

ADEMCO VISTA-48
Beveiligingssysteem

Gebruikershandleiding

Inhoudsopgave

Basiseigenschappen van het systeem	3
Basiskenmerken	3
Ingang-/Uitgangvertragingen	3
Voor het inschakelen (Toets [*] Gereed)	4
Zones Overbruggen	4
Algemene inschakelstanden	5
Uitschakelen en het resetten van het alarm	6
Een sleutelschakelaar gebruiken	6
Noodsituatiealarm (panieктоets).....	6
Systeem functies	7
Belfunctie	7
Het gebruik van macrotoetsen	7
Systeemapparatuur.....	7
Follow me Feature (audiosignalen tbv prive telefoon).....	8
Geavanceerde systeemfuncties.....	9
Toegang tot andere partities	9
Macrotoetsen definiëren	10
Schema's.....	11
Tijd en datum functies	12
Gebeurtenislog.....	12
Beveiligingscodes en autorisatieniveaus	13
Toekennen van gebruikerscodes en attributen	13
Het systeem testen / Systeemonderhoud.....	15
Over het systeem testen (wekelijks uitvoeren)	15
Systeemonderhoud	15
Problemen/Storingen	16
Brandalarm (indien geïnstalleerd)	18
Snelgids voor basissysteemfuncties	19
Kaart voor uw systeemonderdelen	20

KENNISGEVING SYSTEEMCOMPATIBILITEIT

Uw Honeywell beveiligingssysteem is ontworpen voor gebruik met apparaten die door Honeywell zijn gefabriceerd of goedgekeurd voor uw beveiligingssysteem. Uw Honeywell beveiligingssysteem is niet ontworpen voor gebruik met andere apparaten die mogelijk zijn aangesloten op het bedienpaneel van uw beveiligingssysteem of andere communicatiebus wanneer Honeywell een dergelijk apparaat niet heeft goedgekeurd voor gebruik met uw beveiligingssysteem. Het gebruik van een dergelijk apparaat kan schade veroorzaken of kan van invloed zijn op de prestaties van uw beveiligingssysteem en op de geldigheid van Honeywell's beperkte garantie. Wanneer u producten koopt die door Honeywell zijn gefabriceerd of goedgekeurd, krijgt u de verzekering dat deze apparaten uitvoerig zijn getest om optimale prestaties te kunnen verzekeren wanneer deze worden gebruikt met uw Honeywell beveiligingssysteem.

BELANGRIJK: Wanneer het bedieningspaneel een snel geluidssignaal afgeeft bij het binnentreden, geeft dit aan dat er een alarm is geconstateerd tijdens uw afwezigheid en de indringer kan mogelijk nog aanwezig zijn. GA ONMIDDELLIJK WEG en NEEM CONTACT OP MET DE POLITIE vanaf een veilige plaats in de nabije omgeving.

Basiseigenschappen van het systeem

Basiskenmerken

<p>Partities</p> <p>Zie voor details sectie Toegang tot andere partities.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Partities zorgen voor drie onafhankelijke beschermingsgebieden. Binnen elke partitie is er een groep met zones die kunnen worden in en/of uitgeschakeld, zonder dat dit effect heeft op andere zones, partities of gebruikers. Systemen met partities kunnen ook een gemeenschappelijk gebied bevatten. Dit is een gebied wat door de gebruikers of door twee partities wordt gedeeld (bijv. de gezamenlijke hal in een gebouw). Sommige gebruikers kunnen geautoriseerd zijn om de status van deze partities te bekijken en deze partities evt in en/of uit te schakelen.
<p>Zones</p>	<ul style="list-style-type: none"> Elke partitie bestaat uit bepaalde beveiligingspunten wat zones worden genoemd. Wanneer een zone geactiveerd is, wordt het bijbehorende zonenummer getoond op het bedieningspaneel zodat dit makkelijk te herkennen is.
<p>Bedieningspanelen</p>	<ul style="list-style-type: none"> Het systeem wordt bediend vanaf het bedieningspaneel, waar ook de systeemstatus wordt weergegeven. Voor elk bedieningspaneel is een standaard partitie toegewezen voor het weergeven van informatie en toont alleen de informatie van deze partitie. Bij het invoeren van codes of opdrachten, moet het achtereenvolgens indrukken van de toetsen binnen 4-5 seconden na elkaar worden uitgevoerd. Wanneer er 4-5 seconden voorbij gaan zonder dat er toetsen worden ingedrukt, wordt de invoer afgebroken en dient u opnieuw vanaf het begin gegevens in te voeren. Wanneer u een fout maakt bij het invoeren van de beveiligingscode, stop dan en druk op [*]. Start vervolgens opnieuw met de invoer. Wanneer u in het midden van de invoer van een code stopt en vervolgens onmiddellijk de invoer opnieuw start, kan er een foutieve code worden ingevoerd. <p>Blokkeren bedieningspaneel: Het systeem kan zo geprogrammeerd zijn dat het bedieningspaneel 15 minuten is geblokkeerd op het moment dat er meer dan 30 toetsaanslagen zijn gemaakt (binnen een periode van 15 minuten) zonder dat er een geldige gebruikerscode en commando is ingegeven. Tijdens de blokkeerperiode wordt het bericht "Code Sabotage" getoond.</p>
<p>Beveiligingscodes</p>	<ul style="list-style-type: none"> Uw installateur heeft voor u een hoofd beveiligingscode aangemaakt tijdens de installatie. Deze code is noodzakelijk om de meeste systeemfuncties uit te voeren. Elke beveiligingscode kan een verschillende autorisatie hebben. Hiermee worden de functies aangegeven die elke gebruiker kan uitvoeren. Zie voor details over het toevoegen en wijzigen van beveiligingscodes de sectie Beveiligingscode.
<p>Inschakelen/Uitschakelen</p>	<ul style="list-style-type: none"> Voor specifieke commando's voor het inschakelen van het alarm, zie sectie Inschakelen/Uitschakelen. U kunt uw systeem inschakelen in verscheidene afzonderlijke standen, afhankelijk van of u binnenblijft of het pand verlaat. Om het systeem in te schakelen, toetst u de beveiligingscode in gevolgd door de toets voor de gewenste inschakeling. Om het systeem uit te schakelen, toets de beveiligingscode in gevolgd door [1] UIT.

Ingang-/Uitgangvertragingen

<p>Uitgangvertraging</p> <p>Part. 1: ____ sec Part. 2: ____ sec Part. 3: ____ sec</p>	<ul style="list-style-type: none"> Wanneer het systeem wordt ingeschakeld, geeft het systeem u een ingestelde hoeveelheid tijd om door de aangewezen uitgang en/of bepaalde andere zones (indien geprogrammeerd) het pand te verlaten, zonder dat het alarm afgaat. Er zal een langzaam opeenvolgend geluidssignaal klinken (indien geprogrammeerd) tijdens de vertragingperiode voor het verlaten van de ruimte. Dit gebeurt tot de laatste 10 seconden, dan zal er een snel opeenvolgend geluidssignaal worden afgegeven. Indien geprogrammeerd, wordt op het bedieningspaneel de tijd afgeteld voor het aantal seconden uitgangsvertraging die er nog resteren. Wanneer de uitgangsvertraging is verlopen, is de beveiliging voor alle zones ingeschakeld en wanneer deze worden geopend zal het alarm afgaan. Uw systeem kan dusdanig zijn geprogrammeerd dat de uitgangsvertraging in werking blijft tot een eindzone (bijv. de uitgang deur) meer dan 5 seconden is gesloten. Raadpleeg uw installateur over dit onderwerp. 									
<p>Uitgangvertraging Opnieuw starten (indien geprogrammeerd)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Druk op de toets [*] wanneer het systeem is ingeschakeld in de stand DEEL IN, om de tijdsinstelling voor de uitgangsvertraging opnieuw te starten. Hiermee heeft u tijd om de deur te openen en iemand binnen te laten nadat DEEL IN is ingeschakeld. Het systeem schakelt automatisch opnieuw in nadat het vertragingalarm is verstreken, waardoor het niet nodig is het systeem uit te schakelen en daarna vervolgens weer in te schakelen. Wanneer het systeem is ingeschakeld in de stand GEHEEL IN, zal het opnieuw openen en sluiten van de ingang/uitgang voordat de vertragingstijd vervalt (bijv. opnieuw binnengaan om een vergeten item te pakken) de vertragingstijd voor het verlaten van de ruimte opnieuw starten. 									
<p>Ingangvertraging</p>	<ul style="list-style-type: none"> Geeft u de benodigde tijd om het systeem uit te schakelen wanneer u door de aangegeven ingang deur binnenkomt. U moet het systeem uitschakelen voordat de vertragingstijd is afgelopen, anders zal het alarm afgaan. <p>OPMERKING: Wanneer ingangvertraging actief is (bijvoorbeeld omdat de voordeur is geopend), is de ingangvertragingstijd van toepassing op alle inbraakzones in die partitie.</p> <ul style="list-style-type: none"> Raadpleeg uw installateur voor de ingestelde vertragingstijden. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Partitie 1</th> <th>Partitie 2</th> <th>Partitie 3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vertraging 1: ____ seconden</td> <td>Vertraging 1: ____ seconden</td> <td>Vertraging 1: ____ seconden</td> </tr> <tr> <td>Vertraging 2: ____ seconden</td> <td>Vertraging 2: ____ seconden</td> <td>Vertraging 2: ____ seconden</td> </tr> </tbody> </table>	Partitie 1	Partitie 2	Partitie 3	Vertraging 1: ____ seconden	Vertraging 1: ____ seconden	Vertraging 1: ____ seconden	Vertraging 2: ____ seconden	Vertraging 2: ____ seconden	Vertraging 2: ____ seconden
Partitie 1	Partitie 2	Partitie 3								
Vertraging 1: ____ seconden	Vertraging 1: ____ seconden	Vertraging 1: ____ seconden								
Vertraging 2: ____ seconden	Vertraging 2: ____ seconden	Vertraging 2: ____ seconden								

Uitgangsalarmen	<ul style="list-style-type: none"> • Wanneer de ingangs/uitgangsdeur of binnenzone defect is op het moment dat de uitgangsvertraging stopt (bijv. de uitgangsdeur blijft open), gaat er een alarm af en wordt de ingangsvertraging gestart. • Het systeem uitschakelen voordat de ingangsvertraging stopt met het alarm. • Het bericht “ALARM GEANNULEERD” of “AG” verschijnt op het bedieningspaneel samen met het zonenummer van de defecte zone. Er is geen bericht gestuurd naar het centrale bewakingsstation. • Wanneer het systeem niet wordt uitgeschakeld voordat de ingangsvertraging is afgelopen, en de ingangs-/uitgangsdeur of de interne zone is nog steeds open, zal het alarm blijven afgaan en wordt er vervolgens een bericht voor een “uitgangsalarm” gestuurd naar de PAC. Het bericht “UITGANGSALARM” of “UA” verschijnt op het bedieningspaneel samen met het zonenummer van de defecte zone. • Om het alarm te stoppen, moet het systeem worden uitgeschakeld (uw code plus UIT). Om het alarm te resetten te voert u voor de tweede keer uw code in plus UIT. • Een “uitgangsalarm” wordt ook afgegeven als een ingangs-/uitgangsdeur of interne zone defect is binnen twee minuten na het beëindigen van de uitgangsvertraging. <p>Het resetten van een uitgangsalarm:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de open zone in tact is • Toets vervolgens uw code in, plus [1] UIT om het display leeg te maken. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;"> <p>Uw systeem is mogelijk al voor dit onderdeel geprogrammeerd om het aantal valse alarmen te minimaliseren dat naar het centrale bewakingsstation wordt gestuurd. Vraag aan uw installateur of er een “Uitgangsalarm” actief is op uw systeem. Indien ja, controleer dit veld:[]</p> </div>
------------------------	--

Voor het inschakelen (Toets [*] Gereed)

Niet gereed (gebruik toets [*])	<ul style="list-style-type: none"> • Voordat u het systeem inschakelt moet u alle zone's sluiten, of overbruggen (deuren ramen etc). • Druk op [*] om alle open zones te tonen (u mag uw code niet eerst invoeren). • Voor informatie over het overbruggen van zones, zie Zones Overbruggen verderop in deze handleiding. • Sommige systemen staan het inschakelen van het alarm toe (indien dit is geprogrammeerd), als er nog zone's open staan. Open zone's kunnen indien nog geopend na het inschakelen automatisch (indien dit is geprogrammeerd worden overbrugd, Raadpleeg uw installateur hierover.
Gereed	<ul style="list-style-type: none"> • Alle zones zijn gesloten of indien gewenst overbrugd. U kunt nu het systeem inschakelen. • Sommige systemen staan het inschakelen van het alarm toe (indien dit is geprogrammeerd), zelfs wanneer geselecteerde zones in de uitgangsrouten geopend zijn. Afhankelijk van de programmering zullen deze zones, wanneer deze geopend blijven op het moment dat de uitgangsvertraging afloopt, hetzij automatisch worden uitgesloten of er wordt een alarm afgegeven. Raadpleeg uw installateur voor de programmering van het systeem.

