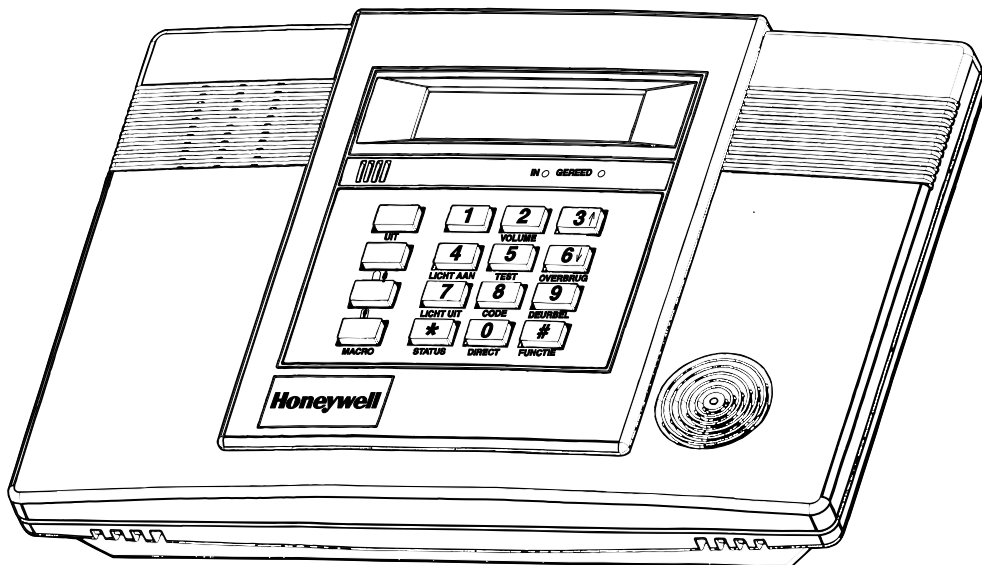


Honeywell

LynX Voice Security System

Gebruikershandleiding



INHOUDSOPGAVE

SYSTEEMOVERZICHT	4
Kenmerken	4
Algemene Werking	5
Kort Overzicht van de Functies	6
Over het Hoofdbediendeel	10
Definities Hoofdbediendeel	11
Over het Display en de Controle-LEDs	13
HET PAND BEVEILIGEN	14
Controleren Systeem Status	14
Systeem Inschakelen	15
Inloop/Uitloopvertraging	17
Systeem Uitschakelen	18
Overbruggen Beveiligde Zones	19
Paniekknoppen / Belfunctie	20
GEBRUIKERSFUNCTIES	21
Semafoon Functie	21
X-10 Apparatuur Commando's	22
Volumeregeling	23
Macro Functie	24
Klok / Kalender	25
Gebruiker Tijdschema's	27
Remote Telefoonbediening	32
Speakerphone	34
Voice Dialer	35
BRANDALARMSYSTEEM	36
Algemene Informatie	36
SYSTEEMFUNCTIES	37
Gebruikerscodes	37
Testen van het Systeem	38
Storing Meldingen	39
Onderhouden van het systeem	40
SAMENVATTING HOORBARE MELDINGEN	41
INDEX	43
BEPERKINGEN VAN DIT ALARMSYSTEEM	45
1 JAAR BEPERKTE GARANTIE	47

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.

SYSTEEMOVERZICHT

Algemene Informatie

Dit systeem biedt drie vormen van beveiliging: inbraak, brand en noodgevallen, afhankelijk van de samenstelling van uw systeem. Het systeem bestaat uit een bediendeel voor de bediening, diverse draadloze sensoren die voor interne- en omtrekinbraakbeveiliging zorgen en optionele rook- of brandmelders die afgaan bij de eerste tekenen van brand. Daarnaast kunnen optionele draadloze bediendelen geïnstalleerd worden waarmee u het systeem kunt bedienen zonder gebruik te maken van het hoofdbediendeel. Het systeem kan ook van afstand via de telefoon worden bediend en kan worden gebruikt als een speakerphone.

Het systeem maakt gebruik van microcomputertechnologie om de status van alle beveiligde zones van het systeem te controleren, de juiste informatie op het display te tonen en de juiste alarmen in werking te zetten. Uw systeem kan ook geprogrammeerd zijn om automatisch alarm- of statusmeldingen via de telefoonlijn naar een meldkamer te sturen, en tevens is een tweerichtingscommunicatie met de meldkamer mogelijk.

De gebruikersfuncties van dit beveiligingssysteem staan hieronder. Vraag aan de installateur welke functies er in uw systeem geprogrammeerd zijn.

- **AANWEZIG en AFWEZIG modus:** Met deze instellingen kunt u alleen de omtrek van het pand of het pand plus omtrek beveiligen.
- **Inschakelen met geopende zone:** Het systeem kan ook ingeschakeld worden indien zones geopend zijn.
- **3 paniekknop functies:** Met de aangegeven knoppen kunt u handmatig het brand-, persoonlijke noodgevallen- of stille alarm activeren. Zie *Paniekknoppen* voor meer informatie.
- **Semafoonfunctie:** Waarschuwt u bij bepaalde systeem statussen door codes aan te geven van de situatie die zich heeft voor gedaan. Daarnaast kan er, door op de MACRO-toets te drukken, een van te voren vastgesteld bericht naar uw semafoon gestuurd worden, indien dit is geprogrammeerd (zie de MACRO-functie hieronder). Zie *Semafoonfunctie / Belfunctie* voor meer informatie.
- **Klok huidige tijd:** De huidige tijd wordt op het bediendeel getoond. Zie *Klok / Kalender* voor het instellen van de tijd.
- **Gesproken bericht over systeemstatus:** De in de hoofdbediendeel ingebouwde luidspreker meldt de systeemstatus door het indrukken van een knop. Zie *Controleren Systeem Status* voor meer informatie.
- **Apparaatactivatie:** Via daarvoor aangewezen toetsen kunt u de lampen en/of andere apparaten aan of uit schakelen. Daarnaast kunnen sommige apparaten (bijv. een lamp) geprogrammeerd worden dat ze automatisch geactiveerd worden als er zich een alarm- of storingsituatie voordoet. Zie *X-10 Apparatuur Commando's* voor meer informatie.
- **Macro Functie:** Deze toets activeert de voorgeprogrammeerde actie door het indrukken van de

MACRO

SYSTEEMOVERZICHT

Kenmerken

- **Macro Functie:** Deze toets activeert de voorgeprogrammeerde actie door het indrukken van de **[MACRO]** toets plus de gebruikerscode, indien geprogrammeerd om dit te doen (zie Semafoonfunctie hierboven). Zie *Macro Functie* voor meer informatie.
- **Tijdschemafunctie:** Hiermee kunt u het automatisch activeren of uitschakelen van X-10 apparaten instellen of bepaalde functies programmeren (bijv. wekker, herinnering en schakelfunctie). Zie *Gebruiker Tijdschema's* voor meer informatie
- **Tweerichtingcommunicatie :** Via deze functie kan de meldkamer meeluisteren, kunt u communiceren met de meldkamer of gesprekken voeren met personen in en om het pand. Zie *Tweerichtingcommunicatie* voor meer informatie.
- **Telefoonbediening:** Dit is een interactieve telefoonfunctie waardoor u toegang krijgt tot het beveiligingssysteem van elke DTMF telefoon in of buiten het pand. Zie *Remote Telefoonbediening* voor meer informatie.
- **Speakerphone:** Het systeem kan functioneren als een speakerphone waardoor u handsfree gesprekken kunt voeren. Zie *Speakerphone* voor meer informatie.
- **Voice Dialer:** Het systeem kan tot vier gespecificeerde nummers draaien en de locatie en zonebeschrijvingen, van de zones die in alarm zijn, aangeven. Zie *Voice Dialer* voor meer informatie.
- **Gebruikerscodes:** Het systeem ondersteunt een installateurcode, hoofdgebruikercode en zes extra gebruikerscodes. Zie *Gebruikerscodes* voor meer informatie.

SYSTEEMOVERZICHT

Algemene werking

Zones

De sensoren van uw systeem zijn ondergebracht in bepaalde “zones.” Bijvoorbeeld, de sensor voor de buitendeur kan ondergebracht zijn in zone 01, de sensoren op de ramen in de grote slaapkamer in zone 02 en ga zo maar door. Deze getallen komen in het display te staan indien een alarm- of storingsituatie zich voordoet.

Brandbeveiliging

Het brandbeveiligingsgedeelte van uw beveiligingssysteem (indien in gebruik) is altijd actief en er gaat een alarm af als er brand wordt opgemerkt. Zie *Brandalarmsysteem* voor belangrijke informatie ten aanzien van brandbeveiliging, rookmelders en het uitstippelen van nooduitgangen voor het pand.

Inbraakbeveiliging

Uw systeem biedt twee inschakelmethoden: AANWEZIG en AFWEZIG. De AANWEZIG methode beveiligt alleen de buitenkant van het pand zodat u zich binnenin het pand vrij kunt bewegen. De AFWEZIG methode beveiligt het hele systeem. Beide methoden bieden een vertragingstijd bij binnenkomst zodat u het pand kunt binnengaan zonder dat het alarm afgaat. Voor extra beveiliging kunt u de inloopvertraging uitzetten als u het systeem inschakelt met de **DIRECT** toets in combinatie met de gewenste inschakeltoets. Het systeem staat ook toe dat u, indien gewenst, bepaalde van te voren geselecteerde zones kunt overbruggen voor het inschakelen van het systeem. Zie *Overbruggen Beveiligde Zones*. Het systeem heeft ook een belfunctie, voor het attenderen van gebruikers bij het openen van beveiligde deuren en ramen, als het systeem uitgeschakeld is.

U dient het inbraakbeveiligingsgedeelte van uw systeem in te schakelen voordat het inbraakpogingen zal opmerken. Voer, om het systeem in te schakelen, uw gebruikerscode in en druk dan op de gewenste instelling (AANWEZIG of AFWEZIG). Zie *Systeem Inschakelen* voor gedetailleerde procedures en informatie.

Gebruikerscodes

Ten tijden van de installatie wordt u een persoonlijke 4 cijferig gebruikers- of hoofdgebruikerscode toegekend. U dient de gebruikerscode in te voeren bij het in- en uitschakelen van het systeem en bij het uitvoeren van andere systeemfuncties. Als een extra veiligheidskenmerk, kunnen andere gebruikers, die u code niet hoeven te kennen, tot 6 verschillende beveiligingscodes toegekend krijgen. Zie *Gebruikerscodes* voor procedures voor het toevoegen van gebruikerscodes.

SYSTEEMOVERZICHT

Algemene werking

Alarmen

Als het alarm afgaat, zal het bediendeel en externe sounders ongeveer 15 seconden lang afgaan en op het display van het bediendeel staan de zone(s) waar de alarmsituaties zich voordoen. Na 15 seconden stopt de sirene tijdelijk en worden de opgenomen gesproken zonebeschrijvingen afgespeeld.

Nadat deze zones afgespeeld zijn, gaat de sirene weer en herhaalt deze cyclus zich totdat het systeem wordt uitgeschakeld (code + UIT) of totdat de maximale sirenetime is verstreken. Als uw systeem in verbinding staat met een meldkamer zal er een alarmmelding verzonden worden. Om het alarm uit te zetten, hoeft u alleen het systeem uit te schakelen. De zones waardoor het alarm is ontstaan, zullen zichtbaar blijven als alarmgeheugen. Zie *Systeem Uitschakelen* voor informatie over het schonen van het geheugen van het display.

Tweerichtingscommunicatie

De LynX Voice ondersteunt gesproken dialoog tussen een operator in de meldkamer en een persoon in het pand. Via deze functie kan de meldkamer meeluisteren, praten tot of een tweerichtingsgesprek voeren met perso(o)n(en) in het pand en kan de operator informatie vergaren over de aard en de locatie van het alarm dat nuttig kan zijn voor brandweer, politie of ambulance. Als de tweerichtingscommunicatie geprogrammeerd is en een probleem wordt opgemerkt, stuurt het systeem een alarmmelding naar de meldkamer. Nadat goedkeuring is gegeven, wordt er een "meeluister" bericht naar de meldkamer gestuurd. Door op dit bericht te reageren, kan de operator van de meldkamer opdrachten invoeren zodat hij een communicatiesessie van 5 minuten kan initiëren. De opties staan toe dat de operator de volgende instellingen kan invoeren:

- **Praten:** Hierdoor kan de operator met personen in het pand praten via de systeempluisspreker.
- **VOX (2-richtingscommunicatie):** Hiermee kan de operator een tweerichtingsgesprek (praten en luisteren) voeren met personen in het pand.
- **Luisteren:** Hierdoor kan de operator luisteren naar alle activiteiten in het pand via de systeemmicrofoon.

Als er problemen ontstaan in een volgende zone tijdens een communicatie sessie, zal het systeem de sessie beëindigen en gaat het alarm af. Tijdens de communicatiesessie zullen de IN (groen) en GEREED (groen) LEDs om en om knipperen in de Praat- en VOX instellingen, maar niet in de luisterinstelling.

KORT OVERZICHT VAN DE FUNCTIES



N.B.: = deze vierkanten staan voor het invoeren van uw 4-cijferige gebruikerscode.

BEVEILIGINGSFUNCTIES




Controleren System Status: ----- STATUS

Inschakelen in AANWEZIG mode: ----- * + 

Uitloopvertraging opnieuw starten: -----  (alleen indien geprogrammeerd en het systeem is ingeschakeld met Aanwezig methode)

Inschakelen in AFWEZIG mode: ----- * +  

Inschakelen in DIRECT mode: ----- * +   of  + DIRECT

Inschakelen met Snel Inschakelen: -----   of  (2 seconden ingedrukt houden)

Uitschakelprocedure: ----- + UIT

Zone(s) overbruggen : ----- + OVERBRUG + 2-cijferige
zonenummer(s)

Belfunctie aan of uit zetten: ----- FUNCTIE + DEURBEL

* Gebruikerscode is niet nodig als Snel Inschakeling geactiveerd is. In plaats daarvan de  of  toets ingedrukt houden.

