

Programmeerhandleiding  
**DoorCom analoog**

**DCA 650-02**

<b>Korte handleiding</b>	
Handmatige eerste configuratie	3
Deelnemerconfiguratie wijzigen	7
<b>Algemene aanwijzingen</b>	
Toepassing	9
Bestemmingsovereenkomstig gebruik	9
Belangrijke aanwijzingen voor het programmering	9
Accessoires	9
Service	9
Prestatiekenmerken	10
<b>Bediening</b>	
Bedienelementen	11
Gebruiksgereedheid	11
Systeemgedrag	11
Menustructuur	12
Displayverhoudingen	12
Toonkeuze functietabel	14
Beltonen	15
Displayweergaven	16
<b>Configuratie</b>	
Voorbereiding	17
Afleveringstoestand DCA...	17
Belangrijke instructies	17
<b>Systeemconfiguratie wijzigen</b>	
Pincode instellingen wijzigen	18
Conciërgefunctie van deelnemer 1 wijzigen	18
Deurparameters wijzigen	18
Buitenlijnparameters wijzigen	18
<b>In-Home-Bus configuratie wijzigen</b>	
Oproeptoetsentoewijzing wijzigen	19
Directe deurkeuze wijzigen	19
BSx aansturing wijzigen	19
<b>Servicefuncties wijzigen</b>	
Afleveringstoestand herstellen	20
Deuroproep aannname wijzigen	20
Servicehoorn wijzigen	20
Oproeptoetsentoewijzing controlen	21
Lokalisatie veranderen	21
Systeeminitialisatie	21

# Korte handleiding










## Handmatige eerste configuratie

Voor het gebruik van de DCA... dient minimaal een DCA-deelnemer volgens de hierna volgende procedure te worden geconfigureerd:

- Taal van het bedienoppervlak wijzigen
- Nieuwe deelnemers handmatig aanmelden (incl. oproepoetsentoe-wijzing, optioneel met binnenstation dat parallel wordt opgeroepen)


Wordt slechts een deelnemer in de DCA... benodigd, dan kan de confi-guratie van de in de DCA... voorbe-reide deelnemer 1 (TLN 1) direct via „Deelnemerconfiguratie wijzigen“ worden doorgevoerd.

De oproepoetsentoewijzing kan voor bestaande deelnemers via het menu „In-Home-Functie“ worden doorgevoerd/gewijzigd.

Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
<b>Taal van het bedienoppervlak wijzigen</b> Startscherm		DCA 650-02 V 2.x S. SIEDLE & SÖHNE
OK toets drukken.		Sprache/Language ändern/Change <ok>
OK toets drukken.		Taal <u>Nederlands</u> <ok>
Met de pijl omlaag toets de gewenste taal selecteren.	 ...	Taal <u>Nederlands</u> <ok>
OK toets drukken.		Sprache/Language ändern/Change <ok>
Tweemaal de pijl omlaag toets drukken.	 	Nieuw toestel Aanmelden m. <ok>
<b>Nieuwe deelnemers aanmelden</b> OK toets drukken.		Aan. nieuwe tst. 03 nieuw tst <ok>
Deelnemer 1 (TLN 1) is in de DCA... voor de configuratie voorbereid. Met de pijl omlaag toets het gewenste aantal additionele deel- nemers vastleggen (bijv. 02): 1 deel- nemer = 1 oproepdoel in de tele- fooncentrale. Er kunnen maximaal 31 deelnemers worden gekozen.		Aan. nieuwe tst. 02 nieuw tst <ok>
OK toets drukken. Tijdens de lopende deelnemer-reser- vering knippert de displayweergave. Is de reservering afgesloten, dan verschijnt de melding „Prog-mode op de BNG/BVNG aan“.		Aanmeld. bezig 02 nieuw tst  Prog-Mode op BNG inschakelen

# Korte handleiding

## Handmatige eerste configuratie

Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken. De displayweergave „Deurluidspreker activeren“ knippert.		Deurluidspreker actief schakelen
Op het deurstation de licht-/programmeertoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot op de deurluidspreker een langdurige toon te horen is: <ul style="list-style-type: none"><li>• Siedle Vario: Lichttoets</li><li>• Siedle Classic: Programmeertoets (door de opening in de spraakjaloezie)</li><li>• Siedle Steel: Programmeertoets (onder het frontpaneel)</li><li>• Siedle inbouwdeurluidspreker: Programmeertoets naast de aansluitklemmen</li></ul>		Deurluidspreker geactiveerd
OK toets drukken.		oprhoof, toewijzen voor tst. 1

**Optioneel**  
**(Paralleloproep inrichten)**  
Indien met deze DCA-deelnemer een binnenstation parallel dient te worden gebeld, dan moet deze bij de handmatige programmering nu worden ingericht. Via de handmatige programmering kan slechts een binnenstation per DCA-deelnemer worden ingericht. Parallele Video-Binnenstations hebben hier een additionele verzorging nodig.

**Binnenstations met hoorn**  
Op de eerste Bus-Telefoon die geprogrammeerd dient te worden, de hoorn opnemen. Licht-toets gedurende 4 seconden ingedrukt houden. In de hoorn is een lange signaaltoon te horen. Er bestaat een spraakverbinding naar het deurstation. Het binnenstation is nu in de programmeermodus.







**Hoorn niet ophangen!**

**Binnenstation zonder hoorn**  
• Apparaatserie Standaard/Comfort:  
Lichttoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden. Een lange signaaltoon klinkt en de toets mute-schakeling knippert. Er bestaat een spraakverbinding naar het deurstation. Het binnenstation is nu in de programmeermodus.






















Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apparaatserie Basic: Spreektoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden. Een lange signaaltoon klinkt en de toets mute-schakeling knippert. Er bestaat een spraakverbinding naar het deurstation. Het binnenstation is nu in de programmeermode.</li> </ul>		
<b>Oproep/toets/deelnemer-telefoonnummer toewijzen</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deurstation met oproep/toetsen BTM 650-...: Op het deurstation de gewenste oproep/toets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot door de deurluidspreker een lange toon te horen is.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deurstation met Codeslot-Module DRM 611-... en Bus-Interface-Module BIM 650-...: Op het deurstation het gewenste telefoonnummer 1-8-cijferig (1-99999999) invoeren. Wanneer het gewenste deelnemer-telefoonnummer werd ingevoerd, de toets met het belymbol op de COM 611-.. drukken. Op de deurluidspreker is een lange toon te horen. Klinkt in plaats hiervan een negatieve bevestigingston (korte serie van 3 gelijke tonen), dan dient deze handeling te worden herhaald!</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deurstation met voorgeconfigureerde Display-Oproep-Module DRM 612-... en Bus-Interface-Module BIM 650-...: Op het deurstation de gewenste naam met de beide pijltoetsen kiezen. Wanneer de geselecteerde naam in de display staat, de OK toets op de DRM 612-... drukken. Op de deurluidspreker is een lange toon te horen. Klinkt in plaats hiervan een negatieve bevestigingston (korte serie van 3 gelijke tonen), dan dient deze handeling te worden herhaald!</li> </ul>		
		<div> <div>Nr. dir. opr.</div> <div>1</div> </div> <div> <div>—</div> <div>&lt;ok&gt;</div> </div>

# Korte handleiding















## Handmatige eerste configuratie

Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
Telefoonnummer op de DCA... invoeren, met OK bevestigen (bijv. *0123456). Max. 22 posities, willekeurige cijfers 0...9, *, # en F (Flash functie alleen op de eerste positie voor het telefoonnummer).	    	<div>Nr. dir. opr. *0123456&lt;ok&gt;</div> <div>Deurluidspreker geactiveerd</div>
<b>Optioneel</b> <b>(Paralleloproep inrichten)</b> Op alle binnenstations met hoorn die werden geprogrammeerd, de hoorn opleggen. De oproep-toets is nu aan alle bus-telefoons toegevoegd.		
<b>Aanwijzingen:</b> Bij meerdere DCA-deelnemers worden de laatste drie (vijf bij paralleloproep) configuratiestappen per DCA-deelnemer (en parallel ingericht binnenstation) herhaald.		
OK toets drukken.		<div>Nieuw toestel Aanmelden m.&lt;ok&gt;</div>
Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken.		<div>Nieuw toestel Aanmelden m.&lt;ok&gt;</div>

## Deelnemerconfiguratie wijzigen

Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
<b>Deelnemerconfiguratie wijzigen</b> Startscherm		DCA 650-02 V 2.x S. SIEDLE & SÖHNE
OK toets drukken.		Sprache/Language ändern/Change <ok>
Driemaal de pijl omlaag drukken.	  	Tst. config wijzigen met <ok>
OK toets drukken.		Config. wijzigen met TLN 1 <ok>
Wanneer meerdere deelnemers werden aangemaakt: Met de pijl omlaag toets de gewenste deelne- mers (bijv. TLN 3) selecteren.	 ...	Config. wijzigen met TLN 3 <ok>
OK toets drukken.		Nr. dir. opr. 3 wijzigen met <ok>
OK toets drukken.		Nr. dir. opr. 3 *_0123456 <ok>
Telefoonnummer wijzigen (bijv. 1234567).	   	Nr. dir. opr. 3 *_0123456Z <ok>
OK toets drukken.		Nr. dir. opr. 3 wijzigen met <ok>
Pijl omlaag drukken.		Chainoproepnr. 3 wijzigen met <ok>
OK toets drukken.		Chainoproepnr. 3 _ <ok>
Kettingoproepnummer, dat dient te worden gekozen, invoeren (bijv. 1234567).	   	Chainoproepnr. 3 654321 <ok>
OK toets drukken.		Chainoproepnr. 3 wijzigen met <ok>
Pijl omlaag drukken.		Chainoproepnr. 3 wijzigen met <ok>

**Korte handleiding**  
Deelnemerconfiguratie wijzigen

Voortgangswijze	Functietoets(en)	Displayweergave
OK toets drukken.		Chainoproepfnct 3 <u>Uit</u> <ok>
Indien de kettingoproepfunctie dient te worden geactiveerd: Pijl omlaag drukken.		Chainoproepfnct 3 <u>Aan</u> <ok>
OK toets drukken.		Chainoproepfnct 3 wijzigen met <ok>
Pijl omlaag drukken.		ID-toon gebr. 3 wijzigen met <ok>
OK toets drukken.		ID-toon gebr. 3 <u>1</u> (1–2) <ok>
Indien de kiestoon veranderd dient te worden: Pijl omlaag drukken.		ID-toon gebr. 3 <u>2</u> (1–2) <ok>
OK toets drukken.		ID-toon gebr. 3 wijzigen met <ok>
Pijl omlaag drukken.		Wissen TST. 3 wijzigen met <ok>
Druk driemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten <b>of</b> OK toets drukken om de configuratie te wissen.	  	DCA 650-02 V 2.x S. SIEDLE & SÖHNE  U heeft de deelnemer(s) aangemaakt en volledig geconfigureerd.
<b>Configuratie wissen:</b>		
OK toets drukken.		Wissen TST. 3 <u>Nee</u> <ok>
Indien de configuratie van deel- nemer 1 (TLN 1) dient te worden gewist: Pijl omlaag drukken.		Wissen TST. 3 <u>Ja</u> <ok>
OK toets drukken. De configuratie van deelnemer 1 werd gewist.		Tst. config 3 wijzigen met <ok>



# Algemene aanwijzingen

## Toepassing

DoorCom Analooq in de schakelbordbehuizing als interface voor de Siedle In-Home-Bus, verbindt het deurspraakstelsel met telefooncentrales via de analoge aansluiting van de installatie.

## Bestemmingsovereenkomstig gebruik

- Dit apparaat mag uitsluitend voor het gebruik op de Siedle In-Home-Bus, zoals in dit document, in de bijbehorende productinformatie, en in het systeemhandboek In-Home-Bus in de meest actuele uitgaven beschreven, worden ingebouwd of gebruikt.
- Dit apparaat is bedoeld voor het gebruik op telefooncentrales met een analoge telefoonaansluiting en dient derhalve voor de communicatie via publieke telefoonnetwerken.
- De DCA 650-... kan in de landen DE, GB, FR, IT, NL, DK, CH en AT gebruikt worden en moet altijd op een genormeerde a/b-uitgang aangesloten zijn.

## Belangrijke aanwijzingen voor het programmeren

- De configuratie van de DCA 650-... is zowel handmatig als ook met de Bus-Programmeersoftware BPS 650-... mogelijk. Let u a.u.b.op, dat additionele deelnemers (oproepdoelen) verder handmatig via de DCA-... moeten worden aangemaakt.
- Deze programmeerhandleiding richt zich uitsluitend op de handmatige programmering van de DoorCom Analog® DCA 650... en vervult en wordt vervuld door de productinformatie DoorCom-Analog DCA 650-...
- Dit document vult de productinformatie en programmeerhandleiding voor de accessoire DoorCom® schakel-afstandstuur-interface DCSF 600-0 aan en wordt hierdoor ook aangevuld.