Zones overbruggen

Opmerkingen voor het overbruggen	<ul style="list-style-type: none"> • U kunt zones overbruggen zowel voordat het systeem is ingeschakeld als wanneer het systeem al is ingeschakeld. • Uw systeem heeft een maximum van 7 voor het totaal aantal zones dat overbrugd mag worden (raadpleeg hiervoor uw installateur). • Zones worden overbrugd zijn onbewaakt en zullen geen alarm afgeven als deze geopend/geactiveerd worden. • Het systeem staat overbruggen van brandzones niet toe. • Overbrugde zones worden na het uitschakelen automatisch weer actief. • Ventilatiezones: in het systeem kunnen bepaalde ramen als “ventilatiezones” zijn ingesteld. Deze worden automatisch uitgesloten wanneer ze worden opengelaten op het moment dat het systeem wordt ingeschakeld (u hoeft deze niet handmatig uit te sluiten). Wanneer een ventilatiezone wordt gesloten nadat het systeem is ingeschakeld, wordt deze bewaakt en zal een alarm worden afgegeven wanneer deze opnieuw wordt geopend terwijl het systeem is ingeschakeld.
Overbruggen van zones	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [6] GROEP UIT + zonenummers • Gebruik tweecijferige zonenummers voor het overbruggen van zones. • Enkelvoudige cijfers voor de zonenummers moeten door een nul (bijv. 05, 06) worden vooraf gegaan. • Wanneer u klaar bent, zal het bedieningspaneel tijdelijk het bericht “OVERBRUGD” tonen voor elk uitgesloten zonenummer. • Wacht totdat alle uitgesloten zonenummers zijn getoond en schakel vervolgens het systeem op reguliere wijze in. • Wanneer het systeem is ingeschakeld, wordt het bericht “ZONE OVERBRUGD” getoond, tezamen met het bericht dat het systeem is ingeschakeld. • Om de overbrugde zones te tonen voordat het systeem wordt ingeschakeld, voer uw beveiligingscode in en druk op toets [6] (GROEP UIT).
Snel Overbruggen	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [6] (GROEP UIT) + [#] • Wacht totdat alle open zone' zijn getoond en schakel vervolgens het systeem in. • Binnen enkele seconden worden alle open zones getoond en worden automatisch uitgesloten. Zorg ervoor dat alleen de zones die onbewaakt moeten blijven worden uitgesloten en dat er geen andere zones onopzettelijk open worden gelaten. • Hiermee kunt u gemakkelijk alle open zones overbruggen zonder dat elk zonenummer individueel moet worden ingevoerd. Dit onderdeel is gemakkelijk wanneer u bijvoorbeeld routinematig bepaalde ramen openlaat op het moment dat het systeem 's-avonds wordt ingeschakeld.

Algemene inschakelstanden

Blijven	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [3] (DEEL IN) • Veroorzaakt: drie geluidssignalen, melding DEEL IN bij een ingeschakeld systeem wordt getoond en het indicatorlampje voor INGESCHAKELD brandt. • De omgevingsensors worden ingeschakeld, terwijl de binnensensors uitgeschakeld blijven. • Gebruik deze optie wanneer u het systeem wilt inschakelen terwijl er personen binnenblijven (of wanneer u huisdieren hebt die door deze ruimtes lopen). • Er wordt een alarm afgegeven wanneer een bewaakt raam of deur die binnen het systeem niet voor ingang/uitgang is bestemd wordt geopend. • Personen die later binnenkomen kunnen door een ingangs-/uitgang deur binnenkomen, maar moeten het systeem uitschakelen binnen de gestelde tijd voor de ingangsvertraging om te voorkomen dat het alarm afgaat.
Nachtelijk verblijf (Intern)	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [3] + [3] • Veroorzaakt: drie geluidssignalen, melding NACHT DEEL IN bij een ingeschakeld systeem wordt getoond en het indicatorlampje voor INGESCHAKELD brandt. • Identiek aan de stand Blijven, plus 3 voorgeselecteerde interne sensors uitgeschakeld blijven. • Gebruik de stand Nachtelijk verblijf (intern) om een verhoogde beveiliging in te stellen terwijl u in huis blijft. • Personen die later binnenkomen kunnen door een ingangs-/uitgang deur binnenkomen, maar mogen geen inbreuk doen op een van de geprogrammeerde zones om te voorkomen dat het alarm afgaat. • BELANGRIJK: Wanneer de stand NACHT DEEL IN aanstaat, zijn de geselecteerde binnenzones ingeschakeld en kunnen een alarm afgeven wanneer iemand deze gebieden binnentreedt (bijv. s'-nachts lopen). Om te voorkomen dat het alarm afgaat, moet u het systeem uitschakelen voordat u binnen deze zones mag komen.
Direct	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [7] (DIRECT) • Veroorzaakt: drie geluidssignalen, melding BLIJVEN bij een ingeschakeld systeem wordt getoond en het indicatorlampje voor INGESCHAKELD brandt. • Schakelt op dezelfde wijze in als de stand DEEL IN, maar hierbij staat de ingangsvertraging uit. • Gebruik deze optie wanneer u binnenblijft en niet verwacht dat iemand de ingangs-/uitgang deur zal gebruiken. • Er wordt onmiddellijk een alarm afgegeven wanneer een bewaakt raam of deur wordt geopend, inclusief ingangs-/uitgang deuren. • BELANGRIJK: Het inschakelen van het systeem in deze stand geeft een grotere kans op een vals alarm. Wees voorzichtig met het selecteren van deze stand voor het inschakelen van het alarm.
Weg	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [2] (GEHEEL IN) • Veroorzaakt: geluidssignalen tijdens de uitgangsvertraging, bericht WEG wordt getoond bij een ingeschakeld systeem en het indicatorlampje voor INGESCHAKELD brandt. • Het gehele systeem wordt ingeschakeld (binnen en de omgeving). • Gebruik deze optie wanneer niemand binnen aanwezig is (inclusief huisdieren). • Er wordt een alarm afgegeven wanneer een bewaakt raam of deur wordt geopend, of wanneer er beweging wordt waargenomen binnen de bewaakte omgeving. • Wanneer u binnenkomt door een ingangs-/uitgang deur, moet u het systeem uitschakelen binnen de gestelde tijd voor de ingangsvertraging om te voorkomen dat het alarm afgaat.
Maximaal	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [4] (MAXIMAAL) • Het inschakelen van het systeem is hetzelfde als voor optie GEHEEL IN, maar de ingangsvertraging is hierbij uit. • Gebruik deze optie wanneer het inschakelen/uitschakelen van het systeem plaatsvindt van buiten de ruimte (bijv. m.b.v. handzender)
Stapsgewijs inschakelen	<ul style="list-style-type: none"> • Druk een, twee of drie keer op de toets A, B, C, of D (als deze is geprogrammeerd) afhankelijk van de gewenste inschakelstand. Elke toetsaanslag verhoogt de mate van beveiliging. • Eerste aanslag: inschakelen stand DEEL IN. Tweede aanslag: inschakelen stand NACHT DEEL IN. Derde aanslag: inschakelen stand GEHEEL IN.
Snel inschakelen	<ul style="list-style-type: none"> • Druk op [#] + de toets voor het inschakelen, indien geprogrammeerd. • Met deze functie kunt u op [#] drukken in plaats van het invoeren van de beveiligingscode voor het inschakelen van het systeem. • De beveiligingscode moet altijd worden gebruikt voor het uitschakelen van het systeem.
Functietoetsen inschakelen	<ul style="list-style-type: none"> • Druk op de betreffende functietoets en houdt deze 2 seconden vast, indien geprogrammeerd. • U hoeft uw beveiligingscode niet in te voeren voordat u op de toets voor het inschakelen van het systeem drukt. • De betreffende inschakelstand wordt ingeschakeld. Raadpleeg uw installateur voor de aangemaakte functies.

Uitschakelen en het resetten van het alarm

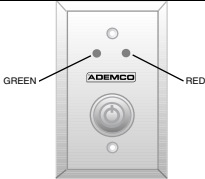
Uitschakelen	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [1] UIT • Het indicatorlampje “GEREED” brandt wanneer alle zones gesloten zijn. • Er klinkt een geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel als bevestiging dat het systeem is uitgeschakeld.
Uitschakelen na een inbraak alarm.	<ul style="list-style-type: none"> • Beveiligingscode + [1] UIT • Het indicatorlampje “GEREED” brandt wanneer alle zones gesloten zijn. • Er klinkt een geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel als bevestiging dat het systeem is ingeschakeld.
Uitschakelen Na een brand Alarm	<ul style="list-style-type: none"> • Het indicatorlampje “GEREED” brandt wanneer alle zones zijn gesloten. • Er klinkt een geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel ter bevestiging dat het systeem is ingeschakeld.
Alarmgeheugen	<ul style="list-style-type: none"> • Wanneer het alarm afgaat, toont het bedieningspaneel het aantal geactiveerde zones dat het alarm heeft veroorzaakt en toont het soort alarm. • Om een alarm van het display te verwijderen, druk opnieuw op beveiligingscode + [1] UIT • Bekijk de zone waar het alarm is afgegaan op het display en zorg ervoor dat de zone weer gesloten is (sluit deur, raam, etc.). • Het bericht blijft zichtbaar op het display zelfs nadat het systeem is uitgeschakeld. Het bericht kan worden verwijderd door opnieuw de procedure voor het uitschakelen van het alarm uit te voeren.

BELANGRIJK: Wanneer u arriveert en het inbraakalarm is geactiveerd, GA NIET NAAR BINNEN, maar NEEM CONTACT OP MET DE POLITIE vanaf een veilige locatie in de omgeving.

Wanneer u aankomt nadat het alarm is afgegaan en het sirene/flitser is vanzelf uitgegaan, **zal het bedieningspaneel een snel opeenvolgend geluidssignaal laten klinken bij binnenkomst en geeft daarmee aan dat er een alarm is afgegaan tijdens uw afwezigheid.**

GA ONMIDDELLIJK WEG en NEEM CONTACT OP MET DE POLITIE vanaf een veilige plaats in de nabije omgeving.