VOLUMEREGELING

Volume van mededeling regelen: ----- FUNCTIE + VOLUME + [3] of [6]

Uitzetten Systemmededelingen: ----- FUNCTIE + VOLUME + UIT

Aanzetten Systemmededelingen: ----- FUNCTIE + VOLUME + [3] of [6]

SPEAKERPHONE

Speakerphone aanzetten: ----- [#] + MACRO

Speakerphone uitzetten: ----- UIT

Aan-/ uitzetten (toggelen) bel: ----- [#] + VOLUME + MACRO

Terug naar telefooninstelling (na het uitschakelen van het systeem of het resetten van alarm of storing): [#] + MACRO

Heen en weer schakelen (tussen twee gesprekken door er een in de wacht te zetten): MACRO *

*Om terug te schakelen naar het eerste gesprek minstens (2) seconden wachten en weer op MACRO drukken.

KORT OVERZICHT VAN DE FUNCTIES

REMOTE TELEFOONBEDIENING

Remote uitschakelen: ----- + [1]

Remote inschakelen met AFWEZIG methode: + [2]

Remote inschakelen met AANWEZIG methode: + [3]

Remote DIRECT inschakelen met AFWEZIG of AANWEZIG methode: + [2] of [3] + [0]

Remote X-10 apparaten 1-6 activeren: ----- [#] + [4] + apparaatnr.

Remote X-10 apparaten 7 & 8 activeren: ----- [#] + [4] + apparaatnr.

Remote X-10 apparaten 1-6 uitschakelen: ----- [#] + [7] + apparaatnr.

Remote X-10 apparaten 7 & 8 uitschakelen: ---- + [#] + [7] + apparaatnr.

Remote zone(s) overbruggen: ----- + [6] + zonenr.

Remote zone(s) geforceerd overbruggen: ----- + [6] + [#]*

Remote systeemstatus controleren: ----- [*]

Ophangen: ----- + [9]

* indien het geforceerd overbruggen van een zone door uw installateur is ingeschakeld.

ANDERE FUNCTIES

Instellen van tijd en datum : ----- + [FUNCTIE] + [63]

Instellen van een tijdschema: ----- + [FUNCTIE] + [64]

X-10 apparaten 1-6 activeren: ----- [FUNCTIE] + [LICHT AAN] + apparaatnr.

X-10 apparaten 7 & 8 activeren: ----- + [FUNCTIE] + [LICHT AAN] +
apparaatnr.

X-10 apparaten 1-6 uitschakelen: ----- [FUNCTIE] + [LICHT UIT] + apparaatnr.

X-10 apparaten 7-8 uitschakelen: ----- + [FUNCTIE] + [LICHT UIT] +
apparaatnr.

Gebruikerscode toevoegen: ----- ** + [CODE] + gebruikersnr. (02-08)
+ gebruikerscode

Gebruikerscode verwijderen (behalve hoofdgebruikerscode): ** + [CODE] +
gebruikersnr. (02-08)

Testmode inschakelen: ----- + [TEST]

Testmode uitschakelen: ----- + [UIT]

Macro Functie gebruiken: Houd de [MACRO] toets 2 seconden ingedrukt (4 piepjes) +

Bericht naar semafoon sturen: ----- Houd de [MACRO] toets 2 seconden ingedrukt (4 piepjes)

** Alleen de hoofdcode kan gebruikt worden om een gebruikerscode toe te voegen of te verwijderen.

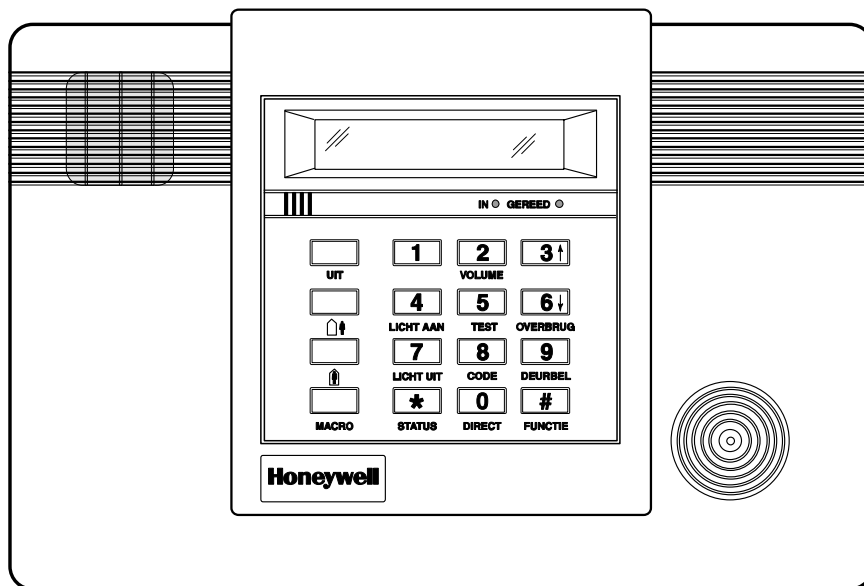
SYSTEEMOVERZICHT

Over het hoofdbediendeel

Algemeen

BELANGRIJK: Als het bediendeel snelle piepjes laat horen bij het binnengaan van het pand, heeft er zich een alarmsituatie voorgedaan terwijl u weg was en de inbreker kan nog in het pand aanwezig zijn. GA ONMIDDELLIJK WEG en BEL DE POLITIE van een veilige locatie vlakbij.

Via het bediendeel kunt u alle systeemfuncties bedienen. In de speakerphonemode wordt het bediendeel een volledig functioneel telefoontoestel. De toetsen van het bediendeel lijken op die van de telefoon en er is een LCD-scherm waarop de aard en de locatie van alle voorvallen getoond worden.

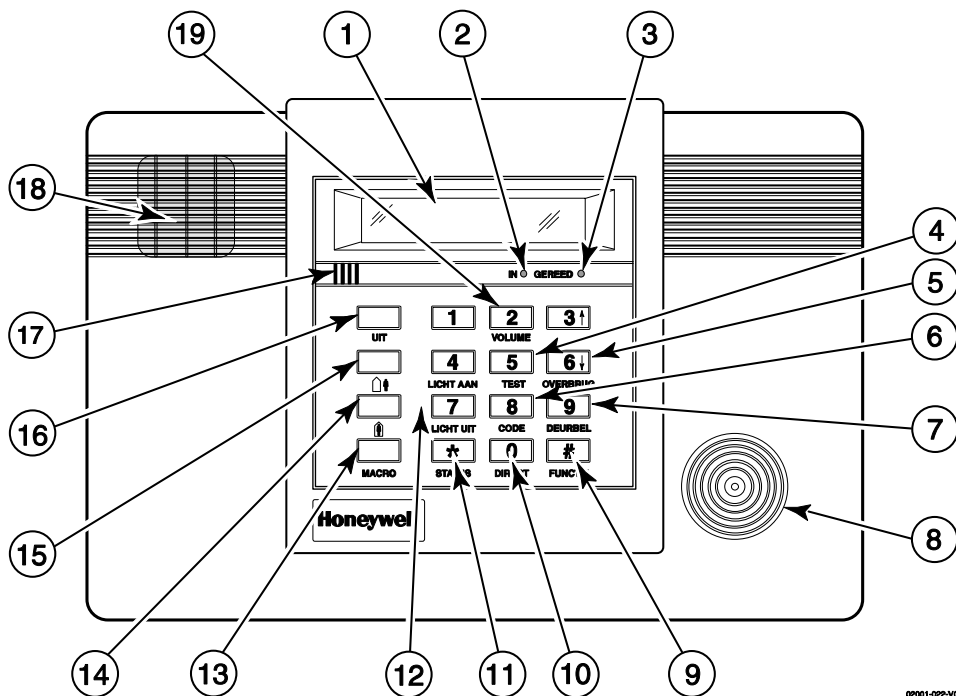


02001-021-V0

Het bediendeel heeft een ingebouwd alarm dat afgaat tijdens een alarm- of storingsituatie. Het bediendeel "piept" ook bij bepaalde systeemfuncties, zoals de inloop- en uitloopvertraging, de belfunctie en bij het indrukken van alle toetsen. Daarnaast meldt de ingebouwde luidspreker de systeemstatus mee.

SYSTEEMOVERZICHT

Definities Hoofdbediendeel



02001-022-V0

BELANGRIJK! Als u het bediendeel gebruikt om de codes en functies in te voeren, dienen de toetsen binnen 2 seconden van elkaar te worden ingedrukt. Als er 2 seconden verstreken zijn zonder dat er een toets ingedrukt wordt, wordt het invoeren gestaakt en moet u weer van voren af aan beginnen.

N.B.: Verschillende onderbrekingen kunnen zich voordoen bij het instellen van de aanvullende functies en het instellen van de klok.

SYSTEEMOVERZICHT

Definities Hoofdbediendeel

N.B.: De hieronder beschreven systeemfuncties dienen alleen als referentie en dienen geactiveerd te worden via aanvullende toetseninvoer.

1. **DISPLAYVENSTER:** Liquid Crystal Display (LCD). Toont beveiligingsidentificatie en systeemstatus en gebruikersinstructies.
2. **LED IN:** (GROEN) Gaat branden als het systeem ingeschakeld is (AANWEZIG, AFWEZIG, DIRECT). Knippert wanneer ingeschakeld of er een storing is of eens per seconde als de Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone geactiveerd zijn.
3. **LED GEREED:** (GROEN) Gaat branden als het systeem gereed is om ingeschakeld te worden, als deze knippert betekent het dat het systeem niet gereed is (een zone staat open). Knippert eens per seconde als de Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone geactiveerd zijn.
4. **AFSPELEN** **TOETS:** Niet van toepassing voor Nederland.
5. **TEST** **TOETS:** Test het systeem en het alarm.
6. **OVERBRUG** **TOETS:** Individuele beveiligde zones worden niet gecontroleerd door het systeem. Toont de huidige overbrugde zones.
7. **CODE** **TOETS:** Staat het invoeren van aanvullende gebruikerscodes toe die aan andere systeemgebruikers gegeven kunnen worden.
8. **DEURBEL** **TOETS:** Schakelt de belfunctie aan en uit. Als deze aanstaat is er, als er iemand door een beveiligde zone loopt terwijl het systeem uitgeschakeld is, een piepton en gesproken beschrijving te horen uit het bediendeel.
9. **INTERNE SOUNDER:** Bron van alarmen. Zie *Samenvatting van Hoorbare Meldingen*.
10. **FUNCTIE** **TOETS:** Staat verandering van toetsfuncties toe.
11. **DIRECT** **TOETS:** Wordt samen met de AANWEZIG of AFWEZIG functie gebruikt om inloopvertraging te elimineren. Alarm gaat onmiddellijk af als een deur of raam wordt geopend.
12. **STATUS** **TOETS:** Als deze wordt ingedrukt voor het inschakelen van het systeem, toont het bediendeel alle geopende zones en meldt hij de systeemstatus.
13. **LICHT AAN** / **LICHT UIT** **TOETSSEN:** U kunt lampen en/of andere apparaten aan of uit doen, indien door de installateur geprogrammeerd.
14. **MACRO** **TOETS:** Kan zodanig geprogrammeerd worden dat er een van tevoren vastgestelde functie wordt uitgevoerd of dat er een vooraf ingesteld bericht naar een semafoon wordt gestuurd.
15. **TOETS (AANWEZIG):** Schakelt de externe inbraakbeveiliging van het pand in, zodat beveiligde deuren, ramen en andere beveiligde punten bewaakt worden en het alarm afgaat zodra er een geopend wordt. Interne beveiliging is niet ingeschakeld, zodat u in het pand vrij kunt bewegen zonder dat het alarm afgaat. Personen kunnen binnenkomen via een inloopzone zonder dat het alarm afgaat als het systeem uitgeschakeld wordt voordat de vertragingstijd om is.
16. **TOETS (AFWEZIG):** Hiermee wordt de externe en interne inbraakbeveiliging ingeschakeld in de beschermde interne ruimten als de beveiligde deuren, ramen enz.. Personen kunnen binnenkomen via een inloopzone zonder dat het alarm afgaat als het systeem uitgeschakeld wordt voordat de vertragingstijd om is.
17. **UIT** **TOETS:** Hiermee wordt de inbraakbeveiliging van het systeem, stille alarmen en hoorbare storingindicatoren uitgeschakeld en kan het display terug gebracht worden in de normale staat nadat het probleem is opgelost.
18. **MICROFOON:** Wordt gebruikt voor de tweerichtingscommunicatie en speakerphone.
19. **LUIDSPREKER:** Bron van hoorbare interne waarschuwings- en bevestigingsgeluiden, statusmededelingen en alarmen. Zie *Samenvatting van Hoorbare Meldingen*.
20. **OPNAME:** Niet van toepassing voor Nederland.
21. **VOLUME:** Stelt het volume van de systeemmededelingen en de statuspiepjes in.
- **TOETSSEN 0-9:** Worden gebruikt om de individuele gebruikerscode(s) in te voeren.

