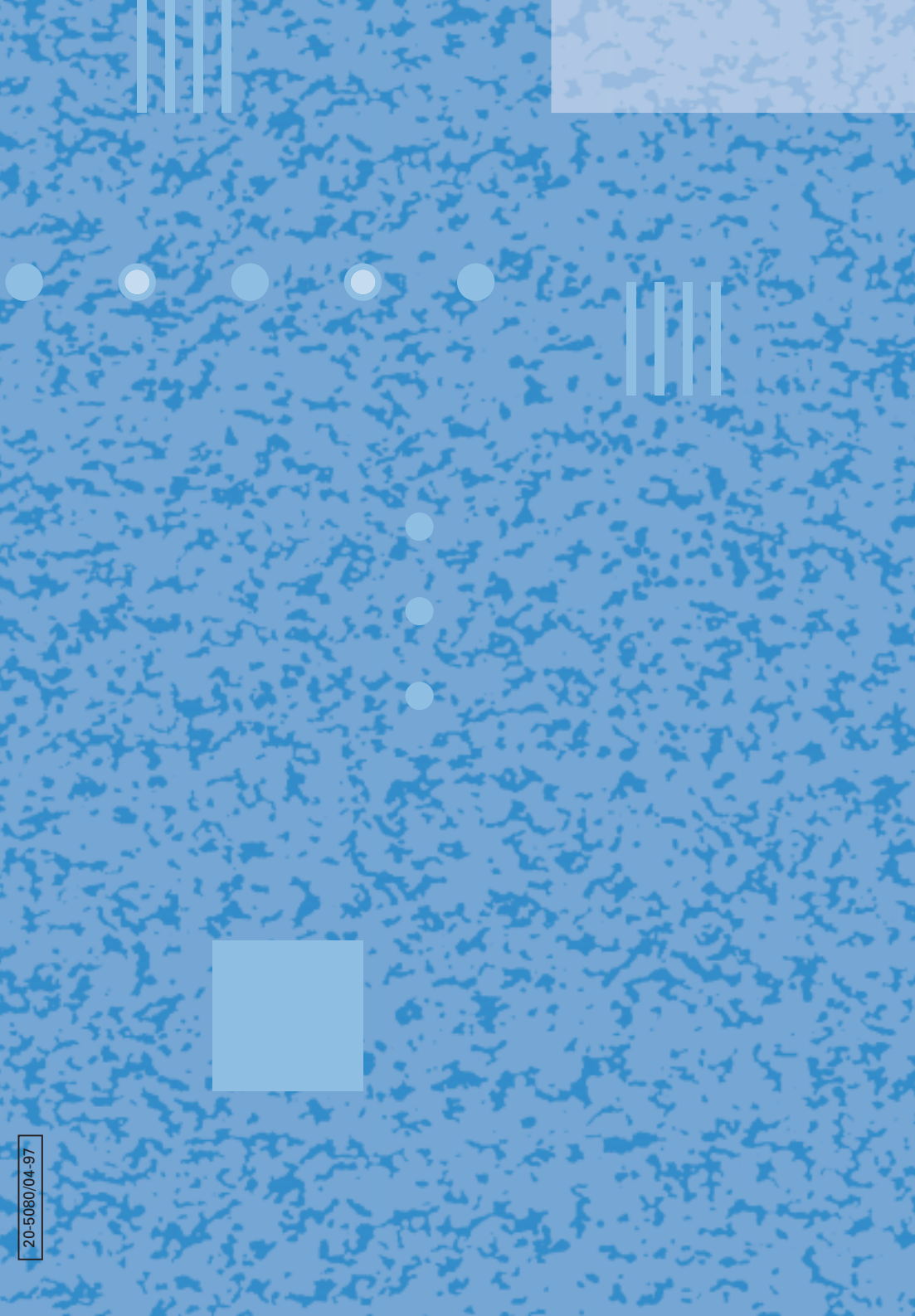




HOMEVOX UNIVERSAL®

1-4E

Gebruiksaanwijzing



Let op! Deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor het dagelijkse gebruik van de Homevox Universal. Raadpleeg eerst het andere boekje 'Installeren en Programmeren' als u de Homevox Universal nog moet installeren of wilt programmeren.

Copyright

Dit is een uitgave van KPN Telecom BV, september 1998, © KPN NV.

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd zonder toestemming van KPN Telecom.

KPN Telecom behoudt zich het recht voor wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaand bericht. KPN Telecom kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of letsel die het gevolg is van verkeerd gebruik of gebruik dat niet overeenstemt met de instructies in deze gebruiksaanwijzing.

De producten en diensten die aangeduid zijn met ®, zijn geregistreerde merken van KPN NV.



De Homevox Universal voldoet aan de bepalingen van de volgende EG-richtlijnen: Electro-Magnetische Compatibiliteitsrichtlijn (89/336/EEG; radiostoring) en Laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG; elektrische veiligheid). Deze richtlijnen zijn essentiële eisen van de Randapparatuurrichtlijn (91/263/EEG).

Garantie

De garantievoorwaarden staan op het garantiebewijs dat u bij aankoop hebt ontvangen. Op de Homevox Universal zijn de Algemene Voorwaarden van KPN Telecom voor Verkoop van toepassing. Deze voorwaarden zijn gratis verkrijgbaar bij Primafoon of Business Center.

Inhoud

	Gebruik symbolen	5
1	Samenvatting mogelijkheden en bediening	9
2	Binnenlijnverkeer	18
2.1	Kiezen	18
2.2	Terugbellen bij bezet	21
2.3	Inbreken op bestaande gesprekken	24
2.4	Oproep van de binnenlijn	25
2.5	Algemene oproep	26
2.6	Code-oproep	27
2.7	Doorschakelen van oproepen	28
3	Binnenlijn- en buitenlijnfuncties	35
3.1	Type telefoons en het gebruik van de functies	35
3.2	Wachtstand	36
3.3	Ruggespraak	37
3.4	Terug naar het oorspronkelijke gesprek	39
3.5	Doorverbinden zonder aankondigen	39
3.6	Doorverbinden met aankondigen	40
3.7	Hernieuwde oproep	41
3.8	Driegesprek	42
3.9	Makelen	45
3.10	Beantwoorden van oproepen vanaf een ander toestel	48
4	Buitenlijn uitgaand verkeer	49
4.1	Naar buiten bellen	49
4.2	Buitenlijnreservering	51
4.3	Herhalen laatstgekozen nummer en verkort-kiezen door middel van de functie op het toestel	53
4.4	Herhalen laatstgekozen nummer	54
4.5	Verkort-kiezen	56
4.5.1	<i>Verkort-kiezen, algemeen toegankelijke nummers</i>	56
4.5.2	<i>Verkort-kiezen, individuele nummers</i>	56

5	Buitenlijn inkomend verkeer	58
5.1	Oproepen van de buitenlijn beantwoorden	58
5.2	Parkeren van buitenlijngesprekken	59
6	Overige functies	62
6.1	Telediensten	62
6.1.1	<i>Het buitenlijn Flash-signaal</i>	62
6.1.2	<i>Hookflash-signaal op de buitenlijn</i>	63
6.2	Databescherming	65
6.2.1	<i>Databescherming ad-hoc</i>	65
6.2.2	<i>Databescherming permanent</i>	67
6.3	Babyfoon/monitorfunctie	68
6.3.1	<i>Babyfoon/monitorfunctie via de binnenlijn</i>	69
6.3.2	<i>Babyfoon/monitorfunctie via de buitenlijn</i>	71
6.4	Wekker	72
	Index	76

Gebruik symbolen

Symbolen in deze gebruiksaanwijzing

De mogelijkheden van de Homevox Universal worden zowel in tekst als met symbolen uitgelegd. De volgende symbolen zult u tegenkomen:

- *Het toestel belt*



- *Neem de hoorn van het toestel*



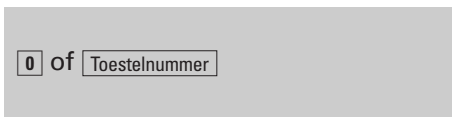
- *Leg de hoorn op het toestel*



- *Wacht op de aangegeven toon*



- *Druk de aangegeven toetsen in of draai het aangegeven nummer*



**Weergave oproepsignaal via de bel/zoemer
van uw toestel (in seconden)**

- *Oproep van de buitenlijn*

Gedurende 1 seconde belsignaal, gevolgd door 4 seconden geen belsignaal.



- *Oproep van buitenlijn 2 (indien ingeschakeld)*

Gedurende 1 seconde belsignaal, gevolgd door 1 seconde geen belsignaal,



vervolgens een belsignaal van 1 seconde en een periode van 2 seconden zonder belsignaal, etc..

- *Oproep van de binnenlijn (huislijn)*

Twee korte belsignalen, gevolgd door een lange pauze, twee korte belsignalen, etc..



- *Weksignaal*

Een belsignaal van 2 seconden, gevolgd door een periode van 3 seconden zonder belsignaal, etc.. In totaal 6 belsignalen.



- *Alarmsignaal*

Een kort belsignaal, gevolgd door een korte periode zonder belsignaal, etc.. In totaal 30 seconden.



Weergave toonsignalen via de hoorn van uw toestel

- *Kiestoon (toon zonder onderbreking)*

U kunt een nummer kiezen.



- *Doorschakeltoon (onderbroken kiestoon)*

Kiestoon met korte onderbrekingen.
U heeft een door-
schakelfunctie
ingeschakeld.



- *Vrijtoon (langzaam onderbroken toon)*

Het gekozen
toestel belt.



- *Bezettoon (snel onderbroken toon)*

Het gekozen
toestel is in
gesprek.



- *Niet-toegankelijktoon (heel snel onderbroken toon)*

Het gekozen nummer of de code komt niet in het functiecode-overzicht van de Homevox Universal voor, of de handeling is niet toegestaan.



- *Attentietoon (elke 5 seconden 'n kort toontje door het gesprek)*

Er is een oproep van de buitenlijn.



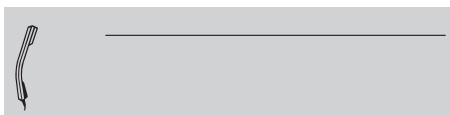
- *Opschakeltoon (éénmalig 8 korte toontjes door het gesprek)*

Een derde toestel wordt bij het gesprek geschakeld.



- *Acceptatietoon programmering (korte stilte, gevolgd door de kiestoon)*

De programmering is geaccepteerd.



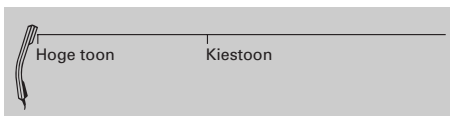
- *Houdtoon (elke 5 seconden twee toontjes in wachtstand)*

De wachtstand van de binnenlijn of buitenlijn is ingeschakeld.



- *Beantwoordingston (hoge toon gevolgd door de kiestoon)*

Gedurende ca. 2,5 seconden een hoge toon (1600Hz), gevolgd door kiestoon.



1 **Samenvatting mogelijkheden en bediening**

Deze samenvatting is bedoeld als geheugensteuntje voor het dagelijks gebruik van de Homevox Universal. U treft een overzicht aan van de mogelijkheden waarover u op alle aangesloten toestellen¹⁾ beschikt. Eerst komen de mogelijkheden aan de orde die u heeft bij het telefoonverkeer via de binnenlijn, daarna de mogelijkheden bij zowel binnen- als buitenlijnverkeer. Vervolgens worden de mogelijkheden behandeld met betrekking tot het naar buiten bellen en de afhandeling van binnenkomende gesprekken. Tenslotte worden de mogelijkheden behandeld die niet onder één van de genoemde categorieën vallen. Bij alle items wordt steeds verwezen naar de pagina in deze gebruiksaanwijzing waar het onderwerp in detail wordt uitgelegd en waarbij alle mogelijkheden van de betreffende functie worden behandeld.

Voorafgaand aan ieder overzicht volgt een korte uitleg van een aantal wellicht minder bekende mogelijkheden.

Let op! Bij gebruik van Impuls-telefoons voor het programmeren of in- en uitschakelen van functies dient u in plaats van het intoetsen van het teken **#** 10 seconden te wachten op de acceptatietoon.

1) Zie de opmerkingen over aan te sluiten apparaten in paragraaf 2.4 van het boekje 'Installeren en Programmeren'.

Tip

Heeft u een telefoontoestel met geheugens voor het programmeren van telefoonnummers, gebruik de geheugens dan om veel gebruikte mogelijkheden van de Homevox Universal in te programmeren. Zo maakt u uw eigen functietoets.

