijdens een alarmmelding geeft de 7500r een signaal via de sirene (behalve bij medisch alarm) en ziet u het kleine  ikoontje rechts onder in het display. De sirene klinkt gedurende een beperkte tijd die door de installateur is ingesteld.

Als u bij het paneel komt nadat de sirene is gestopt, dan ziet u aan het  ikoontje dat er een alarmmelding is geweest. Druk op de rechter multifunctionele toets voor informatie over de alarmmelding. Kies **Klaar** om terug te keren naar de stand-by situatie.

Als u bij het paneel komt terwijl de sirene nog klinkt, kunt u de sirene als volgt uitzetten:

1. Toets uw toegangscode.

De sirene stopt en op het display ziet u de eerste zone die de alarmmelding heeft veroorzaakt.



2. Kies **Alles resetten**.

Het display toont de stand-by situatie.

Het kan zijn dat uw installateur het systeem zodanig heeft geprogrammeerd dat u de reset-functie niet kunt gebruiken. Op het scherm ziet u wel dat er een alarmmelding heeft plaatsgevonden, maar tevens het bericht dat u de installateur moet bellen.




Kies **Klaar** om het bericht te wissen. Bel de installateur en informeer hem over de alarmmelding. U kunt het systeem

gewoon in- en uitschakelen tijdens het wachten op de installateur.

Als u wilt zien of er nog meer zones werden geactiveerd kunt u in het logboek kijken (zie blz. 29).

### **Medisch alarm**

Als iemand het medisch alarm via de persoonlijke zender of via het toetsenpaneel activeert, of de activiteitscontrole heeft gedurende de vastgestelde tijd geen beweging geconstateerd, dan:

1. De sirene geeft een luid onderbroken signaal en de  knop gaat rood oplichten.
2. De tijd klok van de bewakingsperiode wordt ingeschakeld. Gedurende deze periode kunt u het alarm uitschakelen door uw toegangscode in te toetsen. Het licht van de knop gaat dan uit en het systeem keert weer terug naar stand-by.

Als u gedurende de bewakingsperiode uw toegangscode niet intoetst verzendt het systeem een signaal via de telefoonlijn zoals door de installateur geprogrammeerd.

### **Activiteitscontrole**

De installateur kan binnen uw systeem een detector programmeren voor activiteitscontrole. Dit betekent dat het systeem een medisch alarm geeft als deze detector gedurende een vooraf vastgestelde periode van de dag geen beweging heeft geconstateerd. Als tijdens de alarmmelding de detector alsnog een beweging signaleert, dan wordt de alarmmelding afgebroken. Zo niet, dan verzendt het systeem een signaal via de telefoonlijn zoals door de installateur geprogrammeerd.



## Speciale functies - Gebruikersmenu

Via het gebruikersmenu kunt u veel van de beschikbare functies beheren. Het menu is als volgt in een aantal hoofdonderdelen verdeeld:

<b>Optie:</b>	<b>Functie:</b>
Gesproken bericht	Opnemen, afspelen en wissen van gesproken berichten.
Overbruggen zones	Tijdelijk zone overbruggen (bijv. wacht op reparatie).
Gebruikers	Toevoegen, wijzigen en wissen van gebruikers. Met deze functie kunt u tevens afstandsbedieningen, overvalmelders, persoonlijke zenders en tags toevoegen, wijzigen en wissen.
Logboek	Bekijken van gegevens betreffende in- en uitschakelen en alarmmeldingen.
Schakelfuncties	In- en uitschakelen van de deurbel, gesproken bevestiging van schakelingen of activiteitscontrole.
Test	Test alle detectoren en identificeert afstandsbedieningen, overvalmelders, persoonlijke zenders en tags.
Systeem-configuratie	Instelling van systeemklok en -kalender, herprogrammeren van (sommige) uitgangen en functieknoppen van de afstandsbedieningen, oproepen <Downloader>, overschakelen van zomer- naar wintertijd, volumeregeling gesproken berichten, toegangscontrole van de installateur en telefoonkiezer.
Doorschakelen	Wijzigt het telefoonnummer t.b.v. meldingen via de telefoonlijn.
Uitgangen	Schakelt afzonderlijke uitgangen in en uit.
Telf. oproep	Maakt eenvoudige telefoonverbindingen naar automatische antwoordcentra, registreert bijv. een SIM-kaart (als een

GSM-kiezer is geïnstalleerd) en controleert het beltegoed.

De toegang tot het gebruikersmenu is afhankelijk van het type gebruiker: hoofdgebruiker of standaard gebruiker.

De hoofdgebruiker heeft toegang tot alle opties van het gebruikersmenu.

Een standaard gebruiker:

Kan het eigen wachtwoord wijzigen;

Kan NIET andere gebruikers wissen of wijzigen;

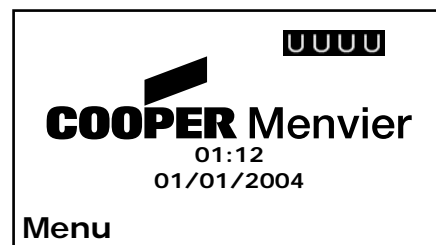
Heeft GEEN toegang tot de Systeemconfiguratie.

### Het gebruikersmenu

1. Controleer of het display tijd en datum aangeeft.

2. Kies **Menu**.

3. Toets de toegangscode van de hoofdgebruiker in.



Op het display ziet u de eerste regel van de mogelijkheden. De schuifbalk rechts geeft uw positie op de lijst weer. Zie blz. 17 voor een compleet overzicht van de vele opties.



4. Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om de gewenste regel van de lijst te selecteren. Kies daarna **Selecteer** om die functie te openen.