SYSTEEMOVERZICHT

Over het Display en de Controle-LEDs

Displaymeldingen (zie voor andere displays *Storing Meldingen*)



ALARM:	Wordt zichtbaar als het systeem is ingeschakeld en er een detectie is waargenomen (wordt ook zichtbaar bij brandalarm en hoorbaar noodalarm). Samen met de beveiligde zone waar het probleem zich voordoet.
AFWEZIG:	Alle inbraakzones, intern en extern, zijn ingeschakeld.
DIRECT:	Inloopvertraging staat uit.
AANWEZIG:	De externe inbraakzones, zoals beveiligde ramen en deuren, zijn ingeschakeld.
BRAND:	Wordt zichtbaar bij een brandalarm of –storing. Samen met de beveiligde zone waar het probleem zich voordoet.
LAGE BATTERIJ:	De batterij van een draadloze sensor is laag (als er het zonenummer bijstaat) of de accuspanning van het systeem is laag (als er geen zonenummer bijstaat). Als er 00 staat, is de batterij van een draadloze bediendeel laag.
230V:	Wordt zichtbaar indien voedingspanning aanwezig is. Indien niet zichtbaar wordt het systeem gevoed door de backup-accu.
BEL:	Wordt zichtbaar als de belfunctie geactiveerd is.
TEST:	Wordt zichtbaar als het systeem in de testmode staat.
REC:	Niet van toepassing voor Nederland.
BERICHT:	Niet van toepassing voor Nederland.
OVERBRUG:	Wordt zichtbaar als er een of meerdere beveiligde zones overbrugd zijn.
FOUT:	Verschijnt iedere keer als er een storing wordt opgemerkt door het systeem of als er een geopende zone wordt ontdekt in de brandzone of wanneer er een storing is in de dag/nacht-inbraakzone als het systeem uitgeschakeld is. Samen met de beveiligde zone waar het probleem zich voordoet.
PH:	Wordt zichtbaar op de plek van de tijd wanneer de speakerphone geactiveerd is.
PC:	Wordt zichtbaar als de remote telefoonbediening in gebruik is.

LED betekenissen

LED IN (Rood)	AAN = systeem ingeschakeld UIT = systeem uitgeschakeld Knipperen = systeem ingeschakeld maar er is een storing opgetreden. Om en om knipperen met LED GEREED = Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone is geactiveerd.
LED GEREED (Groen)	AAN = systeem uitgeschakeld, gereed om ingeschakeld te worden UIT = systeem ingeschakeld Knipperen = systeem uitgeschakeld, niet gereed om in te schakelen (een zone is geopend) Om en om knipperen met LED IN = Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone is geactiveerd.

HET PAND BEVEILIGEN

Controleren Systeem Status

Algemene Informatie

Alvorens het systeem in te schakelen, dienen alle beveiligde deuren, ramen en andere beveiligde zones gesloten of overbrugd te worden (zie *Overbruggen Beveiligde Zones*). Door op de **STATUS** toets te drukken, worden alle open zones kenbaar gemaakt, net als andere systeemstoringen, waardoor u gemakkelijk alle geopende zones kunt opsporen.

LED GEREED: De groene GEREED LED op het bediendeel zal gaan branden als het systeem gereed is om ingeschakeld te worden. Als hij knippert, is het systeem niet gereed.

Druk een keer op de **STATUS** toets om de algemene status van het systeem hoorbaar te maken.

Afhankelijk van de huidige staat van het systeem kan het volgende hoorbaar zijn:

uitgeschakeld, systeem gereed, [controleer systeem]

uitgeschakeld, [systeem niet gereed]

ingeschakeld, [afwezig], [aanwezig], [direct], [controleer systeem]

N.B.: De aanduidingen tussen de haakjes zijn variabel en worden alleen gemeld indien van toepassing in de huidige staat van het systeem.

Druk een tweede keer op de **STATUS** toets om de specifieke status van het systeem zichtbaar te maken. Afhankelijk van de huidige staat van het systeem kan het volgende hoorbaar zijn:

brand, alarm, [gesproken zonebeschrijving]

alarm, [gesproken zonebeschrijving]

brand, storing, [gesproken zonebeschrijving]

storing, [gesproken zonebeschrijving]

lage batterij, [gesproken zonebeschrijving]

lage accuspanning, systeem

controleer systeem

geen netspanning

zones, overbrug

deurbel † (tweede keer indrukken binnen 10 seconden na de eerste keer)

VOLUMENIVEAU: Het volumeniveau van de systeemmededelingen kan worden verhoogd of verlaagd. Zie *Volumeregeling* voor de procedures.

Systeem kan worden ingeschakeld

De GEREED LED gaat branden als alle beveiligde zones gesloten of overbrugd zijn. Het systeem kan op de normale manier worden ingeschakeld.

N.B.: Het systeem kan ingeschakeld worden als de GEREED LED knippert en de geopende zones op de uitloopte zijn.

HET PAND BEVEILIGEN

System Inschakelen

Inschakelen in AANWEZIG mode:

Gebruik deze mode als u thuis bent, maar verwacht dat iemand op een later tijdstip door de buitendeur zal komen. Sluit alle beveiligde ramen en deuren voor het inschakelen. De groene GEREED LED op het bediendeel zal gaan branden als het systeem gereed is om ingeschakeld te worden. (Het is mogelijk het systeem in te schakelen als de zones in de uitlooproutte geopend zijn.)

Inschakelen in AANWEZIG mode: +  of houd  ingedrukt**

Uw gebruikerscode**

** Zie *Snel Inschakelen* paragraaf.


Het bediendeel piept drie keer en toont het AANWEZIG bericht. De groene IN LED gaat branden en het systeem laat horen: *ingeschakeld, aanwezig, verlaat het pand*

Als het systeem in de AANWEZIG mode wordt ingeschakeld, gaat het alarm af als een beveiligde deur of een beveiligd raam wordt geopend, maar u kunt zich vrij door het pand bewegen. Personen die te laat binnenkomen kunnen door de toegangsdeur binnenkomen zonder dat het alarm afgaat, maar zij dienen het systeem binnen de inlooptijd uitschakelen anders gaat het alarm af.

Opnieuw starten uitlooptijd terwijl het systeem ingeschakeld is





Vraag aan de installateur of deze functie actief is voor uw systeem. Indien deze actief is, kunt u de uitlooptijd wanneer dan ook opnieuw starten na het inschakelen in de AANWEZIG mode. Dit is handig als u de buitendeur wilt openen om iemand binnen te laten na het inschakelen van het systeem. U hoeft dan niet het systeem eerst uit te schakelen en dan weer in te schakelen.

Om de uitlooptijd opnieuw te starten als het systeem is in geschakeld in de AANWEZIG

instelling: Druk de  toets in

Inschakelen in AFWEZIG mode:

Gebruik deze instelling als er niemand in het pand achterblijft. Sluit alle beveiligde ramen en buitendeuren alvorens het systeem in te schakelen. De rood GEREED LED op het bediendeel zal gaan branden als het systeem gereed is om ingeschakeld te worden. (Het is mogelijk het systeem in te schakelen als de zones in de uitlooproutte geopend zijn.)

Inschakelen in AFWEZIG mode: +   of houd   ingedrukt**

Uw gebruikerscode**

** Zie *Snel Inschakelen* paragraaf.

Het bediendeel piept twee keer of blijft piepen als de uitlooptijdsignalering geprogrammeerd is in uw systeem en toont het AFWEZIG bericht. De rood IN LED gaat branden en het systeem laat horen: *ingeschakeld, afwezig, verlaat het pand*

Als het systeem in de AFWEZIG mode wordt ingeschakeld, gaat het alarm af als een beveiligde deur of een beveiligd raam wordt geopend, of als er beweging wordt gesignaleerd binnenin het pand. U kunt door de buitendeur naar buiten gaan tijdens de uitloopvertraging zonder dat het alarm afgaat. U kunt ook door de toegangsdeur binnenkomen, maar u dient het systeem binnen de inlooptijd uit te schakelen anders gaat het alarm af.

HET PAND BEVEILIGEN

Stelsiem Inschakelen

Inschakelen met DIRECT mode

Gebruik de DIRECT en de AANWEZIG mode als u thuis blijft maar verwacht dat niemand de buitendeur zal gebruiken.

Gebruik de DIRECT en de AFWEZIG mode als de panden voor langere tijd, zoals vakanties, niet gebruikt zullen worden.

Als het stelsiem met DIRECT wordt ingeschakeld, gaat het alarm af als een beveiligde deur of een beveiligd raam wordt geopend, inclusief de buitendeur. U kunt door de buitendeur naar buiten gaan tijdens de uitlooptijd zonder dat het alarm afgaat, maar het alarm gaat af zodra iemand weer naar binnen gaat.

Inschakelen met DIRECT mode: +  of  + DIRECT

Uw gebruikerscode**

** Zie *Snel Inschakelen* paragraaf.

Snel Inschakelen

Als het Snel Inschakelen door de installateur is geprogrammeerd, hoeft u de beveiligingscode niet in te voeren om het stelsiem **in te schakelen**. In plaats daarvan dient u de gewenste inschakelingtoets minimaal 2 seconden lang ingedrukt te houden. U dient de beveiligingscode echter altijd te gebruiken bij het **uitschakelen** van het stelsiem.

Indien Snel Inschakelen geactiveerd is:  of  minstens 2 seconden lang ingedrukt houden.

Om DIRECT Snel In te schakelen:  of  dan DIRECT minstens 2 seconden lang ingedrukt houden.

BELANGRIJK: De babysittercode en de installateurcode kunnen het stelsiem niet uitschakelen behalve als deze gebruikt werd om het stelsiem in te schakelen. Daarnaast kan het stelsiem niet uitgeschakeld worden met de babysittercode en de installateurcode als het stelsiem is ingeschakeld door middel van de snelle inschakelmethode.

Inschakelen met geopende zones

Het stelsiem kan worden ingeschakeld als er inloop/uitloopzones of beveiligde zones openstaan. Als deze open blijven staan aan het eind van de uitlooptijd, zal het alarm afgaan.

HET PAND BEVEILIGEN

Inloop/Uitloopvertraging

Uitloopvertraging

De **Uitloopvertraging** begint gelijk na het inschakelen van het systeem en geeft u de tijd door de buitendeur naar buiten te gaan zonder dat het alarm afgaat. Gedurende de uitlooptijd, zal er langzaam gepiep hoorbaar zijn, indien geprogrammeerd.

Uitloopwaarschuwing

(Uitloopwaarschuwing waarneembaar)

Om het aantal valse alarmen naar de meldkamer te minimaliseren, kan uw systeem hierop ingesteld staan. Vraag aan de installateur of de uitloopwaarschuwing waarneembaar is voor uw systeem.

Op het moment dat u uw systeem inschakelt, begint de uitloopvertraging. Als een buiten- of binnendeur openstaat terwijl de uitloopvertraging afgelopen is (bijv. de buitendeur staat nog open) zal het alarm afgaan en begint de timer voor de inloopvertraging. Als u het systeem uitschakelt voordat de inloopvertraging afgelopen is, stopt het alarm en het bericht "CA" wordt zichtbaar op het bediendeel samen met het zonenummer van de zone waar zich het probleem voordoet. Er wordt geen melding naar de meldkamer gestuurd. Om dit alarm te wissen, dient de geopende zone gesloten te worden; om het display te resetten, dient u uw code plus UIT in te voeren.

Als u het systeem niet uitschakelt voordat de inloopvertraging is afgelopen en er staat nog een buiten- of binnendeur open staat, blijft het afgaan en zal het bericht "uitloopfout" naar de meldkamer gestuurd worden. Het bericht "EA" verschijnt op het bediendeel samen met een zonenummer om aan te geven waar het probleem zit. Om dit alarm te stoppen, dient het systeem uitgeschakeld te worden (uw code plus UIT); om het display te resetten, dient u nogmaals uw code plus UIT in te voeren. Binnen twee minuten nadat de uitloopvertraging afgelopen is, zal het alarm afgaan als de buiten- of binnendeur open is blijven staat.

Inloopvertraging

De **Inloopvertraging** geeft u de tijd het systeem uit te schakelen als u weer binnenkomt door de buitendeur. U dient het systeem uit te schakelen voordat de inlooptijd voorbij is, anders gaat het alarm af. Het bediendeel piept tijdens de inlooptijd om u eraan te herinneren het systeem uit te schakelen. Er zijn twee inloopvertragingen (indien geprogrammeerd). De eerste is als u binnenkomt via de hoofdingang en de tweede kan worden gebruikt voor een tweede ingang en de vertraging langer moet zijn om naar het bediendeel te kunnen lopen en het systeem uit te schakelen.

U kunt het systeem ook inschakelen zonder een inloopvertraging door de DIRECT toets in te drukken bij het inschakelen. Dit geeft meer beveiliging terwijl er mensen in het pand zijn of als er langere perioden niemand aanwezig is. Zie *Systeem Inschakelen* voor de procedure.

Vraag aan de installateur welke vertragingstijden er in uw systeem geprogrammeerd zijn.

Uitloopvertraging 00-99 seconden

Inloopvertraging 1 00-99 seconden Inloopvertraging 2 00-99 seconden

HET PAND BEVEILIGEN

Systeem Uitschakelen

Het uitschakelen van het systeem

Gebruik de toets om het systeem uit te schakelen en om het alarm en andere hoorbare meldingen uit te zetten. Zie *Samenvatting Hoorbare Meldingen* voor meer informatie, zodat u de geluiden van het brandalarm of inbraakalarm kunt onderscheiden.

BELANGRIJK: Als u terugkomt en de inbraaksirene is aan, NIET het pand binnengaan, maar de politie bellen vanuit een veilige plek nabij. Als bij terugkomst blijkt dat het alarm is afgegaan en de sirene zichzelf heeft uitgezet, zal het bediendeel snel piepen als u naar binnen gaat. Dit geeft aan dat er zich een alarmsituatie heeft voorgedaan terwijl u weg was en de inbreker nog in het pand aanwezig kan zijn. GA ONMIDDELLIJK WEG en BEL DE POLITIE van een veilige locatie nabij.