## Accessoires

Schakel-/afstandsbesturingsinterface DCSF 600-...:

De DCSF 600-0 is een accessoire voor de inbouw in de DCA 612-... of DCA 650-... voor de uitbreiding met 3 schakelingen en 3 schakelingen.

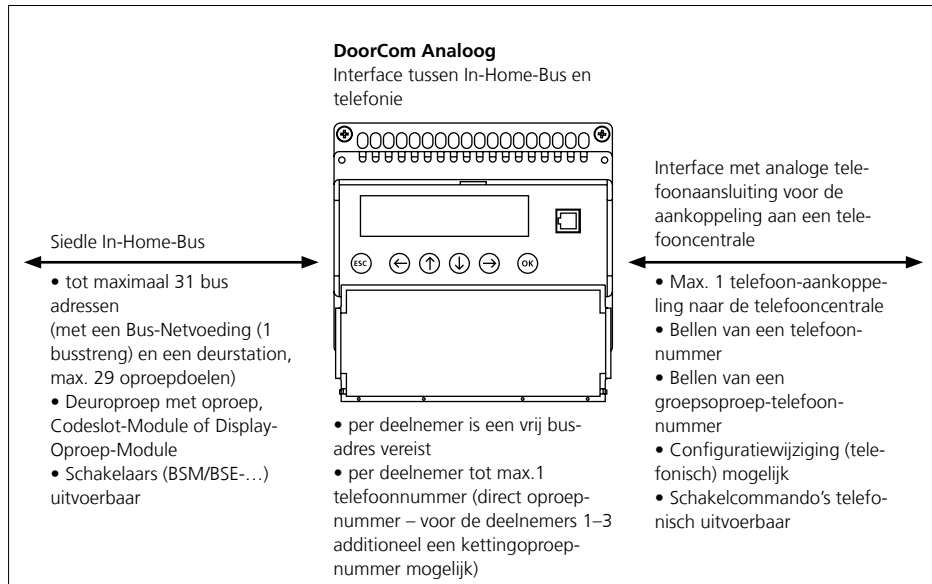
## Service

Voor de aansprakelijkheid gelden de wettelijke bepalingen.  
Klantenservice Nederland:  
Tel. +31 30 2330500

Klantenservice België:  
Tel. +32 38 805600

## Algemene aanwijzingen

### Prestatiekenmerken



- Afhankelijk van de programmering en installatie-uitbouw tot maximaal 31 oproepdoelen
- Max. 6 stuurfuncties via BSM/BSE 650-... via DTMF-keuze uit te voeren
- Gerichte keuze van max. 3 deurluidsprekers zonder extra installatie
- Gerichte keuze van de laatst opgeroepen deur
- Configuratie direct op het apparaat via 6 toetsen en alfanumerieke display
- Volgende oproepmogelijkheden zijn toe te wijzen (telkens max. 22 posities):
  - Directe oproepen:
    - Gerichte toesteloproep
    - Groepsoproep (afhankelijk van telefooninstallatie)
    - Verzameloproepen (afhankelijk van telefooninstallatie)
    - Oproep op intercom of naar de netlijn resp. mobiele telefoons
  - Kettingoproep:
    - Bij geen gehoor/in gesprek
- Systeemfuncties deuropener en licht via DTMF-keuze
- Deurautomatiekfunctie voor 1 oproepinvoer, met/zonder deuroproepsignalering
- Oproepomleiding naar centrale positie (conciërge)
- Dag-/nachtschakeling naar alternatieve oproepdoelen (afhankelijk van lokale telefooninstallatie)
- Apothekerschakeling
- Meerdere DCA's in één systeem resp. op één telefooninstallatie mogelijk
- Oproep- en gespreksduur instelbaar
- Oproeponderscheid voor deuroproepen van verschillende deurstations mogelijk (max. 2)
- Oproeponderscheid van verschillende oproepinvoeren mogelijk (max. 2)
- Activeerbare PIN-beveiliging voor bijv. programmering, deuropener, schakelfunctie en functie-activering
- Tijdgestuurde activering/deactivering van bijv. deurautomatiek, oproepomleiding, dag-/nachtschakeling etc. via accessoire DCSF 600-... en lokale tijd klok mogelijk
- Stekkerbus voor HT 811-... servicehoorn

# Bediening

## Bedienelementen

De display en de toetsen bevinden zich onder de behuizingsdeksel. De behuizingsdeksel is door te trekken aan de bovenste rand te openen.

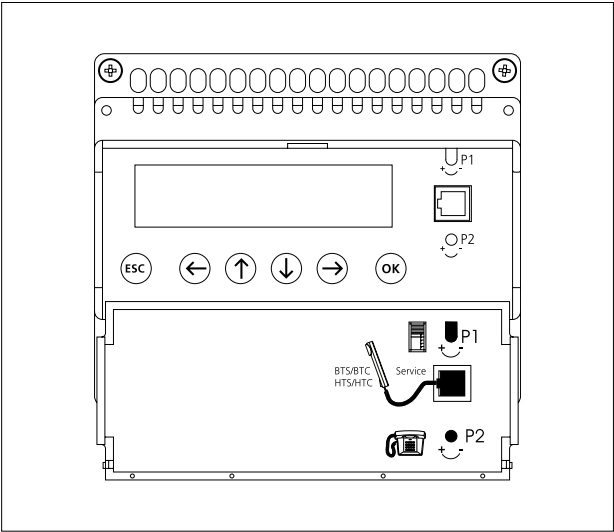
### Gebruiksgereedheid

De DCA 650-... is gereed voor gebruik wanneer de statusweergave getoond wordt (ca. 10 seconden na het inschakelen van de spanningsverzorging):

DCA 650-02	V2.[xx]
S.SIEDLE & SÖHNE	

### Systeemgedrag

Wordt in een programmeermenu langer dan 10 minuten niets ingevoerd, dan wisselt de DCA 650-... automatisch terug naar de startweergave. Niet opgeslagen invoeren gaan verloren.



