

Vox Supreme Novo/Vox Novo Compact

Gebruikershandleiding d 340

Vox Supreme Novo® / Vox Novo Compact®

Gebruikershandleiding d340

© PTT Telecom B.V., maart 1996

Alle rechten voorbehouden. Niets van deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, in enige vorm of enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Inhoud

1	Systeem- en toestelbeschrijving	4
1.1	Bereikbaarheid	5
	1.1.1 Call pick-up	5
	1.1.2 Paging	5
	1.1.3 Voice Mail	5
	1.1.4 Volgstand	6
	1.1.5 Mobiele telefonie (DECT)	6
1.2	Bundels	6
1.3	Functietoetsen	6
1.4	Groepsschakeling	7
1.5	ISDN	8
1.6	Normal/Restricted mode	8
1.7	Verkeersklassen	8
1.8	Functiecodes	8
2	Telefoneren	10
2.1	Zelf opbellen	10
	Intern	10
	Intercom	10
	Omroep	10
	Opschakelen	10
	Automatisch terugbellen	10
	Terugbelverzoek	11
	Extern	11
	Nummerherhaling	11
	Opgeslagen nummer	11
	Verkort kiezen	11
2.2	Oproep beantwoorden	12
	Intern/extern	12
	Call pick-up	12
	Tweede oproep	12
	Heroproep	12
	Terugbeloproep	12

CE-markering

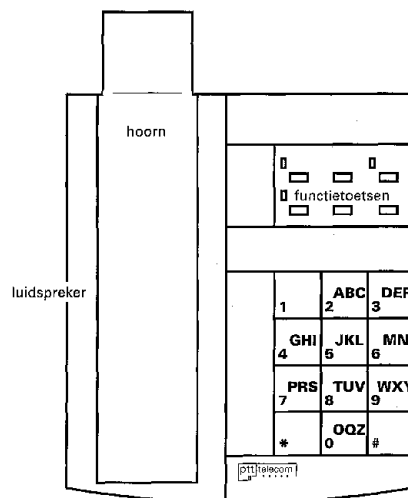
De op het toestel aangebrachte CE-markering heeft betrekking op de EMC- en laagspanningsrichtlijn.

2.3	Tijdens het gesprek	13
	Conferentie	13
	Doorverbinden, intern	13
	Doorverbinden, extern	13
	Parkeren	13
	Ruggespraak	14
	Tweede oproep	14
	Wisselgesprek	14
2.4	Vox Supreme Novo gekoppeld aan een PABX	15
3	Faciliteiten	16
	Accountcode	16
	Achtergrondmuziek	16
	Berichten	16
	CLIR	17
	Databescherming	17
	Groepsnummer	17
	Hotline	18
	Monitor	18
	Niet storen	18
	Paging	18
	Toestel op slot	19
	Toonzender	19
	Volgstand	19
4	Programmering	21
4.1	Functietoetsen	21
4.2	Individuele verkorte nummers	24
4.3	Password	25
4.4	Bel	25
4.5	Hoornversterking	25
4.6	Toesteltest	25
4.7	Volgstand	26
	Alfabetische lijst van functies	27

1 Systeem- en toestelbeschrijving

Uw toestel is een digitaal systeemgebonden toestel van het type d340. U beantwoordt oproepen door de hoorn op te nemen. U kiest in- en externe bestemmingen door cijfers te kiezen. Dit kan ook zonder de hoorn op te nemen (on-hook dialling). U kunt de verbindingsofbouw volgen via de luidspreker. Zodra uw oproep wordt beantwoord, moet u de hoorn opnemen. Tijdens gesprekken kunt u zonodig de luidspreker in- en uitschakelen door op [Luidspreker] te drukken. Het volume van de luidspreker is regelbaar met [Luidspreker harder] en [Luidspreker zachter], zie 4.1 voor het programmeren van deze drie functietoetsen.

Bij installatie zijn de functietoetsen geprogrammeerd zoals in 1.3 is aangegeven. Via programmering kunt de functie wijzigen (zie 4.1). In deze handleiding worden zelf te programmeren toetsen weergegeven als bijvoorbeeld [NrOpsl]. Volume en melodie van het oproepsignaal zijn instelbaar (zie hoofdstuk 4.4).



Let op

Als uw toestel niet functioneert/reageert zoals in deze handleiding is beschreven, is dat mogelijk het gevolg van wijzigingen in de werking van uw Systeem. Raadpleeg hiervoor uw systeembeheerder.

De werking van uw systeem wordt in een aantal alfabetisch gerangschikte artikelen beschreven.

1.1 Bereikbaarheid

In de Vox Supreme Novo / Vox Novo Compact zijn voorzieningen getroffen waarmee de (telefonische) bereikbaarheid wordt vergroot.

1.1.1 Call pick-up

Call pick-up betekent het naar u toe halen van een oproep. Er zijn drie varianten.