UIT procedure voor het uitschakelen van het systeem en sirenes: +
Uw gebruikerscode**

De GEREED LED zal gaan branden (als er geen alarm heeft voorgedaan terwijl het systeem was ingeschakeld) en het bediendeel zal één keer piepen om aan te geven dat het systeem uitgeschakeld is.

Alarmgeheugen

Als het alarm afgaat, staat op het display van het bediendeel de zonennummer(s) waar het probleem zich heeft voorgedaan en het soort alarm (bijv. BRANDALARM). Deze berichten blijven zichtbaar totdat de gebruiker ze reset.

Om berichten van het display te verwijderen, dient u eerst het zonennummer op te schrijven en dan de UIT procedure te volgen.

Als de GEREED LED knippert, gaat u naar de zone die in het display staat en hef de storing op (ramen dichtdoen enz.). Als de storing niet opgeheven kan worden, dient u uw installateur te waarschuwen.

HET PAND BEVEILIGEN

Overbruggen Beveiligde Zones

Overbruggen individuele zones

Gebruik de toets als u het systeem wilt inschakelen waarbij u opzettelijk één of meerdere zones overbrugt. Overbrugde zones zijn niet beveiligd en het alarm zal niet afgaan als hier problemen zijn terwijl uw systeem ingeschakeld is. **Alle overbruggingen worden verwijderd door het invoeren van de UIT procedure (beveiligingscode plus UIT).** Overbruggingen worden ook verwijderd als de inschakelprocedure na het overbrugcommando niet goed verloopt.

Het systeem staat niet toe dat brandzones worden overbrugd.

Het systeem dient eerst uitgeschakeld te worden.

Om zone(s) te overbruggen : + + 2-cijferige zonenr(s)

Uw gebruikerscode**

Belangrijk! Alle ééncijferige zonennummers dienen vooraf gegaan te worden door een nul (bijv. 01 invoeren voor zone 1).

Het bediendeel geeft een bevestigende piep en toont het woord "OVERBRUG" samen met de nummers van de overbrugde zones. Wacht totdat deze zones op het display verschijnen om er zeker van te zijn dat ze zijn overbrugd.

Schakel het systeem op de normale manier in als op het bediendeel de LED GEREED aan is.

Geforceerde overbrugging

U kunt ook heel gemakkelijk alle open zones overbruggen zonder dat u de zonennummers apart hoeft in te voeren. Vraag aan de installateur of deze functie actief is.

Om zone(s) te overbruggen : + +

Uw gebruikerscode

Na enkele seconden wordt het woord "OVERBRUG" zichtbaar samen met de nummers van de overbrugde zones. Wacht totdat deze zones op het display verschijnen voor het inschakelen van het systeem. Het systeem inschakelen voordat de zones zichtbaar zijn, verwijdert alle overbruggingen.

Schakel het systeem op de normale manier in als op het bediendeel de LED GEREED aan is.

De huidige overbrugde zones tonen

U kunt zien welke zones er eerder overbrugd zijn. Overbrugde zones kunnen alleen zichtbaar worden als het systeem uitgeschakeld is en als het woord "OVERBRUG" zichtbaar is.

De overbrugde zone(s) tonen: +

Uw gebruikerscode

Na enkele seconden wordt het woord "OVERBRUG" zichtbaar samen met alle overbrugde zonennummers.

HET PAND BEVEILIGEN

Paniekknoppen / Belfunctie

Paniekknoppen

Uw systeem kan zo geprogrammeerd zijn dat u speciale toetsen kunt gebruiken om de paniekknoppen handmatig te activeren. De mogelijk geprogrammeerde functies staan hieronder. Vraag aan de installateur welke functie(s) er in uw systeem geprogrammeerd zijn.

Actieve Paniekknoppen

Uw installateur dient aan te geven welke functie(s) er in uw systeem actief zijn.	Toetsen	Zones	Functie
	1 en *	95	
	3 en #	96	
	* en #	99	

Om gecombineerde paniekknoppen te gebruiken, dient u eenvoudigweg beide toetsen van een aangegeven paar tegelijkertijd in te drukken. Als uw bediendeel toetsen met letters heeft voor paniekknoppen, druk de aangewezen toets in en houd deze minimal 2 seconden ingedrukt om de paniekknop te activeren. De paniekknop kan ook door draadloze apparaten geactiveerd worden zoals de Ademco 5804H. Vraag aan de installateur over deze mogelijkheid.

Soorten paniekalarmen

Een stil (nood)alarm stuurt een alarmsignaal naar de meldkamer,† maar er is geen hoorbaar alarm of zichtbare berichten.

Een hoorbaar (nood) alarm stuurt een alarmbericht naar de meldkamer† en activeert een hard alarm vanuit het bediendeel en vanuit alle externe sounders die aangesloten zijn (“ALARM” plus een zonenummer zijn ook zichtbaar).

Een persoonlijk noodalarm/macro alarm stuurt een alarmbericht naar de meldkamer† en laat het alarm afgaan via het bediendeel maar niet via de externe sounders. (“ALARM” plus een zonenummer zijn ook zichtbaar).

Een bewaakt brandalarm stuurt een alarmbericht naar de meldkamer† en activeert een hard alarm vanuit het bediendeel en vanuit alle externe sounders (“BRAND” plus een zonenummer zijn ook zichtbaar).

† Als uw systeem is aangesloten bij een meldkamer

Belfunctie

Uw systeem kan zo ingesteld worden dat het u waarschuwt wanneer een raam of deur open gezet wordt terwijl hij uitgeschakeld is door de belfunctie te gebruiken. Als deze geactiveerd is hoort u, iedere keer als een beveiligde buitendeur wordt geopend, drie piepjes via het bediendeel en een hoorbare zonebeschrijving wordt gedaan. Door op de **STATUS** toets te drukken worden de geopende zones getoond.

Let op dat de belfunctie alleen aangezet kan worden als het systeem uitgeschakeld is.

Om de belfunctie aan of uit te zetten: **FUNCTIE** + **DEURBEL**

Het woord “BEL” staat in het display als de belfunctie aan is en verdwijnt als de belfunctie uit staat.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Semafoonfunctie

Automatisch Oproepen

Als de semafoonfunctie in uw systeem is geprogrammeerd, dan zal uw semafoon bepaalde signalen ontvangen, afhankelijk van wat er met uw systeem aan de hand is, door middel van een bericht waarin het soort probleem staat dat is voorgevallen. Het bericht bestaat uit 7 cijfers die hieronder uitgelegd worden. Het systeem kan geprogrammeerd worden om tot 16 aanvullende cijfers te versturen die voor het 7-cijferige bericht staan. Deze 16 getallen kunnen bestaan uit een PIN-code of speciale getallen voor de semafoon, het accountnummer, pauzes of andere speciale tekens die u kiest (bijvoorbeeld, u kunt ervoor kiezen een speciale code te gebruiken om berichten van het beveiligingssysteem en de normale berichten op uw semafoon te kunnen onderscheiden. Bespreek met de installateur of deze aanvullende tekens wenselijk zijn.

Opmaak van de code

De semafooncode ziet er als volgt uit: (AAAAAAAAAAAAAAAA) EEE-00NN

AAA... = Optioneel 16 getallen, door uw installateur geprogrammeerd.

EEE = 3-cijferig getal dat de gebeurtenis aangeeft die zich heeft voorgedaan, als volgt:

112 = Alarm (00NN dat er op volgt geeft de zone aan dat het alarm heeft veroorzaakt)

101 = Open, systeem uitgeschakeld (00NN dat erop volgt geeft het gebruikersnummer aan)

102 = Open, systeem ingeschakeld (00NN dat erop volgt geeft het gebruikersnummer aan)

811 = Storing (00NN dat er op volgt geeft de zone aan dat het probleem heeft veroorzaakt)

00NN = De eerste twee getallen zijn altijd 00 gevolgd door het 2-cijferige gebruikers- of zonennummer, afhankelijk van wat er is voorgevallen. Als NN = 00, kan het betekenen dat er geen wisselstroom meer is, dat de backup accu bijna leeg is of dat de batterij van een draadloos bediendeel bijna leeg is. Het hoofdbediendeel geeft de specifieke toestand aan.

Voorbeelden:

Op de semafoon komt te staan:

Dit geeft aan dat uw systeem een alarm (112) heeft doorgegeven door een melding in zone 4 (0004).

Op de semafoon komt te staan:

Dit geeft aan dat uw systeem doorgeeft dat gebruiker 5 (0005) het systeem heeft uitgeschakeld (101).

Handmatig Oproepen

Daarnaast kan uw systeem geprogrammeerd zijn om een uniek semafoonbericht door te sturen als de toets wordt ingedrukt (zie *Macro Functie* voor het verwisselen van de functie van deze toets).

Het werkelijk bericht dat verstuurd wordt is 999-9999 (het liggend streepje kan wegvallen, afhankelijk van uw semafoon.) Deze code kan gebruikt worden om de persoon met de semafoon te waarschuwen ten aanzien van de betekenis die u eraan gegeven heeft. (bijv. "naar huis bellen"). Vraag aan de installateur of deze functie actief is voor uw systeem.

Het handmatig verzenden van een semafoonbericht, indien geprogrammeerd:

(ingedrukt houden tot u 4 piepjes hoort)

GEBRUIKERSFUNCTIES

X-10 Apparatuur Commando's (Toetsen licht aan / licht uit)

Algemene Informatie

Deze apparaten (bijv. X-10 brandmelders) zijn programmeerbare schakelaars die gebruikt kunnen worden om vele verschillende functies uit te voeren. Uw systeem kan zodanig ingesteld zijn dat bepaalde lampen en/of andere apparaten aan of uit gezet kunnen worden via de desbetreffende toets op het bediendeel. Vraag aan de installateur of deze functie actief is voor uw systeem. Indien dit in uw systeem geprogrammeerd is, worden sommige apparaten automatisch geactiveerd als het systeem hierop is ingesteld. In dit geval kunnen de volgende commando's worden gebruikt om de activering van de apparaten op te heffen. Vraag uw installateur naar de volledige uitleg ten aanzien van deze functie.

X-10 apparaten 1-6 activeren: + + apparaatnr

X-10 apparaten 1-6 uitschakelen: + + apparaatnr

X-10 apparaten 7 & 8 activeren:** + + + apparaatnr
Uw gebruikerscode

X-10 apparaten 7 & 8 uitschakelen:** + + + apparaatnr
Uw gebruikerscode

** Apparaten 7 en 8 kunnen toegewezen zijn aan systeemapparaten, zoals alarmbellen, die niet geactiveerd dienen te worden door middel van dit commando omdat zij automatisch geactiveerd worden onder bepaalde systeemomstandigheden. Vraag het uw installateur en zie de tabel hieronder.

Apparaatbeschrijvingen

Vraag aan de installateur welke apparaatnummers er aan uw systeem toegekend zijn.

Apparaat	Omschrijving
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

GEBRUIKERSFUNCTIES

Volumeregeling

Volumeregeling

Het volumeniveau van de systeemmededelingen en de statuspiepjes kan worden verhoogd of verlaagd. U kunt, indien gewenst, de systeemmededelingen uit te zetten: Zie de opmerking hieronder bij het gebruik van een draadloos bediendeel.

Het regelen van het volume van systeem mededeling:

[FUNCTIE] + **[VOLUME]** + [3] of [6] †

† [3] = het volume een streepje verhogen, [6] = het volume een streepje verlagen (als wordt ingedrukt piepen de toetsen bij het gekozen volume.)

Herhaal de toetsvolgorde tot dat het gewenste volume is bereikt.

Om de systeemmededelingen uit te zetten: **[FUNCTIE]** + **[VOLUME]** + **[UIT]**

Als het volume uitgezet is, zijn er geen systeem mededelingen hoorbaar.

Mededelingen weer hoorbaar maken: **[FUNCTIE]** + **[VOLUME]** + [3] of [6] †

Het volumeniveau is hetzelfde als voordat het geluid werd uitgezet.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Macro Functie

Algemene Informatie

De toets kan zo geprogrammeerd zijn dat het een vooraf gedefinieerde functie kan uitvoeren of een van tevoren gedefinieerd bericht kan versturen naar een semafoon (Zie *Semafoonfunctie* voor de werking van de semafoon). Vraag aan de installateur welke functie aan uw systeem is toegekend.

toets: Gedefinieerde Functie Gedefinieerd bericht naar Semafoon

Indien geprogrammeerd voor de MACRO functie kunt u de toets gebruiken om een serie van maximaal 20 toetsaanslagen te activeren die in het systeemgeheugen zijn opgeslagen. Typische functies zijn:


- Nauwelijks gebruikte maar herhaalbare series
- Inschakelseries die overbrugde zones bevatten voor het inschakelen
- Series voor het activeren van apparaten

Het bepalen van de Macro Functie

Het systeem dient eerst uitgeschakeld te worden, alvorens een functie te bepalen.

1. Voer + + in (minimaal 2 sec. indrukken tot 4 piepjes hoorbaar zijn).
Hoofdgebruikerscode
2. Voer de gewenste commandoserie in tot 20 toetsaanslagen. Druk op de toets na ieder commando in de serie.
3. Druk de toets twee keer aan het eind.

Bijvoorbeeld, om zones 10 en 11 buiten te sluiten en in te schakelen met AFWEZIG en DIRECT, de volgende serie invoeren:

+ + + + [10]+[11]+ +  + + +

Hoofdgebruikerscode

Let op dat de toets hoort bij de 20 toetsaanslagen.