5. Kies **Terug** om de functie te verlaten.

6. Kies nogmaals **Terug** om het gebruikersmenu te verlaten.

Zie verder in deze handleiding voor een gedetailleerde beschrijving van iedere functie.

## Gesproken berichten

U kunt een kort gesproken bericht op het systeem achterlaten. Elke gebruiker kan dit bericht afluisteren nadat het systeem is uitgeschakeld, of open het gebruikersmenu en kies **Gesproken bericht - Bericht afspelen**. Als er een bericht is ingesproken, dan is op het display een klein icoontje  zichtbaar (zie blz. 12).

### Gesproken bericht opnemen

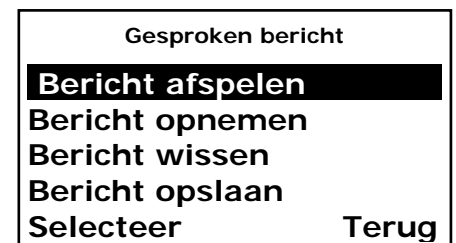
1. Open het gebruikersmenu en kies **Gesproken bericht**.

Op het display ziet u een klein menuutje. Als er geen bericht is ingesproken ziet u alleen de regel **Bericht opnemen**.

2. Kies **Selecteer** en spreek uw bericht in.

Tijdens het spreken ziet u aan de voortgangsbalk hoeveel tijd u nog over hebt.

Kies **Klaar** om de opname te stoppen.



3. Kies **Bericht afspelen** om een bericht te beluisteren.

Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om het volume te regelen.

Kies **Stop** om het afspelen te beëindigen.

Aan het eind van het bericht ziet u op het display **Beluisteren voltooid**.

4. òF kies **Opnieuw** om het bericht nogmaals te beluisteren.  
òF kies **Klaar** om deze functie te verlaten.



Als u **Klaar** kiest verschijnt de vraag of u het bericht wilt opslaan.

5. Kies nogmaals **Klaar** om het bericht op te slaan.

## Gesproken bericht wissen

Open het gebruikersmenu en kies **Gesproken bericht - Bericht wissen** om een opgeslagen bericht te wissen.

## Zones overbruggen

Het kan zijn dat u wilt voorkomen dat een zone een alarmmelding veroorzaakt. Bijvoorbeeld: De nooduitgang is normaal gesloten en beveiligd met een detector. Maar u wilt hem open hebben voor frisse lucht, of er moeten goederen door vervoerd worden. Voor een dergelijke situatie kunt u een zone tijdelijk overbruggen bij het inschakelen.

U kunt een of meerdere zones gedurende een in-/uitschakelcyclus overbruggen. Als u daarna het systeem weer inschakelt moet u opnieuw aangeven welke zones overbrugd moeten worden.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Overbrug zones**.

Op het display ziet u de eerste van de beschikbare zones.

2. Gebruik de  $\cup$  of  $\vee$  toets om de gewenste zone te selecteren.
3. Kies **Wijzig** om de zone voor overbruggen te markeren.

De letter aan het eind van de regel verandert in een 'O' om aan te geven dat deze zone wordt overbrugd.

Als u zich vergist kiest u weer **Wijzig** zodat de letter aan het eind van de regel verandert in een 'A'.

4. Herhaal de stappen 2 en 3 voor elke volgende zone.
5. Kies **Klaar** om uw keuze in het systeem op te slaan.

Zones overbruggen	
1. Kamerdeur	I
2. Gangdeur	I
3. Schuifdeur	I
4. Tuindeur	I
Wijzig	Klaar

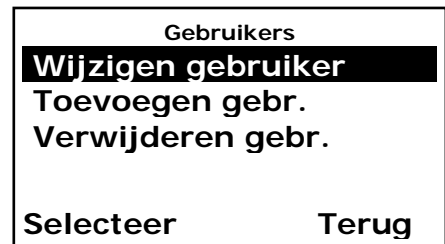
## Gebruikerscodes

Het beveiligingspaneel onderscheidt 50 verschillende gebruikers. Kies Gebruikerscodes in het gebruikersmenu om nieuwe gebruikers toe te voegen, hun gegevens te wijzigen of om bestaande gebruikers te wissen.

### Gebruikers toevoegen

1. Open het gebruikersmenu en kies **Gebruikers**.

Op het display ziet u de verschillende mogelijkheden.



2. Kies **Toevoegen gebruiker**.

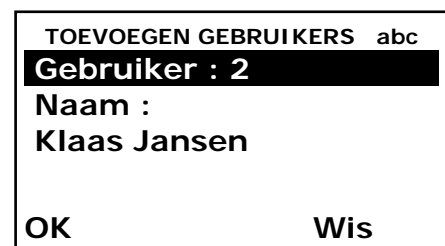
Op het display ziet u de huidige naam met daarachter de cursor.

3. Kies **Wis** om de letters links van de cursor te verwijderen (zie opm.). Druk elke toets een of meer keren in om de gewenste letter te krijgen (zie afb. 4.). De letters op de toetsen staan in dezelfde volgorde als op de meeste mobiele telefoons.