Een sleutelschakelaar gebruiken

	<ul style="list-style-type: none"> • Uw systeem kan uitgerust zijn met een sleutelschakelaar voor het inschakelen en uitschakelen van het systeem. • Het inschakelen van het systeem in stand GEHEEL IN: draai de sleutel naar rechts gedurende een halve seconde en laat deze dan los. Het bedieningspaneel geeft twee keer een geluidssignaal en het rode indicatorlampje brandt of knippert. • Het inschakelen van het systeem in stand DEEL IN: draai de sleutel meer dan 1 seconde naar rechts en laat deze dan los. Het bedieningspaneel geeft drie keer een geluidssignaal en het rode indicatorlampje brandt of knippert. • Het uitschakelen van het systeem: draai de sleutel naar rechts en laat deze dan los. Het rode lampje gaat uit
Groene licht:	<ul style="list-style-type: none"> • Brandt wanneer het systeem is uitgeschakeld en gereed is om te kunnen worden ingeschakeld (geen open zones). • Wanneer het groene lampje uit is, is het systeem nog niet klaar (er zijn nog een of meerdere zones open).
Rood licht:	<ul style="list-style-type: none"> • Brandt of knippert als het systeem is ingeschakeld in stand GEHEEL IN of DEEL IN. Raadpleeg uw installateur voor de betekenis van het brandende rode lampje: • Continue branden, systeem is ingeschakeld in stand GEHEEL of DEEL IN en de uitgangsvertraging is afgelopen • Knipperend = systeem is ingeschakeld in stand DEEL IN en timer voor uitgangsvertraging is actief. • Snel knipperend = er is een alarm afgegaan (geheugen of alarm)

Noodsituatiealarm (paniektoets)

Uw systeem kan zo zijn geprogrammeerd dat u speciale toetsen kunt gebruiken voor het handmatig activeren van de functies voor (paniek) noodsituaties.

Stil alarm	<ul style="list-style-type: none"> • Stuurt een alarm melding naar de PAC. • Veroorzaakt geen hoorbaar alarm of verandering in het display als teken dat er een stil alarm is afgegaan.
Hoorbaar alarm	<ul style="list-style-type: none"> • Stuurt een alarm melding naar de PAC. • Veroorzaakt een luid alarm bij het bedieningspaneel(en) en bij elke aangesloten externe klankgever.(indien geprogrammeerd)
Persoonlijk alarm	<ul style="list-style-type: none"> • Stuurt een alarm melding naar de PAC. • Veroorzaakt een gelijkmatig alarmgeluid bij het bedieningspaneel, maar niet bij externe klankgevers of sirenes.
Brandalarm	<ul style="list-style-type: none"> • Stuurt een alarm melding naar de PAC. • Veroorzaakt een tijdelijke (puls) klank bij externe klankgevers en sirenes.
Het gebruik van een noodtoets	<ul style="list-style-type: none"> • Druk de toets in op het bedieningspaneel die is geprogrammeerd voor de gewenste noodsituatie en houdt deze gedurende tenminste twee seconden vast. OF Druk kort tegelijkertijd op beide toetsen van het toegewezen toetsenpaar • Raadpleeg uw installateur over de functies die voor uw systeem zijn geprogrammeerd.

Belfunctie

De belfunctie geeft aan dat er beweging is binnen het terrein terwijl het systeem is uitgeschakeld.

Belfunctie aan	<ul style="list-style-type: none">• Beveiligingscode + [9] (Belbericht verschijnt)• Het bedieningspaneel klinkt drie keer wanneer er een bewaakte deur, raam of andere aangegeven zone wordt geopend.
Belfunctie uit	<ul style="list-style-type: none">• Druk op [*] GEREED om te zien welke beveiligde punten open zijn.• Druk opnieuw op beveiligingscode + [9] (Belbericht verdwijnt)

Het gebruik van macrotoetsen

Zie voor details over het definiëren van macrotoetsen de sectie *Macrotoetsen definiëren in Geavanceerde systeemonderdelen*.

Macrotoetsen	<ul style="list-style-type: none">• Toets "A", "B", "C" of "D" kan als macrotoets zijn voorgeprogrammeerd.• Macro's kunnen alleen door gebruikers worden geactiveerd die zijn geautoriseerd om de macrotoetsen uit te voeren.
Een macrotoets gebruiken	<ul style="list-style-type: none">• Druk op de betreffende macrotoets en houdt deze tenminste 2 seconden vast. De melding "Voer gebruikerscode in" verschijnt en blijft tenminste 10 seconden in beeld.• Voer uw viercijferige gebruikerscode in.• De geprogrammeerde macro begint automatisch nadat de gebruikerscode is ingevoerd.

Systeemapparatuur

Het systeem kan zo worden ingesteld dat bepaalde lampen of andere elektrisch bediende apparaten via het systeem aangestuurd kunnen worden.

Over systeemapparaat uur	<ul style="list-style-type: none">• Sommige apparaten kunnen automatisch door het systeem worden aan- en uitgezet.• U hebt de mogelijkheid om automatische schakelingen te annuleren• Sommige apparaten kunnen handmatig door het systeem worden aan- en uitgezet door gebruik te maken van de hieronder beschreven commando's.• Raadpleeg uw installateur voor een lijst met apparaten die op uw systeem kunnen worden geprogrammeerd.
Het activeren van apparaten	<ul style="list-style-type: none">• Beveiligingscode + [#] + [7] + nn (nn = tweecijferig apparaatnummer)• Apparaten die overeenkomen met het apparaatnummer worden geactiveerd.
Het deactiveren van apparaten	<ul style="list-style-type: none">• Beveiligingscode + [#] + [8] + nn (nn = tweecijferig apparaatnummer)• Apparaten die overeenkomen met het apparaatnummer worden gedeactiveerd.

Follow me Feature (audiosignalen tbv prive telefoon)

Werking & Toepassing.	<ul style="list-style-type: none">• Met deze optie kunnen gebruikers van elke partitie een telefoonnummer invoeren wat het systeem zal bellen wanneer er alarm is gegeneerd in het desbetreffende pand.• Het bericht bestaat uit een serie tonen (piepklinken).• Wanneer er een alarm afgaat, belt het systeem het telefoonnummer een keer, wacht een korte periode nadat er gebeld is (ong. 1 keer overgaan) en start dan met de berichttonen (ongeacht of de telefoonoproep is beantwoord). Als het telefoontje wordt beantwoord voordat deze voor een tweede keer is overgegaan, kunt u de berichttonen horen.• Mocht het langer dan twee keer overgaan voordat de telefoon wordt opgenomen, is het mogelijk dat de berichttonen al zijn afgelopen en dat het telefoongesprek is verbroken. Om er zeker van te zijn dat u de berichttonen hoort, kunt u een herhaling instellen (1-7 herhalingen) waardoor de tonen het ingestelde aantal keren wordt herhaald, waarmee u beter in staat bent om deze te horen. Let op dat alleen de berichttonen worden herhaald van de telefoonoproep. Het bellen van uw nummer wordt niet herhaald.• U kunt ook een of meer pauzes van 2 seconden programmeren na het telefoonnummer, waardoor de berichttonen met het ingestelde aantal seconden wordt vertraagd. Dit kan de luisteraar helpen om de berichttonen te kunnen horen. Bijv. het toevoegen van vier pauzes zorgt voor een vertraging van de berichttonen tot nadat de telefoon voor een tweede keer is overgegaan.			
Het invoeren van een telefoonnummer	<ul style="list-style-type: none">• Gebruikerscode + [#] + [6] [1]• Het huidige (evt aanwezige) telefoonnummer wordt getoond voor de partitie van de gebruiker: <table border="1" data-bbox="544 619 808 682"><tr><td><i>FM telefoonnummer.</i> 12345678910</td></tr></table>• Druk op [*] om het veld met het telefoonnummer leeg te maken.• Voer het gewenste telefoonnummer in. Het nummer wordt automatisch gekoppeld met de ingevoerde partitie. Om een pauze van 2 seconden in te voeren in het nummer, druk op [#] op de positie waar de pauze noodzakelijk is (wordt met “-“ weergegeven). Wanneer u pauzes invoert aan het eind van het nummer zal de beloproep plaatsvinden maar zullen de berichttonen worden vertraagd met het aantal geprogrammeerde pauzes. Wanneer er geen nummer noodzakelijk is, laat het telefoonveld leeg en ga naar de volgende stap.• Druk op [*] om het nieuwe telefoonnummer op te slaan. De volgende melding verschijnt: <table border="1" data-bbox="544 892 808 955"><tr><td><i>FM herhaling</i> 1-7</td><td style="text-align: right;">1</td></tr></table>• Voer een getal in voor het aantal keer, 1-7, dat de berichttonen moeten worden herhaald tijdens de volgmij-telefoonoproep.	<i>FM telefoonnummer.</i> 12345678910	<i>FM herhaling</i> 1-7	1
<i>FM telefoonnummer.</i> 12345678910				
<i>FM herhaling</i> 1-7	1			

Geavanceerde systeemfuncties

(Alleen voor Systeem Master en Partitie Master)

Toegang tot andere partities

Basisprincipes voor partities	<ul style="list-style-type: none">• Elk bedieningspaneel is door uw installateur aan een partitie toegekend en wordt gebruikt om functies binnen deze partitie uit te voeren en de systeemstatus van deze partitie te tonen.• Bepaalde gebruikers kunnen, indien ze hiervoor zijn geautoriseerd, vanaf het bedieningspaneel van hun eigen partitie naar een andere partitie “gaan” om functies uit te voeren in andere partities of het weergeven van de status van de andere partities. Zie verderop voor meer informatie over het “Ga naar”-commando• Bepaalde gebruikers kunnen, indien ze hiervoor zijn geautoriseerd alle partities inschakelen/uitschakelen met een enkel commando van de eigen partitie. Zie verderop het onderwerp Meerdere partities inschakelen.
Gemeenschappelijke ruimte	<ul style="list-style-type: none">• Uw systeem kan zo zijn ingesteld dat het een gemeenschappelijk gebied bevat. Dit is een gebied wat wordt gedeeld met gebruikers van andere partities (bijv. de hal).• Wanneer een gemeenschappelijk ruimte onderdeel uitmaakt van het systeem en een van de partities is ingeschakeld, worden fouten die zich voordoen in het gemeenschappelijke gebied getoond om het betreffende bedieningspaneel en de betreffende uitgeschakelde bedieningspanelen van de partitie.• Het gemeenschappelijke gebied zal ingeschakeld zijn en zal een alarm en een rapport afgeven op voorwaarde dat beide andere partities zijn ingeschakeld. Als een van de andere partities zijn uitgeschakeld, blijft het gemeenschappelijke gebied uitgeschakeld en worden fouten genegeerd.• Voor elke partitie kan het systeem worden ingeschakeld wanneer het gemeenschappelijk gebied een foutmelding afgeeft, maar wanneer het eenmaal is ingeschakeld kan een systeem van een andere partitie niet inschakelen tenzij het defecte gemeenschappelijk gebied is uitgesloten of het defect is verholpen.• Elke partitie kan na een alarm het gemeenschappelijk gebied leegmaken en herstellen.• Ingang-/uitgangtijd voor het gemeenschappelijk gebied is hetzelfde als voor partitie 1.
Ga naar commando	<ul style="list-style-type: none">• Beveiligingscode + [*] + partitienummer (0,1,2 of 3), waarbij: 0 = terug naar de originele partitie van het bedieningspaneel; 1 = partitie 1; 2 = partitie 2; 3 = partitie 3• U kunt alleen naar partities “gaan” die aan u zijn toegekend.• Kan alleen worden uitgevoerd met behulp van een Alpha bedieningspaneel.• Het bedieningspaneel blijft in de nieuwe partitie totdat deze opdracht heeft gekregen om naar een andere partitie te gaan of totdat deze automatisch terugkeert naar de originele partitie (twee minuten nadat er geen handelingen zijn uitgevoerd op het bedieningspaneel).
Meerdere partities inschakelen	<ul style="list-style-type: none">• Beveiligingscode + [0] + inschakelcommando (2, 3, 33, 4, 7, of 1), waarbij: 2 = schakelt alle partities in stand WEG; 3 = schakelt alle partities in stand BLIJVEN 33 = schakelt alle partities in stand NACHTVERBLIJF (INTERN) 4 = schakelt alle partities in stand MAXIMAAL; 7 = schakelt alle partities in stand DIRECT 1 = schakelt alle partities uit• Dit onderdeel alleen gebruiken als u hiervoor autorisatie hebt en u moet een alpha-bedieningspaneel gebruiken.• Het systeem schakelt alleen in als alle partities “gereed zijn om in te schakelen” (tenzij het systeem is geprogrammeerd waarbij inschakelen is toegestaan terwijl er fouten in bepaalde zones zijn). Als een partitie “niet gereed” is, zal het systeem niet inschakelen.• U kunt, indien gewenst, commando Ga naar gebruiken om open zones uit te sluiten voordat u inschakelt.• Als er al een partitie is ingeschakeld terwijl u probeert in te schakelen met de optie meerdere partities inschakelen, blijft die partitie in de bestaande ingeschakelde toestand.• Het bedieningspaneel waarop het in- en uitschakelen van meerdere partities wordt uitgevoerd, geeft tevens de zonegebeurtenissen weer van alle partities waarvoor meerdere partities waren in- of uitgeschakeld.