Het uitvoeren van de Macro Functie

Houd de toets ingedrukt (minimaal 2 seconden tot u 4 piepjes hoort) en voer dan in

en de van tevoren bepaalde functie begint.
Uw gebruikerscode

GEBRUIKERSFUNCTIES

Klok / Kalender

Uw systeem kan de actuele tijd tonen (vraag uw installateur). De datum is niet zichtbaar, maar heeft een interne functie. **Het systeem dient eerst zonder aanwezige storingen uitgeschakeld worden.**

Het instellen van de tijd en datum : + [FUNCTIE] + [63]
Hoofdgebruikerscode of Installateurcode

- N.B.:**
1. Het bediendeel piept twee keer bij foute invoer (bijv. uren meer dan 12), en de invoer wordt niet geaccepteerd. Het bediendeel piept maar een keer bij juiste invoer.
 2. De klokinstelfunctie eindigt automatisch als er langer dan 1 minuut geen toetsen worden ingedrukt.
 3. Zomertijd kan geprogrammeerd worden dat het automatisch ingaat en eindigt.
 4. Het is niet mogelijk de klok te programmeren als FC of CA in het display staat.

Uur (De actuele tijd zal weergegeven worden met de AM/PM aanduiding.)

Voer het 2-cijferige uur in (dus 01-12).

Druk op * om de invoer te accepteren en de AM/PM aanduiding te kiezen.

Druk op # om de klokinstelfunctie te verlaten (bediendeel piept 4 keer).

Uur (De actuele AM/PM aanduiding wordt zichtbaar als A of P.)

Voer 1 in voor PM en 0 voor AM.

Druk op * om de invoer te accepteren en door te gaan met het invoeren van de minuten.

Druk op # om terug te gaan naar de uurinstelling.

Minuut (De actuele minuten zijn zichtbaar.)

Voer de 2-cijferige minuut in (dus 00-59).

Druk op * om de invoer te accepteren en door te gaan met het invoeren van de maand.

Druk op # om terug te gaan naar de AM/PM-instelling.

Dag (De actuele dag van de maand is zichtbaar.)

Voer het 2-cijferige dag van de maand in (dus 01-31).

Druk op * om de invoer te accepteren en door te gaan met het invoeren van het jaar.

Druk op # om terug te gaan naar de maandinstelling.

Maand (De actuele maand is zichtbaar.)

Voer de 2-cijferige maandaanduiding in (dus 01-12).

Druk op * om de invoer te accepteren en door te gaan met het invoeren van de dag.

Druk op # om terug te gaan naar de minuteninstelling.

Jaar (Het actuele jaar is zichtbaar.)

Voer de laatste twee getallen van het jaar in (dus 00-99).

Druk op * om de invoer te accepteren en door te gaan met het aanpassen van de klok (indien geprogrammeerd) of de klokinstelfunctie te verlaten (bediendeel piept 4 keer).

Druk op # om terug te gaan naar de daginstelling.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Klok / Kalender

Klokbijstelling (De actuele bijsteltijd is zichtbaar.)

N.B.: Deze waarde niet aanpassen totdat uw systeem een hele week in werking is geweest.

Als de klok achter of voor loopt, kan het systeem dagelijks aangepast worden om de juiste tijd te tonen. Voer het aantal seconden in (± 30 seconden) dat nodig is om de juiste tijd te tonen. Om een negatieve waarde in te voeren, het aantal seconden invoeren + .

Druk op * om de invoer te accepteren en de klokinstelfunctie te verlaten (bediendeel piept 4 keer). De klok zal iedere dag om 0200 worden aangepast.

Druk op # om terug te gaan naar de jaarinstelling.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Gebruiker Tijdschema's

Toegang tot de Tijdschemaprogrammering: + FUNCTIE + [64]
Hoofdgebruikercode of Installateurcode

De volgende velden zullen na elkaar verschijnen. Let op dat alle velden gecontroleerd worden op geldigheid en dat alle foute velden afgekeurd worden. Door * in te drukken worden alle velden geaccepteerd en wordt doorgedaan naar het volgende veld. Door op # te drukken wordt het veld geweigerd en gaat u terug naar het vorige veld. Door op # te drukken in het "Tijdschemanummer" veld zal de Tijdschemaprogrammering verlaten worden.

- N.B.:**
1. Als er tijdens het programmeren van de tijdschema's drie minuten lang geen toets wordt ingedrukt, wordt het programmeren beëindigd en worden de waarden niet opgeslagen. Bovendien zal, als er zich een probleem voordoet in een van de zones tijdens het programmeren, de programmering gestaakt worden en de foutzone zichtbaar worden. De niet afgemaakte programmering zal niet opgeslagen worden.
 2. Het is niet mogelijk toegang te krijgen tot de tijdschemaprogrammering als FC of CA in het display staat.

Omdat het bediendeel geen meldingen toont, dient u tijdens het programmeren deze instructies op te volgen. De meldingen worden aangegeven door een nummer/letter combinatie.

De meldingen voor optie #64 zijn als volgt:

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> n | Tijdschemanummer----- voor het kiezen van een tijdschema (1-8) |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> i <input type="text"/> d | Gebeurtenis----- voor het kiezen van een geplande actie (0-5) |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | : <input type="text"/> A <input type="text"/> b | Starttijd (uur, am/pm)----- voor het kiezen van een starttijd (uur, am/pm)
invoer 00-12 |
| <input type="text"/> <input type="text"/> b | : <input type="text"/> <input type="text"/> | Starttijd (min)----- voor het kiezen van een starttijd (minuut)
invoer 00-59 |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> b <input type="text"/> d | Startdag----- voor het kiezen van een startdag (01-17) |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | : <input type="text"/> A <input type="text"/> E | Stoptijd (uur, am/pm)-----voor het kiezen van een stoptijd (uur, am/pm)
invoer 00-12 |
| <input type="text"/> <input type="text"/> E | : <input type="text"/> <input type="text"/> | Stoptijd (min)----- voor het kiezen van een stoptijd (minuut)
invoer 00-59 |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> E <input type="text"/> d | Stopdag----- voor het kiezen van een stopdag (01-17) |
| <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> d <input type="text"/> n | Apparaatnummer----- voor het kiezen van een X-10 apparaatnummer |

GEBRUIKERSFUNCTIES

Gebruiker Tijdschema's

N.B.: Het bediendeel piept twee keer bij foute invoer (bijv. uren meer dan 12) en de invoer wordt niet geaccepteerd. Het bediendeel piept één keer voor juiste invoer en vier keer als een geplande gebeurtenis succesvol geprogrammeerd is.

[x] = de waarde dat als laatste in het geheugen is opgeslagen.

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> x n </div>	<p>Tijdschemanummer [x] = tijdschema 1 tot 8 [*] = doorgaan [#] = tijdschemaprogrammering verlaten</p>	<p>Voer het te programmeren eencijferige tijdschemanummer in en druk dan op * om het te accepteren en door te gaan naar het volgende programmeerveld: Gebeurtenis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Door op de # toets te drukken, verlaat u de tijdschemaprogrammering. Het bediendeel piept vier keer. • Tijdschemanummers 7 en 8 zijn altijd voor gebeurtenissen van X-10 apparaten. <p>N.B.: Deze functie dient te worden ingevoerd als de gebruiker de indruk wil wekken dat het pand "bewoond" is. De gebeurtenis zal plaats vinden rond het ingevoerde uur (0-59 minuten).</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> x id </div>	<p>Gebeurtenis [x] = gebeurtenis 0 tot 5 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt</p>	<p>0 = Leeg – geen gebeurtenis gepland (of plan tijdelijk ongeschikt gemaakt). Bediendeel piept vier keer en gaat terug naar het vorige tijdschemanummer. 1 = X-10 Apparaat – de gebruiker dient gegevens in te voeren inclusief het apparaatadres. Keus #1 is een gebeurtenis dat een start- en stoptijd nodig heeft. 2 = Kind niet thuis rapport – de gebruiker dient gegevens in te voeren tot en inclusief het stopdagvenster. Keus #2 is een gebeurtenis dat een start- en stoptijd nodig heeft. 3 = Automatische Aanwezig Inschakeling – de gebruiker dient gegevens in te voeren tot en inclusief het startdagvenster. Keus #3 is een gebeurtenis dat een starttijd nodig heeft om een rapport te sturen. 4 = Herinnering – de gebruiker dient gegevens in te voeren tot en inclusief het startdagvenster. Dit is een herinnering. 5 = Wekker – de gebruiker dient gegevens in te voeren tot en inclusief het startdagvenster. Dit is een wekker. N.B.: Zie figuur 1 voor uitleg van ieder invoer voor de gebeurtenissen.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> xx: Ab </div>	<p>Starttijd (uur) [x] = startuur 00 tot 12 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt</p> <p>Starttijd (am/pm) [0] = starttijd, am (A) [1] = starttijd, pm (P) [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Het startuur is een tweecijferige invoer. Om 3 uur in te voeren druk op 0 gevolgd door 3. • Het startuur 00 geeft aan dat de planning geen starttijd heeft. • Druk op 0 om AM te selecteren en 1 om PM te selecteren. <p>N.B.: Bij programmering van tijdschemanummer 7 en 8 het programma niet aan/uit zetten binnen hetzelfde 1-uur. Hiermee wordt voorkomen dat de aan/uit tijden omgedraaid worden.</p>

GEBRUIKERSFUNCTIES

Gebruiker Tijdschema's

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">b : xx</div>	Starttijd (minuut) [xx] = startminuut 0 tot 59 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">xx : bd</div>	Startdag [xx] = startdag 01 tot 17 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	<ul style="list-style-type: none"> • Indien de geprogrammeerde waarde in de gebeurtenis 3, 4 of 5 is en de actuele invoer is klaar, zal het systeem alle gegevens tot dit veld opslaan. Het systeem piept vier keer en gaat terug naar het eerste veld (tijdschemanummer) met volgend tijdschemanummer. • Indien de geprogrammeerde waarde in de gebeurtenis 1 of 2 is en de actuele invoer is klaar, zal het systeem doorgaan naar het volgende veld – stoptijd (uur). <p>N.B.: Zie figuur 2 voor uitleg van startdaginvoer.</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">xx: AE</div>	Stoptijd (uur) [xx] = startuur 00 tot 12 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt Stoptijd (am/pm)---- [0] = stoptijd, am (A) [1] = stoptijd, pm (P) [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	<ul style="list-style-type: none"> • Het stopuur is een tweecijferige invoer. Om 3 uur in te voeren druk op 0 gevolgd door 3. • Het stopuur 00 geeft aan dat de planning geen stoptijd heeft. • Druk op 0 om AM te selecteren en 1 om PM te selecteren.
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">E: xx</div>	Stoptijd (minuut) [xx] = stopminuut 0 tot 59 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">xx : Ed</div>	Stopdag [xx] = stopdag 01 tot 17 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	<p>N.B.: Zie figuur 2 voor uitleg van stopdaginvoer.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Als de gebeurtenis ingesteld is op 2 na invullen van dit veld, worden de huidige tijdschemagegevens opgeslagen en gaat het systeem terug naar het volgende tijdschemanummer.
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;">x : dn</div>	Apparaatnummer [xx] = apparaatnummer 1 tot 8 [*] = doorgaan [#] = teruggaan naar vorige prompt	[*] accepteren en opslaan van gehele planning. Het systeem piept vier keer en gaat terug naar het begin van het programmeringsveld (tijdschemanummer) met volgend tijdschemanummer. Als het huidige tijdschemanummer 8 is, is het systeem vol en gaat terug naar tijdschemanummer 1. <p>N.B.: Voor X-10 apparaten.</p>

GEBRUIKERSFUNCTIES

Gebruiker Tijdschema's

Gebeurtenis overzicht

Invoer	Gebeurtenis	Opmerking
0	Leeg	Geen gebeurtenis gepland (of schema tijdelijk uitgeschakeld).
1	X-10 Apparaat	Schakelt een X-10 apparaat of aan of uit op start-/stoptijd. (start- en stoptijd dient geprogrammeerd te worden <i>(tijdgedreven)</i> N.B.: Het aansturen van de sirene kan niet geprogrammeerd worden.
2	Kind niet thuis rapport	Stuurt een speciaal semafoonrapport (7110000) waarbij het systeem aangeeft nog niet uitgeschakeld te zijn door een kind dat op een bepaalde tijd uit school komt. (heeft start-/stoptijd nodig om rapport te sturen) <i>(venstergedreven)</i> <i>(rapport alleen naar semafoon)</i> N.B.: Optie *49 dient te worden geprogrammeerd op 6 of hoger. Zorg ervoor dat het systeem ingeschakeld is voor de starttijd. Een tweede telefoonnummer dient in Optie *42 geprogrammeerd te worden..
3	Automatische AANWEZIG Inschakeling	Schakelt het systeem ten allen tijde automatisch in en overbrugd alle open zones. Stuurt rapport naar semafoon en meldkamer om aan te geven dat het systeem automatisch Aanwezig ingeschakeld is, plus alle overbruggingen. (heeft alleen starttijd nodig om rapport te sturen) <i>(tijdgedreven)</i> N.B.: (1) Voor het uitvoeren van de auto aanwezig inschakeling, zal een geforceerde overbrugging uitgevoerd worden – indien optie *23 geprogrammeerd is. (2) als semafoonrapport nodig is, dient optie *49 geprogrammeerd te zijn op 6 of hoger.
4	Herinneringen	Piept drie keer en laat de woorden 72, 73 en 74 horen. Dit wordt iedere minuut herhaald totdat er een toets wordt ingedrukt of het systeem wordt in- of uitgeschakeld. † N.B.: Zorg ervoor dat de installateur de woorden 72-74 bij installatie heeft geprogrammeerd.
5	Wekker	Begint met een alarmtoon (piep) via de luidspreker dat zal doorgaan totdat er een toets wordt ingedrukt. †

†De piepgeluiden worden beëindigd als een toets wordt ingedrukt tijdens bediening op afstand via de telefoon.