1. Individuele Call pick-up, waarbij u een oproep op een bepaald toestel naar u toe haalt.
2. Groeps Call pick-up, waarbij u een oproep op een willekeurig toestel (binnen een Call pick-up groep) naar u toe haalt. Dat betekent tevens dat als meer toestellen tegelijk oproepen signaleren u niet weet van welk toestel u de oproep overneemt, dit wordt door het systeem bepaald.
3. BNDN (Beantwoorden Nachtoproep Door Nummerkeuze), dit is het naar u toehalen van een oproep die wordt gesignaleerd via een algemene bel.

1.1.2 Paging

Voor paging moet op uw systeem een paging-installatie zijn aangesloten. Personen die een pager (pieper) bij zich hebben kunnen dan worden opgeroepen door de toegangscode te kiezen gevolgd door het piepernummer. De oproeper kan wachten totdat de opgeroepene zich meldt via een willekeurig telefoontoestel dat is aangesloten op de Vox Supreme Novo / Vox Novo Compact.

1.1.3 Voice Mail

Voor Voice Mail moet op uw systeem een voice mail-installatie zijn aangesloten. Oproepers kunnen dan berichten voor u inspreken die u op elk moment kunt beluisteren. Zie verder de documentatie van het voice mail-systeem.

1.1.4 Volgstand

Volgstand betekent dat oproepen op uw toestel worden doorgeschakeld naar een toestel, pieper, extern nummer, of naar een voice mail-systeem. Oproepen kunnen meteen worden doorgeschakeld (direct) of alleen als uw toestel bezet is (bij bezet).

1.1.5 Mobiele telefonie (DECT)*

De Vox Supreme Novo kan worden uitgebreid met een module voor mobiele telefonie volgens de DECT standaard.

1.2 Bundels

Netlijnen voor uitgaand verkeer worden in bundels geplaatst. Voor uitgaand extern verkeer kunnen toestellen een bundel aankiezen met een bundelcode (meestal het cijfer 0, informeer zonodig bij uw systeembeheerder). Het systeem zoekt in de gekozen bundel naar een vrije lijn en geeft die door naar het toestel. Vanaf het toestel kan dan een externe verbinding worden opgezet.

1.3 Functietoetsen

Op uw toestel treft u naast de cijfertoetsen zes programmeerbare functietoetsen aan. Bij indienststelling van uw systeem is aan deze toetsen reeds een functie toegekend:

1 Bericht	2 Autom. Terugbellen	3 Conferentie
4 Volgstand	5 Individueel VK	6 Nummerherhaling

- 1 Als het lampje naast de toets Bericht brandt, heeft een collega een zogenaamd terugbelbericht achtergelaten. U kunt de afzender van het bericht terugbellen door op deze toets te drukken. U kunt zelf een terugbelbericht bij een collega achterlaten door een toestelnummer te kiezen en bij niet beantwoorden op de toets Bericht te drukken.

* Niet beschikbaar voor Vox Novo Compact

- 2 Als u een bezet toestel kiest of als alle lijnen in de bundel voor uitgaand extern verkeer bezet zijn, kunt u de centrale opdracht geven u terug te bellen zodra het toestel of een lijn in de bundel weer vrij is.
- 3 Tijdens een gesprek kunt u via ruggespraak een collega of een externe partij bellen en vervolgens het actieve gesprek en het gesprek dat in wachtstand staat combineren tot een conferentiegesprek door op deze toets te drukken.
- 4 U kunt directe volgstand activeren door op deze toets te drukken en een interne of externe bestemming te kiezen. Na inschakeling hoort u een afwijkende kiestoon als u de hoorn opneemt.
Als het lampje naast deze toets brandt is volgstand (direct of bij bezet) of niet storen actief. U kunt volgstand of niet storen opheffen door op deze toets te drukken.
- 5 U kunt tien verkorte nummers programmeren en deze nummers kiezen door op deze toets te drukken en de betreffende code te kiezen.
- 6 Het in- of externe nummer dat het laatst is gekozen, wordt automatisch opgeslagen. Door op Nummerherhaling te drukken kunt u dit nummer opnieuw laten kiezen.

Zie 4.1 als u de functie van de toetsen wilt wijzigen.

1.4 Groepsschakeling

Toestellen kunnen in een groepsschakeling worden opgenomen. Alle toestellen in een groep zijn onder het eigen toestelnummer aankiesbaar en tevens is de groep aankiesbaar met een groepsnummer. Oproepen op het groepsnummer worden over de groepstoestellen verdeeld. Afhankelijk van de programmering is die verdeling cyclisch (om de beurt), sequentieel (steeds beginnend bij het eerste toestel, als dat bezet is het volgende toestel enzovoort) of parallel (op alle toestellen, het toestel dat het eerst antwoordt heeft verbinding met de oproeper). Elk toestel kan zich uit de groep schakelen of groepsoproepen doorschakelen.

