

# GEBRUIKERSGIDS CP-700 alarmcentrale

## INHOUDSOPGAVE:

## Pagina

Inschakelen van de centrale (AFWEZ) . . . . .	Pag. 1
Inschakelen van de centrale met de hoofdgebruikers code . . . . .	Pag. 1
Inschakelen van de centrale met de tijdelijke gebruikerscode . . . . .	Pag. 1
Inschakelen van de centrale met de twee-cijferige code . . . . .	Pag. 1
Inschakelen van de centrale met een sleutelschakelaar . . . . .	Pag. 1
Gedeeltelijk inschakelen van de centrale (THUIS + AFZOND) . . . . .	Pag. 1
Inschakelen van de THUIS zones . . . . .	Pag. 1
Isoleren van zones (AFZOND) . . . . .	Pag. 2
Uitschakelen van de centrale (UIT) . . . . .	Pag. 2
Wijzigen gebruikers codes . . . . .	Pag. 2
Wijzigen hoofdgebruikers code . . . . .	Pag. 2
Wijzigen tijdelijke gebruikers code . . . . .	Pag. 2
Wijzigen twee-cijferige code (werkster code) . . . . .	Pag. 3
Inschakeling stil alarm bij bedreiging . . . . .	Pag. 3
Betekenis van LED's op het bedieningspaneel . . . . .	Pag. 3
Afschakelen van het alarmgeheugen . . . . .	Pag. 3
CP-400 LED test . . . . .	Pag. 3
Begrippenlijst . . . . .	Pag. 4
Aansluitoverzicht . . . . .	Pag. 5
Logboek . . . . .	Pag. 6

## **A. Inschakelen van de centrale (AFWEZ).**

Het inschakelen van de centrale kan op de volgende manieren:

1.1 Inschakelen van de centrale met de hoofdgebruikers code:

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Op het display verschijnt "oP".
- Druk op de toets # (AFWEZ).

**DE CENTRALE IS NU VOLLEDIG INGESCHAKELD.**

Een vertraagde zone en een follower zone mogen tijdens inschakeling open staan. Wanneer op het display "02" verschijnt en de buzzer begint te piepen, dan staat er een niet vertraagde zone open en kan er daarom niet volledig ingeschakeld worden. Op dat moment moet of de zone gesloten worden (openstaande deuren, etc.) of er moet met OVERSL ingeschakeld worden.

Voor het inschakelen met OVERSL drukt men na het opnieuw intoetsen van de vier-cijferige hoofdgebruikers code op toets 8 (BYPASS) en vervolgens op 9 (HOME) of # (AWAY) de centrale is nu geheel of gedeeltelijk ingeschakeld met alle openstaande zones overbrugd. **DE CENTRALE IS NU INGESCHAKELD MET ALLE OPENSTAANDE ZONES OVERBRUGD.** (Inschakelen geschiedt alleen voor de niet overbrugde zones.) Op het bedienpaneel geven 2 streepjes in het display aan dat er zones gebypassed zijn.

1.2 Inschakelen van de centrale met de tijdelijke gebruikerscode:

- Tik de vier-cijferige tijdelijke gebruikers code in.
- Op het display verschijnt "to".
- Druk op de toets # (AFWEZ).

**DE CENTRALE IS NU VOLLEDIG INGESCHAKELD.**

1.3 Inschakelen van de centrale met de twee-cijferige code:

- Tik de twee-cijferige (werkster) code in.
- Druk op de toets # (AFWEZ).

**DE CENTRALE IS NU INGESCHAKELD EN KAN MET DEZE CODE NIET MEER UITGESCHAKELD WORDEN.**

Als er een foutieve code is ingetoetst, verschijnt er "FC" op het display en is het bedienpaneel gedurende 6 sec. geblokkeerd.

Een vertraagde zone en een follower zone mogen tijdens inschakeling open staan. Staat er een andere zone open, dan is het niet mogelijk de centrale in te schakelen met de twee-cijferige code. Vertel degene, die met de twee-cijferige code in moet schakelen, welke zone-LED's tijdens inschakelen mogen knipperen (vertraagde en follower zones) en welke niet.

1.4 Inschakelen van de centrale met een sleutelschakelaar.

Als op de centrale een pulsslot is aangesloten, dan kan de centrale hiermee ook ingeschakeld worden.

Een vertraagde zone en een follower zone mogen tijdens inschakeling open staan. Staat er een andere zone open, dan is het niet mogelijk de centrale in te schakelen met een sleutelschakelaar.