Figuur 1.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Gebruiker Tijdschema's

Invoer dagen van de week

Invoer	Da8
00	Onjuiste daginvoer
01	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week maandag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
02	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week dinsdag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
03	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week woensdag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
04	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week donderdag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
05	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week vrijdag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
06	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week zaterdag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
07	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende week zondag (verwijderd zichzelf na uitvoer).
08	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst iedere dag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
09	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst iedere werkdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
10	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst iedere dag van het weekend (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
11	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende maandag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
12	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende dinsdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
13	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende woensdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
14	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende donderdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
15	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende vrijdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
16	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende zaterdag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).
17	Laat gebeurtenis plaatsvinden op volgende tijdovereenkomst volgende zondag (gaat continu door, blijft in planning na uitvoer).

Figuur 2.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Remote Telefoonbediening

De LynX Voice is uitgerust met een interactieve telefoonfunctie waardoor u toegang krijgt tot het beveiligingssysteem van alle DTMF telefoons buiten het pand via alle gebruikerscodes. Als deze functie geprogrammeerd is, zal het systeem mededelingen en pieptonen laten horen om de status van het systeem via de telefoon kenbaar te maken. (Zie *Samenvatting Hoorbare Meldingen*.) De volgende functies kunnen van alle DTMF telefoons uitgevoerd worden:

- Het systeem uitschakelen
- Inschakelen in de AANWEZIG of AFWEZIG mode.
- X-10 apparaten activeren of uitschakelen:
- Zones overbruggen.
- Controleren van de systeemstatus.

OPMERKING

- (1) Alle gesproken berichten via de telefoon worden ook via de luidspreker afgespeeld, tenzij het systeem in de stille mode staat.
- (2) De pieptonen van ingang/uitgang zullen worden onderbroken wanneer de telefoontoegangsmode wordt geactiveerd.

De toegang op afstand wordt afgesloten indien:

- Er een rapport gestuurd moet worden.
- Er plaatselijk een toets wordt ingedrukt, behalve de [*] toets.
- De gebruikerscode niet binnen 8 seconden wordt ingevoerd of wordt opgenomen (tijdens het "systeem.....systeemmededeling").
- Er geen toetsen in worden gedrukt voor een periode van 15 seconden en er geen mededeling is gedaan door het systeem. Het op afstand indrukken van een toets, verlengt deze tijd met 15 seconden.

Het is niet mogelijk toegang op afstand te krijgen indien:

- Er een rapport gestuurd moet worden.
- Het systeem in de testmode staat.
- De klok wordt ingesteld.
- De gebruikers tijdschema's worden geprogrammeerd.
- De Macro inleermode actief is.
- Telefoonbediening op afstand is niet ingesteld door uw installateur.

N.B.: Als bediening op afstand niet mogelijk is, zal er een modemgeluid klinken voor het einde van de sessie.

Gebruiken van de remote telefoonbedieningsfunctie

Draai het telefoonnummer van het systeem. Als er geen antwoordapparaat aanstaat, neemt het systeem na 1 tot 14 keer overgaan op, afhankelijk van het aantal dat door de installateur is geprogrammeerd en zal regelmatig "SYSTEEM" melden. Tijdens bediening op afstand via de telefoon staat er PC op het display..

Voer in: (binnen acht seconden)

Uw gebruikerscode

De systeemstatus wordt medegedeeld. Voer de bedieningscommando's in, zoals hierboven beschreven. Als er een antwoordapparaat aanwezig is, dient u het huisnummer te bellen en na de eerste keer overgaan op te hangen. Wacht minimal 5 seconden (maar niet langer dan 22 seconden) en bel het huisnummer weer. Het systeem neemt op en meldt regelmatig "SYSTEEM".

GEBRUIKERSFUNCTIES

Remote Telefoonbediening

Voer in: (binnen acht seconden)

Uw gebruikerscode

De systeemstatus wordt medegedeeld.

Bedieningscommando's via de Telefoon

Remote uitschakelen: + [1]

Uw gebruikerscode

Remote inschakelen in AFWEZIG mode: + [2]

Uw gebruikerscode

Remote inschakelen in AANWEZIG mode: + [3]

Uw gebruikerscode

Remote DIRECT inschakelen in AFWEZIG of AANWEZIG mode: + [2] of [3] + [0]

Uw gebruikerscode

Remote activeren X-10 apparaten 1-6 : [#] + 4 + apparaatnr.

Remote activeren X-10 apparaten 7 &: + [#] + [4] + apparaatnr.

Uw gebruikerscode

Remote deactiveren X-10 apparaten 1-6: [#] + 7 + apparaatnr.

Remote deactiveren X-10 apparaten 7 & 8: + [#] + [7] + apparaatnr.

Uw gebruikerscode

Remote zone(s) overbruggen: + [#] + [6] + zonenr.

Uw gebruikerscode

Remote zone(s) geforceerd overbruggen: + [6] + [#]

Uw gebruikerscode

Remote systeemstatus controleren: [*]

Remote Telefoonbediening beëindigen: Ophangen of + [9]

Uw gebruikerscode

- N.B.:**
- (1) Vraag aan de installateur of de geforceerde overbrugging actief is voor uw systeem.
 - (2) Let erop of u bij het overbruggen van zones, het bevestigende piepje hoort voor elke zone die overbrugd is.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Speakerphone

Als deze functie geprogrammeerd is, kan de LynX Voice functioneren als een speakerphone. Tijdens de functionering van de speakerphone voorziet het systeem in de volgende functies:

- Alle functies/ gebeurtenissen blijven functioneren, maar er zijn geen mededelingen.
- De IN (groen) en GEREED (rood) LEDs knipperen om en om.
- PH is zichtbaar.

N.B.: Het systeem gaat over in de speakerphonemode als er een alarm of storing is opgeslagen in het systeemgeheugen. Al staat er nergens PH, de LEDs zullen om en om knippen om aan te geven dat de speakerphonemode actief is.



Gebruik de speakerphone niet als enige telefoon omdat in sommige gevallen de speakerphone niet functioneert.

Het systeem laat de speakerphone niet functioneren als:

- De functie niet geprogrammeerd is.
- Er een rapport gestuurd moet worden.
- Er een alarm afgaat.
- Er een mededeling gedaan.
- De netspanning niet aanwezig is.

De speakerphone wordt onderbroken als:

- Er een rapport gestuurd moet worden.
- Er een alarm afgaat of er zich een storing voordoet.
- De netspanning wegvalt.

Gebruiken van de Speakerphone

Als de LynX Voice in de speakerphonemode staat, werkt het bediendeel van het systeem als een telefoontoestel en de enige beveiligingsfuncties van het bediendeel die actief blijven zijn de paniektoetsen en de luidsprekervolumeknop. (Zie *Volumeregeling*) U kunt het volume aanpassen vóór het instellen van de speakerphonemode of na het draaien van het gewenste nummer. In de speakerphonemode verandert het systeem het bediendeel automatisch van telefoon naar beveiligingsmode als er problemen zijn in een zone. Door de vertraging kan de gebruiker het systeem uitschakelen of andere acties nemen in de beveiligingsmode zonder het gesprek te onderbreken. Om terug te gaan naar de speakerphonemode dient u de speakerphone te activeren zoals hieronder beschreven.

Speakerphone commando's

Gesprek starten: [#] + **MACRO** + gewenste telefoonnummer

Gesprek beantwoorden: [#] + **MACRO**

Heen en weer schakelen (tussen twee gesprekken door er een in de wacht te zetten): **MACRO**

Gesprek beëindigen: **UIT**

Aan-/ uitzetten (toggelen) beltoon: [#] + **VOLUME** + **MACRO**

Het bediendeel in speakerphonemode zetten na het uitschakelen van het systeem: [#] + **MACRO**

N.B.: (1) De speakerphone beltoon kan alleen in-/ uitgeschakeld worden als de speakerphone niet geactiveerd is. Het systeem belt een keer om te bevestigen dat de beltoon geactiveerd is. Door [#] + **VOLUME** + **MACRO** een tweede keer in te voeren wordt de beltoon uitgeschakeld. Als de beltoon niet overgaat betekent het dat hij is uitgeschakeld.

(2) De speakerphone gaat niet over tijdens een alarm, storing of inloop-/uitloopvertragingstoon.

(3) De LynX Voice speakerphone heeft geen 'wacht'functie.

OPMERKING

Indien u gebruik maakt van pulstonen, verzeker er u dan van dat LYNRH-NL klaar is met het bellen van het laatste nummer dat u hebt ingevoerd, (luister naar de puls) voordat u het volgende cijfer belt.

GEBRUIKERSFUNCTIES

Voice Dialer

De LynX Voice kan door u geprogrammeerd worden om te bellen naar tot vier telefoonnummers en er een gesproken bericht achter te laten met de locatie van het systeem (uw naam en adres), soort van gebeurtenis en een zonebeschrijving (indien van toepassing). Nadat de telefoon is opgenomen, werkt het systeem net als bij de remote telefoonbediening. Zie *Remote Telefoonbediening* voor de functies die uitgevoerd kunnen worden.

Invoeren of bekijken van het spraakactiveringsnummer: + + [61]

Hoofdgebruikerscode
of Installateurcode

Kies telefoonnummer om in te voeren of te bekijken:

Voer een nummer in tussen de (1-4)

Voer een telefoonnummer in van 0-9 tot 19 cijfers lang.

* geprogrammeerd nummer verwijderen en functie verlaten;

door de telefoonnummers in het geheugen lopen.

* Voice Dialer programmering verlaten

N.B.: Als u een nummer ziet dat u wilt veranderen of net een nummer veranderd heeft en het wil zien, dient u de programmering te verlaten door [*] in te voeren en dan de Voice Dialer programmering weer op te roepen.

Voer in:

#11 voor *

#12 voor #

#13 voor een pauze (2 seconden)

* Voice Dialer programmering verlaten

N.B.: (1) Voeg een aantal pauzes toe na het telefoonnummer om de mededeling van het bericht uit te stellen. Hierdoor ontstaat tijd om de telefoon te beantwoorden.

(2) U kunt geen * of # invoeren voor het eerste getal.

Gebruiken van de Voice Dialer

Als u een telefoontje krijgt van de centrale op een geprogrammeerd telefoonnummer, deelt het systeem de systeemstatus mee gevolgd door de gebeurtenissen en de zonebeschrijving voor iedere zone waar er een storing is en de locatie. Het systeem draait het geprogrammeerde nummer 2-15 (dit nummer is door uw installateur geprogrammeerd) behalve als u de melding accepteert.

Om de melding te accepteren voer in:

Uw gebruikerscode

N.B.: Er kan niet geaccepteerd worden met de babysittercode.

Het systeem piept en de status wordt door de telefoon en op het bediendeel meegedeeld (beide worden niet op het bediendeel laten horen als een stille zone in alarm is.) De mededelingen blijven hoorbaar totdat u ophangt.

Als u de melding heeft geaccepteerd, reageert het systeem op de Remote Telefoonbediening commando's alsof u het gesprek zelf heeft gestart. Zie *Remote Telefoonbediening*.

BRANDALARMSYSTEMEN

(Indien geïnstalleerd)

Algemene Informatie

Algemeen

Uw brandalarmsysteem (indien geïnstalleerd) is gedurende 24 uren per dag actief, wat voor een continue bescherming zorgt. Bij een noodgeval, zullen de geïnstalleerde rookdetectors automatisch uw systeem activeren en met tussenpozen een luid signaal laten horen op het bediendeel. Tevens zal er, met tussenpozen van 15 seconden, een signaal klinken op de optionele externe geluidsbronnen, die afgewisseld wordt met de spraakbeschrijving. Er zal een “BRAND”-boodschap verschijnen op uw bediendeel en die zal daar blijven totdat u het alarm uitschakelt en reset.

In geval van een Brand

1. Indien u een brandhaard waarneemt *voordat* uw detectors het noodgeval waarnemen, ga dan naar het dichtstbijzijnde bediendeel en druk op de enkelvoudige paniekknop (of paniekknoppenpaar), ingesteld voor een BRAND-noodgeval (indien geprogrammeerd door de installateur) en blijf die indrukken gedurende tenminste 2 seconden. Het alarm zal afgaan.
2. Evacueer alle aanwezige personen van het terrein.
3. Indien er vlammen en/of rook zijn, verlaat dan het pand en waarschuw onmiddellijk de brandweer.
4. Indien er geen vlammen of rook kunnen worden waargenomen, onderzoek dan de oorzaak van het alarm. De zonennummer(s) van de gealarmeerde zone(s) zullen weergegeven worden op het bediendeel.

Uitschakelen van het Brandalarm

1. Schakel het alarm uit door + in te geven.
Uw gebruikerscode.
Geef, om het alarm te resetten, opnieuw + knop in.
Uw gebruikerscode.
2. Indien het bediendeel een storingsituatie aangeeft na het ingeven van de tweede UIT-reeks, controleer dan of de rookdetectors niet reageren op objecten in hun directe omgeving die rook of hitte produceren. Verwijder in dat geval de bron van de hitte of de rook.
3. Indien dat het probleem niet oplost, is het mogelijk dat er zich nog steeds rook bevindt in de detector zelf. Maak de detector schoon door er gedurende ongeveer 30 seconden lucht door te blazen (ventilator).
4. Reset de centrale, wanneer het probleem is rechtgezet, door + in te geven.
Uw gebruikerscode.

