

# **FeaturePhone 175 Handleiding**

Versie 1.003 © Vidicode 2004

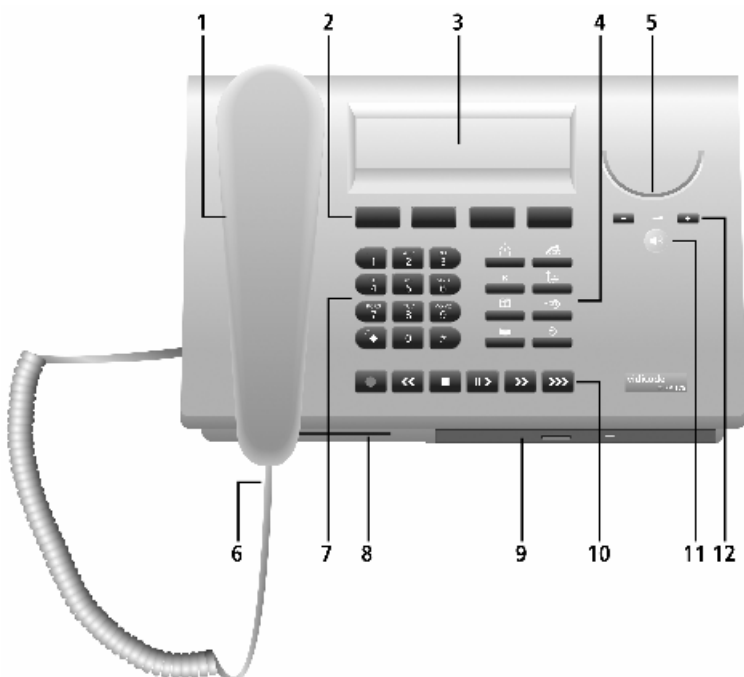
## **VIDICODE Datacommunicatie BV**

Blauwroodlaan 140, 2718 SK Zoetermeer  
The Netherlands

Tel. +31 79-3617181 Fax +31 79-3618092

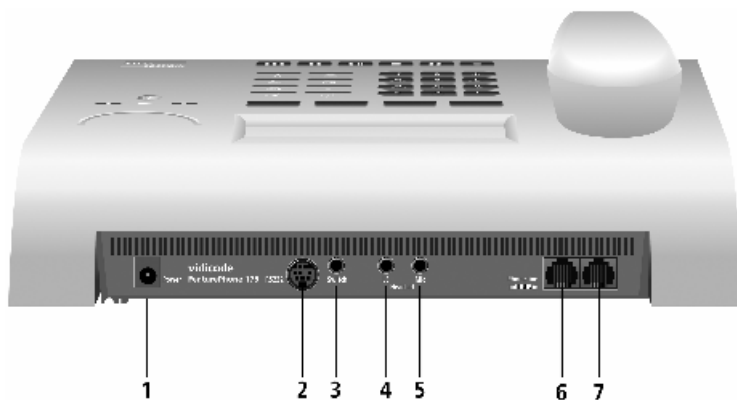
[vidicode@vidicode.nl](mailto:vidicode@vidicode.nl) [www.vidicode.nl](http://www.vidicode.nl)

## De Featurephone 175



1. Telefoonhoorn
2. Menu-toetsen
3. Backlight display
4. Functie-toetsen
5. Speaker
6. Telefoonhoorn snoer
7. Numerieke toetsen
8. CryptoCard lezer
9. CD drive
10. Recorder-toetsen
11. Speakerphone toets
12. Volume-regeling

## Aansluitingen



1. Voeding
2. RS 232 seriële poort
3. Start/Stop schakelaar
4. LS Luidspreker
5. Mic. Microfoon
6. Phone line Out
7. Phone line In

## Recorder-toetsen

De Recorder toetsen hebben onder verschillende omstandigheden verschillende functies. Tijdens opnemen en afspelen hebben de toetsen de gebruikelijke functies.



Opnemen




Terug

Stop

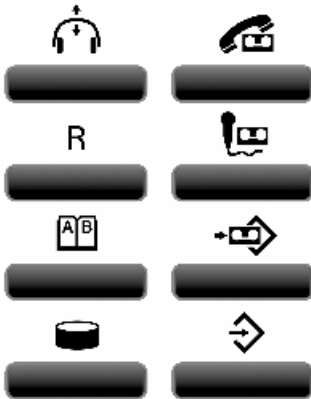
Afspelen

Vooruit

Skip

De  en  toetsen worden gebruikt om door een aantal opnamen of door een menu te bladeren. de  toets wordt algemeen gebruikt om de openstaande functie te verlaten.