1.5 ISDN

De Vox Supreme Novo / Vox Novo Compact is volledig als ISDN-systeem inzetbaar. Eén of meer netlijnen kunnen zijn aangesloten op de openbare ISDN-infrastructuur.

CLIR

CLIR staat voor Calling Line Identification Restriction: u kunt het tonen van uw telefoonnummer in het display van uw gesprekspartner blokkeren. Bij een interne verbinding waarbij CLIR is ingeschakeld verschijnen in het display sterretjes in plaats van het nummer van de oproeper. Bij een externe verbinding wordt uw nummer niet uitgezonden naar de oproeper. Wat de oproeper in het display van zijn toestel ziet is afhankelijk van dat toestel. CLIR kan met een functietoets per verbinding of permanent worden geactiveerd.

1.6 Normal/Restricted mode

Restricted mode beïnvloedt de verdeling van inkomend extern verkeer over de bedieningstoestellen (of groepen bedieningstoestellen) en de mogelijkheden van toestelgebruikers voor uitgaand extern verkeer (toestellen krijgen in restricted mode bijvoorbeeld een andere verkeersklasse, zodat vanaf die toestellen geen internationale gesprekken meer kunnen worden opgezet). De bediening kan de centrale omschakelen van normal naar restricted en omgekeerd. Ook is het mogelijk dat de centrale zelf omschakelt van normal naar restricted mode of omgekeerd, omdat in het systeem een tijdschema hiervoor is vastgelegd. Bepaalde toestellen kunnen door de systeembeheerder van de omschakeling worden uitgezonderd.

1.7 Verkeersklassen

Zowel toestellen als netlijnen (bundels) worden in verkeerscategorieën ingedeeld. In een matrix wordt aangegeven welke categorieën toestellen toegang hebben tot welke categorieën bundels in normal en restricted mode.

Afhankelijk van de waarde die in de matrix is ingevuld heeft een toestel of een bundel een bepaalde verkeersklasse. Een verkeersklasse bepaalt of bijvoorbeeld externe en/of internationale nummers gekozen kunnen worden vanaf een toestel of via een bundel.

1.8 Functiecodes

Functies die de Vox Supreme Novo / Vox Novo Compact biedt kunnen worden gekozen met codes. Vaak is het ook mogelijk functies toe te wijzen aan functietoetsen, zie hiervoor hoofdstuk 4.1 en de Alfabetische lijst van functies. De in deze handleiding genoemde functiecodes kunnen voor uw systeem zijn gewijzigd. Raadpleeg hiervoor uw systeembeheerder.

2 Telefoneren

2.1 Zelf opbellen

Intern Kies een intern toestelnummer (neem na beantwoording de hoorn op).

Intercom Kies een intern toestelnummer en druk op [Intcom].
Het opgeroepen toestel komt nu automatisch in handsfree, waarna een gesprek kan plaatsvinden.
Let op, intercom is alleen mogelijk als het opgeroepen toestel een handsfree toestel is.

Omroep Kies een groep met *1 - *8 en spreek de boodschap in (max. 20 sec).

Opschakelen

Als u een bezet toestel kiest en u hoort de speciale vrijtoon (uw oproep wordt als tweede oproep op het gekozen toestel gesignaleerd), kunt u in het gesprek opschakelen (als u daartoe gerechtigd bent) door op 8 te kiezen.

Automatisch terugbellen

Als er geen netlijn in de gekozen bundel vrij is voor het opzetten van een extern gesprek, of als u intern een bezet toestel kiest en de speciale vrijtoon hoort (uw oproep wordt als tweede oproep op het gekozen toestel gesignaleerd), dan kunt u automatisch terugbellen inschakelen door op # te drukken of door op [ATB] te drukken en te verbreken (de opdracht geldt 30 minuten).

Annuleren Druk op #.

Terugbelverzoek

Als u een collega belt die niet beantwoordt, kunt u een bericht achterlaten door op [Bericht] te drukken. Een dergelijk bericht geldt als verzoek terug te bellen.

Extern Kies en kies een extern nummer.

Nummerherhaling

Het laatstgekozen nummer wordt automatisch onthouden. U kunt het opnieuw laten kiezen door op [Nummerherhaling] te drukken of door te kiezen.

Opgeslagen nummer

Opslaan U kunt een gekozen nummer opslaan door op [NrOpsl] te drukken voordat u de verbinding verbreekt.

Kiezen U kunt het opgeslagen nummer opnieuw laten kiezen door op [Ind.VK] en [NrOpsl] te drukken.

Verkort kiezen

Algemeen Kies en kies een code uit de algemene lijst.

Individueel Druk op [ind. VK] en kies een cijfer van - .

2.2 Oproep beantwoorden

Intern/extern

Neem de hoorn op.