Algemene oproep

Wilt u iemand binnenshuis bellen, maar weet u niet waar deze persoon zich bevindt, gebruik dan de Algemene Oproep om het belsignaal op alle toestellen te laten klinken.

Code-oproep

Bij gebruik van een code-oproep gaan alle toestellen rinkelen met een speciaal belsignaal. Dit signaal verschilt voor ieder van de drie code-oproepen. Indien u van te voren heeft afgesproken welk belsignaal voor welke persoon is bedoeld, vindt u altijd snel de juiste persoon.

Doorschakelen van oproepen

Deze mogelijkheid stelt u in staat om telefoontjes die voor u bestemd zijn op een ander toestel terecht te laten komen. Handig als u (tijdelijk) in een andere kamer bent.

Tabel 1: Binnenlijnverkeer

Wat wilt u?	Voorafgaande handelingen	U hoort	Wat moet u doen?	Blz.
Ander toestel kiezen	Afnemen	Kiestoon	1 1 t/m 1 8 ¹⁾	19
Toestel terugbellen bij bezet				
– inschakelen	Afnemen, 1 1 t/m 1 8 ¹⁾	Bezettoon	5	21
– uitschakelen	Afnemen	Kiestoon	## 5	23
Algemene oproep op alle toestellen	Afnemen	Kiestoon	6 0	26
Code-oproep op alle toestellen	Afnemen	Kiestoon	6 3 , 6 4 of 6 5	27

Tabel 1: Vervolg

Wat wilt u?	Voorafgaande handelingen	U hoort	Wat moet u doen?	Blz.
Inbreken op een bestaand gesprek ²⁾	Afnemen Toestel bellen	Bezettoon	1	24
Oproep op ander toestel op eigen toestel beantwoorden	Afnemen	Kiestoon	8 1	48
Doorschakelen oproep naar ander toestel				
– inschakelen	Afnemen van het door te schakelen toestel	Kiestoon		29
• alle oproepen			* 2 1 Toestel # of 9 6 8 2 1 Toestel # 9 6 8 2 N Toestel # N = 2 t/m 9 (aantal maal 5 s vertraging) 9 6 8 3 1 Toestel #	
• na aantal belsignalen				
• als toestel bezet is				
– uitschakelen vanaf doorgeschakeld toestel	Afnemen van het doorgeschakelde toestel	Kiestoon		31
• alle doorschakelingen				
• alle oproepen			# 2 1 # Of 9 6 8 2 0 #	31
• na aantal belsignalen			9 6 8 2 0 #	
• als toestel bezet is			9 6 8 3 0 #	
– uitschakelen vanaf ander toestel	Afnemen van een ander toestel	Kiestoon		33
• alle oproepen			# 2 1 # Toestel # of 9 6 8 2 0 Toestel # 9 6 8 2 0 Toestel #	
• na aantal belsignalen			9 6 8 2 0 Toestel #	
• als toestel bezet is			9 6 8 3 0 Toestel #	

¹⁾ Afhankelijk van het type Homevox Universal

²⁾ Indien toegestaan

Wachtstand

U zet een gesprek in de wachtstand als u bijvoorbeeld in de kamer waarin u verblijft met een ander wilt overleggen zonder dat uw gesprekspartner kan meeluisteren.

Ruggespraak

U gebruikt de mogelijkheid van ruggespraak als u via de binnen- of buitenlijn telefonisch wilt overleggen met een ander zonder dat uw gesprekspartner kan meeluisteren.

Makelen

Met de makel- of bemiddelingsfunctie kunt u heen en weer schakelen tussen twee gesprekken zonder dat uw gesprekspartners met elkaar kunnen spreken. Ook kunnen ze niet verstaan wat u tegen de ander zegt.

Tabel 2: Binnen- en buitenlijnverkeer

Wat wilt u?	U heeft of u hoort	Wat moet u doen?	Blz.
Wachtstand			
– in de wacht zetten	Gesprek	Flash	36
– opheffen	Kiestoon of bezettoon	Flash	36
Ruggespraak			
– met ander toestel	1 ^e Gesprek	Flash Toestel ¹⁾	37
– terug naar oorspronkelijke gesprek	2 ^e Gesprek	Flash	39
Gesprek doorverbinden			
– met aankondigen	Gesprek	Flash Toestel Toestel beantwoordt, aankondigen, opleggen	40
– zonder aankondigen	Gesprek	Flash Toestel Opleggen	39
Driegesprek			
– inschakelen	Gesprek	Flash 3 Toestel ¹⁾ Toestel beantwoordt, aankondigen Flash	42
– uitschakelen	Driegesprek	Opleggen	44
Makelen			
– inschakelen	Gesprek	Flash 2 Toestel ¹⁾ Toestel beantwoordt, aankondigen	45
– naar ander gesprek	Gesprek	Flash	47
– uitschakelen	Gesprek	Opleggen	47
Beantwoorden oproep vanaf een ander dan het gebelde toestel	Belsignaal op ander toestel	8 1	48

¹⁾ Of telefoonnummer

Flash op de buitenlijn

Deze functie gebruikt u bij (toekomstige) telefoondiensten, bijvoorbeeld om deze in- of uit te schakelen.

Parkeerstand

Deze mogelijkheid kunt u gebruiken als u een buitenlijn-gesprek aanneemt en deze in een andere kamer wilt voortzetten maar u weet nog niet precies in welke kamer. Bovendien gebruikt u deze mogelijkheid om een oproep van de buitenlijn te beantwoorden tijdens een gesprek.

Tabel 3: Buitenlijnverkeer

Wat wilt u?	Voorafgaande handelingen	U hoort	Wat moet u doen?	Blz.
Naar buiten bellen	Afnemen	Kiestoon		
– via een buitenlijn			0	49
– via bepaalde buitenlijn			9 1 t/m 9 <input <sup="" type="text" value="3"/> 1)	50
– met databescherming			7	65
– met Hookflash functie			9 4	64
Reservering buitenlijn bij bezet				
– inschakelen	Afnemen 0	Bezettoon	0	51
– uitschakelen	Afnemen	Kiestoon	## 0	52
Verkort-kiezen telefoonnummers				
– algemene nummers	Afnemen	Kiestoon	5 1 t/m 5 7	56
– individuele nummers	Afnemen	Kiestoon	5 8 t/m 5 9	56
– automatisch blijven kiezen	5 1 t/m 5 9	Bezettoon	Niet opleggen	54
Nummerherhaling				
– laatstgekozen nummer	Afnemen	Kiestoon	5 0	54
– automatisch blijven kiezen	Afnemen 5 0	Bezettoon	Niet opleggen	54
Beantwoorden oproep buitenlijn tijdens een gesprek		Attentietoon door gesprek	Flash 8 1	58
Parkeren buitenlijngesprek		Gesprek	Flash 8 0	59
Geparkeerd gesprek oppakken	Afnemen	Kiestoon	8 0	61
Databescherming tijdens gesprek inschakelen		Gesprek	Flash 7	66
Flash-sigitaal op buitenlijn		Gesprek	Flash 4	62

¹⁾ Afhankelijk van het type Homevox Universal

Databescherming

Deze functie wordt gebruikt bij:

- communicatie tussen twee computers via de telefoonlijn;
- telediensten, zoals bijvoorbeeld teleshoppen, waarbij u tijdens het gesprek cijfers op uw telefoontoestel dient in te toetsen.

De functie zorgt ervoor dat de Homevox Universal:

- de cijfers niet beschouwt als functiecodes;
- de telefoonverbinding niet verstoort met (oproep)-signalen waardoor de gegevens die computers naar elkaar sturen correct aankomen.

Tabel 4: Overige functies

Wat wilt u?	U hoort	Wat moet u doen?	Blz.
Verkort-kiezen, individueel	Kiestoon		
– programmeren			56
• telefoonnummer 1 (58)		9 7 5 8 1 Nummer ##	
• telefoonnummer 2 (59)		9 7 5 9 1 Nummer ##	
– wissen			57
• telefoonnummer 1 (58)		9 7 5 8 0 ##	
• telefoonnummer 2 (59)		9 7 5 9 0 ##	
Wissen laatstgekozen telefoonnummer	Kiestoon	9 6 5 0 0 ##	55
Dagelijkse wekker	Kiestoon		72
– zetten en inschakelen		9 7 6 8 1 Tijd ##	
– controle tijd en inschakelen		9 7 6 8 2 Tijd ##	
– uitschakelen		9 6 6 8 0 ##	
Eénmalige wekker	Kiestoon		72
– zetten en inschakelen		9 7 6 9 1 Tijd ##	
– controle tijd en inschakelen		9 7 6 9 2 Tijd ##	
– uitschakelen		9 6 6 9 0 ##	
Babyfoon	Kiestoon		
– binnenlijn			69
• inschakelen		9 6 8 5 5 ##	
• uitschakelen		Opleggen	
– buiten- en binnenlijn		bl = buitenlijn 1 t/m 3 ¹⁾	71
		alle buitenlijnen = 4	
• inschakelen		9 6 8 5 bl ##	
• uitschakelen		Opleggen	
Permanente databescherming	Kiestoon		
– inschakelen		9 6 7 8 1 ##	67
– uitschakelen		9 6 7 8 0 ##	68

¹⁾ Afhankelijk van het type Homevox Universal

2 Binnenlijnverkeer

2.1 Kiezen

Voor het kiezen op de Homevox Universal gelden dezelfde spelregels als bij het kiezen op een openbare telefooncentrale. Voor de volledigheid:

- Als u wilt gaan kiezen neemt u de hoorn van het toestel.



- Onder normale omstandigheden hoort u nu de kiestoon van de binnenlijn.



U kunt echter ook de doorschakeltoon horen, ten teken dat voor deze aansluiting de oproepen worden doorgeschakeld. Zodra u de kiestoon of de doorschakeltoon hoort, kunt u met kiezen beginnen.

Kiesinformatie wordt uitsluitend geaccepteerd indien u:

- begint met kiezen nadat u de kiestoon hoort;
- binnen 10 seconden nadat u kiestoon heeft gekregen het eerste cijfer kiest;
- de pauzes tussen de op elkaar volgende cijfers niet langer zijn dan 10 seconden.

Wordt de tijd van 10 seconden tijdens het kiezen overschreden, dan zult u ten gevolge daar-



van de bezettoon te horen krijgen. Dit is de zogenaamde niet-kiestijd bewaking.

- U legt de hoorn op het toestel.



Indien u na het opnemen van de hoorn geen kiestoon hoort, lees dan paragraaf 10.2 en 10.3 van 'Installeren en Programmeren' voor meer informatie.

Met de binnenlijn kunt u gratis in huis van het ene toestel naar het andere toestel bellen. Gedurende het gebruik van de binnenlijn blijft u bereikbaar voor van buiten komende gesprekken. Zodra er namelijk een oproep van buiten komt, zult u door middel van de attentietoon gewaarschuwd worden. De attentietoon wordt in alle hieronder beschreven situaties gegeven, mits uw toestel voor de signalering van de betreffende buitenlijn is ingeschakeld (zie paragraaf 8.3 van 'Installeren en Programmeren').

De binnenlijn gebruikt u ook om op de Homevox Universal allerlei functies in en uit te schakelen en te programmeren. Indien u een functie kiest die niet in het functiecode overzicht voorkomt (zie blz. 10 t/m 17) of niet is toegestaan, zult u de niet-toegankelijktoon te horen krijgen.

- U hoort de niet-toegankelijktoon.



- Zodra u de niet-toegankelijk toon hoort, kunt u opleggen en het daarna eventueel met het goede nummer opnieuw proberen.



Bellen naar een ander toestel in huis, toestel is vrij

Alle toestellen in huis hebben een 2-cijferig nummer. De toestelnummering loopt van 11 tot en met (maximaal) 18.

- Neem de hoorn van het toestel.



- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies het gewenste toestelnummer.



- Het gekozen toestel begint te bellen, u hoort de vrijtoon.



Zodra het gekozen toestel opneemt, zal de vrijtoon en het bellen stoppen. U kunt nu spreken.

Toestel wordt niet opgenomen

- Indien het gekozen toestel na 70 seconden bellen niet is opgenomen, wordt het bellen gestopt en zal de vrijtoon in de bezettoon overgaan.



Bellen naar een ander toestel in huis, toestel is bezet

Het door u gekozen toestel is in gesprek.