### Toetsenfuncties

		Omhoog en omlaag pijltoets *	<ul style="list-style-type: none"><li>• Navigatie in de menustructuur</li><li>• Invoer kiezen (bijv. 5)</li></ul>	* Alle pijltoetsen herhalen hun betreffende functies, zolang zij worden ingedrukt (herhaalfunctie). Behalve de linker en rechter pijltoets worden de in een bedieningsstap mogelijke toetsenfuncties in de display getoond.
		Linker en rechter pijltoets *	<ul style="list-style-type: none"><li>• Positie in het invoerveld kiezen</li></ul>	
		OK toets	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wisselen naar een menu/sub-menu</li><li>• Programmering starten</li><li>• Invoer opslag</li><li>• Handeling bevestigen</li></ul>	
		ESC toets	<ul style="list-style-type: none"><li>• Terug naar de bovenliggende menulaag</li><li>• Handeling afbreken</li></ul>	

### Volumeregeling

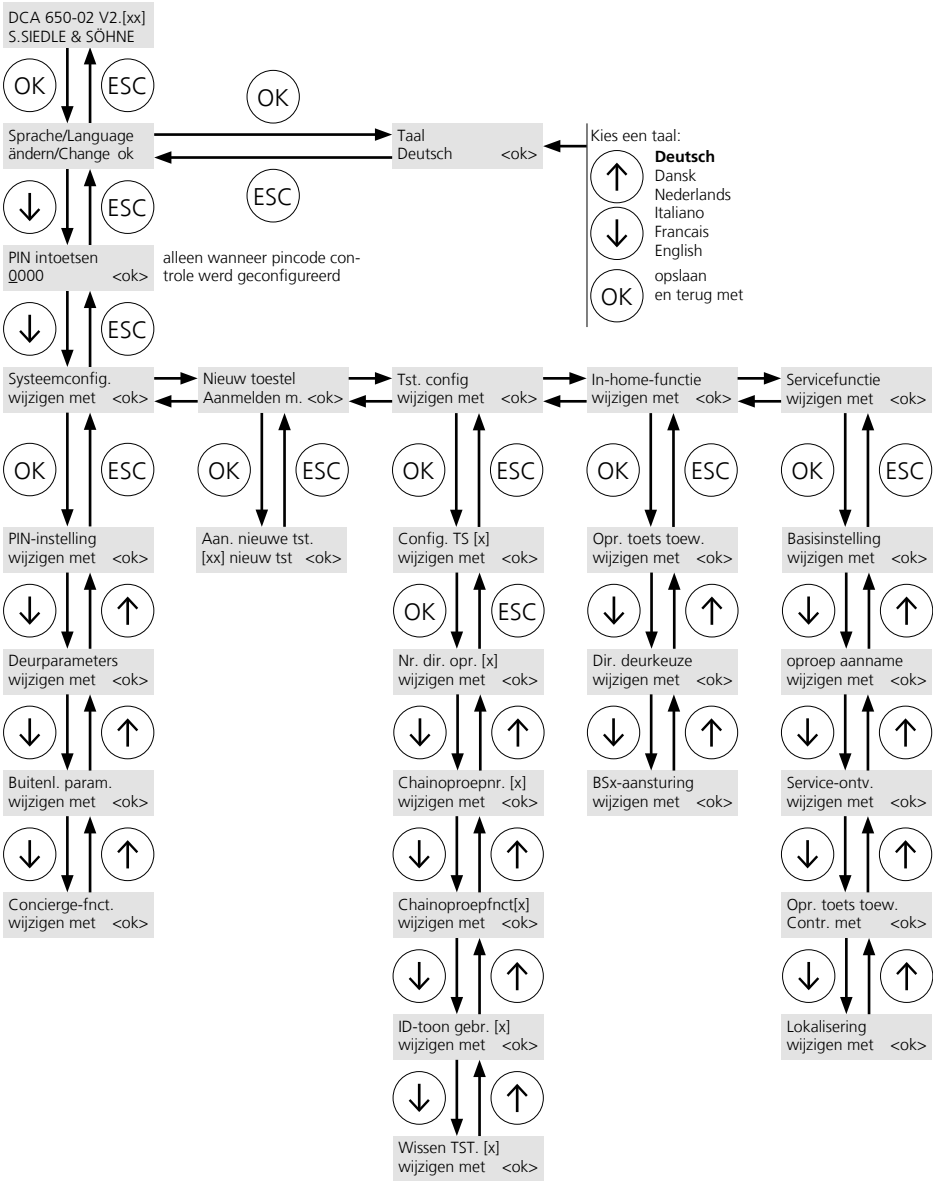
P1	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spraakuitvoer deurstation</li></ul>
P2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spraakuitvoer telefonie</li></ul>

### Bus

	<ul style="list-style-type: none"><li>• RJ-10 bus (4P4C) voor de aansluiting van een servicehoorn (BTS.../BTC.../HTS.../HTC...) voor een communicatieverbinding naar het deurstation tijdens de oproep-toetsen-programmering.</li></ul>
--	---

Displayverhoudingen

De weergave van de menu- en submenulaag is oneindig en herhaalt zich bij veelvuldig drukken van de omhoog resp. omlaag pijltoets.