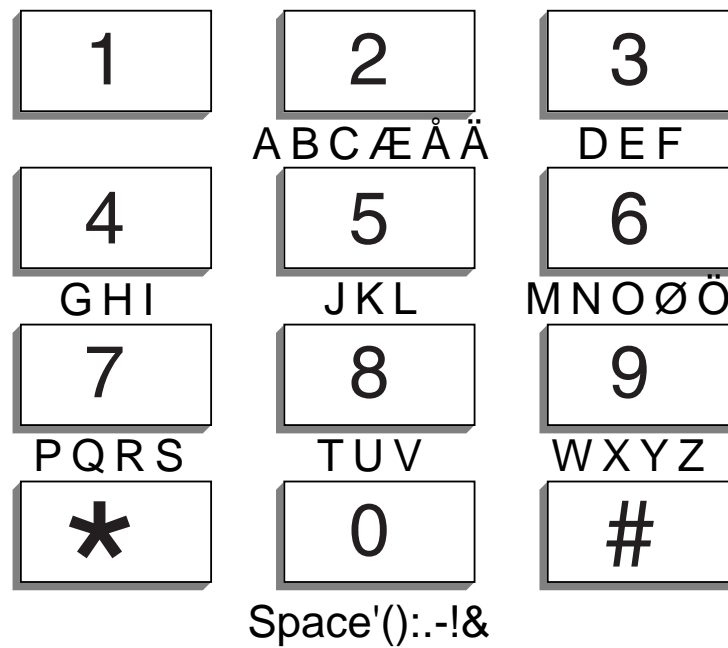
Met **v** gaat de cursor naar links, met **v** naar rechts.

Met **#** wisselt u van hoofdletters naar kleine letters.

4. Kies **OK** om deze functie te beëindigen.



*Opm. Als u **Wis** kiest totdat de hele naam is verwijderd en u kiest daarna nog een keer **Wis**, dan reageert het systeem alsof u geen nieuwe gebruiker wenst toe te voegen.*



Afbeelding 4. Overzicht van toets/letter combinaties.

### Type gebruiker

Als u de gebruikersnaam hebt ingetoetst ziet u op het display welk type gebruiker u kunt kiezen. De balk geeft aan welk type momenteel aan een naam is toegekend.

6. Ga met  $\downarrow$  en  $\leftarrow$  naar het type van uw keuze en kies **Selecteer**.

Zie blz. 18 voor een korte verklaring van de termen 'hoofdgebruiker' en 'standaard gebruiker'.



## Partities

Nadat u het type gebruiker hebt bepaald ziet u een overzicht van de partities die u aan die gebruiker kunt toewijzen.

JA betekent dat de gebruiker die partitie kan in- en uitschakelen.

In uw systeem kan de installateur elke partitie een eigen naam hebben gegeven.

7. Gebruik de  $\cup$  of  $\vee$  toets om de gewenste partitie te selecteren; kies daarna **Wijzig** om de partitie wel of niet aan de gebruiker toe te kennen.
8. Kies **Klaar** als u alle partities voor deze gebruiker hebt ingesteld.

Klaas Jansen	
<b>Partitie 1</b>	<b>JA</b>
<b>Partitie 2</b>	<b>JA</b>
<b>Partitie 3</b>	<b>JA</b>
<b>Partitie 4</b>	<b>JA</b>
<b>Wijzig</b>	<b>Klaar</b>

## Toegangscode

Nadat u de partities voor de gebruiker hebt vastgelegd dient u de gebruiker een toegangscode te geven.

9. Toets de toegangscode voor de gebruiker.

Nadat u het laatste cijfer van de code hebt ingetoetst verschijnt op het display de vraag deze code nogmaals in te toetsen. Toets zorgvuldig nogmaals dezelfde cijfers in de juiste volgorde.

Klaas Jansen	
<b>Toewijzen code</b>	
<b>0 0 0 0</b>	
<b>Terug</b>	

## Tags

Nadat u de gebruiker een toegangscode hebt gegeven kunt u voor deze gebruiker een tag programmeren. Een 'Tag' is een toegangsbewijs in de vorm van een klein blokje kunststof met daarin een zwakstroom zendertje. Elke tag heeft een unieke code. In het beveiligingspaneel, links bovenin, is een sensor. Als u de tag hiervoor houdt op ongeveer een centimeter afstand van de kast, dan 'leest' de sensor de code van de tag.

Als een gebruiker zijn tag voor de sensor houdt, herkent het systeem de gebruiker op dezelfde wijze als wanneer hij zijn toegangscode heeft ingetoetst.

10. Houdt de tag voor de linker bovenhoek van het paneel.

Het beveiligingspaneel 'leert' de identiteit van de tag en op het display verschijnt de vraag of u voor deze gebruiker een afstandsbediening wilt registreren.

U kunt slechts een tag per gebruiker programmeren. Als u een tag bij het paneel houdt die al door iemand anders in gebruik is hoort u een lage toon. Op het display blijft de vraag staan om een tag bij het paneel te houden.

Als u voor deze gebruiker geen tag wilt programmeren kiest u **Geen tag**.

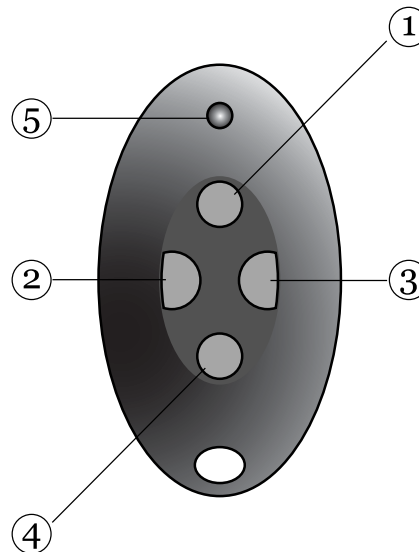




## Afstandsbedieningen

Na de tag kunt u een afstandsbediening voor de (nieuwe) gebruiker programmeren. Een afstandsbediening is een klein, handzaam zendertje dat u aan uw sleutelhanger kunt hangen. De afstandsbediening heeft vier drukknoppen en een klein controlelampje dat oplicht als er een signaal wordt verzonden. Standaard zijn drie van de vier drukknoppen bestemd voor het in- en uitschakelen van het systeem (zie afb. 5).