- U hoort de bezettoon.



U heeft nu drie mogelijkheden:

1. U legt op en probeert het later opnieuw.
2. U maakt gebruik van de functie 'Terugbellen bij bezet' (zie blz. 21).
3. U maakt gebruik van de functie 'Inbreken op bestaande gesprekken' (zie blz. 24).

2.2 Terugbellen bij bezet

Indien het door u via de binnenlijn gekozen interne toestel bezet is, kunt u de Homevox Universal opdracht geven u terug te bellen zodra dat toestel vrij komt. U wordt dan als eerste gebeld. Neemt u binnen 30 seconden op, dan wordt vervolgens het andere toestel gebeld en hoort u de vrijtoon.

Terugbelopdracht inschakelen

Het door u via de binnenlijn gekozen toestel is bezet. U hoort de bezettoon. U heeft nu 10 seconden de tijd om de Homevox Universal de opdracht te geven u terug te bellen zodra het gekozen toestel vrij komt.

- U hoort de bezettoon.



- U kiest het cijfer 5.



- U hoort de acceptatietoon.



De terugbelopdracht is door de Homevox Universal geaccepteerd.

In plaats van de acceptatietoon kunt u ook de niet-toegankelijk toon te horen krijgen.

Er zijn dan twee mogelijke oorzaken:

1. U heeft vanaf dit toestel al een terugbelopdracht ingeschakeld. (U kunt deze eventueel uitschakelen, zie blz. 23).
2. Vanaf een ander toestel is voor dit toestelnummer al een terugbelopdracht ingeschakeld.

Terugbelopdracht oproep

Zodra het toestel waarvoor u de terugbelopdracht hebt ingeschakeld vrijkomt, zal de Homevox Universal het toestel oproepen waar vandaan de terugbelopdracht is ingeschakeld. Is dat toestel in gesprek, dan wordt de terugbelopdracht uitgesteld, net zolang tot beide toestellen vrij zijn.

Het andere toestel gaat pas bellen, als u heeft opgenomen.

- Op uw toestel klinkt een oproep van de binnenlijn.



- Neem de hoorn van het toestel.



- Het andere toestel begint te bellen, u hoort de vrijtoon.



Zodra het andere toestel opneemt, heeft u een normaal binnenlijngesprek.

Neemt het andere toestel niet op en legt u neer, dan wordt het terugbellen door de Homevox Universal gestopt.

De terugbelopdracht is hiermee uitgevoerd.

Let op! Het is mogelijk dat uw toestel vanwege de terugbelopdracht gaat bellen en kort daarna stopt met bellen. Of u hoort de bezettoon zodra u de hoorn opneemt. In dat geval heeft het betreffende toestel de hoorn weer afgenomen voordat u opnam en is inmiddels weer bezet. U kunt nu neerleggen en wachten tot u opnieuw gebeld wordt.

Terugbelopdracht uitschakelen

Een terugbelopdracht wordt automatisch uitgeschakeld indien:

- u niet binnen 30 seconden de hoorn heeft opgenomen indien u door Homevox Universal wordt teruggebeld, of
- het betreffende toestel heeft bij het terugbellen niet opgenomen, of
- u heeft later op de verbinding van het betreffende toestel ingebroken (zie blz. 24).

Met een Toon-toestel kunt u een terugbelopdracht ook uitschakelen. Dit gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest het teken **#** gevolgd door het cijfer **5**.



- U hoort de acceptatietoon.



Het annuleren van de terugbelopdracht is door de Homevox Universal geaccepteerd.

Let op! Impuls-telefoons en twee-talige/omschakelbare IDK-/TDK-telefoons in de Impuls-stand kunnen de terugbelopdracht niet uitschakelen. In voorkomende gevallen kan ofwel de terugbeloproep genegeerd worden of na beantwoording van de terugbeloproep direct opgelegd worden.

2.3 Inbreken op bestaande gesprekken

Indien de functie 'Inbreken op bestaande gesprekken' voor een toestel is toegestaan, kan dat toestel zichzelf bij bestaande gesprekken schakelen. Het inbreken op een gesprek wordt ook wel 'opschakelen' genoemd. Op het moment van opschakelen wordt op de bestaande verbinding de opschakeltoon hoorbaar, ten teken dat een derde in de verbinding komt. Het inbreken op verbindingen met databescherming is niet mogelijk. U hoort dan in plaats van de opschakeltoon de bezettoon.

Het door u gekozen toestel is bezet.

- U hoort de bezettoon.



- U kiest het cijfer **1**.



- U en de gesprekspartners van het gesprek waarop u inbreekt horen de opschakeltoon.



U kunt nu meespreken en meeluisteren. Een eventueel eerder geplaatste terugbelopdracht is hiermee vervallen.

Verlaten van een gesprek waarop is ingebroken

U kunt een gesprek waarop u heeft ingebroken verlaten door op te leggen.

2.4 Oproep van de binnenlijn

De oproep van de binnenlijn bestaat uit twee korte belsignalen gevolgd door een lange pauze, waarna weer twee korte belsignalen volgen etc.

- U hoort de oproep van de binnenlijn.



- Neem de hoorn van het toestel.



U heeft nu een gesprek via de binnenlijn.

Tijdens een binnenlijngesprek staan er diverse gebruiksmogelijkheden tot uw beschikking, zoals onder andere ruggespraak, driegesprek en makelen. Het gebruik daarvan is in afzonderlijke hoofdstukken beschreven.

2.5 Algemene oproep

Indien u niet precies weet waar u de gewenste huisgenoot kunt bereiken, kunt u met de code **6 0** de algemene oproep kiezen. Zodra u de algemene oproep heeft gekozen, zal op alle toestellen de oproep van de binnenlijn klinken.

Algemene oproep inschakelen

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de cijfers **6 0**.



- Alle toestellen in huis beginnen te bellen, u hoort de vrijtoon.



Zodra iemand de algemene oproep beantwoordt, heeft u een binnenlijngesprek.

Algemene oproep stoppen

De algemene oproep stopt:

1. Zodra iemand beantwoordt. U kunt de code-oproep opnieuw starten via de ruggespraakfunctie (zie blz. 37).
2. Als er gedurende 70 seconden geen antwoord is gekomen. Het bellen wordt gestopt en de vrijtoon gaat over in de bezettoon.
3. Door de hoorn op het toestel te leggen.

2.6 Code-oproep

Indien u niet precies weet waar u de gewenste huisgenoot kunt bereiken, kunt u deze ook met de code-oproep oproepen. U kunt drie verschillende codes gebruiken: **6 3**, **6 4** en **6 5**. De code-oproepen zijn te herkennen aan respectievelijk 3, 4 of 5 korte belsignalen die elke 5 seconden klinken. Zodra u de code-oproep heeft gekozen, zal op alle toestellen de gekozen code klinken.

Let op! Bij gebruik van draadloze telefoons komt het vaak voor dat de korte belsignalen niet of niet goed worden doorgegeven.

Code-oproep inschakelen

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de code-oproep **6 3**.



- U hoort de vrijtoon. Alle toestellen beginnen te bellen (elke 5 seconden 3, 4 of 5 korte belsignalen).



Zodra iemand de code-oproep beantwoordt, heeft u een binnenlijngesprek.

Code-oproep stoppen

De code-oproep stopt:

1. Zodra iemand beantwoordt. U kunt de code-oproep opnieuw starten via de ruggespraakfunctie (zie blz. 37).
2. Als er gedurende 70 seconden geen antwoord is gekomen. Het bellen wordt gestopt en de vrijtoon gaat over in de bezettoon.
3. Door de hoorn op het toestel te leggen.

2.7 Doorschakelen van oproepen

Met deze functie kunt u oproepen van de binnen- en de buitenlijn voor een bepaald toestel doorschakelen (omleiden) naar een ander toestel in huis. U kunt binnen de Homevox Universal uw eigen Sterdienst Direct Doorschakelen maken. Handig als u tijdelijk niet gestoord wilt worden, of als u tijdelijk ergens anders in huis bent of voor chef-secretaresse toepassingen. Deze vorm van doorschakelen vindt geheel binnen de Homevox Universal plaats en is dus gratis!

U kunt het doorschakelen van oproepen van drie verschillende situaties laten afhangen:

- Elke oproep wordt direct doorgeschakeld.
- Elke oproep wordt doorgeschakeld na meerdere belsignalen.
- De oproep wordt uitsluitend doorgeschakeld als het toestel bezet is.

U kunt de laatste twee situaties ook combineren.

Zodra een vorm van doorschakeling op een toestel is ingeschakeld, zult u op dat toestel als u de hoorn opneemt in plaats van de constante kiestoon, de doorschakeltoon horen ten teken dat voor dit toestel een doorschakeling actief is. Alle kiesfuncties blijven vanaf dit toestel normaal te gebruiken.

Het inschakelen van de doorschakeling kan uitsluitend worden uitgevoerd op het toestel waarvan de oproepen moeten worden doorgeschakeld naar een ander toestel.

Het uitschakelen van een doorschakeling kan vanaf elk willekeurig toestel plaatsvinden.

De in- en uitschakelprocedure zijn voor alle vormen gelijk en zijn beschreven in de paragraaf in- en uitschakelprocedure.

Alle oproepen direct doorschakelen

Als deze mogelijkheid is ingeschakeld, worden alle oproepen van de binnen- en de buitenlijn naar een ander toestel in huis doorgeschakeld. Het toestel waarnaar de oproepen worden doorgeschakeld, is het enige dat het oorspronkelijke toestel nog kan bereiken. Algemene en code-oproepen worden ook niet langer op het doorgeschakelde toestel gesignaleerd. De wekker wordt daarentegen wel gesignaleerd.

Doorschakelen na meerdere belsignalen

Als deze mogelijkheid is ingeschakeld, worden alle oproepen van de binnen- en de buitenlijn in eerste instantie normaal op het toestel gesignaleerd. Na meerdere belsignalen worden de oproepen naar een ander toestel in huis doorgeschakeld. U kunt het aantal belsignalen bepalen door het instellen van een tijdsduur, waarna de oproepen naar een ander toestel in huis worden doorgeschakeld. Totdat de ingestelde tijdsduur is verstreken is het toestel bereikbaar voor alle oproepen. Oproepen vanaf het toestel waarnaar de oproepen worden doorgeschakeld, worden uiteraard niet doorgeschakeld.

Doorschakelen indien het toestel bezet is

Als deze mogelijkheid is ingeschakeld, worden alle oproepen van de binnen- en de buitenlijn naar een ander toestel in huis doorgeschakeld als het toestel bezet is. Indien het toestel niet bezet is, worden alle oproepen, inclusief de algemene en code-oproepen, normaal op het toestel gesignaleerd.

Inschakelprocedure

Het inschakelen van de doorschakeling kan uitsluitend worden uitgevoerd op het toestel waarvan de oproepen moeten worden doorgeschakeld.

Het inschakelen van een doorschakeling wordt uitgevoerd door de volgende codecombinatie te kiezen:

* 2 1	alle oproepen direct doorschakelen, of
9 6 8 2 1	alle oproepen direct doorschakelen;
9 6 8 2 N	doorschakeling na meerdere belsignalen
	N = 2 t/m 9 (aantal maal 5 s vertraging);
9 6 8 3 1	doorschakeling indien toestel bezet is.

De codecombinatie wordt gevolgd door het toestelnummer waar naartoe de oproep wordt doorgeschakeld en afgesloten met het teken **#**.

Stel u wilt de oproepen voor toestel 14 doorschakelen naar toestel 17:

- Neem de hoorn van toestel 14 af en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de betreffende code:

- direct
- na meerdere belsignalen
- indien bezet.

9 6 8 2 1 of *** 2 1**
9 6 8 2 N
9 6 8 3 1

- Kies het toestelnummer **1 7** waar de oproep gesignaleerd moet worden en sluit af met het teken **#**.

1 7 #

- U hoort de acceptatietoon.



De doorschakeling is geaccepteerd.

Controle van de doorschakeling

- Neem de hoorn van toestel 14 af en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



U hoort de doorschakeltoon (onderbroken kiestoon) ten teken dat er voor dit toestel een doorschakeling actief is.

Doorschakeling vanaf het doorgeschakelde toestel uitschakelen

Het uitschakelen van een doorschakeling wordt uitgevoerd door de volgende codecombinatie te kiezen:

- | | |
|-----------|--|
| # 2 1 | alle oproepen direct doorschakelen, of |
| 9 6 8 2 0 | alle oproepen direct doorschakelen; |
| 9 6 8 2 0 | einde doorschakeling meerdere belsignalen; |
| 9 6 8 3 0 | doorschakeling indien toestel bezet is. |

De codecombinatie wordt afgesloten met het teken #.