Menulaag 1	Menulaag 2	Configuratiemogelijkheid	Pagina
Systeemconfig. wijzigen met	PIN-instelling wijzigen met	Bescherming tegen onrechtmatige toegang / onrechtmatige uitvoering: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Config.-pincode: Beveiliging van de configuratie</li> <li>• Keuze-pincode: Bescherming van de schakelfunctie</li> <li>• Uitbr.-pincode: Bescherming van de uitgebreide functies</li> </ul>	18
	Deurparameters wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oproepsignaalduur van een deuroproep voor het directe oproepdoel / kettingoproepdoel</li> <li>• maximale spreektijd van een actieve deuroproepverbinding</li> <li>• Kettingoproeptijd (tijd tot de oproepdoorverbinding aan een verdere deelnemer bij niet bereikbaarheid / bezet van het directe oproepdoel)</li> <li>• Deurautomatiekfunctie en oproepsignalering</li> </ul>	18
	Buitenl. param. wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doorkiesnummer 1e TKA en 2e TKA voor het ophalen van de buitenlijn (verbinden naar het openbare telefoonnet via de telefooncentrale) voor een tot twee in serie gebruikte telefooncentrales</li> <li>• Pauze OffHook: Vertragingstijd tussen de leidingkeuze en het begin van het kiezen</li> <li>• Pauze na 1e en 2e TKA: Vertragingstijd tussen de keuze van de beide buitenlijn-doorkiesnummers (bij 2 telefooncentrales)</li> <li>• Oproepaanname: Aantal oproepsignalen tot aan de oproepaanname door de DCA... Voor directe deuroproep min. 1 oproepsignaal noodzakelijk</li> </ul>	18
	Concierge-funct. wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conciergefunctie: Omleiding van alle inkomende deuroproepen naar deelnemer 1</li> </ul>	18
Nieuw toestel Aanmelden m.	Aan. nieuwe tst. [xx] nieuw tst	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aanmelding van de deelnemers in de In-Home-Bus (max. 31), die via deurstation(s) dienen te worden gebeld.</li> <li>• Direct telefoonnummer: Oproepnummer van de gebelde deelnemer die via de DCA... wordt gebeld (max. 22 cijfers)</li> </ul>	3
Tst. config wijzigen met	Config. TS [x] wijzigen met	<p>Wijziging van de bestaande deelnemerconfiguratie resp. configuratie van de uitgebreide opties van de betreffende deelnemer:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Direct telefoonnummer: Configuratie van het telefoonnummer dat bij inkomende deuroproep wordt gekozen</li> <li>• Kettingoproepnummer: Oproepnummer wat gekozen wordt, wanneer het directe telefoonnummer niet bereikbaar is (alleen bij deelnemers 1–3)</li> <li>• Activering/deactivering van de kettingoproepfunctie</li> <li>• Keuze van een beltoon die op de opgenomen hoorn van de gebelde telefoon wordt gespeeld, om een bestaande oproep te signaleren (kiestoon – alleen bij deelnemers 1–3)</li> <li>• Wissen van een deelnemer</li> </ul>	4
In-home-functie wijzigen met	Opr. toets toew. wijzigen met	Wijziging van de aan de deelnemer toegewezen oproeptoets(en) van de deurstation(s)	19
	Dir. deurkeuze wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wijzigen van het aan het deurkeuze-oproepnummer toegewezen deurstation (max. 3 deurstations; actieve oproepaanname op de DCA...)</li> </ul>	19
	BSx-aansturing wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wijzigen van de oproepnummers van de systeemstuurfunctie van de toegewezen schakelaar (max. 6 BSE..., BSM...)</li> </ul>	19
Servicefunctie wijzigen met	Basisinstelling wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herstel van de afleveringstoestand</li> </ul>	20
	oproep aanname wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toonkeuze gebruikstype voor de oproepaanname. Wordt benodigd, om de DCA... op ieder moment te kunnen kiezen.</li> </ul>	20
	Service-ontv. wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activering/deactivering van de servicehoorn functie</li> </ul>	20
	Opr. toets toew. Contr. met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opvragen van het deelnemernummer en directe oproepnummer van een willekeurige oproeptoets</li> </ul>	20
	Lokalisering wijzigen met	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Functie, om de DCA... voor de programmering met de Bus-Programmeerssoftware herkenbaar te maken.</li> </ul>	20

Bediening

Toonkeuze functietabel

De DCA... moet altijd worden  
gekozen om besturingsfuncties uit  
te voeren.

Alternatief kunnen tijdens of na  
een actieve gespreksverbinding  
met bestaande verbinding naar de  
DCA... functies worden uitgevoerd.

De configuratie van de functies  
geschiedt op basis van de toonkeuze  
(bijv. #61 voor deuropener activeren)  
van het toonkeuze-principe.

Uitvoerbare functies via toonkeuze

Toonkeuze via telefoon	Functie	Functiereset (# 910)
0 – 9	Deuroproep aannemen	
9	Intercommodus aan/uit	
# 0	Gesprek beëindigen / verbinding verbreken	
# 101 [rr] #	Direct nummer TLN1 wijzigen *	
# 102 [rr] #	Direct nummer TLN2 wijzigen *	
# 103 [rr] #	Direct nummer TLN3 wijzigen *	
# 21 [x]	DCSF-relais 1 schakelen * (Met DCSF 600-...)	
# 22 [x]	DCSF-relais 2 schakelen * (Met DCSF 600-...)	
# 23 [x]	DCSF-relais 3 schakelen * (Met DCSF 600-...)	
# 31	Statusopvraag DCSF ingang 1 (Met DCSF 600-...)	
# 32	Statusopvraag DCSF ingang 2 (Met DCSF 600-...)	
# 33	Statusopvraag DCSF ingang 3 (Met DCSF 600-...)	
# 41 [x]	Conciërgefunctie aan/uit *	x
# 50	Licht schakelen	
# 51	Systeem-besturingsfunctie 1 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 52	Systeem-besturingsfunctie 2 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 53	Systeem-besturingsfunctie 3 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 54	Systeem-besturingsfunctie 4 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 55	Systeem-besturingsfunctie 5 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 56	Systeem-besturingsfunctie 6 * (met BSM/BSE 650-...)	
# 61	Deuropener uitvoeren	
# 70	Keuze laatste deur	
# 71	Doelgericht opbellen deur 1	
# 72	Doelgericht opbellen deur 2	
# 73	Doelgericht opbellen deur 3	
# 81 [x]	Chainopr.functie TLN 1 aan/uit *	x
# 82 [x]	Chainopr.functie TLN 2 aan/uit *	x
# 83 [x]	Chainopr.functie TLN 3 aan/uit *	x
# 801 [rr] #	Chainopr.nummer TLN1 wijz. *	
# 802 [rr] #	Chainopr.nummer TLN2 wijz. *	
# 803 [rr] #	Chainopr.nummer TLN3 wijz. *	
# 990	Deurautomatiek deactiveren *	x
# 991 # 991	Deurautomatiek activeren *	x
# 910	Functiereset (Deurautomatiek, conciërge en kettingoproep 1–3 centraal deactiveren) *	

[x]: 0 = uit, 1 = aan  
[rr] = nieuw telefoonnummer  
\* PIN-bescherming mogelijk (Uitbr.-funct.-pincode)

# Beltonen

Tonen en series van tonen, die bij de bediening van de DCA... in de telefoonhoorn te horen zijn:

**Kiestoon 1**



**Kiestoon 2**

Als herkenningstonen van een binnenkomende deuroproep kan per deurstation naar keuze kiestoon 1 of kiestoon 2 worden geconfigureerd. Wordt via de telefoon een verbinding naar de DCA... opgebouwd dan wordt altijd kiestoon 1 uitgegeven.

**Speciale kiestoon 1**



**Speciale kiestoon 2**



Bij actiefschakeling van de uitgebreide functies wordt kiestoon 1 vervangen door de speciale kiestoon 1 en kiestoon 2 vervangen door de speciale kiestoon 2.