1. Toets 1 (Volledig inschak.).
2. Toets 2 (Gedeeltelijk inschak.).
3. Toets 3 (Vrij).
4. Toets 4 (Uitschakelen).
5. Controlelampje.



Afbeelding 5. Afstandsbediening met drukknoppen.

U kunt de derde drukknop programmeren om uitgangen in- en uit te schakelen. (Naar behoefte kunt u alle drukknoppen herprogrammeren, zie blz. 34).

Als u een nieuwe gebruiker toevoegt kunt u aan die gebruiker een afstandsbediening toekennen. Wilt u meerdere afstandsbedieningen aan dezelfde gebruiker toekennen, dan gebruikt u daarvoor het menu 'gebruikers wijzigen'.

11. Druk op een knop van de gewenste afstandsbediening.

Als u een knop indrukt 'leert' het beveiligingspaneel de identiteit van de afstandsbediening en koppelt die code aan de gebruiker.

Klaas Jansen  
**Druk op knop  
 van de  
 afstandsbediening**  
 Geen afst.bed.

U kunt slechts een afstandsbediening per gebruiker toekennen. Als het paneel een afstandsbediening herkent, dan hoort u een lage toon en op het display ziet u dat deze afstandsbediening reeds in gebruik is.

Als u geen afstandsbediening wilt toekennen kiest u **Geen afstandsbediening**.

### **Persoonlijke zender**

Na de afstandsbediening kunt u een persoonlijke zender toekennen. Een persoonlijke zender is een een-knops afstandsbediening die speciaal wordt gebruikt voor medisch alarm.

*Opm.: Tijdens de registratie van een persoonlijke zender zal het controlepaneel niet reageren op signalen van overige, reeds geregistreerde persoonlijke zenders.*

12. Druk op de knop van de zender.

Als u de knop indrukt 'leert' het beveiligingspaneel de identiteit van de zender en koppelt die code aan de gebruiker. Op het display verschijnt de vraag of u een persoonlijke zender wilt registreren.

U kunt slechts een persoonlijke zender per gebruiker toekennen. Als het paneel een zender herkent, dan hoort u een lage toon en op het display ziet u dat deze zender reeds in gebruik is.

Als u geen persoonlijke zender wilt toekennen kiest u **Geen persoonlijke zender**.



## Overvalmelders

Na de persoonlijke zender kunt u aan de gebruiker een overvalmelder toekennen. Een overvalmelder is een tweeknops afstandsbediening die speciaal in noodsituaties kan worden gebruikt. Hiervoor dienen de twee knoppen gelijktijdig te worden ingedrukt. De derde knop fungeert als een slot om ongewenste alarmmeldingen te voorkomen.

13. Druk de twee knoppen van de overvalmelder gelijktijdig in.

Als u de knoppen indrukt 'leert' het beveiligingspaneel de identiteit van de overvalmelder en koppelt die code aan de gebruiker.

U kunt slechts een overvalmelder per gebruiker toekennen. Als het paneel de melder herkent, dan hoort u een lage toon en op het display ziet u dat deze reeds in gebruik is.

Als u geen overvalmelder wilt toekennen kiest u **Geen overvalmelder**.

*Opm.: Tijdens de registratie van een overvalmelder zal het controlepaneel niet reageren op signalen van overige, reeds geregistreeerde overvalmelders.*

Op het display ziet u nu de melding **Nieuwe gebruiker toegevoegd**.



## Gebruikers wijzigen

1. Open het gebruikersmenu en kies **Gebruikers - Wijzigen gebruikers.**

Op het display ziet u een overzicht van de reeds geprogrammeerde gebruikers. Per scherm ziet u de gegevens van een gebruiker.

WIJZIGEN GEBRUIKERS	
<b>Klaas Jansen</b>	
Type: Standaard gebr	
Partities: 1, 2, 3, 4	
Selecteer	Terug

2. Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om de gewenste gebruiker te selecteren en kies daarna **Selecteer.**

Op het display ziet u een overzicht van de gegevens die u kunt wijzigen. Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om meer opties te kunnen zien.

Klaas Jansen	
<b>Naam</b>	
Type	
Partities	
Code	
Selecteer	Terug

De beschikbare opties zijn dezelfde als die wanneer u een nieuwe gebruiker toevoegt.

3. Selecteer de optie die u wenst te wijzigen.
4. Na de wijziging kiest u **Terug.**

N.B. U kunt het gebruik van tags, afstandsbedieningen, persoonlijke zenders en overvalmelders per gebruiker uitschakelen. Voor het herprogrammeren van de functieknoppen van de afstandsbediening verwijzen wij naar blz. 34.

## Gebruikers verwijderen

1. Open het gebruikersmenu en kies **Gebruikers - Verwijderen gebruikers.**

Op het display ziet u de lijst van gebruikers.

3. Verschuif de balk met  $\downarrow$  of  $\uparrow$  naar gewenste gebruiker.
4. Kies **Wis**, bevestig met **OK** en kies daarna **Terug.**

Als u een gebruiker uit het systeem hebt verwijderd, reageert het beveiligingspaneel niet meer op de toegangscode of de tag. Bovendien 'vergeet' het alle bijbehorende tags, afstandsbedieningen, persoonlijke zenders en overvalmelders.

## **Het logboek**

Het beveiligingspaneel houdt een logboek bij van de laatste 250 schakelingen (zoals: alarmmeldingen, in- en uitschakelingen). U kunt het logboek inzien als het systeem volledig is uitgeschakeld.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Logboek**.  
Op het display ziet u de meest recente gebeurtenis.
2. Met  $\downarrow$  en  $\uparrow$  kunt u door het logboek 'bladeren'.  
 $\downarrow$  terug in de tijd.  
 $\uparrow$  vooruit in de tijd.
3. Kies **Uitgebreid** als u ook de tijd en datum wilt zien.
4. Kies **Terug** als u uit het logboek wilt gaan.