## **B. Gedeeltelijk inschakelen van de centrale (THUIS + AFZOND).**

2.1 Inschakelen van de THUIS zones.

Als de installateur een aantal zones als THUIS zone heeft geprogrammeerd dan kan er op de volgende wijze gedeeltelijk worden ingeschakeld door de hoofdgebruiker. (Deze situatie komt voor wanneer men b.v. 's nachts de bovenverdieping niet beveiligd wil hebben en de beneden verdieping wel).

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Op het display verschijnt "oP".
- Druk op de toets 9 (THUIS).

**ALLEEN DE THUIS ZONES VAN DE CENTRALE ZIJN NU INGESCHAKELD.**

THUIS zones: Als een zone als THUIS zone geprogrammeerd is dan is deze zone in de

thuis-stand actief. Alle overige zones kunnen dus bij inschakeling in de THUIS stand geen alarm veroorzaken. Dit geldt ook voor de 24-uurs zones. Als een 24-uurs zone in de THUIS stand actief moet zijn, dan moet deze dus ook als THUIS zone geprogrammeerd worden! Standaard zijn alle zones als Thuis zone geprogrammeerd. Twee streepjes in het display geven aan dat er zones in de Thuis stand zijn ingeschakeld.

## 2.2 Isoleren van zones (AFZOND).

Wanneer van tevoren opgegeven moet worden, welke zones bij het inschakelen overbrugd moeten worden, kan de hoofdgebruiker de desbetreffende zones isoleren. Dit vindt in de praktijk bijvoorbeeld plaats, wanneer bij een klasse-avond een deel van het schoolgebouw wel toegankelijk moet zijn, terwijl in het andere deel de beveiliging op scherp moet staan. Nadat de centrale weer uitgeschakeld is, is de isolatie automatisch opgeheven.

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Op het display verschijnt "oP".
- Druk op de toets 0 (AFZOND).

Op het display verschijnt "AF".

Elke zone, waarvan de LED bij de bijbehorende toets gaat branden is overbrugd. Is de LED uit, dan is de zone dus niet overbrugd.

- Druk op de zonetoets om een zone te overbruggen (de LED gaat aan) of nogmaals om de overbrugging op te heffen. (de LED gaat uit).
- Druk op de toets # om het afzonderen van de zones te bevestigen
- Druk op de toets \* om het programma ongewijzigd te verlaten.

Op het bedienpaneel geven 2 streepjes in het display aan dat er zones geïsoleerd zijn.

**Opm.:** Als de centrale na het inschakelen weer uitgeschakeld wordt, is de overbrugging opgeheven. Wanneer nog niet ingeschakeld is, kan ter controle nogmaals dezelfde procedure doorlopen worden. Wanneer dan na de hoofdgebruikers code op toets 0 (AFZOND) gedrukt wordt, gaan de LED's onder de toetsen van de reeds ingeprogrammeerde te overbruggen zones aan.

## C. Uitschakelen van de centrale (UIT).

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers of tijdelijke gebruikers code in.
- Op het display verschijnt "oP", resp. "tO".
- Druk op de toets \* (UIT).

DE CENTRALE IS NU VOLLEDIG UITGESCHAKELD.

Uitschakelen is ook mogelijk met een pulsslot.

## D. Wijzigen gebruikers codes.

### 4.1 Wijzigen hoofdgebruikers code.

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Druk op de toets 5
- Op het display verschijnt nu "C4" (vier-cijferige code)
- Toets een nieuwe vier-cijferige code in.
- Druk op de toets # om de nieuwe code in het geheugen op te slaan.

of:

- Druk op de toets \* om het programma ongewijzigd te verlaten.

### 4.2 Wijzigen tijdelijke gebruikers code.

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Druk op de toets 6
- Op het display verschijnt nu "Ct" (tijdelijke gebr.code)
- Tik een nieuwe vier-cijferige code in.
- Druk op de toets # om de nieuwe code in het geheugen op te slaan.

of:

- Druk op de toets \* om het programma ongewijzigd te verlaten.

### 4.3 Wijzigen twee-cijferige code (werkster code).

- Tik de vier-cijferige hoofdgebruikers code in.
- Druk op de toets 7
- Op het display verschijnt nu "C2" (twee-cijferige code)

- Tik een nieuwe twee-cijferige code in.
  - Druk op de toets # om de nieuwe code in het geheugen op te slaan.
- of:
- Druk op de toets \* om het programma ongewijzigd te verlaten.

#### **E. Inschakeling stil alarm bij bedreiging.**

- Druk gelijktijdig op de toetsen \* en #.

Naar de meldkamer wordt een overval alarm doorgegeven. Op het bedienpaneel gaat de LED van toets 7 branden. Er is geen luid alarm. Hierna kan de centrale bijvoorbeeld uitgeschakeld worden. Vanzelfsprekend kan deze combinatie ook gebruikt worden, wanneer de centrale al uitgeschakeld is.