Uitgebreide functies zijn (zie toonkeuze-functietabel):

- # 101–103... Direct oproepnummer TLN[x] wijzigen
- # 21–23... DCSF relais [x] schakelen (alleen met DCSF 600-0)
- # 41... Conciërgefunctie aan/uit
- # 51–56... Systeemfunctie [x] (alleen via BSM/BSE 650-...)
- # 81–83... Kettingoproepfunctie TLN [x] aan/uit
- # 801–803... Kettingoproepnummer TLN [x] wijzigen
- # 990–991... Deurautomatiek deactiveren/activeren
- # 910 Functiereset van de uitgebreide functies

**Activatie**



**Passieftoon**



De actief-/passieftoon klinkt per statusopvraag en uitgevoerde schakelfunctie eenmaal.  
Voorbeeld: Wordt een schakelfunctie uitgevoerd, dan klinkt op de hoorn een actieftoon, zodra de stuurfunctie in een actieve toestand is gewijzigd (bijv.,relaiscontact werd gesloten).

Bij een door een DCSF ingang uitgevoerde oproep wordt de actief-/passieftoon herhalend afgespeeld.

**Positieve bevestigingstonen**



Klinkt nadat een functie (geen statusopvraag en schakelfuncties) correct werd uitgevoerd.

**Negatieve bevestigingstonen**



Klinkt bij foute invoer van functies (geen statusopvraag en schakelfuncties) of bij time-out.

**In gesprek toon**



Klinkt na verbreken van verbinding (bijv. Time-out, uitgevoerd door overschrijden van de geconfigureerde maximale gesprekstijd).

## Bediening

### Displayweergaven

Displayweergave	Status	Beschrijving
DCA 650-02 S. SIEDLE & SÖHNE	V 2.[xx] bedrijfsklaar	Gebruiksgereedheid DCA...
DCA 650-02 Verbindingsopbouw	V 2.[xx] Verbindingsopbouw uitgaand	Uitgaande oproep van de DCA... via de telefonie-aankoppeling .
DCA 650-02 Verbinding	V 2.[xx] Actieve telefonieverbinding	Actieve verbinding tussen DCA... en telefoon.
DCA 650-02 Oproep	V 2.[xx] Inkomende oproep	Ingaande oproep aan de DCA... via de telefonie-aankoppeling (a/b).
TLN aanmelden Even wachten	Controle van vrije deelnemers	De DCA... controleert in de In-Home-Bus hoeveel deelnemers er nog vrij zijn.
geen nieuwe tst mogelijk <ok>	Geen deelnemeraanmelding mogelijk	De DCA... kon in de In-Home-Bus geen vrije deelnemer vinden.
Aanmeld. bezig [xx] nieuw tst	Lopende deelnemerreservering	De DCA... reserveert voor zichzelf het gewenste aantal deelnemers (voor zover beschikbaar).
Prog-Mode op BNG inschakelen	Programmeermode activeren	Om de reserveringsvoortgang af te sluiten, dient op de BNG/BVNG de programmeertoets te worden gedrukt.
Deurluidspreker actief schakelen <ok>	Deurluidspreker dient te worden geactiveerd	Voor de toewijzing van de oproep-toetsen aan de deelnemers dient de deurluidspreker met de lichttoets/ programmeertoets te worden geactiveerd.
Deurluidspreker geactiveerd <ok>	Deurluidspreker is geactiveerd	Deurluidspreker is geactiveerd
oprhoets, toewijzen voor tst [xx]	Oproep-toets toewijzen aan deelnemer [xx]	De geselecteerde deelnemer dient door langer drukken van de gewenste oproep-toets aan deze te worden toegewezen.
In-home-config. afgebroken <ok>	In-Home configuratie afgebroken	Tijdens een lopende deelnemeraanmelding werd de programmeermode gedeactiveerd.



## Vorbereitung

- Bij handmatige programmering: De In-Home-Bus en alle oproepdoelen in de TC-installatie zijn geconfigureerd en gereed voor gebruik.
- Bij programmering met de Bus-Programmeersoftware: De In-Home-Bus is gereed voor de ingebruikname en alle oproepdoelen in de TC-installatie zijn geconfigureerd en gereed voor gebruik.
- De DCA... is via de klemmen-aansluiting La/Lb met de analoge nevenpositie van een TC-installatie verbonden die de volgende configuratie bereid stelt:
  - Gebruikstype: Telefoon (geen fax, ...)
  - AAN: Toonkeuze-keuzemogelijkheid (ook in het lopende gesprek)
  - UIT: Direct ophalen van de buitenlijn (autom. verbinding van de buitenlijn bij het opnemen van de hoorn)
  - UIT: Ontvangst van verzameloproepen aan de kant van de TC-installatie
  - UIT: Ontvangst van buitenlijnoproepen (bij geactiveerde DCA-oproepaanname)
- In verbinding met een Display-Oproep-Module DRM 612-... kunnen oproepdoelen via een telefooncentrale of nevenposities van een telefooncentrale worden gebeld. Voor deze functie is de BIM 650-02 vereist. De keuze van de oproepdoelen van de telefooncentrale geschiedt via een lijst met namen, die in de DRM 612-... zijn opgeslagen. Voor de programmering van de DCA... dienen op de DRM 612-... alle namen te zijn opgeslagen. Programmering en bediening zijn beschreven in de productinformatie DRM 612-....
- In verbinding met een COM 611-... kunnen oproepdoelen via een telefooncentrale of nevenposities van een telefooncentrale worden gebeld. Voor deze functie is de BIM 650-02 vereist. De keuze van de oproepdoelen van de telefooncentrale geschiedt via het toetsenbord. De bediening is beschreven in de productinformatie COM 611-....

## Afleveringstoestand DCA...

- Menutaal: Nederlands
- Configuratie pincode: 0000
- (D.w.z. pincode beveiliging is inactief)
- Doeloproeptijd: 40 sec. (15–90 sec.)
- Kettingoproeptijd: 20 sec. (10–40 sec.)
- Max. spreekijd: 3 min. (1–5 min.)
- Buitenlijn ophalen met cijfer: 0
- Pauze OffHook: 1 sec. (1, 2, 3 sec.)
- Oproepaanname (van de DCA): Inactief
- Deurautomatiekfunctie: Inactief
- Conciërgefunctie: Inactief
- Deuroproepaanname: Met toonkeuze (via willekeurige toonkeuze tekens 0–9 op de telefoon)
- Deelnemer 1 (TLN 1) is in de DCA... voor de configuratie voorbereid