## Functie-toetsen



vlnr:

1. Haak-contact
2. Afspelen gesprekken
3. Flash/geschiedenis
4. Afspelen microfoon-opnamen
5. Telefoonboek
6. Afspelen berichten
7. Disk menu
8. Instellingen

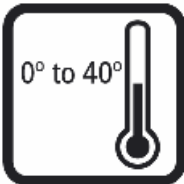
## Alfa-numerieke functies

Numerical keys	Function				
	Press the relevant key repeatedly or hold down:				
	1x	2x	3x	4x	5x
	1	.	:	'	;
	A	B	C	2	!
	D	E	F	3	%
	G	H	I	4	^
	J	K	L	5	\$
	M	N	O	6	@
	P	Q	R	5	7
	T	U	V	8	&
	W	X	Y	Z	9
	*	@	/	<	>
	0	-	+	-	=
	#	<	>	[	]
Recorder keys	Function				
	Toggle uppercase and lowercase				
	Forward				
	Backward				

## Gebruik en onderhoud



Zorg dat de FeaturePhone 175 altijd droog blijft. Indien de FeaturePhone 175 toch nat mocht worden deze zo spoedig mogelijk met een zachte doek afdrogen. Vocht kan mogelijk het apparaat beschadigen.



Gebruik en bewaar de FeaturePhone 175 in een normale temperatuurs omgeving. Excesieve temperatuursomstandigheden kunnen het apparaat beschadigen.



Hou de FeaturePhone 175 verwijderd van overmatig stop en vuil. Overmatig veel stof en vuil kan het apparaat beschadigen.



Gebruik geen scherpe chemicaliën of reinigingsmiddelen om het apparaat schoon te maken Deze middelen kunnen het apparaat beschadigen.

# Inhoud

1	Om te beginnen .....	13
1.1	In de doos .....	13
1.2	De telefoonhoorn aansluiten .....	14
1.3	De voeding aansluiten.....	15
1.4	De telefoonlijn aansluiten .....	15
1.5	De FeaturePhone 175 voor gebruik instellen .....	16
1.5.1	De Nederlandse taal instellen .....	16
1.5.2	Klok instellen .....	17
2	De FeaturePhone 175 gebruiken .....	19
2.1	Telefoonhoorn / Headset / Handsfree .....	19
2.2	Initialiseren CD .....	20
2.3	Een gesprek beginnen .....	20
2.4	Een gesprek aannemen .....	21
2.5	Een gesprek beëindigen .....	22
2.6	Het volume aanpassen.....	22
3	De FeaturePhone 175 bedienen .....	23
3.1	Veel gebruikte menu-toets functies .....	23
3.2	Wijzigingen opslaan? .....	24
4	Gesprekken opnemen.....	25
4.1	Automatisch opnemen.....	25
4.2	Opnamen naar CD kopiëren .....	25
4.3	Een CD voor de PC geschikt maken.....	26
4.4	Notificatie van het opnemen.....	26
4.5	Opname kwaliteit.....	27
4.6	Fax Recording .....	28
4.7	Microfoon opnamen maken.....	28
4.8	Microfoon mode .....	29
4.9	Automatic Gain Control .....	29
5	Opnamen zoeken en afspelen .....	31
5.1	Opnamen zoeken.....	32
5.2	Zoeken op datum .....	32

5.3	Zoeken op code .....	34
6	Antwoordapparaat.....	35
6.1	Antwoordapparaat aan zetten .....	35
6.2	Welkomstbericht opnemen.....	36
6.3	Nieuwe berichten.....	37
6.4	Berichten afspelen.....	37
6.5	Berichten verwijderen.....	38
7	De CD recorder bedienen .....	41
7.1	Tijd vrij op CD.....	41
7.2	Kopieer geheugen naar CD .....	41
7.3	Opnamen van CD naar geheugen kopiëren.....	42
7.4	CD Inhoud maken .....	42
7.5	Afspelen Audio CD.....	43
7.6	Wissen CD Re-writable .....	44
7.7	Geheugen wissen.....	45
7.8	Totaal aantal opnamen.....	46
7.9	Oudste opname.....	46
7.10	Software update .....	47
8	Het Telefoonboek.....	49
8.1	Nummer toevoegen.....	49
8.2	Nummer zoeken.....	49
8.3	Vanuit het telefoonboek bellen .....	50
8.4	Nummer wijzigen.....	50
8.5	Nummer verwijderen .....	51
8.6	Nummer geschiedenis.....	51
9	De CryptoCard gebruiken .....	53
9.1	De CryptoCard in FeaturePhone 175 steken .....	53
9.2	De CryptoCard en de PIN en PUC code .....	54
9.3	Een gecodeerde opname maken .....	54
9.4	Een gecodeerde opname afspelen .....	54
10	Instellingen.....	57
10.1	Algemene Instellingen .....	58