Macrotoetsen definiëren

Regels voor macrotoetsen	<ul style="list-style-type: none">• Alleen dmv manager code kan men macro's definiëren.• Een macrotoets is een toets waarmee op gemakkelijke wijze tot 16 toetsaanslagen kunnen worden geactiveerd.• Functies hiervoor zijn het inschakelen van het alarm, het uitsluiten van zones, of het aan- en uitzetten van elektrisch bediende apparaten.• Er kunnen maximaal 4 macro's worden aangemaakt in het systeem, maar alleen aan toetsen die door de installateur zijn voorgeprogrammeerd.	
Een macrotoetsen definiëren	<ul style="list-style-type: none">• Manager code + [#] + [6] [6]; Volg de meldingen.• Voer een macronummer in (1-4; raadpleeg uw installateur voor het juiste macronummer) wat moet worden geprogrammeerd bij de melding "Macro selecteren?" OPMERKING: Het is niet mogelijk 4 verschillende macro's per partitie aan te maken. De vier te definiëren macro's kunnen in elke partitie wel of niet worden gebruikt.• Als er al een macro is gedefinieerd, worden de toetsaanslagen onder in het display getoond. Zo niet, dan zal het display leeg zijn. Om deze stand te verlaten (en de bestaande macro te behouden), druk op een willekeurige toets, behalve toets [*]. Het systeem keert terug naar de normale stand. Om een macro te definiëren voor de geselecteerde toets, druk op [*] en ga verder met de volgende melding. Voer het eerste commando in van de totale serie gewenste commando's (niet uw gebruikerscode invoeren). Druk op toets "D" en houdt deze ten minste twee seconden vast om het eerste commando te voltooien. Deze toets beëindigt elk commando en verschijnt als een "F" in het display zoals hier getoond: <table border="1" data-bbox="423 655 647 711"><tr><td>MACRO PGM 6 0 2 0 3 F # 7 0 1 F 2 F</td></tr></table> Het bedieningspaneel geeft een geluidssignaal als bevestiging van uw ingave en toont het commando dat u hebt ingevoerd (gevolgd door "F").• Voer het volgende commando in, gevolgd door het indrukken/vasthouden van toets "D" gedurende ten minste twee seconden. Het bedieningspaneel geeft een geluidssignaal af en toont de ingegeven toetsaanslagen.• Herhaal dit totdat alle gewenste commando's zijn ingegeven (tot 16 karakters inclusief "F"). Controleer de toetsaanslagen voordat u verdergaat. Als u een fout hebt gemaakt, moet u opnieuw beginnen.• Om af te sluiten, druk op toets "D" en houdt deze tenminste 2 seconden vast. Het display keert terug in systeemstatus en geeft aan dat het systeem gereed is.	MACRO PGM 6 0 2 0 3 F # 7 0 1 F 2 F
MACRO PGM 6 0 2 0 3 F # 7 0 1 F 2 F		

Schema's

Over Schema's	<ul style="list-style-type: none"> • Het systeem biedt ruimte tot 24 schema's voor eindgebruikers (alleen programmeerbaar door installateur/manager) voor het beheren van een aantal type gebeurtenissen. • Elk schema veroorzaakt een gedefinieerde gebeurtenis voor het starten en stoppen (waar van toepassing) op een ingegeven tijdstip. • De schema's kunnen worden ingesteld zodat ze automatisch worden herhaald op verscheidene intervals. • Indien gewenst kunnen schema's zo worden ingesteld dat ze willekeurig worden gestart.
----------------------	---

Schema's maken

1. Master code + [#] + [6] [4]	1 UITGESCHAKELD GEREED VOOR INSCHAKELEN
2. Voer een tweecijferig schanummer in van 01-24. Druk op [*] om verder te gaan.	VOER SCHEMANR. IN 00=SLUITEN 00
3. Voer het gewenste tweecijferige gebeurtenisnummer in van de volgende lijst. 00 = verwijder de geplande gebeurtenis 01 = een geprogrammeerd apparaat aan- of uitzetten 02 = stel een toegangsschema in voor een of meerdere gebruikers 03 = verstuur het rapport "kind niet thuis." Zie hiervoor de opmerkingen Kind niet thuis op de volgende pagina 04 = schakelt het systeem automatisch in stand BLIJVEN in op het aangegeven tijdstip 04 = schakelt het systeem automatisch in stand WEG in op het aangegeven tijdstip 04 = schakelt het systeem automatisch uit op het aangegeven tijdstip 07 = toont het woord "HERINNERING" op het aangegeven tijdstip 08 = tijdsvenster uitschakelen (het systeem kan alleen tijdens deze tijdsperiode worden uitgeschakeld. Uitzondering: als er een inbraakalarm plaatsvindt, kan het systeem ook worden uitgeschakeld buiten het geplande tijdsvenster. Druk op [*] om verder te gaan.	VOER GEBEURTENIS IN
4. Voor gebeurtenisnummer "01", voer het tweecijferige uitvoernummer in (01-18) wat behoort bij dit schema. Anders wordt deze melding overgeslagen. Druk op [*] om verder te gaan naar de melding "Start".	APPARAATNUMMER XX
5. Voor gebeurtenisnummer "02", voer het cijfer in van het groepsnummer voor toegang (1-8). Anders wordt deze melding overgeslagen. Druk op [*] om verder te gaan naar de melding "Start".	GROEPNUMMER X
6. Voor gebeurtenisnummers "03-07", voer het partitienummer in wat moet worden ingeschakeld of uitgeschakeld. Anders wordt deze melding overgeslagen. 0 = alles inschakelen; 1 = partitie 1; 2 = partitie 2; 3 = partitie 3 Druk op [*] om verder te gaan naar de melding "Start".	PARTITIE X
7. Voer voor de gebeurtenis de starttijd en dagen van de week in. Uur = 00-23; minuten = 00-59; Dagen = Plaats de cursor onder de gewenste dagen met behulp van toets [*] om de cursor verder te verplaatsen en druk op "1" om de dag(en) te selecteren. Druk op [*] om verder te gaan.	STARTEN ZMDWDUZ UU:MMAM 1000000
8. Voor gebeurtenissen 04 of 05, voer de gewenste hoeveelheid tijd in (01-15 minuten). Het systeem waarschuwt wanneer het inschakelen van het systeem aanstaande is. Het systeem geeft elke 30 seconden een geluidssignaal om gebruikers erop attent te maken dat het systeem elk moment kan worden ingeschakeld. Anders wordt deze melding overgeslagen. Druk op [*] om verder te gaan.	WAARSCHUWING TIJDVERTRAGING 00
9. Voer voor de gebeurtenis de stoptijd en dagen van de week in. Zie stap 7 voor beschikbare ingaven. Druk op [*] om verder te gaan.	STOP ZMDWDUZ UU:MMAM 1000000
10. Voer de gewenste herhaaloptie in. 0 = geen herhaling; 1= herhaal schema elke week 2 = herhaal het schema tweewekelijks (om de week) 3 = herhaal het schema om de drie weken; 4 = herhaal het schema om de vier weken Voorbeeld: om een schema te maken dat elke dag wordt uitgevoerd selecteer je alle dagen met herhaaltelling 1. Om een schema te maken dat een week wordt uitgevoerd en vervolgens stopt, selecteer je elke dag met herhaaltelling 0.	HERHAALOPTIE 0-4 X
11. Klik op optie willekeurig, indien gewenst: 0 = nee; 1 = ja Wanneer deze optie is geselecteerd zullen de schematijden variëren binnen de 60 minuten van de "uurtijd." Voorbeeld: als een schema is ingesteld om op 6:15 te starten, zal dit de eerste keer gebeuren om 6:15, maar op daaropvolgende dagen zal deze willekeurig starten tussen 6:00 en 6:59 Dit onderdeel wordt gewoonlijk gebruikt voor het beheer van het licht, om zo in een lege ruimte de indruk te wekken dat er iemand aanwezig is tijdens langdurige afwezigheid. Druk op [*] om terug te keren naar de melding "VOER SCHEMANR. IN."	WILLEKEURIG 0=NEE 1=JA X

Deze optie wordt NIET ondersteund.

- U kunt een schema programmeren waardoor er een bericht wordt verzonden naar het telefoonnummer van pager 1, als het systeem zich niet uitschakelt op het aangegeven tijdstip (zie gebeurtenis "03"). Bijvoorbeeld, een ouder die werkt wil mogelijk dat er een bericht wordt verstuurd naar een pager als hun kind niet thuis is gekomen van school en het systeem wil uitschakelen op een bepaalde tijdstip.
- Indien geprogrammeerd, is het bericht wat wordt verzonden als volgt: 7 7 7 - 7 7 7.

Tijd en datum functies

Datum en tijd bekijken	<ul style="list-style-type: none"> • Master code + [#] + [6] [3] • Het systeem toont de instelling voor datum en tijd • Indien geprogrammeerd, druk op de toegekende functietoets. • Het display wordt ongeveer 30 seconden weergegeven.
Datum en tijd instellen	<ul style="list-style-type: none"> • Master code + [#] + [6] [3], druk vervolgens op [*] als datum/tijd wordt weergegeven. • Er verschijnt een cursor onder het eerste cijfer van de uuraanduiding. OPMERKING: Om de cursor te verplaatsen, druk op [*]. Om de cursor terug te verplaatsen, druk op [#]. • Voer de tweecijferige uurinstelling in en de tweecijferige minuutinstelling. • Voer de laatste twee cijfers in van het huidige jaar. • Voer de twee cijfers voor de maand in (01-12) en de twee cijfers voor de dag (01-31). • Druk op [*] om de instelling vast te leggen en verder te gaan. De melding voor het aanpassen van de klok wordt weergegeven. Met deze melding kun je, indien nodig, tot 59 seconden per dag bijtellen of eraf te halen om zo de werkelijke tijd exact in te stellen. • Druk op [0] om seconden per dag bij te tellen, of druk op [1] om seconden per dag eraf te halen. • Voer het gewenste aantal seconden per dag in (01-59) wat moet worden bijgeteld of vermindert. • Druk op [*] om de instelling te accepteren en af te sluiten. Deze stand wordt automatisch na 10 seconden afgesloten.

Gebeurtenislog

Het systeem legt tot 254 gebeurtenissen vast in een logboek, wat door de beheerder kan worden bekeken met behulp van een Alpha bedieningspaneel.

Het gebeurtenis-log bekijken	<ul style="list-style-type: none"> • Master code + [#] + [6] [0] • Het systeem toont de meest recente gebeurtenis als volgt: <table border="1" data-bbox="435 856 685 919"> <tr> <td>001 E441 U001 P1</td> <td>Druk op [*] om de voorgaande gebeurtenissen te bekijken.</td> </tr> <tr> <td>13:38 21/06/02</td> <td>Druk op [#] om de navolgende gebeurtenissen te bekijken.</td> </tr> </table> <p>gebeurtenisnummer, soort gebeurtenis, herkend aan de overeenkomende code, getoond in chronologische volgorde van recent tot oud.</p> <p>zone- of gebruikersnummer (afhankelijk van het type gebeurtenis)</p> <p>partitie waarbinnen de gebeurtenis heeft plaatsgevonden</p> <p>tijd en datum waarop de gebeurtenis plaatsvond.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer het log vol is, worden de oudste gebeurtenissen vervangen door nieuwe gebeurtenissen. • Zie onderstaande tabel met logcodes voor gebeurtenissen voor de betekenis van de verscheidene gebeurtenissen. <p>Gebeurtenislog afsluiten: Druk op een willekeurige toets, behalve [*] of [#]</p>	001 E441 U001 P1	Druk op [*] om de voorgaande gebeurtenissen te bekijken.	13:38 21/06/02	Druk op [#] om de navolgende gebeurtenissen te bekijken.
001 E441 U001 P1	Druk op [*] om de voorgaande gebeurtenissen te bekijken.				
13:38 21/06/02	Druk op [#] om de navolgende gebeurtenissen te bekijken.				