## **Schakelfuncties**

Als hoofdgebruiker kunt de onderstaande functies in- en uitschakelen.

U schakelt in:	Het controlepaneel reageert als volgt:
Deurbel	Het geluid van een deurbel klinkt zodra iets of iemand een beveiligde zone activeert die met deze functie is geprogrammeerd.
Gespr. bevest.	U hoort een gesproken mededeling die de verschillende stadia van het in- en uitschakelen aangeeft.
Activiteitscontr.	Toont een klein icoontje  in de linker bovenhoek van het display. De detector uit de betreffende zone geeft een alarmmelding wanneer gedurende een vooraf ingestelde periode geen beweging is gesignaleerd. Uw installateur dient die periode voor deze zone tijdens de systeeminstallatie te programmeren.

U schakelt de bovenstaande functies als volgt in- en uit:

1. Open het gebruikersmenu en kiest **Schakelfuncties**.
2. Kies de functie die u wilt in- of uitschakelen.
3. Kies **Wijzig** tot het woord **Aan** of **Uit** achter de betreffende dienst staat.
4. Kies **Klaar**.

## Testen

Als u vermoedt dat een deel van het systeem niet naar behoren functioneert, dan kunt u met een test een aantal gegevens controleren. Als de test inderdaad uitwijst dat iets niet goed werkt dan neemt u contact op met uw installateur.

Met dit testmenu kunt u tevens afstandsbedieningen, persoonlijke zenders en tags controleren.

Zorg er voor dat het volledige systeem is uitgeschakeld.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Test**.

Op het display ziet u het testmenu.

2. Kies dat onderdeel van het systeem dat u wilt testen.

U kunt elk onderdeel van het overzicht als volgt testen:

Sirene	Kies <b>Aan/Uit</b> om de sirene aan of uit te zetten. Het woord 'Aan' of 'Uit' rechts bovenin het display geeft aan of u de sirene zou moeten horen of niet.
Luidspreker	Kies <b>Afspelen/Stoppen</b> om een testbericht af te spelen of het afspelen te stoppen. Het woord 'Afspelen' of 'Gestopt' rechts bovenin het display geeft aan of u het bericht zou moeten horen of niet.
Toetsenbord	Druk elke toets eenmaal in. Op het display moet het corresponderende teken verschijnen. Druk de dubbeltoetsen gelijktijdig in. Kies <b>Terug</b> om de test te beëindigen.
Detectietest	Op het display ziet u een overzicht van alle geïnstalleerde detectoren. Loop rond en activeer elke detector. Telkens als u een detector activeert geeft het paneel een geluidssignaal en verschijnt op het display achter de betreffende detector een 'A'.

U kunt geen 24-uur of brandzones testen.

**Uitgangen** Op het display ziet u een overzicht van de geprogrammeerde systeemuitgangen. Kies de gewenste uitgang. Kies **Terug** om de test te beëindigen.

Let op: Laat niemand tijdens het testen de betreffende uitgang - op afstand - activeren. Controleer na de test of de uitgang weer in de oorspronkelijke stand staat.

**Afstandsbed.** Druk op een knop van de afstandsbediening. Op het display ziet u de gegevens van de betreffende gebruiker en de functie van de knop. Doe deze test voor elke knop afzonderlijk.

**Pers. zenders** Druk op de knop van de zender. Op het display ziet u de gegevens van de betreffende gebruiker.

**Overvalzender** Druk beide knoppen van de overvalmelder tegelijk in. Op het display ziet u de gegevens van de betreffende gebruiker.

**Tags** Houdt de tag bij de linker bovenhoek van het paneel. Op het display ziet u de gegevens van de betreffende gebruiker.



## Systeemconfiguratie

Met de mogelijkheid om de systeemconfiguratie te wijzigen kunt u het beveiligingssysteem aan uw specifieke wensen aanpassen. Als u ingrijpende wijzigingen wilt doorvoeren kunt u via het beveiligingspaneel een online verbinding maken met het programma <Downloader> op de PC van uw installateur. Dit programma biedt vele uitgebreide programmeringsfaciliteiten.

Zorg er voor dat het volledige systeem is uitgeschakeld.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie**.

Op het display ziet u het configuratiemenu.

2. Kies het onderdeel dat u wilt aanpassen.

## Datum en tijd

Gebruik de  $\downarrow$  of  $\uparrow$  toets om de dag in te stellen. Kies **Volgende** en gebruik  $\downarrow$  of  $\uparrow$  om de maand in te stellen. Kies **Volgende** en gebruik  $\downarrow$  of  $\uparrow$  om het jaar in te stellen.

Kies **Volgende** en gebruik  $\downarrow$  of  $\uparrow$  om het uur in te stellen. Kies **Volgende** en gebruik  $\downarrow$  of  $\uparrow$  om de minuten in te stellen. Kies **OK** om de nieuwe gegevens op te slaan.

## Uitgangen

Het beveiligingspaneel kan een aantal draadloze uitgangsmodule beheren waarmee een elektrisch of elektronisch apparaat kan worden in- en uitgeschakeld.

Het beveiligingspaneel zendt een signaal uit op het moment dat de module moet reageren. Zo'n signaal bevat de identiteitsgegevens van het beveiligingspaneel, een kanaalnummer en de instructie 'Inschakelen', 'Uitschakelen' of 'Omschakelen'. Elke uitgangsmodule ontvangt dit signaal. Om er voor te zorgen dat alleen de gewenste module reageert dient u het paneel de identiteit en het kanaalnummer van de afzonderlijke modules te laten 'leren'.