10.1.1	Algemene Instellingen openen .....	58
10.1.2	Toegangscode beveiliging .....	58
10.1.3	CryptoCard.....	60
10.1.4	Klok .....	61
10.1.5	Taal .....	62
10.1.6	Reset alle waarden .....	63
10.2	Telefoon Instellingen .....	65
10.2.1	Telefoon instellingen openen.....	65
10.2.2	Nummerherkenning .....	65
10.2.3	Doorverbinden .....	66
10.2.4	Duur Hook-flash .....	67
10.2.5	Wacht na bellen .....	67
10.2.6	Bel instellingen.....	68
10.3	Recorder Instellingen .....	69
10.3.1	Recorder Instellingen openen.....	69
10.3.2	Automatisch opnemen .....	70
10.3.3	Automatisch CD kopie .....	70
10.3.4	Notificatie .....	71
10.3.5	Vragen om bewaren.....	72
10.3.6	Piepen na bewaren .....	72
10.3.7	Minimum gespreksduur .....	73
10.3.8	Opname kwaliteit .....	73
10.3.9	Fax Opname .....	74
10.3.10	Microfoon mode .....	74
10.3.11	Microfoon versterking .....	75
10.3.12	Automatische versterking .....	75
10.3.13	Brom filter .....	76
10.3.14	Voetpedaal.....	76
10.4	Antwoordapparaat Instellingen.....	77
10.4.1	Antwoordapparaat Instellingen openen .....	77
10.4.2	Antwoordapparaat aan zetten.....	78
10.4.3	Welkomstbericht .....	78
10.4.4	Bellen voor opnemen .....	79
10.4.5	Bellen altijd opnemen.....	80
10.4.6	Speaker na antwoord.....	80
10.4.7	Polariteitdetectie .....	81
10.4.8	Maximum berichtduur .....	81
10.4.9	Stilteperiode .....	82
11	De PC software gebruiken .....	83
11.1	De software installeren.....	83

11.2	Beginnen .....	83
11.3	Opnamen op CD bekijken .....	84
11.4	Een archief of harde schijf maken .....	85
11.5	Prullenbak .....	86
11.6	Opnamen exporteren .....	86
11.7	On Line software update .....	87
11.8	Opnamen zoeken .....	88
11.9	Software Instellingen .....	89
12	Privacy .....	91
12.1	Informatieblad College bescherming persoonsgegevens.....	92
12.2	Bijlage .....	96
13	Verantwoording.....	97
13.1	Garantievoorwaarden.....	97
13.2	Aansprakelijkheid .....	97
14	Index.....	99





# 1 Om te beginnen

In dit hoofdstuk worden de aansluitingen en de eerste instellingen van de FeaturePhone 175 beschreven.

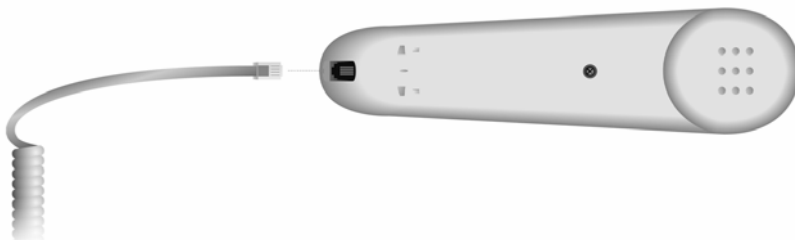
## 1.1 In de doos

In de doos van de FeaturePhone 175 vindt u de volgende inhoud:

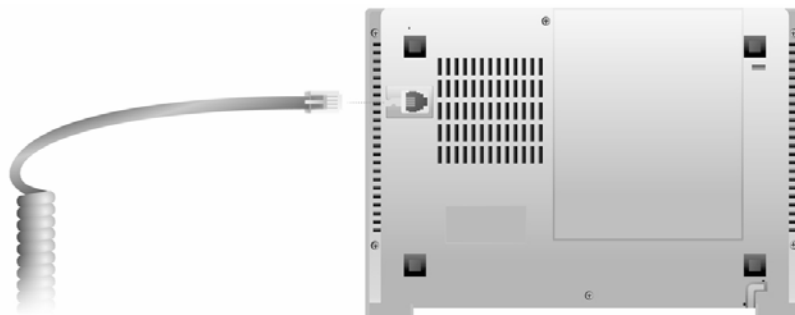
- FeaturePhone 175
- telefoonhoorn
- telefoonhoorn krulsnoer met twee RJ 10 stekkers
- 7,5 volt AC voedingsadapter
- plat telefoonsnoer met twee RJ 11 stekkers
- handleiding
- lege CD recordable
- CD met software

## 1.2 De telefoonhoorn aansluiten

De telefoonhoorn wordt op de FeaturePhone 175 aangesloten met het meegeleverde kruisnoer met twee RJ 10 stekkers.



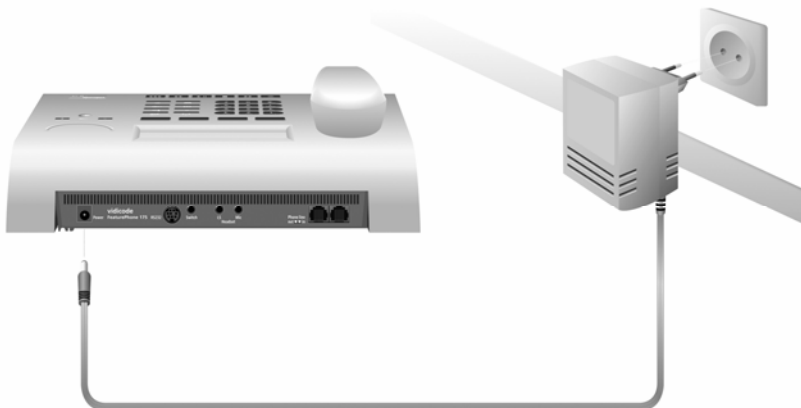
- Sluit een kant van het kruisnoer onderaan de telefoonhoorn aan.



- Sluit de andere kant van het kruisnoer aan de onderzijde van de FeaturePhone 175 aan. Plaats het snoer onder de daarvoor bestemde lipjes.

### 1.3 De voeding aansluiten

De FeaturePhone 175 wordt gevoed door een adapter in het stopcontact.



- Plaats eerst de adapter in het stopcontact.
- Steek daarna het stekkertje van de adapter in de Power aansluiting aan de achterzijde van de FeaturePhone 175.

### 1.4 De telefoonlijn aansluiten

De FeaturePhone 175 wordt op de telefoonlijn aangesloten met de meegeleverde platte telefoonsnoer met twee RJ 11 stekkers.



- Sluit een kant van het platte snoer aan op de wandcontactdoos van de telefoonlijn.
- Sluit de andere kant van het platte snoer aan op de **Phone line in** aansluiting aan de achterzijde van de FeaturePhone 175.

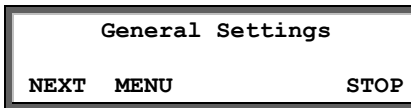
## 1.5 De FeaturePhone 175 voor gebruik instellen

Om de FeaturePhone 175 voor gebruik gereed te maken dient de Nederlandse taal en de tijd te worden ingesteld. Beide instellingen maken deel uit van het Algemene Instellingen menu. Standaard staat de FeaturePhone 175 op Engels. Als eerste is het instellen van de taal beschreven. Daarna wordt de instelling van de klok beschreven.

### 1.5.1 De Nederlandse taal instellen

Stel de Nederlandse taal als volgt in:

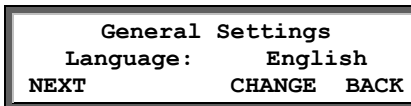
Druk op  **configuratie**.



Druk op **MENU** om de Algemene Instellingen te openen.

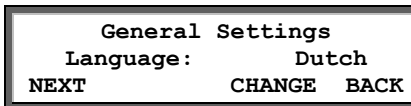
Druk drie keer op **NEXT**.

In het display staat nu:



Druk twee keer op **CHANGE** om de Nederlandse taal te selecteren.