Call pick-up

Groeps- Kies **1****8** als het een oproep is op een toestel binnen uw groep.

Individuele- Kies **1****3** en het toestelnummer waarop de oproep wordt gesignaleerd.

Nacht- Kies **1****6** als de oproep wordt gesignaleerd via de algemene bel.

Tweede oproep

Zie hoofdstuk 2.3 Tijdens het gesprek.

Heroproep Een gesprek in wachtstand wordt automatisch opnieuw gesignaleerd als u de hoorn neerlegt.

Antwoorden Neem de hoorn op.

Terugbeloproep

Als u een opdracht hebt gegeven voor automatisch terugbellen, wordt uw toestel teruggebeld zodra een lijn in de bundel of het eerder gekozen toestel vrijkomt. Nadat u hebt beantwoord, krijgt u externe kiestoon of wordt het eerder gekozen toestel opnieuw gebeld.

Antwoorden Neem de hoorn op (als u niet binnen 15 seconden beantwoordt, wordt de terugbeloproep geannuleerd).

2.3 Tijdens het gesprek

Conferentie U kunt tijdens een intern of extern gesprek een collega of een externe partij bijschakelen.

Opzetten Kies een toestelnummer of kies **0** en kies een extern nummer.
Wacht op beantwoording.
Kies **4** of druk op [Conferentie].

Beëindigen Kies **4** om terug te keren naar het laatstbijgeschakelde gesprek (uw eerste gesprek staat nu in wachtstand) of verbreek.
U kunt hierna afwisselend spreken met beide gesprekspartners door telkens **3** te kiezen.

Doorverbinden, intern

U kunt een gesprek doorverbinden naar een intern toestel:
Kies een toestelnummer
(Wacht op beantwoording, kondig het gesprek aan.)
Verbreek.

Doorverbinden, extern

Als uw toestel daartoe gerechtigd is, kunt u een gesprek doorverbinden naar een extern nummer:
Kies **0** en een extern nummer.
Wacht op beantwoording en kondig het gesprek aan en verbreek.

Parkeren

U kunt een extern gesprek parkeren en dit gesprek daarna op een ander toestel terugnemen. Als het gesprek niet binnen 1,5 min. is teruggenomen wordt het als externe oproep signaleerd bij de bediening.

Parkeren Druk op [Parkeren] (of kies **1****2**) en verbreek.

Terugnemen Druk op [Parkeren] (of kies **1****2**) en kies het toestelnummer waarop het gesprek werd geparkeerd.

Ruggespraak

U kunt telefonisch intern of extern ruggespraak plegen door een toestelnummer te kiezen of door **0** en een extern nummer te kiezen. Wacht op beantwoording (kies **2** indien niet wordt beantwoord om uw eerste gesprek terug te nemen).

Terugnemen Kies **2** om het ruggespraakgesprek te beëindigen en uw eerste gesprek terug te nemen.

Wisselen Kies telkens **3** om afwisselend met beide gesprekspartners te spreken.

Tweede oproep

Als tijdens een gesprek een tweede oproep binnenkomt, hoort u maantoon.

Antwoorden Kies **1****4**. U hebt verbinding met de tweede partij, uw eerste gesprek staat in wachtstand.

Eerste terug Kies **2**. U hebt weer verbinding met de eerste partij, het tweede gesprek is verbroken.

Wisselen Kies telkens **3** om afwisselend met beide gesprekspartners te spreken.

Wisselgesprek

U kunt tijdens een ruggespraakgesprek (of bij een tweede oproep) afwisselend spreken met twee partijen door steeds **3** te kiezen.

2.4 Systeem gekoppeld aan een PABX

Indien de Vox Supreme Novo is gekoppeld aan een PABX, dan zijn er vier situaties te onderscheiden:

- 1. Intern bellen met collega's aangesloten op de Vox Supreme Novo** werkt zoals hiervoor beschreven.
- 2. Intern bellen met collega's aangesloten op de PABX:** kies de PABX-toegangscode en kies een PABX-toestelnummer.
- 3. Ruggespraak met een toestel van de PABX tijdens een extern gesprek of tijdens een gesprek met een toestel van de PABX:** druk op [R/RR] en kies een PABX-toestelnummer.
U kunt het gesprek terugnemen (of wisselen van gesprekspartner als de partij in de wachtstand niet verbreekt) door op [R/RR] te drukken.
U kunt het gesprek doorverbinden door te verbreken.
(Zie voor programmering van de functietoets [R/RR] hoofdstuk 4.1; in plaats van de functietoets [R/RR] kunt u ook kiezen).
- 4. Extern bellen:** kies de PABX-toegangscode, kies (of een andere code die toegang geeft tot een netlijn), wacht op kiestoon en kies (netnummer en) abonneenummer.