De procedure voor het uitschakelen is voor alle vormen gelijk. Bijvoorbeeld vanaf het doorgeschakelde toestel (14):

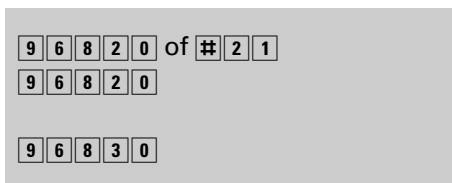
- Neem de hoorn van toestel 14 af en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



U hoort de doorschakeltoon.

- Kies de betreffende code:

- direct
- na meerdere belsignalen
- indien bezet.



- U sluit af met het teken **#**.



- U hoort de acceptatietoon.



Het opheffen van de doorschakeling is geaccepteerd.

N.B.

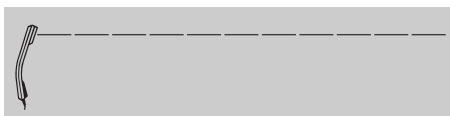
Indien u zowel het direct doorschakelen van alle oproepen als de doorschakeling na meerdere belsignalen had ingeschakeld, zal door het kiezen van de code **9 6 8 2 0 #** de doorschakeling van alle oproepen worden uitgeschakeld. U kunt dat horen aan de doorschakeltoon (onderbroken kiestoon) die aanwezig blijft. Als u ook het doorschakelen na meerdere belsignalen wilt uitschakelen, dient u de uitschakelcode nogmaals te kiezen.

Doorschakeling van alle doorschakelingen voor één toestel uitschakelen

Deze vorm van uitschakelen kan alleen vanaf het toestel dat is doorgeschakeld. Het uitschakelen wordt uitgevoerd door de codecombinatie **9 6 8 0 0 #** te kiezen. Daarna hoort u de acceptatietoon, waarna nogmaals de functiecode **8 0 0 #** moet worden gekozen. Daarna hoort u opnieuw de acceptatietoon.

Bijvoorbeeld vanaf toestel 14:

- Neem de hoorn van toestel 14 af en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



U hoort de doorschakeltoon.

- Kies de code

9 6 8 0 0 #.

9 6 8 0 0 #

- U hoort de acceptatietoon.



- Kies nogmaals de code 8 0 0 #.

8 0 0 #

- U hoort de acceptatietoon.



Het opheffen van alle doorschakelingen voor dit toestel is geaccepteerd.

Doorschakeling vanaf een willekeurig toestel uitschakelen

Een doorschakeling kan vanaf een willekeurig toestel voor een ander toestel worden uitgeschakeld door de volgende codecombinatie te kiezen, gevolgd door het betreffende toestelnummer:

9 6 8 2 0

2 1

9 6 8 2 0

9 6 8 3 0

einde alle oproepen direct doorschakelen, of

einde alle oproepen direct doorschakelen;

einde doorschakeling na meerdere belsignalen;

einde doorschakeling indien toestel bezet is.

Na de codecombinatie en het betreffende toestelnummer wordt afgesloten met het teken #.

De procedure voor het uitschakelen is voor alle vormen gelijk.

Bijvoorbeeld vanaf een willekeurig toestel (12) een doorschakeling van toestel 14 uitschakelen:

- Neem de hoorn van toestel 12 af en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de betreffende code:

- direct
- na meerdere belsignalen
- indien bezet.

9 6 8 2 0 of # 2 1

9 6 8 2 0

9 6 8 3 0

- Kies het toestelnummer 1 4 en sluit af met het teken #.

1 4 #

- U hoort de acceptatietoon.



Het opheffen van de doorschakeling is geaccepteerd.

3 Binnenlijn- en buitenlijnfuncties

In dit hoofdstuk worden de functies beschreven die zowel tijdens binnenlijngesprekken als buitenlijngesprekken beschikbaar zijn. Het gebruik van deze functies is, tenzij anders wordt aangegeven, zowel voor de binnenlijngesprekken als de buitenlijngesprekken gelijk.

3.1 Type telefoons en het gebruik van de functies

Toon-telefoons met een Flash-toets

De beschrijving van de functies is gebaseerd op het gebruik van moderne Toon-telefoons die beschikken over een Flash-toets. Op de diverse telefoontoestellen kunt u nogal verschillende afkortingen/aanduidingen tegenkomen, zoals: **R**, **RR**, **RegCal** en **RECL**.

Impuls-telefoons of Toon-telefoons zonder Flash-toets

Let op! Tenzij anders is aangegeven, kunt u bij het gebruik van Impuls-telefoons of Toon-telefoons waarvoor u de speciale functie voor Toon-telefoons zonder Flash-toets hebt ingeschakeld (zie paragraaf 9.4 van 'Installeren en programmeren'), in plaats van de Flash-toets te drukken het cijfer **1** kiezen.

Wachttijd voor wachtstand, ruggespraak

Let op! Bij een zelfgekozen buitenlijngesprek is met een Impuls-telefoon of een Toon-telefoon zonder Flash-toets het inschakelen van de functies niet eerder mogelijk dan na het verstrijken van 10 seconden vanaf het moment dat u het laatste cijfer heeft gekozen. Mocht u per ongeluk proberen een functie binnen de periode van 10 seconden in te schakelen, dan zal het systeem veronderstellen dat het gekozen cijfer bij het door u gekozen telefoonnummer hoort. Hierdoor wordt de functie niet ingeschakeld en moet u vanaf dat moment weer minimaal 10 seconden wachten totdat u de functie kunt inschakelen.

3.2 Wachtstand

De wachtstand kunt u gebruiken om bij een gesprek uw gesprekspartner tijdelijk te parkeren. Zodra u de wachtstand heeft ingeschakeld, kan uw gesprekspartner niet meer meeluisteren met het gesprek dat u in de kamer voert, bijvoorbeeld als u met anderen wilt overleggen of iets wilt opzoeken. Uw gesprekspartner hoort de houdtoon. Het gesprek dat in de wachtstand staat kan uitsluitend opgepakt worden door het toestel dat de wachtstand heeft ingeschakeld.

Wachtstand inschakelen

U bent in gesprek op toestel 14.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Uw gesprekspartner hoort de houdtoon. U kunt niet meer met elkaar spreken.



Indien u weer terug wilt naar uw oorspronkelijke gesprekspartner (zie blz. 39), drukt u nogmaals de Flash-toets in of kiest het cijfer **1** (bij Impuls- en Toon-telefoon zonder Flash-toets).

3.3 Ruggespraak

De ruggespraakfunctie stelt u in staat om tijdens een gesprek een ander gesprek te voeren zonder dat de oorspronkelijke gesprekspartner kan meeluisteren en spreken.

In plaats van een ander toestelnummer kunt u ook de algemene oproep of de code-oproep gebruiken, indien u niet weet waar de gezochte huisgenoot zich bevindt. U kunt ook een buitenlijn kiezen.

Ruggespraak inschakelen, toestel vrij

U bent in gesprek met de buitenlijn op toestel 14. U wilt een huisgenoot raadplegen op toestel 15. Zodra u de kiestoon van de binnenlijn hoort, hoort uw oorspronkelijke gesprekspartner de houdtoon.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de cijfers **1** **5**.



- Het gekozen toestel begint te bellen, u hoort de vrijtoon.



Er zijn diverse mogelijkheden:

- er wordt niet opgenomen, met de Flash-toets gaat u terug naar het oorspronkelijke gesprek.
- er neemt iemand op, maar niet degene die u zocht. Met de Flash-toets verbreekt u de ruggespraakverbinding en gaat u terug naar het oorspronkelijke gesprek.
- u heeft de gezochte persoon geraadpleegd en wilt terug naar het oorspronkelijke gesprek. Met de Flash-toets verbreekt u de ruggespraakverbinding en gaat u terug naar het oorspronkelijke gesprek.
- u wilt het gesprek doorverbinden naar toestel 15. U legt op (zie blz 39).

Ruggespraak inschakelen, toestel bezet

U bent in gesprek met de buitenlijn op toestel 14. U wilt een huisgenoot raadplegen op toestel 15.

- U hoort de bezettoon.



U wilt weer terug naar uw oorspronkelijke gesprekspartner.
U drukt de Flash-toets in (zie blz. 39).

Ruggespraak inschakelen, verkeerd nummer

U bent in gesprek met de buitenlijn op toestel 14. U wilt een huisgenoot raadplegen op toestel 15.

- U hoort de niet-toegankelijktoon. Het door u gekozen nummer is



een niet-bestaand nummer of functie. Wellicht heeft u een verkeerde toets ingedrukt.

U wilt weer terug naar uw oorspronkelijke gesprekspartner.
U drukt de Flash-toets in (zie volgende paragraaf).

3.4 Terug naar het oorspronkelijke gesprek

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



De oorspronkelijke verbinding wordt weer hersteld. U kunt met uw oorspronkelijke gesprekspartner verder spreken.

3.5 Doorverbinden zonder aankondigen

Met deze functie kunt u een gesprek naar een ander toestel doorverbinden zonder hulp of heen en weer lopen. Het doorgeven van het gesprek is mogelijk nadat u via de functie ruggespraak het gewenste toestel heeft gekozen.

Gedurende 1 minuut zal nu uitsluitend het gekozen toestel bellen. Andere toestellen kunnen de oproep wel beantwoorden door de functiecode **81** (zie blz. 48).

U kunt ook de algemene of de code-oproep gebruiken als u het juiste toestelnummer niet weet. Gedurende 1 minuut zullen nu alle toestellen bellen. Het gesprek kan nu direct op elk willekeurig toestel worden beantwoord.

U hoort de vrijtoon ten teken dat het toestel belt of de toestellen bellen (algemene en code-oproep).

U kunt nu opleggen.

Doorverbinden zonder aankondigen, binnenlijngesprek

Indien het een binnenlijn betrof zal het bellen na één minuut stoppen en wordt de verbinding verbroken. De oorspronkelijke gesprekspartner hoort de bezettoon.

Doorverbinden zonder aankondigen, buitenlijngesprek

Stel u heeft vanaf toestel 14 een bestaand gesprek. U heeft vervolgens via de ruggespraak het toestelnummer 15 gekozen. De oorspronkelijke gesprekspartner hoort de houdtoon.

- Toestel 15 begint te bellen (oproepsignalerings van de binnenlijn), u hoort de vrijtoon.



- U legt op.



Daar het hier een buitenlijngesprek betreft, zal de oproepsignalerings op toestel 15 nadat u heeft opgelegd veranderen van de binnenlijnoproepsignalerings naar de buitenlijnoproepsignalerings.

Nadat een minuut is verstreken zal, vervolgens gedurende 30 seconden op de ingeschakelde toestellen de 'normale' buitenlijn oproepsignalerings klinken. U kunt nu net als bij een normale buitenlijnoproep handelen.

Alles bij elkaar heeft u dus ca. 1,5 minuut de tijd om het gesprek weer op te pakken. Indien niet binnen deze 1,5 minuut wordt opgenomen, wordt de verbinding verbroken.

3.6 Doorverbinden met aankondigen

Deze functie stelt u in staat om een gesprek door te geven naar een ander toestel in huis. Het op deze wijze doorgeven van het gesprek kan nadat u gesproken heeft met de huisgeenoot op het gewenste toestel.

U heeft via ruggespraak het gewenste toestel gekozen, of een algemene of code-oproep gemaakt. De oorspronkelijke gesprekspartner hoort de houdtoon. U hoort de vrijtoon, u legt nog niet op.

- Het gekozen toestel neemt de hoorn van het toestel.



U kondigt het gesprek aan.

- U legt op.



Het andere toestel wacht (legt niet op).

Uw oorspronkelijke gesprekspartner wordt nu met dit toestel doorverbonden. Er is nu weer een normaal binnenlijn- of buitenlijngesprek.

3.7 Hernieuwde oproep

Deze functie geeft een oproepsignalering naar het toestel dat oorspronkelijk een gesprek in de wachtstand heeft geplaatst, of de ruggespraak heeft ingeschakeld etc. Het is een beveiliging om te voorkomen dat gesprekken worden verbroken indien er iets fout gaat tijdens de wachtstand, de ruggespraak of het doorverbinden.