Tabel met logcodes voor gebeurtenissen

Code	Definitie
110	Brandalarm
121	Dwang
122	24 uur stil alarm
123	24 uur luid alarm
131	Inbraak alarm (omtrek)
132	Inbraak alarm (intern)
134	Alarm, Ingang/Uitgang
135	Alarm, dag/nacht
143	Storing uitbr module
144	Sabotage alarm.
145	Sabotage alarm (uitbr module)
146	Stil inbraakalarm
150	24 uur stil hulp-/monitorzone
151	Gasalarm/ technisch alarm.
301	220Volt storing
302	Lage accu / accu test mislukt
305	Systeemreset (alleen log)
321	Storing sirene
333	Geen communicatie met uitbr module
341	Sabotage uitbr module
344	Jamming RF-ontvanger
351	Lijnfout telecom
353	Probleem met alternatieve communicatie-
354	Fail to communicate (alleen log)
373	Storing brandlus
374	Uitloop fout
380	Sabotage RF Sensor
381	RF sensor gemist
382	Supervisie uitbr module
384	Lege batterij RF-sensor
393	Rookkamer vervuild (alleen ESL rookmelders)

Code	Definitie
401	Uitgeschakeld, Ingeschakeld WEG, Ingeschakeld MAXIMAAL
403	Schema Inschakelen/Uitschakelen
406	Annuleren door gebruiker
407	Inschakelen/Uitschakelen op afstand (downloaden)
408	Snel inschakelen
409	Toets voor inschakelen/uitschakelen
441	Uitgeschakeld/Ingeschakeld BLIJVEN/DIRECT, snel inschakelen BLIJVEN/DIRECT
442	Sleutelschakelaar voor inschakelen/uitschakelen BLIJVEN
443	Ingeschakeld met geaccepteerd systeemprobleem
461	Foutieve code-ingave (blokkeren bedieningspaneel ingeschakeld)
570	Uitsluiten
601	Handmatig gestarte beltest
602	24 uur testmelding
606	Audioalarmcontrole (AAC) volgt
607	Looptest ingaan/uitgaan
623	Gebeurtenislog 80% vol
625	Klok met werkelijke tijd is gewijzigd (alleen log)
627	In programmastand (alleen log)
628	Uit programmastand (alleen log)
641	Weer op de been
655	Door installateur gewijzigde gebruikerscode
750 - 789	Gereserveerd voor rapportcodes voor configureerbare zonetypes (overleg met het bewakingsstation wanneer u deze codes gebruikt)
999	Zonetype defect (zonetype 23) voor geen alarm (alleen log)

Beveiligingscodes en autorisatieniveaus

U kunt verschillende beveiligingscode toekennen voor het gebruik door andere gebruikers.

Regels voor het toekennen van codes	<ul style="list-style-type: none"> Alleen de System Master en Partitie Master kunnen gebruikerscodes toekennen aan gebruikers en gebruikerspartities wijzigen. Het programmeren van een gebruikerscode omvat de volgende stappen: <ol style="list-style-type: none"> Kies een gebruikersnummer uit de set gebruikers die zijn toegekend aan de partitie waarbinnen de gebruiker actief is en ken een viercijferige beveiligingscode toe. Stel een autorisatieniveau in voor deze gebruiker; Wijs indien nodig ook andere attributen toe.
	<p>OPMERKING: de fabrieksinstellingen zijn zo ontworpen dat alle reguliere gebruikerssituaties zijn opgenomen. De enige stap omvat daarom het toevoegen van nieuwe gebruikers, het toekennen van een gebruikersnummer (van de vooraf toegekende gebruikersnummers uit de partitie) en een veiligheidscode.</p>

Autorisatieniveau definieer de systeemfuncties die een bepaalde gebruiker wel/niet mag uitvoeren

Niveau	Titel	Toelichting
n.v.t.	Systeem Master (standaard = 1234)	Gereserveerd voor gebruiker 02; kan alle systeemfuncties uitvoeren en codes toekennen in alle partities; kan zijn eigen code als volgt wijzigen: code + [8] + 02 + nieuwe code + nieuwe code.
0	Standaard gebr	Mag alleen veiligheidsfuncties uitvoeren in de toegekende partitie. Kan geen andere systeemfuncties uitvoeren
1	Alleen inschakelen:	Kan alleen het systeem inschakelen. Kan niet uitschakelen of andere functies uitvoeren.
2	Gast:	Kan het systeem inschakelen in de toegekende partities, maar kan het systeem niet uitschakelen, tenzij het systeem was ingeschakeld met zijn code. Deze code wordt gewoonlijk toegekend aan iemand (bijv. een oppas of huishoudhulp) die het systeem op bepaalde tijden moet inschakelen/ uitschakelen. De gebruiker van deze code mag de optie "snel inschakelen" niet gebruiken.
3	Dwangcode:	Deze optie dient u te gebruiken wanneer u onder dwang het systeem moet uitschakelen of inschakelen. Wanneer u deze optie gebruikt zal het systeem normaal handelen, maar kan het op stille wijze het bewakingsstation waarschuwen van uw situatie, wanneer deze service wordt ondersteund.
4	Partitiebeheerder	Kan alles doen wat een standaardgebruiker ook kan doen en kan daarbij ook gebruikerscodes toekennen aan gebruikers in zijn partitie en kan zijn eigen code wijzigen.

Toekennen van gebruikerscodes en attributen

Hieronder worden de verscheidene toetsingaven voor het toevoegen van gebruikerscodes en attributen opgesomd.

Raadpleeg de kaart voor het instellen van gebruikers aan het eind van deze handleiding voor de fabrieksinstellingen voor attributen van gebruikers en om een registratie bij te houden van het programmeren van gebruikers.

OPMERKING: Beheerderscodes van partities gelden alleen voor de gebruikersnummers die eerder zijn toegekend (door de systeembeheerder/installateur) aan de partitie van de beheerderspartitie.

Gebruikerscode toevoegen: Systeem/Partitie beheerderscode + [8] + gebruikersnummer + nieuwe gebruikerscode

(Gebruikers 03/25/41 zijn vooraf ingesteld om partitieprogrammeur te kunnen zijn maar kan worden gewijzigd)

Gebruiker 01 = installateur
Gebruiker 02 = Systeem Master
Gebruiker 03 = Master partitie 1
Gebruiker 25 = Master partitie 2
Gebruiker 41 = Master partitie 3

Het bedieningspaneel laat een geluidssignaal klinken als bevestiging dat de nieuwe gebruiker is toegevoegd.

Een gebruikerscode verwijderen:

Systeem/Partitie Mastercode + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [0]

De gebruikerscode en alle attributen die voor dit gebruikersnummer zijn geprogrammeerd, inclusief bijbehorende RF-toetsen zijn van het systeem verwijderd. (*behalve de toegekende partitie)

Autorisatieniveau:

Systeem/Partitie Mastercode + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [1] + autorisatieniveau

Fabrieksinstellingen:

Autorisatieniveau's (zie definities op vorige pagina):

gebruikers 04-24/26-40/42-49 = 0

0 = standaard gebruiker; 1 = alleen inschakelen; 2 = gast; 3 = dwang; 4 = beheerder partitie

gebruikers 03/25/41 = 4

Toegangsgroep:

Systeem/Partitie Mastercode + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [2] + groep (1-8)

Fabrieksinstellingen: geen

U kunt gebruikers aan een groep toekennen. Stel vervolgens een toegangsschema in waarin voor deze groep gebruikers wordt vastgelegd hoeveel keer ze het systeem mogen bedienen. Het systeem staat deze gebruikers niet toe dat ze het systeem mogen bedienen buiten de ingestelde tijdsperiode.

Partitie voor gebruikers: **Systeembeheerdercode + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [3] + [0] + partitie(s) + [#]**
Fabrieksinstellingen: Dit commando kent de partities toe waarvoor gebruikers toegang hebben. Als dit meer dan een is, voer de partienummers achter elkaar in en druk vervolgens [#] om af te sluiten.
Part. 1 = gebruikers 03-24 Bijv. beheerderscode + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [3] + [0] + [1] [2] + [#]
Part. 2 = gebruikers 25-40 geeft de gebruiker toegang tot partities 1 en 2.
Part. 3 = gebruikers 41-49 Partitie invoer: 1 = partitie 1; 2 = partitie 2; 3 = partitie 3

RF gebruikersnummer: **Prog.code Syst/part. + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [4] + zonenummer**
Fabrieksinstellingen: geen Gebruik dit commando om een draadloze button toe te kennen aan deze gebruiker (de button moet wel eerst in het systeem zijn geregistreerd. Raadpleeg hierover uw installateur).
Zonenummer: voer het zonenummer in dat is toegekend aan de gewenste functiekноп op de button wat door de gebruiker zal worden gebruikt. Voor elke knop is een uniek zonenummer toegekend. Raadpleeg uw installateur voor de juiste zonenummers.

Rapport inschakelen/ uitschakelen: **Prog.code Syst/part. + [8] + [gebruikersnummer] + [#] [6] + 0 of 1**
U kunt een gebruiker zo programmeren dat er een bericht wordt verstuurd naar het bewakingsstation op het moment dat deze code wordt gebruikt voor het inschakelen of uitschakelen van het systeem. 1 = verstuur rapport inschakelen/uitschakelen;
0 = geen rapportage over inschakelen/uitschakelen voor deze gebruiker

Het systeem testen / Systeemonderhoud

Over het systeem testen (wekelijks uitvoeren)

Met de teststand kunt u elk bewaakt punt controleren of deze juist werkt. <ul style="list-style-type: none">• Het bedieningspaneel laat elke 40 seconden een enkel geluidssignaal horen als herinnering dat het systeem zich in de teststand bevindt.• Alarmberichten worden niet naar de PAC gestuurd wanneer de teststand aan staat.	
1 Schakel het systeem uit en sluit alle bewaakte ramen, deuren, etc.	Het indicatorlampje voor GEREED moet gaan branden als alle zones gesloten zijn (d.w.z. alle bewaakte ramen, deuren, etc. moeten zijn gesloten).
2. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> + <input type="checkbox"/> 5 vervolgens [0] (lopen)	Start de teststand. <i>De beltest (optie "1") is bedoeld voor de installateur en mag niet worden gebruikt tenzij dit wordt aangegeven door vertegenwoordigers van het beveiligingssysteem.</i> Als tijdens de testen er een probleem is ontdekt met een bewakingspunt (geen bevestigingsgeluiden, geen beeld), vraag onmiddellijk om een servicemonteur.
3. Luisteren	De externe klankgever moet meer dan 1 seconde klinken en vervolgens worden afgezet. Als de klankgever geen geluid weergeeft, Neem dan contact op met uw installateur.
4. Open zone's	Open om en om elke bewaakte deur en raam en luister naar de drie geluidssignalen vanaf het bedieningspaneel. De identificatie (zonenummer en omschrijving) van elke open zone moet op het display worden weergegeven. Het display wordt weer leeg nadat een deur of raam is gesloten.
5. Loop door een interne bewegingsmelder (indien gebruikt) en luister naar de drie geluidssignalen	De identificatie van de melder moet op het display worden weergegeven als deze is geactiveerd. Het display wordt leeg als er geen beweging wordt waargenomen. Let op dat bij gebruik van draadloze bewegingsmelder er een vertraging van 3 minuten is tussen activatie. Dit is ter besparing van de levensduur van de batterij.
6. Test alle rookmelders volgens de instructies van de fabrikant	De identificatie van elke melder moet op het display worden weergegeven als deze is geactiveerd.
7. Teststand verlaten: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> + [1]	Als alle zone's zijn gecontroleerd en in orde zijn (gesloten), mogen er geen identificatienummers van zones op het bedieningspaneel meer worden weergegeven. Wanneer de teststand onbedoeld actief blijft, schakelt deze automatisch na 4 uur uit. Gedurende de laatste vijf minuten klinkt er om de dertig seconden een dubbel geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel.