3 Faciliteiten

Accountcode

Voor kostenbeheersing kunnen kostenplaatsen (accountcodes) worden vastgelegd. Telkens als voor een bepaald account een gesprek moet worden opgebouwd, moet de betreffende accountcode worden gekozen (het kiezen van de accountcode kan ook nog nadat de verbinding is opgebouwd).

Vooraf

Kies **[0]** voor een netlijn, druk op [KostPI], kies een code, druk nogmaals op [KostPI] en kies het gewenste externe telefoonnummer.

Tijdens

Druk op [KostPI], kies een code, druk nogmaals op [KostPI].

Achtergrondmuziek*

Als op uw systeem daarvoor de benodigde voorzieningen zijn getroffen, dan kunt u achtergrondmuziek in- en uitschakelen door op [Luidspreker] te drukken. Zodra een oproep wordt gesignaleerd of zodra u een oproep maakt, wordt de achtergrondmuziek automatisch onderbroken.

Berichten

U kunt terugbelberichten naar ander toestellen zenden als u een toestel belt dat bezet is of niet antwoordt. Uiteraard kunt u op uw toestel ook terugbelberichten van andere toestelgebruikers ontvangen.

Zenden

U hoort bezettoon of er wordt niet opgenomen (alleen bij interne oproepen). Druk op functietoets [Bericht].

Ontvangen

Als een bericht naar uw toestel is gezonden knippert het lampje naast [Bericht].

* Niet beschikbaar voor Vox Supreme Novo

Neem de hoorn op en druk op de functietoets om de afzender terug te bellen.

CLIR

Uw telefoonnummer wordt getoond in het display van een door u gekozen bestemming of toestel. U kunt een functietoets programmeren om deze identificatie in en uit te schakelen (CLIR: Calling Line Identification Restriction).

Schakel CLIR in door op [CLIR] te drukken, het lampje naast deze functietoets licht op. Schakel CLIR uit door nogmaals op [CLIR] te drukken.

Databescherming

U kunt uw toestel voor de duur van een verbinding beschermen tegen maantoon en opschakelen, bijvoorbeeld om te voorkomen dat een dataverbinding wordt verstoord, door voordat u een nummer kiest op [Databescherming] te drukken (of **7****8** te kiezen).

Groepsnummer

Als u toestel deel uitmaakt van een groep, dan is uw toestel behalve onder het eigen toestelnummer tevens bereikbaar onder het groepsnummer. U kunt uw toestel uit en weer in de groep schakelen of oproepen op het groepsnummer door laten schakelen.

Uit de groep Druk op [UitGroep] of kies **1****9**.

Terug Druk op [Volgstand] of kies **6****0**.

Volgstand, groepsnummer

Druk op [VolgGroep] of kies **1****7** en kies de bestemming.

Opheffen Druk op [Volgstand] of kies **6****0**.

Hotline Hotline betekent dat een vastgelegd nummer automatisch wordt gekozen zodra de hoorn wordt opgenomen. Bij vertraagde hotline is er nog de mogelijkheid zelf een nummer te kiezen. Als niet binnen acht sec. een toets wordt ingedrukt, wordt alsnog het vastgelegde nummer automatisch gekozen.

Monitor U kunt alle inkomend extern verkeer van de bediening ook op uw toestel laten signaleren (en beantwoorden) met de functie Algemene Monitor. Programmeer deze functie onder een functietoets met lampje (zie ook 4.1).

Schakel de functie in of uit door op functietoets [AlgMon] te drukken. Bij ingeschakelde functie licht het lampje naast de toets op.

Zodra een oproep wordt gesignaleerd, hoort u het oproepsignaal en knippert het lampje. Beantwoordt de oproep door de hoorn op te nemen en op de toets [AlgMon] te drukken.

Niet storen Niet storen betekent dat uw toestel niet meer kan worden opgeroepen (de werking van bel en monitor wordt niet beïnvloed).

Inschakelen Kies **6 1**.

Opheffen Kies **6 0**.

Paging Als op uw systeem een paging-installatie is aangesloten, kunt u vanaf uw toestel direct een pieper oproepen. Op welke wijze u dat kunt doen, is afhankelijk van het type paging-installatie. Informeer hiernaar bij uw systeembeheerder.

Toestel op slot

Met een toestel op slot kunnen alleen oproepen worden beantwoord en interne nummers en alarmnummers (VK-codes met de klasse urgent) worden gekozen.

Op slot Kies **7****6** en uw password en kies vervolgens **1** om uw toestel op slot te zetten.

Vrijgeven Kies **7****6** en uw password en kies vervolgens **2** om uw toestel vrij te geven.

Toonzender Voor bepaalde faciliteiten (bijvoorbeeld voice mail) kan het nodig zijn de toonzender in te schakelen.

Inschakelen Kies **1****7** tijdens een verbinding. U kunt nu tonen uitzenden door op de toetsen **1** t/m **0**, ***** en **#** te drukken.