In het display staat nu:



Druk op **TERUG** en vervolgens **STOP** om het menu te verlaten. Bevestig de verandering door **Wijzigingen opslaan?** met **JA** te bevestigen.

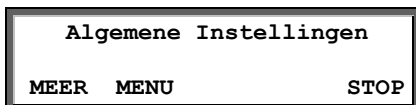
Het is mogelijk om tijdens het selecteren van de taal meermaals op **WIJZIG** te drukken om een andere taal te selecteren.

Standaard is het datumformaat DD-MM-JJ. Indien **American** als taal wordt geselecteerd wordt het datumformaat in MM-DD-JJ veranderd.

## 1.5.2 Klok instellen

Stel de klok als volgt in:

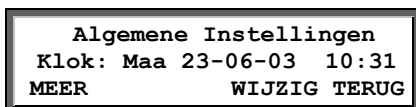
Druk op  **configuratie**.



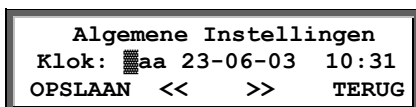
Druk op **MENU** om de Algemene Instellingen te openen.

Druk twee keer op **MEER**.

In het display staat nu:



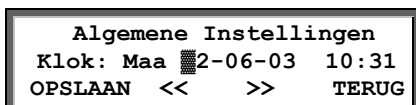
Druk op **WIJZIG** om de klok in te stellen



Druk op toetsen 1 - 7 om de dag in te stellen.

1 = Zondag

2 = Maandag enz.



Voer vervolgens de datum in.

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 23-06-03 0:31  
OPSLAAN << >> TERUG

En voer als laatste de tijd in.

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 23-06-03 10:31  
OPSLAAN << >> TERUG

Andere opties zijn:

**TERUG** om terug te keren naar de oorspronkelijke tijd,  
<< en >> om de cursor te verplaatsen

Druk op **OPSLAAN**, gevolgd door **TERUG** en **STOP** om de ingestelde tijd op te slaan.

## 2 De FeaturePhone 175 gebruiken

De FeaturePhone 175 is een telefoon die speciaal bedoeld is om automatisch telefoongesprekken op te nemen. Voor dit doel is de FeaturePhone 175 uitgerust met een CD recorder. De FeaturePhone 175 kan op elke standaard analoge telefoonlijn worden aangesloten en kan gewoon als telefoon gebruikt worden met als bijzondere eigenschap dat telefoongesprekken gelijktijdig automatisch worden opgenomen. Gesprekken worden in het geheugen opgenomen tijdens het gesprek. Als het gesprek is beëindigd wordt de opname naar CD gekopieerd. Zowel een CD recordable maar ook de CD rewritable kunnen in de FeaturePhone 175 gebruikt worden.


De FeaturePhone 175 kan ook als headset telefoon gebruikt worden. De FeaturePhone 175 heeft een aparte aansluiting voor de headset, welke als optie voor het apparaat leverbaar is. De FeaturePhone 175 beschikt ook over een handsfree functie.

Een telefoonboekfunctie en de mogelijkheid om microfoonopnamen te maken behoren tot de standaarduitrusting van de FeaturePhone 175. Opnamen kunnen ook gecodeerd worden met behulp van de CryptoCard optie. Gecodeerde opnamen kunnen alleen worden afgespeeld met dezelfde of een overeenkomstige CryptoCard als de kaart waar de opname oorspronkelijk mee gemaakt is. Het is zelfs mogelijk de telefoon te blokkeren als er geen CryptoCard aanwezig is.

### 2.1 Telefoonhoorn / Headset / Handsfree

De FeaturePhone 175 heeft een gewone telefoonhoorn en een handsfree functie. Beide bedienen het haak contact. De telefoonhoorn bedient het haak contact door middel van een klein magneetje dat bij de microfoon in de telefoonhoorn is verwerkt. In de FeaturePhone 175 zit een detector die ziet of de telefoonhoorn op de telefoon ligt. Het haak contact van de telefoonhoorn heeft voorrang over het haak contact van de handsfree functie. Als de hoorn van de haak is kan met het drukken op de handsfree knop het gesprek worden overgenomen, in het display staat dan "Handsfree AAN". Wordt de hoorn op de haak gelegd dan wordt het gesprek verbroken.

Als optie is een op de FeaturePhone 175 aan te sluiten headset verkrijgbaar. De headset en telefoonhoorn kunnen naast elkaar gebruikt worden.