De functie geeft u op het desbetreffende toestel door middel van een oproep (binnenlijn- of buitenlijnoproepsignalering), direct na het opleggen, gedurende 30 seconden de gelegenheid om het verbreken van het gesprek te voorkomen.

3.8 Driegesprek

Driegesprek is de functie die het mogelijk maakt met drie personen tegelijkertijd een gesprek te voeren. Hierbij zijn er de volgende mogelijkheden:

- u heeft een driegesprek met twee andere telefoons die aangesloten zijn op de Homevox Universal;
- u heeft een driegesprek met één andere telefoon die aangesloten is op de Homevox Universal en een derde gesprekspartner via de buitenlijn.

Heeft u een Homevox Universal waarop 2 of 3 buitenlijnen zijn aangesloten, dan beschikt u ook nog over de volgende mogelijkheid:

- U heeft een driegesprek met twee andere gesprekspartners via 2 buitenlijnen.

Het opbouwen van een driegesprek geschiedt altijd vanuit de kiestoonfase bij ruggespraak (zie blz 37).

Degene die de functie driegesprek inschakelt is de initiatiefnemer. Tijdens het gesprek reageert de Homevox Universal alleen op instructies die door de initiatiefnemer worden gegeven.

Driegesprek inschakelen

U bent in gesprek via de binnenlijn of via de buitenlijn.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



Zodra u de kiestoon van de binnenlijn hoort, hoort uw oorspronkelijke gesprekspartner de houdtoon.

- U kiest het cijfer **3**.

3

Door het kiezen van het cijfer **3** heeft u aangegeven dat u een driegesprek wilt. Afhankelijk van het oorspronkelijke gesprek (binnenlijngesprek of buitenlijngesprek) en wie u als derde gesprekspartner in het gesprek wilt betrekken, heeft u de volgende mogelijkheden:

1. U heeft een binnenlijngesprek met toestel 14. U wilt nu een driegesprek maken met toestel 15 erbij. U kiest in dit geval na het cijfer **3** het toestelnummer **15**.
2. U heeft een binnenlijngesprek met toestel 14. U wilt nu een driegesprek maken via de buitenlijn met telefoonnummer 0701234567. U kiest in dit geval na het cijfer **3** de **0** voor een buitenlijn of u kiest een bepaalde buitenlijn **91**, **92** of **93**. Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kiest u het telefoonnummer 0701234567.
3. U heeft een buitenlijngesprek. U wilt nu een driegesprek maken via een andere buitenlijn met telefoonnummer 0701234567. U kiest in dit geval na het cijfer **3** de **0** voor een buitenlijn. Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kiest u het telefoonnummer 0701234567.

Als voorbeeld is de bij punt 1 beschreven mogelijkheid hieronder uitgewerkt. De bij de beide andere mogelijkheden te verrichten handelingen zijn gelijk.

- U kiest vervolgens de cijfers **15**.

15

Er zijn nu een aantal mogelijkheden die zijn beschreven in paragraaf Ruggespraak (zie blz. 37). We gaan er voor dit moment van uit dat toestel 15 opneemt. U vertelt dat u een driegesprek wilt met toestel 14.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



U en uw gesprekspartners op toestel 14 en 15 worden nu met elkaar verbonden.

- U allen hoort nu de opschakeltoon.



U heeft nu een driegesprek.

Uitschakelen driegesprek door opleggen

U legt op. Als de beide andere gesprekspartners niet opleggen, kunnen zij normaal verder spreken. Er is dan een normaal binnenlijngesprek of buitenlijngesprek. Legt één van beiden eveneens op, dan zal de verbinding volledig worden verbroken. De overblijvende partij hoort dan de bezettoon. Indien u een driegesprek met twee buitenlijnen had, zullen deze worden verbroken zodra u oplegt.

Uitschakelen driegesprek

U drukt de Flash-toets in. U hoort de kiestoon van de binnenlijn. Nu staan u alle mogelijkheden van de ruggespraak ter beschikking. De laatst bijgekozen partij wordt verbroken en hoort nu de bezettoon. De andere, oorspronkelijke gesprekspartner hoort de houdtoon. Door nogmaals de Flash-toets te drukken wordt u weer met deze partij verbonden. Impuls-telefoons en Toon-telefoons zonder Flash-toets kunnen in plaats van de Flash-toets het cijfer **4** kiezen.

U heeft nu weer een normaal binnenlijngesprek of buitenlijngesprek.

3.9 Makelen

Met de makel- of bemiddelingsfunctie kunt u heen en weer schakelen tussen twee gesprekken zonder dat uw gesprekspartners met elkaar kunnen spreken. Ook kunnen ze niet verstaan wat u tegen de ander zegt. Deze functie kunt u zowel bij binnenlijngesprekken, buitenlijngesprekken als bij een combinatie van een binnenlijn- met een buitenlijngesprek toepassen.

Het inschakelen van de makelfunctie geschiedt altijd vanuit de kiestoonfase bij ruggespraak (zie blz. 37).

Degene die de makelfunctie inschakelt is de initiatiefnemer. Tijdens het gesprek reageert de Homevox Universal alleen op instructies die door de initiatiefnemer worden gegeven.

Makelfunctie inschakelen

U bent in gesprek via de binnenlijn of via de buitenlijn.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



Zodra u de kiestoon van de binnenlijn hoort, hoort uw oorspronkelijke gesprekspartner de houdtoon.

- U kiest het cijfer **2**.



Door het kiezen van het cijfer 2 heeft u aangegeven dat u de makelfunctie wilt gebruiken. Afhankelijk van het oorspronkelijke gesprek (binnenlijngesprek of buitenlijngesprek) en wie u als derde gesprekspartner wilt, heeft u de volgende mogelijkheden:

1. U heeft een binnenlijngesprek met toestel 14. U wilt nu makelen tussen toestel 14 en toestel 15. U kiest in dit geval na het cijfer 2 het toestelnummer 15.
2. U heeft een binnenlijngesprek met toestel 14. U wilt nu makelen tussen toestel 14 en telefoonnummer (via de buitenlijn) 0701234567. U kiest in dit geval na het cijfer 2 de 0 voor een buitenlijn. Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kiest u het telefoonnummer 0701234567.
3. U heeft een buitenlijngesprek. U wilt nu tussen deze buitenlijn en telefoonnummer 0701234567 (via een andere buitenlijn) makelen. U kiest in dit geval na het cijfer 2 de 0 voor een buitenlijn. Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kiest u het telefoonnummer 0701234567.

Als voorbeeld is de bij punt 1 beschreven mogelijkheid hieronder uitgewerkt. De bij de beide andere mogelijkheden te verrichten handelingen zijn gelijk.

- U kiest vervolgens de cijfers 15.

15

Er zijn nu een aantal mogelijkheden die zijn beschreven in paragraaf Ruggespraak (blz. 37).

We gaan er voor dit moment vanuit dat toestel 15 opneemt. U vertelt dat u de makelfunctie gaat gebruiken tussen toestel 14 en 15.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



U wordt nu weer met toestel 14 verbonden.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



U wordt nu weer met toestel 15 verbonden.

U kunt zo onbeperkt blijven doorgaan.

Makelfunctie uitschakelen

U kunt de makelfunctie uitschakelen door op te leggen.

De verbinding met degene waarmee u het laatst in gesprek was, wordt verbroken. De andere gesprekspartner hoort nog steeds de houdtoon. Nadat u heeft opgelegd zal op uw toestel gedurende 25-30 seconden een hernieuwde oproep klinken (zie blz. 41).

Zodra u opneemt, wordt u met de gesprekspartner (met de houdtoon) verbonden. U heeft nu weer een normaal binnenlijn- of buitenlijngesprek.

Eén van de gesprekspartners legt op

De Homevox Universal bewaakt of de gesprekspartner, die met de houdtoon op u wacht, oplegt. Vanaf dat moment heeft u weer een normaal binnenlijn- of buitenlijngesprek. Als u nu de Flash-toets nogmaals indrukt om weer naar die gesprekspartner toe te gaan, zult u de kiestoontoon van de binnenlijn horen. Impuls-telefoons en Toon-telefoons zonder Flash-toets kunnen in plaats van de Flash-toets het cijfer **1** kiezen.

3.10 Beantwoorden van oproepen vanaf een ander toestel (waarvan de bel niet overgaat)

U hoort de oproepsignalering van de binnenlijn of buitenlijn. Het dichtstbijzijnde toestel belt echter niet.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de code

8 1.



U wordt met de oproeper verbonden. De oproeper kan iemand van buiten of van binnen zijn. Alle functies die bij binnenlijngesprekken respectievelijk buitenlijngesprekken mogelijk zijn, kunt u nu gebruiken.

Let op! U kunt ook de bezettoon horen omdat iemand anders de oproep eerder heeft beantwoord of omdat de oproeper heeft opgelegd.

Mocht er tegelijkertijd binnen de Homevox Universal zowel een binnenlijn- als een buitenlijnoproep gaande zijn, dan wordt aan het beantwoorden van oproepen van de buitenlijn prioriteit gegeven. U wordt dan met de buitenlijn doorverbonden.

4 Buitenlijn uitgaand verkeer

In dit hoofdstuk worden de diverse manieren beschreven waarop u met een toestel naar buiten kunt bellen. We onderscheiden de zogenaamde handmatig gekozen verbindingen en de automatisch gekozen verbindingen. Met handmatig kiezen wordt bedoeld dat op het moment dat het nummer wordt gekozen u zelf het volledige nummer op het toestel intoetst. Met automatisch kiezen worden die situaties bedoeld waarbij u uitsluitend een code of toetscombinatie intoetst, waarna een vooraf geprogrammeerd nummer wordt gekozen. Voorbeelden hiervan zijn het verkort-kiezen en nummerherhaling.

4.1 Naar buiten bellen

Naar buiten bellen met de

Bij het naar buiten bellen mag u niet vergeten vooraf de  te kiezen om verbinding met de buitenlijn te krijgen. Bij Homevox Universal met 2 of 3 buitenlijnen, kiest de Homevox Universal altijd een vrije buitenlijn uit. Als bijvoorbeeld buitenlijn 1 in gebruik is en buitenlijn 2 vrij, dan zal de Homevox Universal u buitenlijn 2 toewijzen.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies het cijfer  voor een vrije buitenlijn.



- Wacht op de kiestoon van de buitenlijn.



De kiestoon van de buitenlijn lijkt veel op de kiestoon van de binnenlijn, als u goed luistert kunt het verschil horen.

Het is mogelijk dat u een kiestoon hoort met onderbrekingen, de doorschakeltoon van de Sterdienst Direct Doorschakelen van KPN Telecom. Dit betekent dat u voor deze buitenlijn een doorschakeling heeft ingeschakeld naar een ander telefoonnummer.

Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kunt u het gewenste telefoonnummer kiezen. U kunt nu alle handelingen met de buitenlijn verrichten die in gesprekssituaties mogelijk zijn, zoals ruggespraak, doorverbinden etc. Deze functies worden in afzonderlijke hoofdstukken en paragrafen beschreven.

Naar buiten bellen via een bepaalde buitenlijn

U kunt naar keuze ook zelf bepalen via welke buitenlijn u naar buiten wilt bellen. Bijvoorbeeld als u voor die buitenlijn de Sterdienst Direct Doorschakelen zoudt willen inschakelen. Elke buitenlijn heeft een eigen code.

Buitenlijn 1 heeft code **9 1**, buitenlijn 2 heeft code **9 2** en buitenlijn 3 heeft code **9 3**.

Voorbeeld: U wilt via buitenlijn 3 naar buiten bellen:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de code **9 3** voor buitenlijn 3.



- Wacht op de kiestoon van de buitenlijn.



Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kunt u het gewenste telefoonnummer kiezen.

4.2 Buitenlijnreservering

Deze functie geeft u de mogelijkheid om indien u de **0** heeft gekozen om naar buiten te bellen en er geen buitenlijn vrij is, een buitenlijn te reserveren. De werking van de functie is vergelijkbaar met de functie terugbellen bij bezet (zie blz. 21) zoals die bij het binnenlijnverkeer is beschreven.

Indien de beschikbare buitenlijn(en) in gebruik zijn, kunt u de Homevox Universal opdracht geven u terug te bellen zodra er een buitenlijn vrijkomt. U wordt dan als eerste gebeld en neemt u binnen 30 seconden op, dan wordt u direct met de buitenlijn verbonden. Op dat moment hoeft u geen **0** meer te kiezen voor de buitenlijn

Reservering/terugbelopdracht inschakelen

De buitenlijn(en) zijn bezet.