De toonzender wordt automatisch uitgeschakeld zodra u de verbinding beëindigt of als gedurende ca. vijftien sec. geen toets wordt ingedrukt.

Volgstand Oproepen voor uw toestel kunt u meteen of alleen bij bezet laten doorschakelen naar een ander toestel of naar uw pieper (vraag uw systeembeheerder naar de details). Volgstand kan ook worden in- en uitgeschakeld vanaf de bestemming (follow me).

Als Volgstand is ingeschakeld hoort u een onderbroken kiestoon zodra u de hoorn opneemt en het lampje naast de functietoets [Volgstand] gaat aan.

Als uw toestel deel uitmaakt van een groep, dan kunt u uw toestel uit de groep schakelen

of alleen volgstand inschakelen voor oproepen op het groepsnummer, zie onder Groepsnummer.

Directe volgstand kan ook naar een extern telefoonnummer. Volgstand naar een externe bestemming geldt alleen voor externe oproepen, interne oproepen worden wel op dit toestel gesignaleerd.

Bij directe volgstand intern en follow me kan het doorgeschakelde toestel worden gebeld vanaf de doorschakelbestemming.

Individuele volgstand inschakelen

- *direct* Kies **6 2** en het toestelnummer.

- *extern* Kies **6 2**, **0** en het telefoonnummer.
Let op: wacht op acceptatietoontoon en verbreek pas daarna.

- *bij bezet* Kies **6 3** en het toestelnummer.

- *naar pieper* Kies **1 5**.

Individuele volgstand opheffen

Kies **6 0** of druk op [Volgstand].

Follow me inschakelen

Kies **6 8** en het toestelnummer waarvan oproepen naar uw toestel moeten worden doorgeschakeld.

Follow me opheffen

Kies **6 9** en het toestelnummer van het doorgeschakelde toestel.

4 Programmering

U kunt bepaalde programmeringen zelf uitvoeren. De programmeringen zijn verdeeld in zeven categorieën:

- Functietoetsen programmeren, zie 4.1.
- Individuele verkorte nummers programmeren, zie 4.2.
- Password wijzigen, zie 4.3.
- Bel (volume en melodie) wijzigen, zie 4.4.
- Hoornversterking ja/nee, zie 4.5.
- Toesteltest uitvoeren, zie 4.6.
- Volgstand in-/extern, extern, intern, zie 4.7.

U krijgt als volgt toegang tot de programmering:

1. Kies **7****5**.
2. Kies één van de opties van het hoofdmenu door het corresponderende cijfer te kiezen.
3. Voer de gewenste programmering in.
4. Verlaat de programmering door de hoorn op te nemen en weer neer te leggen.

Tijdens programmering hoort u na elke correcte toetsaanslag drie korte tonen.

4.1 Functietoetsen

De zes functietoetsen hebben bij installatie een bepaalde functie. U kunt de functie van deze toetsen zelf wijzigen.

1. Kies **7****5**.
2. Selecteer Functietoetsen programmeren door **1** te kiezen.
3. Druk op de te programmeren functietoets.
4. De functies die u aan een toets kunt toewijzen zijn verdeeld over zes lijsten. Kies een lijst met het corresponderende cijfer.
 - 1** Oproeffaciliteiten
 - 2** Kiesfaciliteiten
 - 3** Beantwoordingsfaciliteiten
 - 4** Volgstandfaciliteiten (submenu)
 - 5** Opties
 - 6** Gespreksfaciliteiten

Naast deze zes lijsten kunt u in bepaalde gevallen een zevende 'lijst' kiezen: **7** Wijziging van parameters. Dit is alleen mogelijk als aan de betreffende functietoets een functie is toegekend waarbij een extra parameter is ingevuld. Als u alleen de parameter van een eerder geprogrammeerde functietoets wilt wijzigen, kunt u na selectie van de functietoets meteen voor 'lijst' 7 kiezen.

5. Kies binnen de gekozen lijst één van de hierna genoemde functies met het corresponderende cijfer, en vul indien mogelijk en indien gewenst een extra parameter in (in de tabel staat aangegeven of en zo ja welke parameter extra kan worden ingevoerd; als er staat 'optie', is het niet verplicht).