Tijdens de installatie bepaalt de hoofdgebruiker met de installateur welke uitgangen door hem mogen worden geprogrammeerd of gewijzigd.

Hieronder leest u hoe de hoofdgebruiker deze uitgangen kan gebruiken.

## Uitgang programmeren

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Wijzigen uitgangen**.

Op het display ziet u een overzicht van de beschikbare uitgangen.

2. Kies de uitgang die u wilt wijzigen.

Op het display ziet u de mogelijkheid om de naam en het type van de uitgang te wijzigen.

3. Kies **Naam** om de uitgang een begrijpelijke naam te geven. Dit doet u via het toetsenpaneel (zie afb. 4 op blz. 22).

Deze nieuwe naam wordt voortaan in alle menu's gebruikt waarin deze uitgang voorkomt.

4. Kies **Aan op** om het tijdstip aan te geven waarop het controlepaneel de uitgang moet inschakelen. Kies **Uit op** om het tijdstip aan te geven waarop het controlepaneel de uitgang moet uitschakelen. Als u de uitgang niet wenst in of uit te schakelen op een bepaalde tijd stelt u de tijd van deze twee keuzes in op 00:00.

*Opm.: U kunt de uitgang in en uitschakelen vanuit het **Gebruikersmenu - Uitgangen Aan/Uit** (zie blz. 39). Hoe u de uitgang met een afstandsbediening kunt schakelen leest u op blz. 34.*

## Afstandsbedieningen

### Afstandsbediening herprogrammeren

Met het menu **Systeemconfiguratie - Afstandsbedieningen** kunt u de knoppen van een afstandsbediening herprogrammeren.

1. Open het gebruikersmenu, kies Systeemconfiguratie gevolgd door **Afstandsbedieningen - Wijzig**.
2. Druk op de knop waarvan u de functie wilt wijzigen.

*Opm. Als u de betreffende afstandsbediening niet bij de hand hebt kiest u **Geen afstandsbediening**. Op het display ziet u een overzicht van de geregistreerde afstandsbedieningen en hun gebruikers. Kies de*

*afstandsbediening die u wilt wijzigen. Gebruik de v of v toets om de knop te selecteren die u wilt wijzigen.*

Nadat u de betreffende knop hebt geselecteerd ziet u op het display de mogelijkheid om de knop in te stellen voor in-/uitschakelen van een deel van het systeem, of voor het bedienen van een uitgang. Kies op het display de gewenste optie.

### **Afstandsbediening wissen**

Als een gebruiker zijn of haar afstandsbediening heeft verloren (of persoonlijke zender, of overvalmelder) dient u deze uit het systeem te verwijderen om er zeker van te zijn dat onbevoegde personen er geen misbruik van kunnen maken. Ook als u het apparaatje aan een andere gebruiker wilt toekennen, zult u eerst de huidige registratie uit het systeem moeten verwijderen.

1. Open het gebruikersmenu en kies vervolgens **Systeemconfiguratie**.
2. Kies **Afstandsbediening - Wis**.
2. Druk op een knop van het apparaat dat u wenst te wissen.

*Opm. Als u de betreffende afstandsbediening niet bij de hand hebt kiest u **Geen afstandsbediening**.*

Op het display ziet u een overzicht van de geregistreerde apparaten en hun gebruikers. Kies de afstandsbediening die u wilt wissen.

Op het display ziet u de gegevens van de gekozen afstandsbediening.

3. Kies **Ja** ter bevestiging dat u het betreffende apparaat uit het systeem wilt verwijderen.

U kunt ook in een keer alle afstandsbedieningen uit het systeem verwijderen. Denk goed na voordat u van deze mogelijkheid gebruik maakt.

1. Open het gebruikersmenu en kies vervolgens **Systeemconfiguratie - Afstandsbedieningen - Alles wissen**.

Op het display ziet u dat het systeem om een bevestiging van uw keuze vraagt.

2. Kies **Ja**.

Alle afstandsbedieningen en hun specifieke functies zijn nu uit het systeem gewist.

U kunt de afstandsbedieningen opnieuw aan gebruikers toekennen via het **Gebruikersmenu - Gebruikers - Wijzigen Gebruiker**.

**<Downloader> oproepen**

Uw installateur heeft de mogelijkheid om uw beveiligings-systeem via een telefoonverbinding vanaf zijn PC te programmeren. Het programma waarmee hij dat kan doen heet <Downloader>.

Het kan voorkomen dat uw installateur vraagt om via uw beveiligingspaneel verbinding te maken met <Downloader>. Uw systeem is voor dergelijke situaties vooraf geprogrammeerd met twee verschillende telefoonnummers. U hoeft deze telefoonnummers niet te kennen, uw installateur zal u vertellen welke u moet kiezen.

Zo maakt u contact:

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Bel Downloader**.

Op het display ziet u het betreffende menu.

2. Kies het telefoonnummer dat door uw installateur wordt opgegeven.

Het beveiligingspaneel maakt via de telefoonlijn verbinding met de computer van de installateur.

Uw systeem kan gedurende enige minuten met <Downloader> verbonden zijn.

Als <Downloader> klaar is en de verbinding is verbroken ziet u op het display tijd en datum.

### Zomer en wintertijd

Het beveiligingspaneel kan de interne klok automatisch aanpassen aan zomer- en wintertijd. Dit gebeurt tijdens het laatste weekeind van maart en het laatste weekeind van oktober. Mocht dit op een ander moment plaatsvinden, dan kunt u de omschakeling handmatig uitvoeren.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Zomer/Wintertijd**.