## Belangrijke instructies

- De configuratie van de DCA 650-... is zowel handmatig als ook met de bus-programmeersoftware BPS 650-... mogelijk. Let u a.u.b. op, dat additionele deelnemers (oproepdoelen) verder handmatig via de DCA-... moeten worden aangemaakt.
- Per busstreng kan altijd slechts een DCA-... gelijktijdig worden geconfigureerd.
- De DCA-... kan via een pincode tegen onrechtmatige toegang worden beschermd.
- Voor het gebruik, dient op de DCA... minstens deelnemer 1 (TLN 1) volledig te zijn geconfigureerd.
- Indien via de DCA... meerdere oproepdoelen tegelijkertijd worden gebeld, dient dit in de TC-installatie te worden geconfigureerd (bijv. groepsooproep).
- Indien de DCA... via de TC-installatie gebeld moet kunnen worden, om via de telefoon op ieder moment schakelfuncties, uitgebreide functies uitvoeren of de configuratie van de DCA... te kunnen wijzigen, moet in de DCA... de oproepaanname worden geactiveerd.
- Voor de eerste op de DCA... aangemaakte deelnemer (TLN 1) kunnen additioneel de conciërgefunctie en deurautomatiekfunctie worden geactiveerd.

- Voor de deurautomatiekfunctie (automatisch drukken van de deuropener na geslaagde deuroproep) kan de deur naar keuze met of zonder akoestische beldsignaaluitvoer worden geconfigureerd.
- Worden meerdere deurstations ingezet, dan kunnen aan de in de DCA... aangemelde deelnemers verdere oproeptoetsen van de andere deurstations via het submenu „Oproeptoetsentoev. wijzigen met“ worden toegewezen.
- De menu's „Ingangsconfiguratie“ en „Uitgangsconfiguratie“ worden alleen getoond, wanneer de DCA... met het accessoire „DoorCom Schakel-/Afstandbesturings Interface DCSF 600-0“ werd uitgebreid.
- „Oproeptoetsentoev. wijzigen met“ alleen voor de deelnemers 1–3 worden geprogrammeerd.
- Om een latere uitbreiding van de installatie mogelijk te maken, dienen alleen de daadwerkelijk toegewezen deelnemers in de DCA... te zijn aangemeld.
- Max. 3 deurluidsprekers kunnen via het doorkiesstelsel worden aangestuurd.
- Om op de DCA... de directe deurkeuze via telefoon te kunnen gebruiken, dient op de DCA... de oproepaanname te zijn geconfigureerd.
- Wordt de deuroproepaanname „zonder toonkeuze gekozen“, dan zijn op de DCA... vanwege deze gebruiksmode de functies „Beldsignaalduur“ en „Kettingoproepfunctie“ gedeactiveerd en kunnen niet worden geconfigureerd.
- Wordt een deelnemer gewist, dan schuiven navolgende deelnemers op naar de vrij gekomen deelnemerplaats. Bij deelnemer 1 wordt alleen zijn configuratie gewist. Het deelnemernummer zelf blijft behouden. Voorbeeld met 3 deelnemers: Wordt deelnemer 2 gewist, dan wordt deelnemer 3 inclusief zijn configuratie naar de deelnemerplaats van deelnemer 2 verschoven.

# Configuratie

## Systeemconfiguratie wijzigen

### Pincode instellingen wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Systeemconfig.“ oproepen.
- 2 Submenu „PIN-instelling“ oproepen.
- 3 Gewenste pincode wijzigings-functie (config.pincode, keuze pincode, uitbr.funct. pincode) oproepen.

#### Aanwijzing

Pincode „0000“ betekent, dat de pin beveiliging inactief is.

- 4 Nieuwe pin invoeren.
- 5 Invoer met OK opslaan.
- 6 Verdere pincodes zoals voorheen wijzigen of driemaal ESC toets drukken om het menu te verlaten.

### Conciërgefunctie van deelnemer 1 wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Systeemconfig.“ oproepen.
- 2 Functie „Conciërg-funct.“ oproepen.
- 3 Conciërgefunctie van deelnemer 1 met pijl omlaag op „Uit“ of „Aan“ instellen.
- 4 Invoer met OK opslaan.
- 5 Druk tweemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Deurparameters wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Systeemconfig.“ oproepen.
- 2 Submenu „Deurparameters“ oproepen.
- 3 Functie „Deur oproepsign“ oproepen.
- 4 Belsignaalduur in seconden invoeren.
- 5 Invoer met OK opslaan.
- 6 Functie „max. spreektijd“ oproepen.
- 7 Nieuwe maximale spreektijd invoeren.
- 8 Invoer met OK opslaan.
- 9 Functie „Chainoprooptijd“ oproepen.
- 10 Kettingoprooptijd in seconden invoeren.
- 11 Invoer met OK opslaan.
- 12 Submenu „Deurautom.tst 1“ oproepen.
- 13 Functie „Deurautom.vrijg“ oproepen.
- 14 Deurautomatiekvrijgave met pijl omlaag op „toegestaan“ of „geblokkeerd“ instellen.
- 15 Invoer met OK opslaan.

#### Aanwijzing

De punten 16–21 allen configureren, wanneer de deurautomatiekvrijgave in punt 14 op „toegestaan“ werd gezet.

- 16 Functie „Deurautom.sign.“ oproepen.
- 17 Deurautomatiek-sigitaal met pijl omlaag op „met oproep“ of „zonder opr.“ instellen.
- 18 Invoer met OK opslaan.
- 19 Functie „Deuraut.functie“ oproepen.
- 20 Deurautomatiekfunctie met pijl omlaag op „Uit“ of „Aan“ instellen.
- 21 Invoer met OK opslaan.
- 22 Druk viermaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Buitenlijnparameters wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Systeemconfig.“ oproepen.
- 2 Submenu „Buitenl.param.“ oproepen.
- 3 Functie „Buitenl. 1 TCI“ oproepen.
- 4 Buitenlijncijfer voor het kiezen van de buitenlijn met pijl omlaag selecteren.
- 5 Keuze met OK toets opslaan.
- 6 Functie „Buitenl. 2 TCI“ oproepen.
- 7 Buitenlijncijfer voor het kiezen van de buitenlijn met pijl omlaag selecteren.
- 8 Keuze met OK toets opslaan.
- 9 Functie „Pauze offHook“ oproepen.
- 10 Pauzetijd in seconden (1–3) met pijl omlaag selecteren.
- 11 Keuze met OK toets opslaan.
- 12 Functie „Pauze na 1e TCI“ oproepen.
- 13 Pauzetijd in seconden (1–3) met pijl omlaag selecteren.
- 14 Keuze met OK toets opslaan.