U hoort de bezettoon. U heeft nu 10 seconden de tijd om de Homevox Universal de opdracht te geven u terug te bellen zodra er een buitenlijn vrijkomt.

- U hoort de bezettoon.



- U kiest het cijfer **0** nogmaals.



- U hoort de acceptatietoon.



De terugbelopdracht is door de Homevox Universal geaccepteerd. In plaats van de acceptatietoon kunt u ook de niet-toegankelijktoon te horen krijgen.

- U hoort de niet-toegankelijk toon. Het door u gekozen nummer komt niet in het nummerplan van de Homevox Universal voor.
- Ofwel een ander persoon heeft al vanaf dit toestel een terugbelopdracht voor de buitenlijn of voor een toestel ingeschakeld.



Reservering/terugbelopdracht oproep

Zodra een buitenlijn vrijkomt, zal de Homevox Universal het toestel oproepen waar de terugbelopdracht is ingeschakeld. Is dat toestel in gesprek, dan wordt de terugbelopdracht uitgesteld, net zolang tot het toestel vrij is.

- Op uw toestel klinkt een oproep van de binnenlijn.



- Neem de hoorn van het toestel.



- U hoort de kiestoon van de buitenlijn.



Zodra u de kiestoon van de buitenlijn hoort, kunt u het gewenste telefoonnummer kiezen.

Reservering/terugbelopdracht uitschakelen

Een reservering wordt automatisch uitgeschakeld indien u niet binnen 30 seconden de hoorn heeft opgenomen nadat u door Homevox Universal wordt teruggebeld.

U kunt een terugbelopdracht ook annuleren. Dit gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest het teken **#** gevolgd door het cijfer **0**.



- U hoort de acceptatietoon.



Het annuleren van de buitenlijnreservering is door de Homevox Universal geaccepteerd.

Let op! Impuls-telefoons en IDK-/TDK-telefoons in de stand Impuls kunnen de reservering van de buitenlijn niet opheffen.

4.3 Herhalen laatstgekozen nummer en verkort-kiezen door middel van de functie op het toestel

In de gebruiksaanwijzing van uw toestel kan melding worden gemaakt van het feit dat u bij nummerherhaling en verkort-kiezen na de **0** voor de buitenlijn een pauze dient te programmeren indien het toestel is aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale.

Het bijzondere aan de Homevox Universal is dat die pauze **niet** langer noodzakelijk is. De Homevox Universal zorgt ervoor dat het kiezen goed verloopt door daar waar nodig zelf een pauze in te lassen.

U kunt deze functies, indien aanwezig op uw toestel, dus normaal blijven gebruiken zoals u dat deed voordat u uw toestel op de Homevox Universal aansloot. Denk er echter wel aan dat u in dat geval de **0** voor de buitenlijn in de geprogrammeerde verkort-kiezennummers wel moet opnemen.

U kunt natuurlijk ook veel gebruikte codes van de Homevox Universal in de verkort-kiezengeheugens van uw toestel opslaan. Daardoor kunt u met één druk op de knop een functie op de Homevox Universal in- of uitschakelen en hoeft u de code niet te onthouden of op te zoeken.

4.4 Herhalen laatstgekozen nummer

Vanaf ieder aansluitpunt kunt u de Homevox Universal het laatste nummer dat u vanaf dat aansluitpunt heeft gekozen opnieuw laten kiezen. Vervolgens kunt u dit nummer automatisch laten herhalen als dit nummer in gesprek blijkt te zijn. Het laten herhalen van het laatstgekozen nummer gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de code **5 0**.



U hoort nu op de achtergrond zachte toontjes ten teken dat de Homevox Universal het nummer aan het kiezen is. Mocht er geen buitenlijn vrij zijn, dan hoort u de bezettoon.

Nummer automatisch blijven herhalen

Is het nummer dat u met nummerherhaling heeft gekozen bezet, dan kunt u het nummer automatisch opnieuw laten bellen. In de meeste, dus niet in alle gevallen, kan de Homevox Universal ook detecteren of er niet wordt opgenomen. In die gevallen zal de Homevox Universal na ca. 75 seconden het nummer opnieuw automatisch bellen. Dat het nummer automatisch opnieuw wordt gekozen, kunt u bereiken door:

- de hoorn niet op te leggen nadat u een bezettoon heeft gehoord;
 - de hoorn niet op te leggen als er niet wordt opgenomen en u een duidelijke vrijtoon hoort.
- In dit geval wordt het telefoonnummer opnieuw gekozen nadat de Homevox Universal gedurende 75 seconden een vrijtoon heeft gehoord. Hoe minder omgevingslawaaï er is, des te beter werkt deze functie. Wilt u tijdens de 75 seconden wachttijd met iemand praten, dek dan de microfoon van uw toestel af.

Het nummer wordt met tussenpozen van ca. 1 minuut nog 9x gekozen. Is er dan nog geen verbinding tot stand gekomen, dat stopt de Homevox Universal met het automatisch herhalen van het nummer.

Laatstgekozen nummergeheugen wissen

Het laatstgekozen nummer voor een aansluitpunt wordt opgeslagen in het geheugen. Wilt u dit nummer bijvoorbeeld vanwege privacy redenen uit het geheugen wissen, dan handelt u als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de code **9 6** gevolgd door de functiecode **5 0 0** en sluit af met het teken **#**.



- U hoort de acceptatietoon.



Het laatstgekozen telefoonnummer is nu uit het geheugen gewist.

4.5 Verkort-kiezen

Met de verkort-kiezenfunctie kunt u veel gebruikte telefoonnummers met een 2-cijferige code eenvoudig kiezen. De algemene verkort-kiezennummers hebben de functiecodes 51 tot en met 57. De individuele verkort-kiezennummers hebben de functiecodes 58 en 59. Aan deze codes wordt tijdens het programmeren nog een 3^e cijfer toegevoegd.

4.5.1 *Verkort-kiezen, algemeen toegankelijke nummers*

In de Homevox Universal kunnen zeven telefoonnummers worden geprogrammeerd die algemeen toegankelijk zijn en vanuit ieder aansluitpunt gekozen kunnen worden. Hoe het programmeren in zijn werk gaat is uitgebreid beschreven in het boekje 'Installeren en Programmeren' (zie paragraaf 7.2).

4.5.2 *Verkort-kiezen, individuele nummers*

Naast de algemeen toegankelijke verkort-kiezennummers heeft elk aansluitpunt bovendien de mogelijkheid twee individuele telefoonnummers te programmeren. Deze kunnen uitsluitend vanaf dat aansluitpunt worden gebruikt. Eventueel voor een aansluitpunt geprogrammeerde verkeersbeperking is tijdens het kiezen van deze nummers van toepassing. Het programmeren van de telefoonnummers voor individueel verkort-kiezen kan uitsluitend vanaf het betreffende toestel en is niet door middel van de PIN-code beveiligd. De functiecodes voor de verkort-kiezennummers zijn

5	8
---	---

 en

5	9
---	---

 en worden voorafgegaan door de toegangscode

9	7
---	---

.

Voorbeeld

Stel u wilt het telefoonnummer 123456 programmeren voor gebruik met de verkort-kiescode 58 voor toestel 13. Het nummer behoeft na het programmeren van het telefoonnummer niet te worden gebeld.

U kiest vanaf toestel 13: **9 7 5 8 0 1 2 3 4 5 6 #** .
Het telefoonnummer is nu geprogrammeerd en u kunt de hoorn opleggen.

Als u wilt dat het nummer wel direct wordt gekozen, kiest u:
9 7 5 8 1 1 2 3 4 5 6 #. U legt niet op, waarna de Homevox Universal het nummer zal kiezen.

Wissen van verkort-kiezennummers

Verkort-kiezennummers kunt u wissen door een nieuw nummer te programmeren of door de codes **9 7 5 8 0 #** (nummergeheugen 58) of **9 7 5 9 0 #** (nummergeheugen 59) te kiezen.

Verkort-kiezen, gebruik

Het gebruik van de algemene en individuele verkort-kiezennummers is gelijk. Door het kiezen van de 2-cijferige functie-code wordt het vooraf geprogrammeerde telefoonnummer automatisch gekozen.

Stel u wilt vanaf een willekeurig toestel het familielid kiezen waarvan het telefoonnummer in het nummergeheugen 55 is geprogrammeerd.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies de functie-code **5 5**.



Het nummer wordt nu volledig automatisch gekozen.

U hoort nu op de achtergrond zachte toontjes ten teken dat de Homevox Universal het nummer aan het kiezen is.

5 Buitenlijn inkomend verkeer

5.1 Oproepen van de buitenlijn beantwoorden

Indien een toestel voor de oproepsignalering van de desbetreffende buitenlijn is ingeschakeld, kunt u de oproepen van de buitenlijn:

- In rustsituaties (hoorn op het toestel) aan het belsignaal herkennen.



- In gesprekssituaties (hoorn afgenomen) aan de attentietoon herkennen.



Buitenlijnoproepen beantwoorden met toestellen waarvan de bel overgaat

- Neem de hoorn van het toestel af waarop de bel overgaat.



U heeft nu een buitenlijngesprek. Alle functies die bij buitenlijngesprekken mogelijk zijn, zoals ruggespraak, wachtstand, doorverbinden, driegesprek etc., kunt u nu gebruiken.

Buitenlijnoproepen beantwoorden met toestellen waarvan de bel niet overgaat

U hoort de oproepsignalering van de buitenlijn. Het dichtstbijzijnde toestel belt echter niet. U neemt de hoorn af en u kiest vervolgens de code **8 1**.

Deze functie is in meer detail beschreven op bladzijde 48.

Buitenlijnoproepen beantwoorden tijdens gesprekssituaties

U bent in de één of andere gespreksituatie, hetzij een binnelijngesprek of buitenlijngesprek.

- U hoort de attentie-toon.



U heeft nu een aantal mogelijkheden:

- U kunt het huidige gesprek beëindigen en neerleggen. Vervolgens kunt u het nieuwe gesprek beantwoorden op de hierboven beschreven manieren, hetzij door het weer afnemen als het toestel gaat bellen, hetzij door af te nemen en de code **8 1** te kiezen.
- U wilt het huidige gesprek niet beëindigen. U kunt nu via de ruggespraak met de functiecode **8 1** de nieuwe oproep beantwoorden. Het huidige gesprek wordt in de wachtstand geplaatst. Dit werkt niet indien van buitenaf rechtstreeks naar dit toestel werd ingekozen (zie paragraaf 8.7 van 'Installeren en Programmeren').
- U wilt het huidige gesprek niet beëindigen. U kunt het gesprek parkeren door via de ruggespraak functiecode **8 0** te kiezen. Het huidige gesprek wordt in de wachtstand geplaatst. U kunt nu opleggen. Hoe het een en ander in zijn werk gaat wordt in de volgende paragraaf beschreven.

5.2 Parkeren van buitenlijngesprekken

Deze functie geeft u de mogelijkheid een buitenlijngesprek te parkeren. Het parkeren en later weer oppakken van het gesprek geschiedt met behulp van de code **8 0**. Een gearpkeerd buitenlijngesprek kan door ieder toestel worden opgepakt door het kiezen van de code **8 0**. Handig als u het gesprek nog niet kwijt kunt omdat het gewenste toestel in gesprek is. U kunt dan via de inbreekfunctie waarschuwen dat het gesprek gearpkeerd staat, waarna u uw eigen gesprek weer kunt vervolgen. Ook handig als u tijdens een gesprek iets moet opzoeken en nog niet weet vanaf welk toestel u het gesprek zult willen voortzetten. U kunt dan het gearpkeerde gesprek naar u toehalen.

Buitenlijngesprek parkeren

U heeft een buitenlijngesprek.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).

A rectangular button with the word "Flash" written inside.

- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de code **8 0**.

A small rectangular display showing the digits "8" and "0" in separate boxes.

- U en uw gesprekspartner op de buitenlijn horen de houdtoon.



- U legt op.



De buitenlijn is nu geparkeerd, de gesprekspartner op de buitenlijn hoort de houdtoon. U kunt nu alle functies binnen de Homevox Universal gebruiken. U of iemand anders kan op elk willekeurig moment het geparkeerde gesprek oppakken. Wordt het geparkeerde gesprek niet binnen 5 minuten opgepakt, dan zal voor deze buitenlijn een normale buitenlijnoproep worden gestart. De afhandeling is dienovereenkomstig.