Op het display ziet u het menu Zomer/Wintertijd.

2. Of u kiest **Automatisch**, het paneel regelt de overgangen dan zelf.

Of u kiest **Handmatig** en u wijzigt zelf de tijd op de datum van uw keuze. U verandert de tijd via het menu **Systeemconfiguratie - Datum & Tijd**.

### Volume spraakberichten

Als u gebruik maakt van gesproken berichten (zie blz. 12), dan kunt u het volume daarvan instellen.

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Volume bericht**.

Op het display ziet u **Volumeregeling**.

2. Druk op toets 'u' voor harder of toets 'v' voor zachter. Elke keer nadat u op een toets hebt gedrukt geeft het paneel een biep-sigitaal met het nieuw ingestelde volume.
3. Kies **Klaar** ter bevestiging van het laatst gekozen volume.

## Toegang installateur

Het kan zijn, dat u niet wilt dat de installateur of zijn onderhoudsmonteur aan uw beveiligingssysteem werkt zonder dat een gebruiker er bij aanwezig is. U programmeert deze optie als volgt:

1. Open het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Installateurstoegang**.

Op het display ziet u mededeling **Via gebruiker** met daarachter de letter **J** (Ja) of **N** (Nee).

2. Kies **Wijzig** om van J naar N of van N naar J over te gaan.

'J' betekent dat de installateur zijn code moet intoetsten. Daarna vraagt het systeem de toegangscode van een gebruiker. Nadat ook hij zijn code heeft ingetoetst heeft de installateur toegang tot het systeem.

'N' betekent dat de installateur toegang heeft tot het systeem direct nadat hij zijn toegangscode heeft ingetoetst.

3. Kies **Klaar** om uw keuze te bevestigen.

## Telefoonkiezers

Als u wilt controleren welk type telefoonaansluiting uw beveiligingspaneel heeft, dan opent u het gebruikersmenu en kies **Systeemconfiguratie - Communicatie info**.

Op het display ziet u **Communicatie PSTN** als het systeem op het landelijke telefoonnet is aangesloten, **Communicatie GSM** voor een aansluiting op het mobiele netwerk en **Communicatie ISDN** als u over een ISDN aansluiting beschikt.

Als uw systeem is voorzien van een GSM-module ziet u op het display het IMEI-nummer, de signaalsterkte, de naam van de provider en het GSM-telefoonnummer. Sommige providers schermen het GSM-nummer af zodat het niet op het display verschijnt.

## Doorschakelen

Uw beveiligingssysteem kan zodanig worden geprogrammeerd dat eventuele alarmmeldingen worden doorgegeven aan een of meerdere telefoonnummers. U kunt dus eventuele alarmmeldingen via de telefoon op een ander adres ontvangen. U kunt een telefoonnummer invoeren voor tijdelijke doorschakeling van eventuele alarmmeldingen.

### 1. Open **Gebruikersmenu - Doorschakelen**.

Op het display ziet u het huidige telefoonnummer voor deze functie.

### 2. Kies **Wis** resp. toets het nieuwe telefoonnummer en sluit af met **OK**.

## Uitgangen

U kunt de draadloze uitgangsmodule bedienen vanaf het toetsenpaneel en door middel van uw afstandsbediening. Deze optie programmeert u als volgt:

### 1. Open **Gebruikersmenu - Uitgangen Aan/Uit**.

Op het display ziet u een lijst van mogelijke uitgangen.

### 2. Met toets $\downarrow$ of $\uparrow$ gaat u naar de uitgang die u wilt wijzigen en kies daarna **Wijzig**.

Achter de gekozen uitgang ziet u het woord **Aan** of **Uit** staan.

### 3. Kies **Klaar/Terug**.

Op het display ziet u weer de lijst met uitgangen en het paneel zendt een signaal naar de module van de betreffende uitgang voor de gewenste actie.

## Telefoonaansluiting

Als u bent aangesloten op een telefoonnetwerk kunt u een telefonische oproep beginnen en afsluiten vanaf het toetsenpaneel. Echter, afhankelijk van het type telefoonverbinding kan het zijn dat u geen complete 2-weg spraak verbinding hebt.

PSTN U kunt een telefoonverbinding maken en luisteren.

Tevens kunt u DTMF-tonen vanaf het toetsenpaneel

zenden. U kunt deze mogelijkheid gebruiken bij verbinding met een computergestuurde telefooncentrale, of voor het aansturen van elektronische schakelingen. Bij 2-weg spraak kan degene aan de andere kant van de lijn u waarschijnlijk slecht verstaan.

**ISDN** U kunt een volledige 2-weg telefoonverbinding maken om te spreken en te luisteren. Tevens kunt u DTMF-tonen vanaf het toetsenpaneel zenden.

**GSM** U kunt een telefoonverbinding maken en luisteren. Tevens kunt u DTMF-tonen vanaf het toetsenpaneel zenden. U kunt deze mogelijkheid gebruiken voor het registreren van uw SIM-kaart of controle van het beltegoed. Bij 2-weg spraak kan degene aan de andere kant van de lijn u waarschijnlijk slecht verstaan.

Zo maakt u een telefoonverbinding:

1. Open **Gebruikersmenu - Telefoonoproep**.
2. Kies **Wis** resp. toets het telefoonnummer en kies **OK**.

Het beveiligingspaneel zoekt nu aansluiting met het telefoonnetwerk. Als de ontvanger persoonlijk reageert kunt u dit horen. Als de ontvanger automatisch reageert kunt u volgens zijn instructies de nummertoeetsen van het toetsenpaneel gebruiken.