#### Aanwijzing

De punten 15–17 alleen configureren, wanneer een tweede nageschakelde telefooncentrale/telefonie-gateway aanwezig is (telefooncentrale op telefooncentrale/telefonie-gateway).

- 15 Functie „Pauze na 2e TCI“ oproepen.
- 16 Pauzetijd in seconden (1–3) met pijl omlaag selecteren.
- 17 Keuze met OK toets opslaan.
- 18 Functie „Oproepaanname“ oproepen.
- 19 Aantal oproepsignalen tot aan de oproepaanname met pijl omlaag selecteren.
- 20 Keuze met OK toets opslaan.
- 21 Druk driemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Oproepertoetsentoe wijzing

#### Voortgangswijze

- 1** Menu „In-home-functie“ oproepen.
- 2** Submenu „Opr.toets tow.“ oproepen.
- 3** Functie „Opr.toets [x]“ met gewenste deelnemer selecteren en met OK toets openen.
- 4** Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken.
- 5** Op het deurstation de licht-/programmeertoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot op de deurluidspreker een langdurige toon te horen is.
- 6** OK toets drukken.
- 7** Op het deurstation de gewenste oproepertoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot door de deurluidspreker een lange toon te horen is.
- 8** OK toets drukken.
- 9** Verdere oproepertoetswijzingen zoals voorheen wijzigen of driemaal ESC toets drukken om het menu te verlaten.

### Directe deurkeuze wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1** Menu „In-home-functie“ oproepen.
- 2** Functie „Dir. deurkeuze“ met OK toets openen.
- 3** Cijfercombinatie voor de deurkeuze met pijl omlaag selecteren.
- 4** Keuze met OK toets opslaan.
- 5** Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken.
- 6** Op het deurstation de licht-/programmeertoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot op de deurluidspreker een langdurige toon te horen is.
- 7** OK toets drukken.
- 8** Deurkeuze #[xx] opslaan met OK toets bevestigen.
- 9** Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken.
- 10** OK toets drukken.
- 11** Druk driemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### BSx aansturing wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1** Menu „In-home-functie“ oproepen.
- 2** Functie „BSx-aansturing“ met OK toets openen.
- 3** Cijfercombinatie voor de BSx aansturing met pijl omlaag selecteren.
- 4** Keuze met OK toets opslaan.
- 5** Op de BNG/BVNG 650-... de programmeertoets drukken.
- 6** Op het deurstation de licht-/programmeertoets gedurende 4 seconden ingedrukt houden, tot op de deurluidspreker een langdurige toon te horen is.
- 7** Op de gewenste BSM/BSE 650-... de programmeertoets drukken.
- 8** OK toets drukken.
- 9** Stuurfunct. #[xx] opslaan met OK toets bevestigen.
- 10** Druk driemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

# Configuratie

## Servicefuncties wijzigen

### Afleveringstoestand herstellen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Servicefunctie“ oproepen.
- 2 Functie „Basisinstelling“ met OK toets openen.
- 3 Afleveringstoestand met pijl omlaag op „Ja“ instellen.
- 4 Keuze met OK toets opslaan.
- 5 De afleveringstoestand werd hersteld.
- 6 Druk tweemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Deuroproep aanname wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Servicefunctie“ oproepen.
- 2 Functie „oproep aanname“ met OK toets openen.
- 3 Deuroproepaanname met pijl omlaag op „met DTMF“ of „zonder DTMF“ instellen.
- 4 Keuze met OK toets opslaan.
- 5 Druk tweemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Servicehoorn wijzigen

#### Voortgangswijze

- 1 Menu „Servicefunctie“ oproepen.
- 2 Functie „Service-ontv.“ met OK toets openen.
- 3 Deuroproepaanname met pijl omlaag op „Aan“ of „Uit“ instellen.
- 4 Keuze met OK toets opslaan.
- 5 Druk tweemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Oproep-toetsentoe wijzing controles

#### Voortgangswijze

- 1** Menu „Servicefunctie” oproepen.
- 2** Functie „Opr.toets tow.” met OK toets openen.
- 3** Op het deurstation de gewenste oproep-toets drukken.
- 4** In de display van de DCA... worden de bijbehorende deelnemernummers en directe telefoonnummers getoond.
- 5** Verdere oproep-toetsentoe wijzingen zoals voorheen wijzigen of tweemaal de ESC toets drukken om het menu te verlaten.

### Lokalisatie veranderen

#### Voortgangswijze

- 1** Menu „Servicefunctie” oproepen.
- 2** Submenu „Lokalisering” met OK toets openen.
- 3** „ID sturen Ja” met OK toets bevestigen.
- 4** De DCA... stuurt zijn ID naar de In-Home-Bus.
- 5** Op de BNG/BVNG 650-... wordt het deuropenercontact uitgevoerd.
- 6** Druk tweemaal op de ESC toets, om het menu te verlaten.

### Systeeminitialisatie

Afhankelijk van de systeemconfiguratie in de In-Home-Bus, kan door de DCA... een systeeminisialisatie worden gevraagd (bijv. na het terugzetten in de afleveringstoestand).

#### Belangrijk!

Voert u de systeeminisialisatie alleen door, wanneer u via de display op de DCA... daartoe wordt gevraagd.

#### Voortgangswijze

- 1** Wanneer de melding verschijnt, In-Home-Bus systeem onveranderd laten.
- 2** Verzorgingsspanning van de BNG/BVNG 650-... uitschakelen.
- 3** Toets „Prog.mode” op de BNG/BVNG 650-... drukken en ingedrukt houden.
- 4** Verzorgingsspanning van de BNG/BVNG 650-... weer inschakelen.

#### Aanwijzing

Afhankelijk van de systeemomvang benodigd het systeem opstarten op de BNG/BVNG 650-... min. 30 seconden. Indien gereed voor gebruik, knippert de LED 1 kort (20 ms) en blijft lang uit (1 s).

- 5** Indien de BNG/BVNG 650-... gereed is voor gebruik, de toets „Prog.mode” op de BNG/BVNG 650-... weer loslaten.

De geheugeninhoud van de BNG/BVNG 650-... wordt volledig gewist en het gehele systeem wordt opnieuw geïnisialisatiseerd.





# SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne  
Telefon- und Telegrafenwerke OHG

Postfach 1155  
78113 Furtwangen  
Bregstraße 1  
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0  
Telefax +49 7723 63-300  
[www.siedle.de](http://www.siedle.de)  
[info@siedle.de](mailto:info@siedle.de)

© 2001/06.19  
Printed in Germany  
Best. Nr. 210009293-00 NL