Systeemonderhoud

OPMERKING OVER TOEGANG MET INSTALLATEURSCODE: Normaalgesproken kunt u met de installateurscode alle systeemfuncties uitvoeren, maar voor sommige installaties is het wellicht nodig dat de installateur geen toegang kan krijgen tot het systeem zonder goedkeuring van de eindgebruiker (conform EN50131-1). Vraag uw installateur of deze optie is geselecteerd. Als de installateurscode is uitgeschakeld en de installateur toegang tot het systeem nodig heeft, moet de systeemmaster of de partitiemaster eerst de installateurscode inschakelen voordat deze kan worden gebruikt. Nadat de installateurscode is ingeschakeld blijft deze actief totdat een andere gebruiker zijn code invoert.

De installateurscode inschakelen: mastercode + [#] + 65

In het geval van problemen met de telefoonbediening

Wanneer er problemen zijn met de telefoonbediening, sluit het bedieningspaneel af van de telefoonlijn door de stekker uit de contactdoos voor de telefoon te halen. We raden aan dat uw installateur bij de installatie van het systeem een demonstratie geeft over hoe u dit moet afsluiten. U mag de telefoonaansluiting niet binnen het bedieningspaneel afsluiten. Als u dit doet kan dit resulteren in het verlies van uw telefoonlijnen. Als de reguliere telefoons correct werken nadat het controlepaneel is afgesloten van de telefoonaansluiting, is er een probleem met het controlepaneel en moet u onmiddellijk een monteur inschakelen. Als er na het afsluiten van het controlepaneel nog steeds een probleem is met de telefoonlijn, meldt dit aan het telefoonbedrijf en vraag direct om een servicemonteur. De gebruiker mag in geen enkel geval zelf onderhoud of reparaties aan het beveiligingssysteem uitvoeren. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door geautoriseerde monteurs (zie verklaring BEPERKTE GARANTIE over hoe u deze service kunt krijgen).

Batterijen vervangen in draadloze sensoren

Het is mogelijk dat er geen draadloze sensoren zijn gebruikt voor uw systeem

BELANGRIJK:

Gebruik bij vervanging alleen batterijen die door uw installateur zijn aangeraden.

Elke draadloze sensor in uw systeem heeft een batterij van 9 volt of 3 volt. Het systeem detecteert lege batterijen in draadloze sensoren, rookmelders, persoonlijke noodsignaalzenders en de portabel draadloze bedieningspanelen en geeft daarvoor de melding voor een lege batterij weer*. (Wanneer een portabel draadloos bedieningspaneel een lege batterij heeft, wordt dit ontdekt nadat een van de toetsen zijn ingedrukt en wordt weergegeven als 00.) Rookmelders die op batterijen werken en waarvan de batterijen leeg zijn, geven een enkel tjrpend geluidssignaal om de 20-30 seconden.

Alkaline batterijen bieden een werking van minimaal 1 jaar en in de meeste units en toepassingen werken ze 2-4 jaar. Lithium batterijen van 3 volt werken 3jaar of zelfs meer. De feitelijke levensduur van een batterij hangt af van de omgeving waarin de sensor wordt gebruikt, het aantal signalen dat de zender van de sensor moet uitzenden en het type sensor. Andere factoren zoals luchtvochtigheid, hoge en lage temperaturen of grote temperatuurschommelingen kunnen ook leiden tot een verkorte levensduur van een batterij binnen een installatie.

* De melding batterij leeg is een waarschuwing dat de batterij binnen 30 dagen moet worden vervangen voor de aangegeven sensor(en). In de tussentijd blijft een sensor waarvan de batterij bijna leeg is nog steeds volledig werken.

Routinematig onderhoud

- Behandel de onderdelen van het beveiligingssysteem op dezelfde wijze zoals u ook elk ander elektrisch apparaat behandelt. Open en sluit deuren en ramen die met sensoren worden bewaakt voorzichtig.
- Zorg ervoor dat er zich geen stof ophoopt op het bedieningspaneel en alle bewakingssensoren, in het bijzonder op bewegingsmelders en rookmelders.
- Het bedieningspaneel en de sensoren moeten voorzichtig met een zachte droge doek worden schoongemaakt. **Spuut geen water of andere vloeistoffen op de panelen.**

Problemen/Storingen

Weergave "Controle" en "Batterij"

Opmerking over inschakelen: Indien geprogrammeerd kunnen bepaalde probleemomstandigheden voorkomen dat het systeem wordt ingeschakeld. Dit is bedoeld om u te wijzen op de omstandigheid. Als u de omstandigheid wilt negeren en het systeem wilt inschakelen, herhaalt u simpelweg de inschakelvolgorde binnen één minuut van de vorige poging.

* Niet alle systemen gebruiken draadloze sensoren.

Weergave overige problemen

Woorden of letters die tussen haakjes staan () worden getoond op bedieningspanelen met vaste woorden /icoon weergave.


* Een geluidssignaal dat samen met een probleem op het display wordt afgegeven kan worden stopgezet door een willekeurige toets op het bedieningspaneel in te drukken of door de code voor AFSLUITEN in te voeren (code + AFSLUITEN)

** Niet alle systemen gebruiken draadloze sensoren.

Het woord **CONTROLE** op het display van het bedieningspaneel tezamen met een geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel geeft aan dat er een probleem is gevonden in het systeem.

Druk op een willekeurige toets om het geluidssignaal voor deze omstandigheid te stoppen.

• **"CONTROLE" en een of meerdere zonennummers** geven aan dat er een probleem bestaat met de weergegeven zone(s) en moet onderzocht worden. Bepaal of de getoonde zone(s) niet defect zijn. Als het probleem niet is hersteld, kan het systeem worden gereset door twee keer de beveiligings code + UIT in te voeren. Als het display de melding(en) blijft geven, **SCHAKEL EEN SERVICEMONTEUR IN**.

OPMERKING: CONTROLE  **70** op bedieningspanelen met vast woorden/icoon weergave geeft aan dat de verbinding naar de externe signaalgever defect is (open of kortsluiting) en u dient daarom een **SERVICEMONTEUR IN TE SCHAKELEN**. Zie verder "DEFECT AAN KLANKGEVER" op de volgende pagina. De weergave **CONTROLE 90** geeft aan dat RF-storing er voor zorgt dat draadloze sensoren niet met het systeem communiceren. Zie verder "**Storing ontvanger**" op de volgende pagina.

• **Als er draadloze sensoren op uw systeem zijn aangesloten**, kan de melding **CONTROLE** ook worden veroorzaakt door een verandering in de omgeving waardoor de draadloze ontvanger geen signaal kan ontvangen van een bepaalde sensor. **SCHAKEL EEN SERVICEMONTEUR IN** mocht dit voorkomen.

COMM. DEFECT

(of CF)

Er wordt aangegeven dat er een foutmelding is in het telecommunicatie gedeelte van uw systeem **BEL EEN SERVICEMONTEUR**.

SYSTEEMBAT. LEEG

(of **BAT**  met geen

zonennummer)

De systeembatterij is bijna leeg. Deze melding wordt vergezeld van een geluidssignaal vanaf het bedieningspaneel. Afhankelijk van de programmering door de installateur, kan een lege batterij er voor zorgen dat het systeem niet kan worden ingeschakeld, of u dient de procedure voor het inschakelen twee keer uit te voeren om de huidige gesteldheid te overschrijven (raadpleeg hierover uw installateur). Als deze toestand langer dan een dag aanhoudt (waarbij de netspanning aanwezig is), **BEL EEN SERVICEMONTEUR**.

Sabotageschakelaar

+ 1 + apparaatnummer

(of 1+ apparaatnummer)

Indien geprogrammeerd, wordt hiermee een foutmelding gegeven van de sabotageschakelaar (bijv. de afdekplaat is verwijderd) voor het aangegeven apparaat.

BAT. LEEG

+ zone omschrijving

(of **BAT**  met

zonennummer)

De batterij is bijna leeg in de draadloze zender**, met nummer (00 is RF bedieningspaneel). De melding wordt vergezeld van een enkel geluidssignaal (elke 40 seconden) op het bedieningspaneel. Vervang de batterij zelf, of **BEL UW INSTALLATEUR**. Als de batterij niet binnen 30 dagen wordt vervangen, wordt op het display het woord **CONTROLE** weergegeven als teken dat de zender niet langer in werking is.

Ontvanger defect

(or **CONTROLE**  **90**)

Het draadloze gedeelte van het systeem heeft een RF-storing.

MODEM COMM.


(of CC)

Centrale is on line met de PAC of de computer van de installateur. Het controleapparaat zal niet werken als deze on line is. Wacht een aantal minuten – het display zal verdwijnen.

FOUT SIRENE

(of **CONTROLE 70**)

De aansluiting van de bedrading naar de externe sirene is defect (open of kortsluiting). Deze melding wordt vergezeld van een geluidssignaal van het bedieningspaneel. **BEL UW INSTALLATEUR**.

STROOMVERLIES (of GEEN STROOM )	Het systeem werkt alleen nog op batterijstroom vanwege een defect aan de stroomtoevoer. Als alleen bepaalde lichten uit zijn op het terrein, controleer de stroomonderbrekers en stoppen en voer zonodig een reset uit of vervang deze. Afhankelijk van de programmering door de installateur, kan het uitvallen van de stroom er voor zorgen dat het systeem niet kan worden ingeschakeld, of u dient de procedure voor het inschakelen twee keer uit te voeren om de staat te overschrijven (raadpleeg hierover uw installateur). Indien de stroomtoevoer niet kan worden hersteld en er verschijnt het bericht "batterij leeg" (zie vorige pagina), BEL UW INSTALLATEUR
Bezig-standby (of dI)	Als dit bericht meer dan 1 minuut wordt weergegeven, is het systeem uitgeschakeld. BEL UW INSTALLATEUR.
OPEN CIRCUIT (of OC)	Er is geen communicatie tussen de centrale en het code -bediendeel BEL UW INSTALLATEUR
Probleem lange afstand (of bF)	Indien deze optie is geïnstalleerd, is het backup gedeelte van de communicatie van het systeem defect (bijv. internet, intranet netwerken, lange-afstandradio). BEL UW INSTALLATEUR.
TELCO DEFECT (of CONTROLE 94)	Er is een probleem met de telefoonlijn. BEL UW INSTALLATEUR.

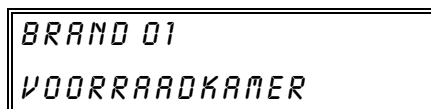
Totale stroomuitval Als er niets op het display van het bedieningspaneel wordt weergegeven en de indicator **GEREED brandt niet**, is de toevoerstroom (van stroomtoevoer en back-up batterij) naar het systeem gestopt en werkt het systeem daardoor niet meer. **BEL UW INSTALLATEUR.**

Brandalarm (indien geïnstalleerd)

Algemeen Wanneer er een brandalarm is geïnstalleerd staat deze 24 uur per dag aan voor een continue bescherming. Wanneer er zich een noodsituatie voordoet, laten de strategisch gesitueerde rook- en hittemelders een alarm horen en sturen automatisch een signaal naar uw systeem, waarna er een luid en niet te onderbreken pulssignaal* wordt afgegeven van het bedieningspaneel en mogelijke externe klankgevers. Er verschijnt een BRAND-melding op het bedieningspaneel en blijft weergegeven totdat het alarm is stopgezet (zie verderop hoe u het brandalarm uitzet).