Geparkeerd buitenlijngesprek oppakken

Het oppakken van een geparkeerde buitenlijn kan vanuit iedere gesprekssituatie. Het meest zal het voorkomen dat u een geparkeerd buitenlijngesprek vanuit de rustsituatie (hoorn op het toestel) wilt oppakken.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de code **8 0**.



U wordt verbonden met de buitenlijn die geparkeerd was.
U heeft nu weer een normaal buitenlijngesprek.

Let op! U kunt ook de bezettoon horen omdat iemand anders het geparkeerde buitenlijngesprek inmiddels heeft opgepakt.

6 Overige functies

6.1 Telediensten

De komende jaren zal een aantal nieuwe zogenaamde Telediensten verschijnen. Voor de bediening van sommige van deze diensten dient u te beschikken over apparatuur waarmee u onder meer het zogenaamde Flash-sigitaal kunt geven (zie paragraaf 2.5 van 'Installeren en Programmeren'). Het Flash-sigitaal gebruikt u echter binnen de Homevox Universal om aan te geven dat u bepaalde functies, zoals wachtstand, ruggespraak etc. wilt gebruiken.

6.1.1 *Het buitenlijn Flash-sigitaal*

In de Homevox Universal is een functie voorzien die we het buitenlijn Flash-sigitaal zullen noemen. Deze functie biedt u de volgende voordelen:

- U kunt ook via de Homevox Universal Telediensten bedienen.
- Het bedienen van Telediensten is ook mogelijk voor telefoons die zelf niet over een Flash-toets beschikken.
- U kunt de Homevox Universal buitenlijnen aansluiten op een bedrijfstelefooncentrale die voor het doorverbinden gebruik maakt van het Flash-sigitaal.

U kunt het geven van Flash-signalen op de buitenlijn zo vaak herhalen als u wilt. De bediening van de Telediensten of het doorverbinden op een bedrijfstelecommunicatiesysteem via de Homevox Universal wijkt slechts op één punt af van de directe bediening met een telefoon. Elke keer dat in de desbetreffende gebruiksaanwijzing wordt gesproken over het drukken op de Flash-toets, drukt u niet alleen de Flash-toets op uw telefoon in, maar kiest u vervolgens ook het cijfer **4**.

Flash-sigitaal op de buitenlijn geven

U heeft een buitengesprek. U wilt een Flash-sigitaal op de buitenlijn geven om een Teledienst te bedienen of om op een bedrijfstelecommunicatiesysteem door te verbinden.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



Flash

- Wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



Zodra u de kiestoon van de binnenlijn hoort, hoort uw oorspronkelijke gesprekspartner de houdtoon.

- U kiest het cijfer 4.



Op de buitenlijn wordt nu door de Homevox Universal een Flash-sigitaal gegeven. Hierna wordt u weer met de buitenlijn van de Homevox Universal verbonden.

6.1.2 ***Hookflash-sigitaal op de buitenlijn***

Het Flash-sigitaal is een sigitaal waarbij gedurende een korte periode de lijn wordt onderbroken, zonder dat de verbinding wordt verbroken. Over de lengte van deze periode bestaan internationale afspraken.

Een Hookflash-sigitaal is een Flash-sigitaal dat bij het ontbreken van een specifieke Flash-toets op een telefoon kan worden nagebootst door het kort indrukken van de haak (Hook). Hoewel er momenteel geen situaties bekend zijn waarbij het geven van een specifiek Hookflash-sigitaal noodzakelijk is en dat niet met een Flash-sigitaal kan worden volstaan, biedt de Homevox Universal u de mogelijkheid om een Hookflash-sigitaal op de buitenlijn te geven.

Hiertoe kiest u een vrije buitenlijn met de code 94 in plaats van de 0. Vanaf dat moment zullen alle onderbrekingen die u met uw telefoon maakt, hetzij met de Flash-toets, hetzij met de haak, één-op-één direct aan de buitenlijn worden doorgegeven.

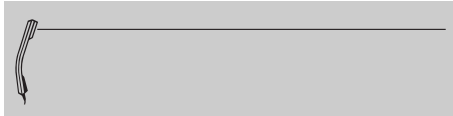
Let op! U kunt code 94 alleen kiezen als verkeersklasse 0 voor het toestel is geprogrammeerd (zie paragraaf 7.5.1 van 'Installeren en Programmeren'.

De Homevox Universal zal alle onderbrekingen aan de buitenlijn doorgeven. Indien de onderbreking echter langer dan 2 seconden duurt, gaat de Homevox Universal ervan uit dat u heeft opgelegd. De verbinding wordt dan ook verbroken. De functie is uitsluitend gedurende de duur van het gesprek actief en moet dus bij elk uitgaand gesprek opnieuw worden gekozen. De functie is niet beschikbaar voor inkomende gesprekken.

Let op! Als u deze functie heeft ingeschakeld, reageert de Homevox Universal niet meer op allerlei signalen van uw telefoon zoals een Flash-sigitaal. U kunt dus tijdens dit gesprek niet doorverbinden en geen ruggespraak houden etc.

Buitenlijn kiezen met ingeschakelde Hookflash-sigitaal functie

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de code 9 4.



- Wacht op de kiestoon van de buitenlijn.



De Hookflash-sigitaal functie is nu actief. Door langer dan 2 seconden de hoorn op te leggen wordt de bestaande verbinding verbroken en de functie uitgeschakeld.

6.2 Databescherming

Met deze functie kunt u ongestoord vanaf een toestelaansluiting via de Homevox Universal met telediensten, computers, e.d. communiceren.

Afhankelijk van uw persoonlijke voorkeur kunt u de databescherming op diverse manieren gebruiken. Het gebruik kan afhankelijk zijn van de vraag of u op het desbetreffende aansluitpunt meerdere apparaten heeft aangesloten. Is dat het geval, dan wilt u wellicht per buitenlijngesprek bepalen of u databescherming wilt (databescherming ad-hoc). Het kan ook zijn dat u op een aansluitpunt uitsluitend een modem of een fax heeft aangesloten. Dan wilt u wellicht de databescherming permanent ingeschakeld hebben (databescherming permanent).

De databescherming ad-hoc is aan een buitenlijngesprek gekoppeld. Databescherming permanent is aan een aansluitpunt gekoppeld. Zodra de desbetreffende aansluiting bij een gesprek is betrokken heeft de verbinding databescherming.

Let op! Als u de databeschermingsfunctie op een aansluitpunt inschakelt, geeft de Homevox Universal geen signalen meer naar deze aansluiting. Ook het inbreken op een verbinding waar deze aansluiting bij betrokken is, is niet meer mogelijk. Voor de duur van het gesprek kunt u de functies als wachtstand, ruggespraak en doorverbinden niet meer gebruiken.

6.2.1 Databescherming ad-hoc

Deze vorm van databescherming is zowel voor uitgaande als voor inkomende buitenlijngesprekken beschikbaar. U kunt deze vorm van databescherming inschakelen zowel vóór het opbouwen van een verbinding (uitgaand) als tijdens een gesprek (uitgaand en inkomend). U kunt de functie inschakelen door het cijfer **7** te kiezen. De functie is in deze vorm niet beschikbaar voor binnenlijngesprekken (zie blz. 68). Als u de databescherming ad-hoc heeft ingeschakeld, kunt u deze gedurende het gesprek niet meer uitschakelen.

Databescherming ad-hoc vooraf inschakelen

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest het cijfer **7** in plaats van de **0**.



- Wacht op de kiestoon van de buitenlijn.



U heeft nu een buitenlijn met ingeschakelde databescherming. De databescherming is gedurende de duur van het gesprek actief.

Databescherming ad-hoc tijdens buitenlijngesprek inschakelen

Tijdens een buitenlijngesprek kunt u op elk gewenst moment de databescherming inschakelen.

- U drukt op de Flash-toets (of indien van toepassing cijfer **1**).



De gesprekspartner op de buitenlijn hoort nu de houdtoon. Voor Impuls-telefoons en Toon-telefoons zonder Flash-toets geldt dat er tenminste 10 seconden moeten zijn verstreken sinds het laatste cijfer van het telefoonnummer werd gekozen (zie blz. 35).

- U kiest het cijfer **7**.

7

De databescherming is gedurende de duur van het gesprek actief. U wordt weer met de buitenlijn verbonden.

6.2.2 **Databescherming permanent**

Als u de databescherming permanent inschakelt voor een aansluitpunt, heeft dat tot gevolg dat bij alle gesprekken waarbij deze aansluiting betrokken is, de functies van de Homevox Universal niet kunnen worden opgeroepen. Er kan niet worden doorverbonden, ruggespraak etc. is ook niet beschikbaar.

Als u bijvoorbeeld via de binnenlijn twee computers via modems met elkaar verbindt, kunt u deze functie ook inschakelen. Vergeet niet deze na afloop weer uit te schakelen.

Databescherming permanent inschakelen

Het inschakelen van de permanente databescherming voor een aansluitpunt gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de toegangscode **9 6**.

9 6

- U kiest de functiecode **7 8 1** en sluit af met het teken **#**.

7 8 1 #

De permanente databescherming is nu voor dit aansluitpunt ingeschakeld.

Databescherming permanent uitschakelen

Het uitschakelen van de permanente databescherming voor een aansluitpunt gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de toegangscode 9 6.



- U kiest de functiecode 7 8 0 en sluit af met het teken #.



De permanente databescherming is nu voor dit aansluitpunt uitgeschakeld.

Databescherming binnenlijn

Deze functie is niet afzonderlijk beschikbaar.

Databescherming op een binnenlijngesprek kan verkregen worden door voor één van de betrokken toestelaansluitpunten databescherming permanent in te schakelen. Deze databescherming kan dan na afloop weer worden uitgeschakeld.

6.3 Babyfoon/monitorfunctie

Deze functie stelt u in staat om op elk moment en zo vaak en zo lang u maar wilt te beluisteren wat er in een bepaald vertrek of ruimte gebeurt. Dit kan vanaf elk willekeurig toestel in huis. Maar ook vanaf een buitenlijn als u bij burens of vrienden op bezoek bent. De functie kan tegelijkertijd op één telefoon ingeschakeld zijn. De functie wordt veelal als babyfoon toegepast, maar u kunt de functie ook gebruiken om waar te nemen of er in de te bewaken ruimte activiteit is.

Als de babyfoon/monitorfunctie is ingeschakeld, zal in tegenstelling tot wat er normaal gebeurt als dat toestel wordt

gekozen, de bel van het toestel niet overgaan. U wordt direct met het gekozen toestel verbonden. U kunt nu zolang blijven luisteren als u wilt.

Het is mogelijk dat de bezettoon in bepaalde situaties op de hoorn van het babyfoontoestel hoorbaar is. Zet daarom bij gebruik van een toestel met ontvangstversterking als babyfoontoestel, het volume op minimaal.

6.3.1 **Babyfoon/monitorfunctie via de binnenlijn**

Als de babyfoon/monitorfunctie is ingeschakeld, kunt u vanaf elk toestel in huis het desbetreffende toestel bereiken. U kunt dan enige tijd luisteren, opleggen, later opnieuw kiezen, luisteren, opleggen etc. zo vaak u maar wilt. De functiecode voor de babyfoon/monitorfunctie via de binnenlijn is **8 5 5** en wordt voorafgegaan door de toegangscode **9 6** en afgesloten met het teken **#**.

Babyfoon/monitorfunctie via de binnenlijn inschakelen

U schakelt de babyfoonfunctie voor een toestel als volgt in:

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de toegangscode **9 6**.



- U kiest de functiecode **8 5 5** en sluit af met het teken **#**.



- U hoort de acceptatietoon.



U legt niet op!!! Na ca. 10 seconden stopt de acceptatietoon. De babyfoonfunctie is nu ingeschakeld. De kamer waarin dit toestel zich bevindt kunt u nu vanaf ieder toestel beluisteren.

Via de babyfoon/monitorfunctie luisteren

Indien u langduriger wilt luisteren, is voor een optimaal gebruiksgemak een toestel met meeluisterluidspreker aan te bevelen. Terwijl u luistert, blijft u bereikbaar voor binnenkomende oproepen (mits oproepsignalering ingeschakeld) doordat u in geval van een oproep de attentietoon zult horen.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- Kies het gewenste toestelnummer.



U wordt direct doorverbonden. U kunt nu beluisteren wat er in de desbetreffende ruimte gebeurt.