**Menu-overzicht**

<b>Menu:</b>	<b>Zie blz.</b>	<b>Menu:</b>	<b>Zie blz.</b>
Het gebruikersmenu	18	Afstandsbed.	32
Gesproken berichten	19	Pers. zenders	32
opnemen	19	Overvalzender	32
wissen	20	Tags	32
Zones overbruggen	20	Systeemconfiguratie	33
Gebruikerscodes	21	Datum en tijd	33
Gebruikers toevoegen	21	Uitgangen	33
Type gebruiker	22	programmeren	34
Partities	23	Afstandsbedieningen	34
Toegangscode	23	herprogrammeren	34
Tags	23	wissen	35
Afstandsbedieningen	25	<Downloader>	36
Persoonlijke zender	26	Zomer en wintertijd	37
Overvalmelders	27	Volume spraakberichten	37
Gebruikers wijzigen	28	Toegang installateur	38
Gebruikers verwijderen	28	Telefoonkiezers	38
Het logboek	29	Doorschakelen	39
Schakelfuncties	30	Uitgangen	39
Deurbel	30	Telefoonaansluiting	39
Gespr. bevest.	30		
Activiteitscontr.	30		
Testen	31		
Sirene	31		
Luidspreker	31		
Toetsenbord	31		
Detectietest	31		
Uitgangen	32		

## Woordenlijst

Toegangscode	Een PIN-code van vier cijfers voor uitschakelen en programmeren.
Communicatiemodule	Een optioneel apparaat voor inbouw in het beveiligingspaneel zodat contact kan worden gemaakt met een meldkamer.
Looptest	Een routinetest voor alle bewegingsdetectoren en alarmmelders.
Deurbel (optioneel)	Bij het activeren van een hiermee geprogrammeerde zone klinkt een 'ding-dong' geluid. (Geprogrammeerd door installateur.)
Inlooptijd	Een vooraf ingestelde vertraging zodat de gebruiker van de ingang naar het beveiligingspaneel kan lopen om het systeem uit te schakelen. De inlooptijd klok meet deze tijd.
Inlooptijd klok	
In-/Uitgang	Een deur die voor de in- en uitgang is aangewezen en wordt beveiligd door een detector die een signaal geeft naar het beveiligingspaneel om de inlooptijd te starten of de uitlooptijd te beëindigen.
Inlooproute	Een detector op de route van de toegangsdeur naar het beveiligingspaneel.
Uitlooptijd	Een vooraf ingestelde vertraging zodat de gebruiker van het paneel naar de uitgang kan lopen. De uitlooptijd klok meet deze tijd.
Uitlooptijd klok	
Logboek	Systeemgeheugen waarin de laatste 250 gebeurtenissen zijn opgeslagen.
Laatste deur	De laatste deur die de gebruiker sluit na het verlaten van het pand.

GSM	Groupe Special Mobile. Generische naam voor het Europese mobiele telefoonnetwerk.
Direct inschakelen	Een systeemfunctie (geprogrammeerd door de installateur) die de uitloopprocedure uitschakelt als de gebruiker na gedeeltelijke inschakeling in het pand blijft.
ISDN	Integrated Services Digital Network. Telefoonaansluiting voor spraak en data via het landelijke netwerk.
Medisch alarm	Een stille alarmmelding via de telefoonkiezer naar een vooraf geprogrammeerd telefoonnummer (door de installateur).
Overbruggen	Systeemin-schakeling met uitsluiting van bepaalde zones.
Overvalmelder	Noodknop om een alarmmelding te activeren. Ook zal, indien aanwezig, een telefoonverbinding met de meldkamer worden gemaakt.
Gedeeltelijk inschakelen	Slechts een vooraf geprogrammeerd deel van het systeem wordt ingeschakeld.
Partitie	Een groep detectoren die door de installateur als een onderdeel van het systeem worden geprogrammeerd. Als de partitie wordt ingeschakeld zijn alle detectoren van die partitie actief.
Tag	Een kleine zender zonder batterijen of knoppen. Het paneel detecteert de aanwezigheid ervan als de gebruiker de tag voor de sensor houdt.
Reset	Bevestigt een melding en zorgt er voor dat het systeem gereed is om

## Woordenlijst

	te worden ingeschakeld.
Inschakelen	Het systeem geheel, gedeeltelijk of een partitie ervan activeren.
SMS	Short Message Service. Generische naam voor tekstberichten via het mobiele telefoonnetwerk.
Stand-by	Het systeem kan in deze stand in- of uitgeschakeld zijn. Er wordt niet geprogrammeerd en er is geen onregelmatigheid gedetecteerd.
Technisch	Dit type detector is altijd ingeschakeld, of het systeem nu 'uit' of 'aan' staat. Veelal gebruikt voor vriezers of andere apparatuur waarvan u een melding wenst bij een probleemsituatie.
Afstandsbediening	Een kleine draadloze zender met een of meer knoppen om op afstand een systeem of apparaat te bedienen.
Uitschakelen	Het systeem geheel, gedeeltelijk of een partitie ervan de-activeren.
Zone	Een aansluitpunt voor een detector in het beveiligingspaneel.
24-uurszone	Een dergelijke detector is altijd actief ongeacht de status van het beveiligingssysteem.

© Cooper Security Ltd. 2004

Cooper Security heeft alles in het werk gesteld om er voor te zorgen dat de inhoud van deze handleiding correct is, fouten en weglatingen uitgezonderd. Echter, noch de samenstellers, noch Cooper Security zullen enige aansprakelijkheid accepteren voor verlies of beschadiging, direct of indirect, mogelijk door deze handleiding ontstaan. De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande aankondiging aan de laatste stand van zaken worden aangepast.

Gedrukt en uitgegeven in het Verenigd Koninkrijk.