* Het tijdelijke pulsgeluid wat voor een brandalarm wordt weergegeven is als volgt:
3 pulsgeluiden – pauze - 3 pulsgeluiden – pauze – 3 pulsgeluiden - pauze, herhaling.

TYPISCHE WEERGAVE BRANDALARM



**DISPLAY ALPHA
BEDIENINGSPANEEL**



**VAST WOORD
BEDIENINGSPANEEL**

Stilzetten van een brandalarm en het alarmgeheugen leegmaken

1. U kunt het alarm op elk moment stilzetten door op **UIT** te drukken (de beveiligingscode is niet nodig voor het stilzetten van een brandalarm). Om het display leeg te maken, voer de code in druk opnieuw op **UIT** (voor het leegmaken van het alarmgeheugen).
2. Wanneer de weergave BRAND niet verdwijnt nadat er voor de tweede keer op **UIT** is gedrukt, is het mogelijk dat rookmelders nog steeds reageren op rook of hitte afkomstig van objecten uit de buurt. Onderzoek dit en mocht dit het geval zijn, doof de hitte- of rookbron.
3. Als dit niet de oplossing is voor het probleem, kan er mogelijk nog rook in de melder zitten. Maak de melder schoon door er ongeveer 30 seconden op te blazen.

Als het probleem is opgelost, maak het display leeg door uw code in te voeren en op **UIT** te drukken.

Resetten van Brandmelder

Afhankelijk van het type rookmelder in het systeem is het mogelijk nodig dat de rookmelders worden gereset nadat het brandalarm is uitgezet. Raadpleeg hierover uw installateur. Een "reset" is op het bedieningspaneel als volgt mogelijk:

Voer de gebruikerscode in, druk vervolgens op [1] (geldt niet voor een gebruiker die het systeem alleen maar mag inschakelen).

Handmatig het brandalarm laten afgaan

1. Mocht u brand ontdekken voordat de rook- of hittemelder het probleem detecteert, ga dan naar het dichtstbijzijnde bedieningspaneel en laat handmatig het alarm afgaan door 2 seconden op de paniektoets te drukken wat is bestemd voor BRAND. Als er een toetsenpaar voor brand is toegewezen, druk tegelijkertijd op beide toetsen.
2. Evacueer alle aanwezigen van het terrein.
3. Als er vuur en/of rook aanwezig is, verlaat het terrein en meldt dit onmiddellijk aan de plaatselijke brandweer.
4. Als er geen vlammen of rook zichtbaar zijn, onderzoek de oorzaak van het alarm. Wanneer het alarm is afgegaan wordt er op het bedieningspaneel het (de) zonenummer(s) van de zone(s) weergegeven.

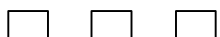
De paniektoetsen gebruiken toegekend voor BRANDALARM

Er is mogelijk een toets of toetsenpaar ingesteld voor het handmatig starten van een BRANDALARM. Zie sectie *Paniektoetsen* voor de toegekende toetsen.

Voer hier de toets of het toetsenpaar in wat is toegekend voor brand.

Individuele toetsen

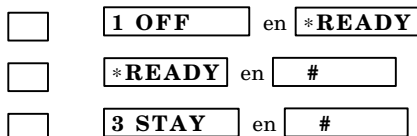
A B C



Druk op de functietoets voor brand en houdt deze 2 seconden vast.

OF

Toetsenpaar



**Druk de 2 toetsen die
toegewezen zijn aan
brandalarm gelijktijdig in.**

Snelgids voor basissysteemfuncties

FUNCTIE	PROCEDURE	OPMERKINGEN
Controleer zones	Druk op GEREED	Bekijk de defecte zones wanneer het systeem niet gereed is.
Systeem inschakelen	Voer de code in. Druk de gewenste inschakelstand in: (WEG, BLIJVEN, NACHT VERBLIJF (intern), MAXIMAAL, DIRECT)	Het systeem wordt in de geselecteerde stand ingeschakeld.
Snel inschakelen (indien geprogrammeerd)	Druk op #. Druk de gewenste inschakelstand in: (WEG, BLIJVEN, MAXIMAAL, DIRECT)	Het systeem wordt in de geselecteerde stand ingeschakeld, op een snelle manier zonder gebruik te maken van een code.
Zone(s) Overbruggen	Voer de code in. Druk op OVERBRUG. Voer het (de) zonenummer(s) in die moeten worden uitgesloten (gebruik tweecijferige invoer).	Overbrugte zones zijn onbewaakt en zullen geen alarm afgeven als hierop inbreuk wordt gemaakt.
Snel Overbruggen (indien geprogrammeerd)	Voer de code in. Druk op UITSLUITEN + [#].	Alle open zones worden automatisch uitgesloten.
Stil alarm Inbraak: Brand: "Controle":	Voer de code in. Druk op UIT. Druk op UIT. Druk op een willekeurige toets.	Schakel het systeem ook uit. Alarmgeheugen blijft intact, totdat deze wordt leeggemaakt. Alarmgeheugen blijft intact, totdat deze wordt leeggemaakt. Bepaal de oorzaak.
Systeem uitschakelen	Voer de code in. Druk op UIT.	Ook voor stil alarm. Alarmgeheugen blijft intact, totdat deze wordt leeggemaakt.
Alarmgeheugen wissen	Na het uitschakelen, voer de code opnieuw in. Druk opnieuw op UIT.	Bedieningspaneel maakt een snel geluidssignaal bij binnenkomst als er een alarm is afgegaan tijdens afwezigheid. Weergave voor alarm blijft aanwezig na het uitschakelen, totdat deze wordt gewist.
Dwang (indien actief en aangesloten op het centrale station)	"Normaal" in- of uitschakelen, maar gebruik de viercijferige dwangcode om dit te doen.	Voert de gewenste actie uit en verstuurd een stilalarm naar het centrale station.
Paniekalarm (Zoals geprogrammeerd)	Druk ten minste twee seconden op toets [A], [B], of [C] of druk kort op het ingestelde toetsenpaar.	Zie sectie <i>Paniektoetsen</i> voor de functies voor noodsituatie die voor uw systeem zijn geprogrammeerd. Opmerking: Toets "A", "B", en "C" kunnen mogelijk voor andere functies zijn geprogrammeerd.
Belfunctie	Voer de code in om AAN of UIT te zetten. Druk op toets 9	Het bedieningspaneel geeft een geluid af als er inbreuk wordt gedaan op de geselecteerde deuren of ramen terwijl het systeem is ingeschakeld en de belstand op AAN staat.
Teststand	Voer de code in om AAN te zetten. Druk op TEST + [0]. Voer de code in om UIT te zetten. Druk op UIT.	De klankgever voor het alarm en de sensoren worden getest.
Telefoontoegang indien van toepassing	Raadpleeg de <i>Gebruikerhandleiding telefoontoegang</i> van de telefoonmodule.	Hiermee is toegang tot het systeem op afstand mogelijk met behulp van een telefoon met meerdere frequenties.

Kaart voor uw systeemonderdelen

Onderdeel	Opmerking		
Uitgangvertraging (seconden)	Part. 1:	Part. 2:	Part. 3:
Ingangsvertraging 1 (seconden)	Part. 1:	Part. 2:	Part. 3:
Ingangsvertraging 2 (seconden)	Part. 1:	Part. 2:	Part. 3:
Zones nachtelijk verblijf (intern)	Zones:		
Snel inschakelen	ja	nee	
Snel uitsluiten	ja	nee	
Volg mij	ja	nee	gebruikers:
Sleutelschakelaar inschakelen (ronde LED-lampen)	Inschakelen WEG:	stabiel	
	Inschakelen BLIJVEN:	stabiel	

Functietoetsen

Optie	Functie	A			B			C			D			Opmerkingen
		P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3	
02	Tijdweergave													
03	Inschakelen WEG													
04	Inschakelen BLIJVEN													
05	Inschakelen NACHTELLIJK VERBLIJF													
06	Stapsgewijs inschakelen													
07	Apparaat activeren													Device:
08	Comm. test													
09	Macrotoets 1†													
10	Macrotoets 2†													
11	Macrotoets 3†													
12	Macrotoets 4†													
00	Noodsituatietoetsen:	zone 95			zone 99			zone 96			paging			
	Persoonlijk noodgeval													n.v.t
	Stil alarm													n.v.t
	Hoorbaar alarm													n.v.t
	Brand													n.v.t

Noodsituatietoetsen:

A = toetsenparen [1] / [*] (zone 95); A = toetsenparen [*] / [#] (zone 99); C = toetsenparen [3] / [#] (zone 96)

† Er zijn slechts 4 macro's voor het gehele systeem.

Lijst met uitvoerapparaten

Apparaat	Omschrijving	Schemanr.	Functietoetsen
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			

Gebruiker instellen

Met de volgende kaart kunt u de gebruikers van het systeem bijhouden. Stuur een kopie hiervan naar de beheerders van partitie 1 en 2 (indien van toepassing) voor hun registraties.

Om een attribuut voor een gebruiker te programmeren:

Voer commando systeem master/partitie master + [8] + gebruikersnummer + “#” in zoals te vinden onder kolomkop ...

Gebruiker nr.	Gebruikersnaam	Partitie(s) voor gebruikers. [†] (alleen voor systeembeheerder) [#] [3] + [0] partitie(s) + [#]	Beveiligingscode Voer de nieuwe code in.	Autorisatie niveau [#] [1] + niveau	Toegangsgroep [#] [2] + groep	RF zonennummer [#] [4] + zonenr.
01	installateur	(alles)		installateur		
02	Systeem master	(alles)		beheerder		
03	Master partitie 1	(1)		(4)		
04		(1)		(0)		
05		(1)		(0)		
06		(1)		(0)		
07		(1)		(0)		
08		(1)		(0)		
09		(1)		(0)		
10		(1)		(0)		
11		(1)		(0)		
12		(1)		(0)		
13		(1)		(0)		
14		(1)		(0)		
15		(1)		(0)		
16		(1)		(0)		
17		(1)		(0)		
18		(1)		(0)		
19		(1)		(0)		
20		(1)		(0)		
21		(1)		(0)		
22		(1)		(0)		
23		(1)		(0)		
24		(1)		(0)		
25	master partitie 2	(2)		(4)		
26		(2)		(0)		
27		(2)		(0)		
28		(2)		(0)		
29		(2)		(0)		
30		(2)		(0)		
31		(2)		(0)		
32		(2)		(0)		
33		(2)		(0)		
34		(2)		(0)		
35		(2)		(0)		
36		(2)		(0)		
37		(2)		(0)		
38		(2)		(0)		
39		(2)		(0)		
40		(2)		(0)		
41	master partitie 3	(3)		(4)		
42		(3)		(0)		
43		(3)		(0)		
44		(3)		(0)		
45		(3)		(0)		
46		(3)		(0)		
47		(3)		(0)		
48		(3)		(0)		
49		(3)		(0)		

Autorisatieniveaus: 0 = standaard gebruiker
1 = alleen inschakelen
2 = gast
3 = dwang
4 = master partitie

Partities: 0 = wist de toegekende partitie
1 = partitie 1
2 = partitie 2
3 = partitie 3

Schema's: code systeem master + [#] + [6] [4]

nr.	Gebeurtenis (zie onderstaande lijst)	Apparaatnr. voor gebeurtenissen "01": (zie onderstaande apparaatlijst)	Toegangsgroep voor gebeurtenissen "02": voer 1-8 in	Partitie voor gebeurtenissen "04-06": voer 1, 2 of 3 in	Start Tijd/Dag	Stop Tijd/Dag	Herhalen (1-4)	Willekeurig (ja/nee)
01								
02								
03								
04								
05								
06								
07								
08								
09								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Gebeurtenissen: 00 = verwijder gebeurtenis 03 = rapport sleutelvergrendeling 06 = automatisch uitschakelen