SYSTEEMFUNCTIES

Gebruikerscodes

Algemene Informatie

Voor extra veiligheid, kan u (de Hoofdgebruikerscode) secundaire gebruikerscodes toekennen aan individuele gebruikers, wat hen toestaat om specifieke systeemfuncties uit te voeren. Die secundaire gebruikers worden geïdentificeerd aan de hand van “gebruikersnummers”, wanneer hun codes worden toegekend. Er kunnen tot 6 gebruikerscodes worden toegekend (gebruikersnummers met 2 getallen 03-08). Merk op dat de hoofdgebruiker de enige is die codes kan toekennen aan secundaire gebruikers en dat aan hem/haar standaard gebruikersnummer 02 wordt toegekend; gebruikersnummer 01 is de Installateurcode.

Alle codes kunnen onderling afwisselend worden gebruikt bij het uitvoeren van systeemfuncties (een systeem dat werd aangezet met een gebruikerscode kan worden uitgezet aan de hand van een andere gebruikerscode); met uitzondering van de Babysitter Code, die hieronder wordt beschreven.

Babysitter Code (Gebruiker 07): Deze code kan worden gebruikt om het systeem aan te zetten maar de code kan het systeem niet uitzetten, **tenzij** het systeem werd aangezet met deze code. Deze code wordt meestal toegekend aan iemand (zoals een babysitter) die het systeem maar op bepaalde momenten mag aanzetten/uitzetten. De Babysitter Code wordt toegekend aan Gebruiker 07.

Dwang Code (Gebruiker 08): Deze voorziening is bedoeld om te gebruiken in geval u onder bedreiging wordt gedwongen om het systeem aan of uit te zetten. Wanneer ze wordt gebruikt, zal het systeem normaal reageren maar kan de meldkamer op een stille manier op de hoogte worden gesteld van uw situatie, indien die dienst werd voorzien. De Dwang Code wordt toegekend aan Gebruiker 08.

De Dwang Code is enkel nuttig in geval dat het systeem in verbinding staat met een meldkamer.

Het toevoegen/verwijderen of wijzigen van een gebruikerscode

De Hoofdgebruikerscode veranderen: Volg de procedure om een gebruikerscode te veranderen maar geef Gebruikersnummer 02 in en geef dan de nieuwe code tweemaal in.

BELANGRIJK: Tijdelijke gebruikers van het systeem (BV. babysitters, schoonmakers) kan beter niet worden getoond hoe een systeemfunctie wordt gebruikt die ze niet moeten kennen, zoals bijvoorbeeld het overbruggen van zones.

Iedere opeenvolging van toetsaanslagen tijdens de procedure moet gebeuren binnen de 2 seconden na elkaar, zoniet wordt de volledige invoering stopgezet en moet opnieuw worden begonnen bij het begin.

Het toevoegen van een code:

+ + gebruikersnummer (03-08) + gewenste gebruikerscode

Hoofdgebruikerscode

Het verwijderen van een code:

+ + gebruikersnummer (03-08)

Hoofdgebruikerscode

Wacht (ongeveer 3 seconden), totdat het bediendeel een keer piept, alvorens een andere toets in te drukken. De code wordt automatisch verwijderd.

SYSTEEMFUNCTIES

Testen van het Systeem (wekelijks uit te voeren)

Opstarten van de Testmode

De knop brengt uw systeem in de Testmode, wat toelaat dat de goede werking van ieder beveiligingspunt kan worden gecontroleerd. Het bediendeel laat iedere 45 seconden een enkele pieptoon horen als een herinnering dat het systeem zich in de Testmode bevindt.

OPMERKING: Gedurende de volgende tests zal er geen alarmmelding worden verzonden naar de meldkamer.

Zet het systeem uit en sluit alle beveiligde ramen, deuren, enz. De GEREED LED zou moeten branden.

Voer in: +

Uw gebruikerscode.

CONTROLEER VISUEEL. Alle segmenten van het LCD-scherm zullen oplichten gedurende 3 seconden.

CONTROLEER DOOR TE LUISTEREN. De externe sirene zou moeten afgaan gedurende 2 seconden en dan stilvallen. Indien de sirene niet afgaat, waarschuw dan uw installateur.

OPEN ZONES. Open om beurt iedere beveiligde deur en raam en luister naar de drie pieptonen van het bediendeel, gevolgd door de zonebeschrijving, indien die geprogrammeerd is. Op het display zou een identificatie van ieder zone die wordt geopend moeten verschijnen. Het display wordt gereset wanneer de deur of het raam wordt gesloten.

Passeer elke bewegingsdetector binnenshuis (indien gebruikt) en luister naar drie pieptonen en/of zonebeschrijving, indien die zijn geprogrammeerd. Wanneer hij wordt geactiveerd, zou de identificatie van de detector moeten verschijnen op het display en zijn zonebeschrijving zou moeten klinken (indien geprogrammeerd). Het display zal worden gereset wanneer er geen beweging wordt waargenomen. Merk op dat indien er gebruik wordt gemaakt van draadloze detectors, er een vertragingfunctie is van 3 minuten tussen de activeringen. Dat is om de levensduur van de batterij te sparen. Volg, om alle rookdetectors te testen, de instructies van de fabrikant. Wanneer hij wordt geactiveerd, zou de identificatie van elke detector moeten verschijnen op het display. Indien een probleem wordt vastgesteld bij een van de zones (geen bevestigende signalen, niets op de display), waarschuw dan uw installateur. Wanneer alle zones zijn getest en intact bevonden (gesloten), zou er geen identificatie van zonenummers meer op het bediendeel weergegeven mogen staan.

Verlaten van de Testmode

Wanneer alle tests zijn uitgevoerd, verlaat dan de Testmode door het volgende in te geven:

+

Uw gebruikerscode.

OPMERKINGEN:

- (1) Indien de Testmode per ongeluk actief wordt gelaten, schakelt hij vanzelf uit na 4 uur.
- (2) Macro opdrachten kunnen niet worden uitgevoerd met het bediendeel terwijl de Testmode aanstaat.

SYSTEEMFUNCTIES

Storing Meldingen

Typische Displaymeldingen

Druk, om de pieptoon bij een foutconditie stil te leggen, een willekeurige toets in.

FOUT	Geeft aan dat er een probleem bestaat met de zone(s) die wordt/worden weergegeven op het display, begeleid door een snelle pieptoon. Controleer eerst of de zone(s) die wordt/worden weergegeven op het display intact zijn en herstel ze (indien nodig). Indien in de zone gebruik wordt gemaakt van een draadloze detector, controleer dan dat veranderingen in de kamer (verplaatsen van meubelen, televisies, enz.) niet zorgen voor blokkering van de signalen van de draadloze detector. Wanneer het probleem verholpen is, zouden de zonebeschrijvingen en de FOUT moeten verdwijnen van het display. Indien dat niet zo is, toets dan een UIT reeks (veiligheidscode plus UIT) in om het display te resetten. Een situatie met een foutmelding kan eveneens een probleem met de bekabeling indiceren. Indien de "FOUT"-weergave op het display blijft aanhouden, waarschuw dan uw installateur. Let op dat het systeem niet kan inschakelen, wanneer er een foutsituatie optreedt. Om het systeem aan te zetten terwijl er een foutsituatie bestaat, moet u eerst de foutzone(s) overbruggen.
FC	Geeft aan dat er een fout is opgetreden in de telefooncommunicatie van uw systeem of dat er een probleem was met de telefoonlijn, wanneer werd geprobeerd om een nummer te bellen.
CC	Geeft aan dat het systeem online is met de meldkamer. Het systeem werkt niet terwijl het online is. Wacht een aantal minuten. De melding zou moeten verdwijnen.
dI	Indien dit op het display verschijnt gedurende meer dan 1 minuut, is het systeem buiten werking. [†]
CA	Geeft een geannuleerd alarm aan. Zie <i>Inloop/Uitloopvertraging</i>
EA	Geeft een uitlopalarm aan. Zie <i>Inloop/Uitloopvertraging</i>
90	Geeft aan dat het systeem een RF storing of een geval van buitensporige interferentie heeft vastgesteld. Indien de situatie blijft aanhouden, waarschuw dan uw installateur.
94	Geeft aan dat het systeem een probleem heeft gedetecteerd aan de telefoonlijn waarmee het systeem is verbonden. Zie <i>Operationele Problemen Telefonie</i> (pag 44).
97	Geeft aan dat de behuizing van het systeem is open geweest of van de muur is verwijderd.
LAGE BATTERIJ	Geeft, begeleid door een pieptoon van het bediendeel om de 45 seconden, een lage accuspanning van het systeem aan. Zie <i>Onderhouden van het Systeem</i> [†]
LAGE BATTERIJ (met zonenr.)	Geeft, begeleid door een pieptoon van het bediendeel om de 45 seconden, een lage batterijspanning aan van de draadloze melder die wordt weergegeven op het display [†]
LAGE BATTERIJ (met zone 00)	Geeft, begeleid door een pieptoon van het bediendeel om de 45 seconden, een lage batterijspanning aan van een draadloos bediendeel. [†]

[†] **Waarschuw uw installateur.**

Routine Care

- Treat the components of your security system as you would any other electrical equipment. Do not slam sensor-protected doors or windows.
- Keep dust from accumulating on the keypad and all protective sensors, particularly on motion sensors and smoke detectors.
- The keypad and sensors should be cleaned carefully with a dry soft cloth. **Do not spray water or any other fluid on the units.**

SYSTEEMFUNCTIES

Onderhouden van het systeem

De onderdelen van uw veiligheidssysteem zijn ontworpen om zo onderhoudsvrij mogelijk te zijn. Om er zeker van te zijn dat uw systeem goed kan functioneren, doe het volgende:

1. Test uw systeem wekelijks.
2. Test uw systeem na elke alarmsituatie. Zie *Testen van het Systeem*.

Lage Batterij situaties van Draadloze Sensors

Elke draadloze sensor in uw systeem beschikt over een batterij van 9 volt of een van 3 volt. Het systeem kan een lage batterij situatie van draadloze sensors detecteren, evenals van rookdetectors, paniekzenders en handzenders en geeft een "LAGE BATTERIJ"-boodschap weer op de display van het hoofdbediendeel, dat daarbij ook een pieptoon uitzendt. Een batterij in een draadloze handzender die bijna leeg is wordt gedetecteerd zodra er op een van zijn toetsen wordt gedrukt. Daarnaast, verspreidt een draadloze rookdetector met een batterij die bijna leeg is ook een sjirpend geluid iedere 20-30 seconden, waarmee de rookdetector zichzelf identificeert als een batterij bijna leeg is.

OPMERKING: Een 'Lage Batterij'-boodschap betekent dat de vervanging van de batterij in de aangegeven sensoren moet gebeuren binnen de 30 dagen. Ondertussen zal een sensor met een batterij die bijna leeg is nog altijd functioneren.

Om de waarschuwingstonen van de lage batterij uit te schakelen op het bediendeel: Druk op **UIT**.

De 'lage batterij'-boodschap blijft zichtbaar als een herinnering. Wanneer u de lage batterij vervangt door een nieuwe, zal de sensor een 'goede batterij'-signaal zenden naar het systeem, wanneer de sensor wordt geactiveerd (deur of raam openen/sluiten, etc.).

Om de 'LAGE BATTERIJ'-melding te verwijderen, druk: + **UIT**.

Uw gebruikerscode.

Gebruik enkel batterijen die u werden aangeraden door uw installateur, wanneer u batterijen vervangt.

Alkalinebatterijen zorgen voor een werktijd van ten minste 1 jaar en verzekeren aldus, in de meeste units en applicaties, een werking van 2-4 jaren. Lithiumbatterijen van 3 volt kunnen zorgen voor een werking van 4-7 jaren. De eigenlijke levensduur van een batterij zal afhangen van de omgeving waarin de sensor wordt gebruikt, van het aantal signalen dat de sensor moet uitzenden en van het specifieke type sensor. Factoren als vochtigheid, hoge of lage temperaturen en grote schommelingen in de temperaturen kunnen allen leiden tot de vermindering van de eigenlijke levensduur van een batterij in een installatie.

Vervangen van de accu van het LynX Voice-systeem

In geval van stroomverlies (230V), is de LynX Voice uitgerust met een oplaadbare *nickel-metal* batterij. De accupack moet vervangen worden wanneer er een 'LAGE BATTERIJ'-boodschap wordt weergegeven zonder zonennummer daarbij.

OPMERKING :De accupack (P/N LYNXRCHKIT-SC of LYNXRCHKIT-HC) zou iedere vier jaar moeten worden vervangen en dat moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde servicemonteur.

Na vervanging van een accupack, kan het tot 48 uren duren voordat een oplaadbare batterij opnieuw volledig is opgeladen. De 'LAGE BATTERIJ'-boodschap kan na een minuut verschijnen maar zou moeten verdwijnen binnen de 4 uur of door de Testmode aan te zetten.

SAMENVATTING HOORBARE ELDINGEN

* HOOFDLETTERS wijzen op mededelingen nadat **STATUS** eenmaal werd ingedrukt. Kleine letters wijzen op mededelingen nadat **STATUS** tweemaal werd ingedrukt.