1 Oproepfaciliteiten

- 1** ATB inschakelen
- 2** ATB opheffen
- 3** Opschakelen
- 4** Databescherming
- 5** Paging met prefix (optie: piepernummer)
- 7** Oproeperidentificatie in- en uitschakelen (CLIR)

2 Kiesfaciliteiten

- 1** Nummerherhaling
- 2** Nummer opslaan
- 3** In- of extern nummer direct oproepen (extra: nummer)
- 4** Individueel verkort kiezen
- 5** makro 1: Intern nummer + Intercom (extra: nummer)
- 7** makro 3: Ruggespraak naar PABX + nr. (extra: nummer)

3 Beantwoordingsfaciliteiten

- 1** Individuele call pick-up (optie: toestelnummer)
- 2** Groeps call pick-up
- 3** Algemene bel call pick-up (BNDN)
- 4** Algemene Monitor
- 7** Directe pagingoproep beantwoorden
- 8** Algemene pagingoproep beantwoorden

4 Volgstandfaciliteiten

- 1** Submenu voor individuele doorschakelingen
 - 1** Directe volgstand (optie: toestelnummer)
 - 2** Volgstand bij bezet (optie: toestelnummer)
 - 3** Niet storen
 - 5** Volgstand naar pieper (optie: piepernummer)
- 2** Submenu voor groepsdoorschakelingen
 - 1** Volgstand groepsoproepen (optie: toestelnummer)
 - 2** Toestel uit de groep schakelen
- 3** Submenu voor volgstandtoetsen met lampje
 - 1** Directe volgstand (optie: toestelnummer)
 - 2** Volgstand bij bezet (optie: toestelnummer)
 - 3** Volgstand groepsoproepen (optie: toestelnummer)
- 5** Alle doorschakelingen opheffen

5 Opties

- 1** Voice Mail (extra: voice mail-nummer)
- 2** Normal/Restricted mode
- 3** Bundel reserveren
- 6** Terugbeltoets (terugbelbericht) met LCD-indicatie
- 7** Programmering
- 8** Cijferreeks opslaan (extra: cijferreeks)
- 9** Toestel op slot

6 Gespreksfaciliteiten

- 1** Toonzender (optie: cijferreeks)
- 2** Conferentie
- 3** R/RR (Ruggespraak naar PABX)
- 4** Accountcode (optie: accountcode)
- 5** Intercom (optie: toestelnummer)
- 6** Parkeren
- 7** Luidspreker aan/uit
- 8** Luidsprekervolume harder
- 9** Luidsprekervolume zachter
- *** Ruggespraak beëindigen

Voorbeelden

Functietoets 3 krijgt de functie Luidspreker aan/uit.

1. Kies **7****5**.
2. Selecteer Functietoetsen programmeren door **1** te kiezen.
3. Druk op functietoets 3 (dat is de te programmeren toets).
4. Selecteer Gespreksfaciliteiten door **6** te kiezen.
5. Selecteer Luidspreker aan/uit door **7** te kiezen.

Functietoets 6 krijgt de functie 'Accountcode' met vaste code.

1. Kies **7****5**.
2. Selecteer Functietoetsen programmeren door **1** te kiezen.
3. Druk op functietoets 6 (dat is de te programmeren toets).
4. Selecteer Gespreksfaciliteiten door **6** te kiezen.
5. Selecteer Accountcode (Kostenplaats) door **4** te kiezen.
6. Kies de accountcode, bijvoorbeeld **1****0****0****0**.

Als u later de code wilt wijzigen kunt u dat als volgt doen:

1. Kies **7****5**.
2. Selecteer Functietoetsen programmeren door **1** te kiezen.
3. Druk op functietoets 6 (dat is de te programmeren toets).
4. Selecteer Parameter wijzigen door **7** te kiezen.
5. Kies de nieuwe accountcode, bijvoorbeeld **2****0****0****0**.

4.2 Individuele verkorte nummers

U kunt tien telefoonnummers als individueel verkort nummer programmeren. Deze nummers zijn daarna aankiesbaar door op [Ind.VK] te drukken en een cijfer **0** - **9** te kiezen.

Als verkort nummer kunt u programmeren: toestelnummers, groepsnummers, omroepgroepsnummers (***1** - ***8**), externe telefoonnummers (**0** voor een bundel mee-programmeren)

1. Kies **7****5**.
2. Selecteer Verkorte nummers programmeren door **2** te kiezen.
3. Selecteer een code door een cijfer **0** - **9** te kiezen.
4. Kies het telefoonnummer (bij een extern nummer eerst een **0** voor een bundel).

Voorbeeld, code 1 krijgt het externe nummer 0703434343.

1. Kies .
2. Kies (Verkorte nummers programmeren).
3. Kies (dat is de te programmeren code).
4. Kies .

4.3 Password

Het password is nodig voor het blokkeren/vrijgeven van uw toestel. Bij installatie van het systeem is het password 1515. U kunt dit wijzigen in elke combinatie van vier cijfers.

1. Kies .
2. Selecteer Password door te kiezen.
3. Selecteer Password wijzigen door te kiezen.
4. Kies het huidige password (.
5. Kies uw nieuwe password (bijvoorbeeld .

4.4 Bel

Voor het oproepsignaal kunt u kiezen uit acht melodieën, telkens in zeven volumenniveaus.

1. Kies .
2. Selecteer oproepsignaal door te kiezen.
3. Kies een melodie door (herhaald) op te drukken.
4. Kies een volumenniveau door (herhaald) op te drukken.