U kunt ook de bezettoon horen. In dat geval is iemand reeds met het betreffende toestel verbonden. U kunt het later nog eens proberen.

Babyfoon/monitorfunctie en oproepen van de buitenlijn

U heeft een verbinding met het toestel waarop u de babyfoon heeft ingeschakeld.

- U hoort de attentietoon.



Als u de oproep wilt beantwoorden, heeft u een aantal mogelijkheden waaronder het opleggen en verbreken van de huidige verbinding (zie ook blz. 48). U kunt immers het toestel steeds opnieuw kiezen.

6.3.2 *Babyfoon/monitorfunctie via de buitenlijn*

De babyfoon/monitorfunctie via de buitenlijn moet afzonderlijk worden ingeschakeld. De functiecode hiervoor is **85N**; het cijfer voor **N** komt overeen met de buitenlijn: **1** voor buitenlijn 1, **2** voor buitenlijn 2, en **3** voor de derde buitenlijn. Wilt u alle buitenlijnen gebruiken, dan vult u voor **N** het cijfer **4** in. De functiecode wordt voorafgegaan door de toegangscode **96** en afgesloten met het teken **#**.

De babyfoon/monitorfunctie is dan bereikbaar via de door u geprogrammeerde buitenlijn.

Als u over drie buitenlijnen beschikt en twee buitenlijnen voor de babyfoon/monitorfunctie wilt gebruiken, is de functiecode **96851Na#Nb#**. Het cijfer voor Na is de eerste buitenlijn, en het cijfer voor Nb is de tweede buitenlijn.

Om bijvoorbeeld de eerste en de derde buitenlijn te gebruiken voor de babyfoon/monitorfunctie is de correcte code

96851#3#.

Let op! Door het inschakelen van de babyfoon/monitorfunctie wordt tevens voor de betreffende buitenlijn de automatische beantwoording met inkiesmogelijkheid ingeschakeld (zie 'Installeren en Programmeren', paragraaf 8.7). Ook wordt dan de babyfoon/monitorfunctie voor de binnenlijn ingeschakeld. Of het inkiezen tegen onbevoegden is beveiligd hangt af van de vraag of een beveiliging is geprogrammeerd.

De wijze waarop u kunt inkiezen en dergelijke is in de paragraaf 'Van buiten op de Homevox Universal inkiezen' (paragraaf 8.7, 'Installeren en Programmeren') beschreven. Nadat een eventuele beveiligingsprocedure met succes is doorlopen, kunt u het toestelnummer kiezen waarop u de babyfoon heeft ingeschakeld en wordt u met het desbetreffende toestel doorverbonden.

Verder is de werking gelijk aan die via de binnenlijn. U kunt enige tijd luisteren, opleggen, later opnieuw kiezen, luisteren, opleggen etc. zo vaak u maar wilt. U kunt echter geen binnenkomende buitenlijnoproepen beantwoorden.

Babyfoon/monitorfunctie uitschakelen

U schakelt de babyfoon uit door de hoorn van het toestel waarop de functie was ingeschakeld op de haak te leggen.

6.4 Wekker

In deze paragraaf wordt beschreven welke functies de wekker heeft en hoe u van deze functies gebruik kunt maken.

De wekker kan voor ieder aansluitpunt afzonderlijk worden geprogrammeerd. U kunt kiezen uit twee mogelijkheden:

- dagelijks op het zelfde tijdstip gewekt te worden, of
- binnen 24 uur éénmalig op een bepaald tijdstip.

U kunt ook de wektijd controleren, waarbij dan de wekker tevens wordt ingeschakeld.

Let op! De wekfuncties zijn voor de goede werking afhankelijk van de klok. Let er op dat de klok gelijk loopt en denk aan netspanningsonderbrekingen paragraaf 2.7 'Installeren en Programmeren').

Dagelijks wekken

Deze functie stelt u in staat de wekker iedere dag op hetzelfde tijdstip te laten aflopen, zoals bij de meeste gewone wekkers.

Onafhankelijk van de vraag hoe vaak u deze wekker in of uitschakelt, de wektijd blijft in het geheugen aanwezig. U kunt de wektijd veranderen door deze wekfunctie in te schakelen en tegelijkertijd een nieuwe wektijd te programmeren.

De functiecode voor de dagelijkse wekker is **68**.

Eénmalig wekken

De functie laat de wekker éénmalig binnen 24 uur op de ingestelde tijd aflopen.

De functiecode voor de éénmalige wekker is **69**.

Wektijd

De Homevox Universal gebruikt de zogenaamde 24 uren notatie, in uren en minuten. De tijdstip bestaat dus uit een vier-cijferige code. 7 Uur in de morgen wordt dan 0700, 7 uur in de avond wordt 1900.

De wektijd zetten en inschakelen

De procedure is voor beide wekfuncties gelijk.

U wilt bijvoorbeeld 's morgens om kwart over zeven gewekt worden.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de toegangscode **9 7**.



- U kiest de betreffende functiecode:

6 8 1 = dagelijks
6 9 1 = éénmalig



- U kiest de tijd **0 7 1 5** en sluit af met het teken **#**.



- U hoort de acceptatietoon.



De wekker is ingeschakeld, u kunt nu opleggen.

Wektijd controleren

Het controleren van de ingestelde wektijd gaat op dezelfde wijze als zetten van de wektijd en het inschakelen. De functie-codes voor het controleren zijn **6 8 2** (dagelijkse wekker) en **6 9 2** (éénmalige wekker). Ze worden door de toegangs-code **9 6** voorafgegaan, gevolgd door het tijdstip en afgesloten met het teken **#**.

Deze functie stelt u in staat om te controleren of de wektijd in het geheugen van de Homevox Universal overeenkomt met de tijd waarop u gewekt wilt worden. Als u de acceptatietoon hoort, weet u zeker dat alles goed is gegaan.

U kiest dus: **9 7 6 8 2** Tijd **#** **⏏** of
9 7 6 9 2 Tijd **#** **⏏**.

Er zijn nu twee mogelijkheden:

- Het tijdstip dat u ter controle heeft gegeven is hetzelfde als het tijdstip in het geheugen van de Homevox Universal. U hoort nu de acceptatietoon. Tevens wordt de wekker, indien die nog niet was gezet, nu aangezet.
- Het tijdstip dat u wilt controleren is **niet** gelijk aan de tijd in het geheugen van de Homevox Universal. In dit geval hoort u de bezettoon. Een eventueel ingeschakelde wekker en het bijbehorende tijdstip worden hierdoor niet veranderd!

Dagelijkse wekker inschakelen

Heeft u al eerder de wektijd voor de dagelijkse wekker geprogrammeerd, dan kunt u deze wekker ook op de volgende wijze inschakelen.

- Neem de hoorn van het toestel en wacht op de kiestoon van de binnenlijn.



- U kiest de toegangscode **9 6**.



- U kiest de functiecode **6 8 1** en sluit af met het teken **#**.



- U hoort de acceptatietoon.



De wekker is ingeschakeld, u kunt nu opleggen.

Wekker(s) uitschakelen

De functiecodes voor het uitschakelen zijn **6 8 0** (dagelijkse wekker) en **6 9 0** (éénmalige wekker). Ze worden door de toegangscode **9 6** voorafgegaan en afgesloten met het teken **#**.

Uitschakelen dagelijkse wekker: **9 6 6 8 0 #**.

Uitschakelen éénmalige wekker: **9 6 6 9 0 #**.

Index

Acceptatietoon	8
Alarm	
signaal.	6
Algemene oproep	26
inschakelen	26
stoppen	26
Attentietoon	8
Automatisch herhalen nummer.	54
Babyfoon/monitorfunctie.	68
inschakelen	68
uitschakelen.	72
via de binnenlijn	69
via de buitenlijn	71
Beantwoordingston	8
Bellen naar een ander toestel in huis	
toestel is bezet.	20
toestel is vrij	19
toestel wordt niet opgenomen.	20
Bezettoon	7
Binnenlijn	18
algemene oproep	26
bellen naar een ander toestel in huis.	19, 20
code-oproep	27
doorschakelen van oproepen.	28
kiezen	18
oproep.	6, 25
toestel wordt niet opgenomen.	20
Buitenlijn	
bezette buitenlijn reserveren	51
Flash-signaal	62
Hookflash-signaal	63
individueel gebruiken	50
naar buiten bellen met de 0	49
naar buiten bellen met Hookflash functie.	64
naar buiten bellen via een bepaalde buitenlijn.	50
oproep.	6
oproep beantwoorden	58

oproep beantwoorden tijdens een gesprek	58
oproep beantwoorden, toestel belt	58
oproep beantwoorden, toestel belt niet	58
reserveren	51
Buitenlijn 2	
oproep	6
Buitenlijngesprek	
geparkeerd gesprek oppakken	61
parkeren	59
Buitenlijnreservering	51
terugbelopdracht inschakelen	51
terugbelopdracht oproep	52
terugbelopdracht uitschakelen	52
Buitenlijnverkeer uitgaand	49
Code-oproep	
inschakelen	27
stoppen	27
Databescherming	65, 66
ad-hoc	65
binnenlijn	68
permanent	67
Databescherming ad-hoc	65
tijdens gesprek inschakelen	66
vooraf inschakelen	66
Databescherming permanent	67
inschakelen	67
uitschakelen	68
Doorschakelen	28
Doorschakeltoon	7
Doorverbinden met aankondigen	40
Doorverbinden zonder aankondigen	39
binnenlijngesprek	39
buitenlijngesprek	39
Driegesprek	
inschakelen	42
uitschakelen door opleggen	44
uitschakelen via de Flash-toets	44

Flash-signaal buitenlijn	62
Flash-toets telediensten	62
Herhalen laatstgekozen nummer	
gebruik functie van het toestel	53, 54
gebruik functie van Homevox Universal	54
nummer automatisch blijven herhalen	54
nummergeheugen wissen	55
Hernieuwde oproep	41
Hookflash-signaal	
buitenlijn	63
Telediensten	63
Houdtoon	8
Impuls-telefoons	
wachtijd voor wachtstand, ruggespraak	35
Inbreken op bestaande gesprekken	24
inbreken	24
verlaten van het gesprek	24
Kiestoon	7
Makelen	45
inschakelen	45
uitschakelen	47
Monitorfunctie	
zie Babyfoon/monitorfunctie	68
Niet-toegankelijktoon	7
Nummerherhaling	54
Oproep	
beantwoorden door toestel dat niet belt	48
beantwoorden vanaf een ander toestel	48
binnenlijn	6
buitenlijn	6
buitenlijn 2	6
buitenlijn beantwoorden	58
Oproepen doorschakelen	28, 29
alle oproepen direct	29
controle van de doorschakeling	31
indien toestel bezet	29
inschakelprocedure	29
na meerdere belsignalen	29

uitschakelen van alle doorschakelingen (toestel)	32
uitschakelen vanaf doorgeschakeld toestel	31
uitschakelen vanaf willekeurig toestel (toestel)	33
Opschakeltoon.	8
Parkeren	
buitenlijngesprek.	59
geparkeerd buitenlijngesprek oppakken.	61
Ruggespraak	37
inschakelen, toestel bezet	38
inschakelen, toestel vrij	37
inschakelen, verkeerd nummer	38
uitschakelen.	39
Symbolen	
algemeen.	5
weergave oproepsignaal	6
weergave toonsignaal	7
Telediensten	62
Flash-toets	62
Hookflash-signaal	63
Terugbellen bij bezet	21
terugbelopdracht inschakelen	21
terugbelopdracht oproep.	22
Tonen	
acceptatietoon	8
attentietoon	8
beantwoordingston	8
bezettoon.	7
doorschakeltoon	7
houdtoon.	8
kiestoon.	7
Niet-toegankelijktoon.	7
opschakeltoon	8
vrijtoon	7
Toon-telefoons	
wachttijd voor wachtstand, ruggespraak	35

Verkort-kiezen	
algemeen toegankelijke nummers	56
gebruik functie van de Homevox Universal	56
gebruik functie van het toestel	53
gebruik van de functie	57
individueel toegankelijke nummers	56
Verlaten van een gesprek waarop is ingebroken	24
Vrijtoon	7
Wachtstand	36
inschakelen	36
uitschakelen.	39
Wachttijd voor wachtstand, ruggespraak.	35
Wekker	
dagelijks	72
dagelijkse wekker inschakelen	74
éénmalig	72
signaal.	6
uitschakelen.	75
wektijd.	73
wektijd controleren	74
wektijd zetten en inschakelen.	73