GELUIDSSIGNAAL	OORZAAK	DISPLAYWEERGAVE	MEDEDELING*
ONDERBROKEN Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron en sirene	BRANDALARM	BRAND wordt weergegeven op display, zonenummer van alarm ook op display.	brand + zonebeschrijving (Zonebeschrijving is afwisselend met de alarmsirene en klinkt om de 45 seconden)
CONTINUE Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron en sirene	INBRAAK/HOORBAAR NOODALARM	ALARM wordt weergegeven op display, zonenummer van alarm ook op display.	alarm + zonebeschrijving (Zonebeschrijving is afwisselend met de alarmsirene en klinkt om de 45 seconden)
ÉÉN KORTE PIEPTOON (niet herhaald) Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	a. UITZETTEN SYSTEEM. b. POGING OM SYSTEEM IN TE SCHAKELEN MET EEN ZONE OPEN. c. VERIFICATIE OVERBRUGGEN.	a. Groene GEREED LED is aan. b. Het nummer van de open zone wordt weergegeven op het display na het indrukken van STATUS . c. Nummers van de overbrugde zones worden weergegeven op het display (Per zone die wordt weergegeven is er een pieptoon).	a. uitgeschakeld + systeem gereed b. uitgeschakeld + systeem niet gereed c. zones + overbrug
EEN KORTE PIEPTOON (iedere 45 seconden) Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	a. SYSTEEM STAAT IN TESTMODE b. LAGE BATTERIJ IN EEN DRAADLOZE SENSOR c. LAGE BATTERIJ SYSTEEM d. COMMUNICATIE LUKT NIET	a. Identificaties open zones zullen verschijnen. b. LAGE BATTERIJ op display, met zonenummer van sensor. c. LAGE BATTERIJ op display, zonder zonenummer. d. FC op display, zonder zonenummer.	a. Geen mededeling b. lage batterij + zonebeschrijving c. lage accuspanning + systeem d. controleer systeem
TWEE KORTE PIEPTONEN Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	INSCHAKELEN OP AFWEZIG OF DIRECT	AFWEZIG of AFWEZIG + DIRECT op display. Rood IN LED gaat aan.	ingeschakeld + afwezig + [direct] + verlaat het pand
DRIE KORTE PIEPTONEN Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	a. INSCHAKELEN OP AANWEZIG OF DIRECT b. ZONE GEOPEND MET SYSTEEM BELFUNCTIE AAN	a. AANWEZIG of AANWEZIG + DIRECT op display. Rood IN LED gaat aan. b. BEL op display, nummer van open beveiligingszone zal worden weergegeven als op de Statustoets wordt gedrukt.	a. ingeschakeld + aanwezig + [direct] + verlaat het pand b. zonebeschrijving
SNELLE PIEPTONEN. Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	a. STORING b. ALARMGEHEUGEN	a. FOUT op display. Nummer van storingszone wordt weergegeven op display. b. BRANDALARM of ALARM wordt weergegeven op display, zonenummer van alarm ook op display.	a. fout + zonebeschrijving b. brand + alarm of alarm + zonebeschrijving
TRAGE PIEPTONEN Luidspreker en externe piëzo-geluidsbron	a. WAARSCHUWING INLOOPVERTRAGING b. WAARSCHUWING UITLOOPVERTRAGING	a. Overschrijden van vertragingstijd zonder uitzetten veroorzaakt alarm. b. AFWEZIG of AFWEZIG + DIRECT op display.	a. schakel uit b. ingeschakeld + afwezig + [direct] + verlaat het pand

SAMENVATTING HOORBARE MELDINGEN

Bijkomende Mededelingen:

Een keer indrukken van de STATUS-toets zal voor de volgende primaire waarschuwing zorgen, naargelang de toestand van het systeem op dat moment.

uitgeschakeld, systeem gereed, [controleer systeem]

uitgeschakeld, [systeem niet gereed]

[afwezig], [aanwezig], [direct], [controleer systeem], [verlaat het pand]

Twee keer indrukken van de STATUS-toets zal voor de volgende primaire waarschuwing zorgen, naar gelang de toestand van het systeem op dat moment:

Brand, alarm, zonebeschrijving

Storing, zonebeschrijving

Zones, overbrug

Alarm, zonebeschrijving

Lage Batterij, zonebeschrijving

Lage accuspanning, systeem

Brand, storing, zonebeschrijving

Deurbel

Geen netspanning

MERK OP: Indien er geen secundaire boodschappen zijn, zullen de primaire statusboodschappen worden meegedeeld.

Betekenis LED-boodschappen

LED IN

AAN = Systeem ingeschakeld

(Rood)

UIT = Systeem uitgeschakeld

Knipperen = Systeem ingeschakeld maar er is een storing opgetreden of een keer per seconde, wanneer Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone is actief.

LED GEREED: AAN = Systeem uitgeschakeld, gereed om ingeschakeld te worden.

UIT = Systeem ingeschakeld.

Knipperen = Systeem uitgeschakeld, niet gereed om in te schakelen (een zone is geopend) of een keer per seconde, wanneer Voice Module (VOX of Praat) of de speakerphone is geactiveerd.

MERK OP: Wanneer het systeem is ingeschakeld, gaat de GEREED LED uit.

OPERATIONELE PROBLEMEN TELEFONIE

In geval van operationele problemen met betrekking tot de telefonie neem contact op met uw installateur. De gebruiker mag onder geen beding (binnen of buiten de garantieperiode) proberen om zelf onderhoud of reparaties uit te voeren aan het systeem. Indien zelf aan de installatie wordt gewijzigd bestaat de kans dat de doormelding naar de meldkamer niet meer lukt, met als gevolg dat uw inbraak-, brand, of paniekmeldingen niet meer bij de meldkamer aankomen. Er zal dus geen reactie volgen van uw meldkamer en tevens kan de politie of brandweer niet worden gewaarschuwd. Bij problemen moet het systeem aan de fabrikant of aan een gekwalificeerde onderhoudsinstantie afgeleverd worden voor alle reparaties.

INDEX

0-9		D	
230V	13	Daginvoer tijdschema's.....	28
90	39	Deurbel.....	8
94	39	dI	39
97	39	DIRECT.....	13
A		Direct mode.....	8, 16
AANWEZIG	13	Displayfuncties	13
Aanwezig mode	4, 15	Displaymeldingen	13, 39
AFWEZIG	13	Displayvenster	12
Afwezig mode	4, 15	Draadloze sensoren.....	40
ALARM	7, 13	Dwangcode	37
Alarm uitschakelen	18	E	
Alarmeren.....	6	EA.....	17, 39
Alarmgeheugen.....	18	F	
Apparaatactivatie	4	FC	39
Apparaatbeschrijvingen	24	FOUT.....	13, 39
Apparaatnummer	29	Functieoverzicht	8
B		G	
Babysitter Code	37	Garantie	47
Backup Accu.....	40	Gebeurtenis.....	28
Batterij	40	Gebeurtenisoverzicht.....	30
BEL	13	Gebruikerscode	5, 6, 37
Belfunctie	8, 20	Gebruiker tijdschema's.....	27
Beperkingen.....	45	Geforceerd overbruggen.....	19
BERICHT.....	13	GEREED LED.....	12, 13, 42
Beveiligingsfuncties.....	8	Gesproken bericht.....	4
Binnenkomstvertraging	18	H	
Bewaakt brandalarm.....	20	Handmatig oproepen	21
BRAND.....	13	Hoofdbediendeel.....	10
Brandalarmsystemen	36	Hoofdgebruiker	37
Brandbeveiliging.....	6	Hoofdgebruikerscode.....	37
C		Hoorbaar (nood)alarm	20
CA.....	18, 39	Hoorbare meldingen	41
CC.....	39	I	
		IN LED.....	12, 13, 42
		Inbraakbeveiliging.....	6
		Inloopvertraging/tijd.....	17
		Inschakelen	16
		Interne sounder.....	12

K	
Kenmerken.....	4
Klok huidige tijd.....	4
Klok / Kalender.....	25

L	
LAGE BATTERIJ.....	13, 39, 40
Lage batterij melding uitschakelen.....	40
Luidspreker.....	12

M	
Macro functie.....	4, 8, 24
Meldkamer.....	20
Microfoon.....	12

O	
Onderhouden van het systeem.....	40
Onderhoudsinformatie.....	46
Oplaadbare <i>nickel-metal</i> batterij.....	40
OVERBRUG.....	13
Overbrugde zone(s) tonen.....	19
Overbruggen zone(s).....	8, 19
Overzicht van de functies.....	8

P	
Paniekknoppen.....	4, 20
PC.....	13
Persoonlijk noodalarm / macro alarm.....	20
PH.....	13

R	
REC.....	13
Remote telefoonbediening.....	9, 32
RF storing.....	39

S	
Semafoon.....	9, 21, 24
Semafoon functie.....	4, 21
Snel inschakelen.....	8, 16
Speakerphone.....	8, 34
Startdag.....	27, 29
Starttijd.....	27
Status.....	42
Stil (nood)alarm.....	20
Stopdag.....	27, 29
Stoptijd.....	27, 29
Storing meldingen.....	39
Systeemstatus.....	14

T	
Telefoonbediening.....	5
Test.....	13
Testmode.....	9, 38
Tijd en datum.....	9, 25
Tijdschema's.....	28
Tijdschemanummer.....	27
Toetsenoverzicht.....	12
Tweerichtingscommunicatie.....	5, 7

U	
Uitloopvertraging opnieuw starten.....	8, 15
Uitloopvertraging/tijd.....	17
Uitloopwaarschuwing.....	17
Uitschakelen.....	8, 18

V	
Voice Dialer.....	35
Volume.....	13
Volumeregeling.....	8, 23

X	
X-10 apparatuur commando's.....	9, 22

Z	
Zomertijd.....	25
Zone(s).....	6
Zone(s) overbruggen.....	8, 19

WAARSCHUWING!

BEPERKINGEN VAN DIT ALARMSYSTEEM

While this system is an advanced design security system, it does not offer guaranteed protection against burglary or fire or other emergency. Any alarm system, whether commercial or residential, is subject to compromise or failure to warn for a variety of reasons. For example:

- Intruders may gain access through unprotected openings or have the technical sophistication to bypass an alarm sensor or disconnect an alarm warning device.
- Intrusion detectors (e.g. passive infrared detectors), smoke detectors, and many other sensing devices will not work without power. Battery operated devices will not work without batteries, with dead batteries, or if the batteries are not put in properly. Devices powered solely by AC will not work if AC mains is cut off for any reason, however briefly.
- Signals sent by wireless transmitters may be blocked or reflected by metal before they reach the alarm receiver. Even if the signal path has been recently checked during a weekly test, blockage can occur if a metal object is moved into the path.
- A user may not be able to reach a panic or emergency button quickly enough.
- While smoke detectors have played a key role in reducing residential fire deaths, they may not activate or provide early warning for a variety of reasons in as many as 35% of all fires. Some of the reasons smoke detectors used in conjunction with this System may not work are as follows. Smoke detectors may have been improperly installed and positioned. Smoke detectors may not sense fires that start where smoke cannot reach the detectors, such as in chimneys, in walls, or roofs, or on the other side of closed doors. Smoke detectors also may not sense a fire on another level of a residence or building. A second floor detector, for example, may not sense a first floor or basement fire. Moreover, smoke detectors have sensing limitations. No smoke detector can sense every kind of fire every time. In general, detectors may not always warn about fires caused by carelessness and safety hazards like smoking in bed, violent explosions, escaping gas, improper storage of flammable materials, overloaded electrical circuits, children playing with matches, or arson. Depending upon the nature of the fire and/or the locations of the smoke detectors, the detector, even if it operates as anticipated, may not provide sufficient warning to allow all occupants to escape in time to prevent injury or death.
- Passive Infrared Motion Detectors can only detect intrusion within the designed ranges as diagrammed in their installation manual. Passive Infrared Detectors do not provide volumetric area protection. They do create multiple beams of protection, and intrusion can only be detected in unobstructed areas covered by those beams. They cannot detect motion or intrusion that takes place behind walls, ceilings, floors, closed doors, glass partitions, glass doors, or windows. Mechanical tampering, masking, painting or spraying of any material on the mirrors, windows or any part of the optical system can reduce their detection ability. Passive Infrared Detectors sense changes in temperature; however, as the ambient temperature of protected area approaches the temperature range of 32° to 40°C, the detection performance can decrease.
- Alarm warning devices such as sirens, bells or horns may not alert people or wake up sleepers if they are located on the other side of closed or partly open doors. If warning devices sound on a different level of the residence from the bedrooms, then they are less likely to waken or alert people inside the bedrooms. Even persons who are awake may not hear the warning if the alarm is muffled from a stereo, radio, air conditioner or other appliance, or by passing traffic. Finally, alarm warning devices, however loud, may not warn hearing-impaired people or waken deep sleepers.
- Telephone lines needed to transmit alarm signals from a premises to a central monitoring station may be out of service or temporarily out of service. Telephone lines are also subject to compromise by sophisticated intruders.
- Even if the system responds to the emergency as intended, however, occupants may have insufficient time to protect themselves from the emergency situation. In the case of a monitored alarm system, authorities may not respond appropriately.
- This equipment, like other electrical devices, is subject to component failure. Even though this equipment is designed to last as long as 10 years, the electronic components could fail at any time.

The most common cause of an alarm system not functioning when an intrusion or fire occurs is inadequate maintenance. This alarm system should be tested weekly to make sure all sensors and transmitters are working properly. Installing an alarm system may make one eligible for lower insurance rates, but an alarm system is not a substitute for insurance. Homeowners, property owners and renters should continue to act prudently in protecting themselves and continue to insure their lives and property.

We continue to develop new and improved protection devices. Users of alarm systems owe it to themselves and their loved ones to learn about these developments.

ONDERHOUDSINFORMATIE

Uw lokale Honeywell-dealer is de meest geschikte persoon om uw alarmsysteem te onderhouden. Het wordt aangeraden een regelmatige controle uit te laten voeren.

Uw lokale Honeywell-dealer is:

Naam: _____

Adres: _____

Telefoon: _____

1 JAAR BEPERKTE GARANTIE

Honeywell International, handelend door middel van haar zaken in beveiligings- en maatwerkelectronica ("Verkoper"), 165 Eileen Way, Sysosset, 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 OORSPRONGKELIJK 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 OORSPRONGKELIJKE 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 zoiets 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, New York 11791
Copyright © 2005 Honeywell International Inc.

www.honeywell.com/security



K5964NLV1 4/05 Rev. A