Opm: dit overval alarm kan door iedereen in werking gesteld worden. Breng diegenen, die dit moeten weten van deze toets-combinatie op de hoogte.

#### **F. Betekenis van LED's op het bedieningspaneel**

In de toetsen van het bedieningspaneel zijn LED's aangebracht. De functie van deze LED's is als volgt.

LED 1 t/m 7 geven de status weer van de alarmzone (knipperen betekent dat de zone open staat bij uitgeschakelde centrale, continue branden betekent dat er een alarm is opgetreden in de desbetreffende zone.)

LED 9 geeft aan dat de centrale is ingeschakeld in de THUIS-stand

LED \* geeft aan dat de centrale is uitgeschakeld (UIT)

LED # geeft aan dat de centrale volledig is ingeschakeld (AFWEZ)

De LED tussen de twee cijfers van het display brandt continue als er netspanning aanwezig is. Als deze LED knippert is er geen netspanning aanwezig en kan de centrale nog een aantal uren functioneren op de ingebouwde accu.

Het indrukken van een toets wordt tevens door deze LED aangegeven.

De LED aan de rechterzijde van het display brandt kortstondig als de centrale een verbinding opbouwt met het waarschuwingsadres.

#### **G. Afschakelen van het alarmgeheugen.**

Wanneer een alarm gedetecteerd is en de centrale uitgeschakeld wordt, blijven de LED's van de zones die in alarm zijn gegaan op het bedieningspaneel branden. Deze worden gereset, door de centrale opnieuw in te schakelen. Indien met een sleutelschakelaar wordt ingeschakeld, worden de LED's van de 24-uurs zones niet gereset. Wanneer er een alarm gegeneerd is door de toetscombinatie \* en #, blijft LED 7 continue branden. Deze wordt gereset door de centrale (nogmaals) uit te schakelen en vervolgens een keer in- en uit te schakelen.

#### **H. CP-400 LED test.**

Het is bij de CP-700 tevens mogelijk om de LED's en de buzzer van het bedienpaneel te testen.

- Tik de viercijferige hoofdgebruikerscode in
- op het display verschijnt "oP"
- druk op toets 4
- "oP" verdwijnt en de buzzer piept circa 2 seconden

Alle 12 LED's gaan branden en op het display staat 88 en de rechter en middelste print branden gedurende 8 sec. tijdens deze 8 sec. zal ook de buzzer piepen.

## I. Begrippenlijst

- 1) Vertraagde zone: zone die na inschakeling vertraagd werkt bij het verlaten en betreden van deze zone.
- 2) Follower zone: zone die, indien eerst een vertraagde groep wordt geactiveerd, als vertraagde zone reageert.
- 3) Bypass: de mogelijkheid om bij inschakeling openstaande zones, die op het moment van inschakeling open staan, te overbruggen.
- 4) Thuis zone: zones die zodanig geprogrammeerd zijn, dat alleen die zones bij inschakeling in de thuis stand geactiveerd worden.

Afhankelijk van het gebruikte bedieningspaneel, kunnen de toetsbenamingen in de tekst de volgende alternatieven hebben:

Toets nr.	Benaming(en):
5	Code 4
6	Code T
7	Code 2
8	Bypass of Overslaan
9	Home, Deel of Thuis
*	Off, Onscherp of Uit
0	Isolate of Afzonderen
#	Away-on, Totaal of Afwezig

## J. Aansluitoverzicht

De installatie bestaat uit:

Aantal:	Omschrijving:	Type:
...	Centrale	CP-700
...	Bedienpaneel	Alphaguard 2000/CP-400
...	Inschakelsloten	.....
...	Buitensirene	.....
...	Binnensirene	.....
...	Flitser	.....
...	.....	.....
...	.....	.....

Zone:	Zone type*:	Plaats:	Type detector:	Codes naar meldkamer:
1	.. .. .			....
2	.. .. .			....
3	.. .. .			....
4	.. .. .			....
5	.. .. .			....
6	.. .. .			....
7	.. .. .			....
* 1 = direct 2 = 24-uurs 3 = entry delay 4 = n.c. 5 = n.o. 6 = exit delay 7 = follower 8 = home				Inschakelen ....
				Uitschakelen ....
				Batterij O.K. ....
				Testknop ingedrukt ....
				24-uurs melding ....
				Intact melding ....

Inlooptijdvertraging	..... sec.
Uitlooptijdvertraging	..... sec.
Alarmtijd	..... sec.



Rev. 1.0 03/2002