01 = apparaat aan/uit 04 = inschakelen BLIJVEN 07 = "herinnering" weergeven

02 = gebruikerstoegang 05 = inschakelen WEG 08 = tijdvenster uitschakelen

Herhaalopties: 0 = geen; 1 = wekelijks herhalen; 2 = om de week herhalen; 3 = om de drie weken herhalen; 4 = om de vier weken herhalen

WAARSCHUWING! DE BEPERKINGEN VAN DIT ALARMSYSTEEM

Ondanks dat dit systeem een geavanceerd ontworpen beveiligingssysteem is, biedt dit geen enkele gegarandeerde bescherming tegen inbraak of andere noodsituaties. Het is bij elk alarmsysteem mogelijk dat als gevolg van een defect of een andere vorm, of het nu voor commercieel of huishelijk gebruik is, er geen alarm wordt afgegeven om verscheidene redenen. Bijvoorbeeld:

- Indringers kunnen zich toegang verschaffen door onbewaakte openingen of hebben de technische kennis een alarmmelder te omzeilen of een alarmapparaat uit te schakelen.
- Melders tegen indringers (bijv. passieve infraroodmelders), rookmelders en menige andere sensorapparaten werken niet zonder stroom. Apparaten die op batterijen werken zullen niet zonder batterijen of met lege batterijen kunnen werken en ook niet als de batterijen niet op de juiste wijze zijn aangesloten. Apparaten die geheel op wisselstroom werken zullen niet functioneren als de stroomtoevoer is afgesloten om welke reden dan ook en hoe kort deze afsluiting ook is.
- Signalen die door draadloze zenders zijn verstuurd kunnen worden geblokkeerd of gereflecteerd door metaal voordat deze de alarmontvanger bereiken. Zelfs wanneer het signaalpad recent is getest tijdens de wekelijkse test, is het mogelijk dat het signaal wordt geblokkeerd als er een metalen object in het signaalpad is geplaatst.
- Een gebruiker kan mogelijk de paniek- of noodknop niet snel genoeg bereiken.
- Terwijl rookmelders een belangrijke rol hebben gespeeld in het reduceren van dodelijke slachtoffers als gevolg van huishelijke brand, activeren ze mogelijk niet op tijd of geven niet op tijd een waarschuwing om verschillende redenen in bijna 35% van alle branden. Mogelijke redenen waarom rookmelders die in samenwerking met dit systeem worden gebruikt niet werken: rookmelders zijn niet juist geïnstalleerd of geplaatst. Rookmelders detecteren mogelijk geen brand waar de rook de melders niet bereiken, bijvoorbeeld in schoorstenen, in muren of op daken of aan de andere zijde van een gesloten deur. Rookmelders kunnen mogelijk ook geen brand ontdekken op een andere verdieping van een huis of gebouw. Een melder op de eerste verdieping kan bijvoorbeeld een brand op de begane grond of in de kelder niet melden. Bovendien hebben rookmelders detectiebeperkingen. Geen enkele rookmelder kan elke vorm van brand telkens weer ontdekken. In het algemeen geven de melders niet altijd een melding van branden als gevolg van onachtzaamheid en veiligheidsrisico's zoals roken in bed, gewelddadige explosies, gas dat ontsnapt, onjuiste opslag van brandbare materialen, overbelaste elektrische circuits, kinderen die met lucifers spelen of brandstichting. Afhankelijk van de aard van de brand en/of de locaties van de rookmelders, kan de melder niet voldoende waarschuwing afgeven om alle aanwezigen in staat te stellen tijdig te kunnen ontsnappen om verwonding of de dood tegen te gaan, zelfs wanneer het apparaat reageert zoals wordt verwacht.
- Passieve infrarood bewegingsmelders kunnen een indringing alleen waarnemen binnen de afstand zoals in diagramvorm wordt weergegeven in de installatiehandleiding van dat apparaat. Passieve infraroodmelders bieden geen volumetrische bescherming. Ze creëren wel meerdere beschermingsstralen. Een indringer kan alleen worden waargenomen in onbelemmerde gebieden die zijn voorzien van deze stralen. Ze kunnen geen beweging of indringing melden dat plaatsvindt achter muren, plafonds, vloeren, gesloten deuren, glazen scheidingen, glazen deuren of ramen.
Mechanische sabotage, afdekking, beschildering of bespuiten van enig materiaal op de spiegels, ramen of enig deel van het optische systeem kan de detectiecapaciteit beperken. Passieve infraroodmelders detecteren wijzigingen in de temperatuur. Als de omgevingstemperatuur van een beschermde ruimte naar 32° tot 40° C toegaat, wordt de waarnemingsprestatie minder.
- Waarschuwingssystemen zoals sirenes, bel of hoorn kunnen mensen mogelijk niet wakker maken als deze zich bevinden aan de andere kant van een gesloten of een gedeeltelijk open deur. Als een waarschuwingssystemen afgaat op een andere verdieping van een huis dan de slaapkamers, is het mogelijk dat ze de mensen in de slaapkamers niet wakker maken of waarschuwen. Zelfs personen die wakker zijn hoeven het alarm niet te horen als het alarm wordt gedempt door een stereo, radio, airco of ander apparaat, of door passerend verkeer. Ten slotte kunnen alarmapparaten, hoe luid ze ook zijn, mensen met een gehoorbeschadiging of mensen met een diepe slaap niet waarschuwen.
- Telefoonlijnen die nodig zijn voor het verzenden van alarmsignalen van een gebouw naar een centraal bewakingsstation kunnen buiten gebruik zijn of tijdelijk buiten gebruik zijn. Telefoonlijnen kunnen mogelijk niet (volledig) werken als gevolg van slimme indringers.
- Zelfs wanneer het systeem reageert op de noodsituatie zoals is bedoeld, kunnen bewoners onvoldoende tijd hebben zich te beschermen tegen de noodsituatie. In geval van een bewaakt alarmsysteem, kunnen autoriteiten mogelijk niet juist reageren.
- Deze apparatuur, net als andere elektrische apparaten, is onderhevig aan defecten. Ondanks dat deze apparatuur is ontworpen om meer dan 10 jaar mee te gaan, kunnen elektrische onderdelen het op elk moment begeven.

De meest gangbare oorzaak waardoor een alarmsysteem niet werkt bij een indringing of brand, is gebrekkig onderhoud. Dit alarmsysteem moet wekelijks worden getest om er zeker van te zijn dat alle sensoren en zenders juist werken.

Door het installeren van een alarmsysteem kun je mogelijk korting krijgen op de verzekeringspremie, maar een alarm is geen vervanging van een verzekering. Huiseigenaren, eigenaren van onroerend goed en verhuurders moeten continu voorzichtig handelen om zichzelf te beschermen en zich blijvend verzekeren tegen hun leven en eigendommen.

We blijven doorgaan met het ontwikkelen van verbeterde beschermingsapparaten. Gebruikers van alarmsystemen zijn het zichzelf en hun naasten verschuldigd op de hoogte te blijven van deze ontwikkelingen.

1 JAAR BEPERKTE GARANTIE

Honeywell International, handelend door middel van haar zaken in beveiligings- en maatwerkelectronica ("Verkoper"), 165 Eileen Way, Syosset, New York 11791, garandeert dat zijn beveiligingsproducten ("het product") geen gebreken vertonen in materialen en fabricage bij normaal gebruik en werking voor een periode van 12 maanden vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum. De verplichting van de verkoper beperkt zich tot het, naar eigen goeddunken, repareren of vervangen, gratis voor wat betreft materialen, arbeid of transport, voor ieder product waarvan is aangetoond dat het mankementen heeft op het punt van materiaal of fabricage bij normaal gebruik en onderhoud. Onder de bepalingen van deze garantie is de verkoper ontslagen van iedere verplichting als het product is gewijzigd of onjuist is gerepareerd of onderhouden door enige andere instelling dan de verkoper. In geval van een defect, neem contact op met de beveiligingsprofessional die uw beveiligingsapparatuur heeft geïnstalleerd of het onderhoud verzorgd, of neem contact op met de verkoper voor reparatie van het product.

Deze beperkte garantie van een jaar vervangt alle andere uitdrukkelijke garanties, verplichtingen of aansprakelijkheden. ER ZIJN GEEN UITDRUKKELIJKE GARANTIES DIE HIERBUITEN VALLEN. ENIGE NIET-UITDRUKKELIJK VERSTREKTE GARANTIES, VERPLICHTINGEN OF AANSPRAKELIJKHEDEN, GEDAAN DOOR DE VERKOPER IN VERBAND MET DIT PRODUCT, INCLUSIEF ENIGE NIET-UITDRUKKELIJK VERSTREKTE GARANTIES VAN VERHANDELBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF ANDERZIJDS, IS BEPERKT TOT EEN PERIODE VAN EEN JAAR VANAF DE OORSPRONKELIJK AANKOOPDATUM. ENIGE ACTIE VOOR GARANTIEBREUK IN WELKE VORM DAN OOK, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT NIET-VERSTREKTE GARANTIE VOOR VERHANDELBAARHEID, MOET BINNEN 12 MAANDEN VANAF DE OORSPRONKELIJKE AANKOOPDATUM WORDEN AANGELEVERD. IN GEEN ENKEL GEVAL KAN DE VERKOPER AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD TEGENOVER WIE DAN OOK VOOR GEVOLGSCHADE OF BIJKOMENDE SCHADE TEN GEVOLGE VAN HET VERBREKEN VAN DEZE OF WELKE GARANTIE DAN OOK, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, OF OP IEDERE ANDERE GROND VAN WELKE AANSPRAKELIJKHEID DAN OOK, ZELFS ALS HET VERLIES OF DE SCHADE IS VEROORZAAKT DOOR DE NALATIGHEID OF FOUT VAN DE VERKOPER. Sommige staten of landen staan geen beperking toe met betrekking tot de duur van een impliciete garantie of het uitsluiten of beperken van incidentele of gevolgschades. Om die reden is bovengenoemde beperking of uitsluiting niet voor u van toepassing. Verkoper beweert niet dat zijn product niet kan worden misleid of ontweken; dat het product enig persoonlijk letsel voorkomt of het verlies van eigendom door braak, roof, vuur of wat dan ook; of dat het product in alle gevallen adequate waarschuwing geeft of bescherming biedt. De koper begrijpt dat een juist geïnstalleerd en onderhouden alarmsysteem slechts het risico kan verminderen van braak, roof, brand, of gebeurtenissen zonder een alarm af te geven, maar het biedt geen verzekering of garantie dat niets niet kan gebeuren of dat het gevolg geen persoonlijk letsel of verlies van eigendom kan zijn. DERHALVE KAN DE VERKOPER NIET AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR ENIG PERSOONLIJK LETSEL, SCHADE AAN EIGENDOM OF ANDER VERLIES GEBASEERD OP EEN VORDERING DAT HET PRODUCT IN GEBREKE BLEEF OM EEN WAARSCHUWING TE GEVEN. WORDT DE VERKOPER ECHTER AANSPRAKELIJK GESTELD, DIRECT OF INDIRECT, VOOR ENIG VERLIES OF SCHADE VOORTVLOEIEND UIT DEZE BEPERKTE GARANTIE OF WAT DAN OOK, ONGEACHT OORZAAK OF HERKOMST, DAN KAN DE MAXIMALE AANSPRAKELIJKHEID IN GEEN GEVAL HOGER ZIJN DAN DE AANKOOPPRIJS VAN HET PRODUCT, DIE HET VOLLEDIGE EN ENIGE VERHAAL ZAL ZIJN OP DE VERKOPER. Deze garantie geeft u specifieke wettelijke rechten en u heeft mogelijk nog andere rechten die mogelijk van staat tot staat variëren. Er is geen verhoging of verandering, schriftelijk of mondeling, van deze beperkte garantie toegestaan.

Honeywell

165 Eileen Way, Syosset, NY 11791
Copyright © 2004 Honeywell International Inc.

www.honeywell.com/security



K0750NLV1 1/06 Rev. A