4.5 Hoornversterking

Het volume van de hoorn kan altijd versterkt (+6dB) worden.

1. Kies .
2. Selecteer Hoornversterking door en te kiezen.
3. Kies voor wel of geen versterking door of te kiezen.

4.6 Toesteltest

U kunt de werking van uw toestel controleren. Meld storingen aan uw systeembeheerder.

1. Kies .
2. Selecteer Toesteltest door te kiezen.
3. Alle lampjes lichten op; druk op , de lampjes gaan weer uit en u hoort een toon via de luidspreker.

4.7 **Volgstand**

U kunt voor volgstand instellen dat zowel interne als externe, alleen externe of alleen interne oproepen moeten worden doorgeschakeld (zodra volgstand wordt geactiveerd).

1. Kies .
2. Selecteer Volgstand door te kiezen.
3. Kies voor het doorschakelen van zowel interne als externe oproepen, voor alleen externe oproepen of voor alleen interne oproepen.

Alfabetische lijst van functies

In de lijst zijn alle functies opgenomen die het systeem biedt. Deze functies kunt u met de aangegeven programmering toewijzen aan de functietoetsen. Bepaalde faciliteiten kunt u ook gebruiken door het commando in te geven dat in de laatste kolom staat. Functies waarbij geen commando staat vermeld moeten aan een functietoets worden toegekend. Voor de volledigheid zijn de functies waarvoor op uw toestel een vaste toets aanwezig is ook in deze lijst opgenomen. Programmering van deze functies onder een andere functie-toets is niet van toepassing.

Functie	Programmering	Commando
Accountcode	[7][5][1] toets [6][4] code	
Algemene bel call pick-up	[7][5][1] toets [3][3]	[1][6]
Algemene monitor	[7][5][1] toets [3][4]	
Algemene paging beantw.	[7][5][1] toets [3][8]	[6][7]
Automatisch terugbellen		##
Autom. terugbellen annuleren		##
Berichtfunctie met LED	[7][5][1] toets [5][5]	
Bericht beantwoorden		[6][5]
Bundel reserveren (bediening)	[7][5][1] toets [5][3]	
CLIR	[7][5][1] toets [1][7]	
Cijferreeks opslaan	[7][5][1] toets [5][8] cijfers	
Conferentie	[7][5][1] toets [6][2]	
Databescherming	[7][5][1] toets [1][4]	[7][8]
Externe lijn		0
Follow me		[6][8] nummer
Follow me opheffen		[6][9] nummer
Groeps call pick-up	[7][5][1] toets [3][2]	[1][8]
In- of extern nummer direct	[7][5][1] toets [2][3] nummer	
Individueel verkort kiezen	[7][5][1] toets [2][4]	
Individuele call pick-up	[7][5][1] toets [3][1] nummer	[1][3] nummer
Intercom	[7][5][1] toets [6][5]	
Intercom naar vast nummer	[7][5][1] toets [2][5] nummer	

Functie	Programmering	Commando
Luidspreker aan/uit	7 5 1 toets 6 7	
Luidspreker harder	7 5 1 toets 6 8	
Luidspreker zachter	7 5 1 toets 6 9	
Niet storen	7 5 1 toets 4 1 3	6 1
Normal/Restricted mode	7 5 1 toets 5 2	
Nummer opslaan	7 5 1 toets 2 2	
Nummerherhaling	7 5 1 toets 2 1	7 7
Omroep		* 1 - * 8
Opschakelen	7 5 1 toets 1 3	8
Paging met prefix	7 5 1 toets 1 5	6 6
Paging beantwoorden	7 5 1 toets 3 8	6 7
Parkeren	7 5 1 toets 6 6	1 2
Ruggespraak naar PABX	7 5 1 toets 6 3	6 9
Ruggespraak naar een vast toestelnummer van de PABX	7 5 1 toets 2 7 nummer	
Toegang tot programmering	7 5 1 toets 5 7	7 5
Toestel op slot/vrijgeven	7 5 1 toets 5 9	7 6
Toonzender activeren	7 5 1 toets 6 1 nummer	1 7
Uit de groep schakelen	7 5 1 toets 4 2 2	1 9
Uit de groep ongedaan maken		6 0
Verkort kiezen, algemene lijst		7
Voice mail	7 5 1 toets 5 1 nummer	
Volgstand, direct (in-/extern)	7 5 1 toets 4 1 1 nummer	6 2
Volgstand, bij bezet	7 5 1 toets 4 1 2 nummer	6 3
Volgstand, naar pieper	7 5 1 toets 4 1 5	1 5
Volgstand, groepsnummer	7 5 1 toets 4 2 1 nummer	1 7
Volgstand, opheffen	7 5 1 toets 4 5	6 0
Wisselgesprek		3