Bij gebruik van de headset kan het haak contact met de  bediend worden.

## 2.2 Initialiseren CD

Tijdens het gebruik van de FeaturePhone 175 zijn er verschillende momenten waarop de CD speler geïnitieerd moet worden voordat deze kan lezen en schrijven.

Tijdens deze initialisatie staat het volgende in het display:



Initialiseren CD

Op dat moment kan de FeaturePhone 175 geen andere taken behandelen. Het initialiseren van de CD kan tot maximaal 30 seconden duren.

Op andere momenten als de CD speler wordt gebruikt kan er het volgende in het display staan:



Een moment AUB!

Ook op dat moment kan de FeaturePhone 175 geen andere taken behandelen.

## 2.3 Een gesprek beginnen

Er zijn twee manieren om een gesprek te beginnen.

Neem de hoorn van de haak en wacht op de kiestoon. In het display staat:



Nummer :

Kies het nummer en wacht totdat de telefoon over gaat.

Het is ook mogelijk de FeaturePhone 175 in GSM stijl te gebruiken.

Kies eerst het nummer.

In het display staat:

<b>Nummer: 0018563234543</b>	
<b>OPSLAAN</b>	<b>WISSEN STOP</b>

Neem vervolgens de hoorn van de haak.

In het display staat:

<b>Bellen: 0018563234543</b>
------------------------------

Het nummer wordt automatisch gedraaid

In plaats van de hoorn van de haak te nemen kan de Handsfree-knop ook gebruikt worden. Indien een headset op de FeaturePhone 175 is

aangesloten kan ook de  gebruikt worden.

Als laatste is het ook mogelijk om vanuit het telefoonboek te bellen. Zie § 8.3 voor een beschrijving daarvan.

## 2.4 Een gesprek aannemen


Als de telefoon over gaat wordt het volgende in het display weergegeven:

<b>Maandag</b>	<b>07-07-03</b>	<b>11:57</b>
<b>Telefoon gaat over</b>		<b>1x</b>

De FeaturePhone 175 houdt bij hoe vaak de telefoon is over gegaan en geeft dat in het display ook aan.


Neem de hoorn van de haak om het gesprek aan te nemen.

In plaats van de hoorn van de haak te nemen kan de Handsfree-knop ook gebruikt worden.

Indien een headset op de FeaturePhone 175 is aangesloten kan ook de  gebruikt worden.

## 2.5 Een gesprek beëindigen

Een gesprek kan worden beëindigd door de hoorn neer te leggen of door op de handsfree-knop te drukken als handsfree in gebruik is.

Indien een headset in gebruik is kan ook de  gebruikt worden om een gesprek te beëindigen.

## 2.6 Het volume aanpassen

Het volume van de FeaturePhone 175 kan afzonderlijk voor de telefoonhoorn, de headset en handsfree worden aangepast. Met de + en - knoppen kan het volume worden ingesteld. De FeaturePhone 175 bewaart de volume instelling zonder verdere tussenkomst.



### 3 De FeaturePhone 175 bedienen

De FeaturePhone 175 heeft een gebruikelijk menugestuurde bediening. De meeste functies en handelingen worden gestart door een functietoets gevolgd door een opeenvolging van toetsen met een door tekst in het display bepaalde functie. Het gebruik van de functietoetsen en menu-toetsen gaat als volgt:

#### Functietoetsen

De meest gebruikte functies van de FeaturePhone 175 zijn in groepen ondergebracht onder een functietoets. In de handleiding worden figuren gebruikt om de functieknop aan te duiden die bij de beschreven functie hoort. Door op de functietoets te drukken zal in het display tekst verschijnen die de functie van de zogenaamde menu-toetsen bepaald.

#### Menu-toetsen

Menu-toetsen zijn de vier toetsen die onder het display geplaatst zijn. Door op een functietoets te drukken verschijnt er in het display tekst die de functie van de zogenaamde menu-toetsen bepaald. In de handleiding worden afbeeldingen van het display gebruikt om de functie van de menu-toetsen op dat moment te illustreren.

#### Voorbeeld:



In dit voorbeeld wordt de gebruiker geïnstrueerd de menu-toets onder de tekst **MENU** te drukken om een in de tekst beschreven functie uit te voeren.

#### 3.1 Veel gebruikte menu-toets functies

De volgende menu-toets functies komen veel voor in de menugestuurde bediening van de FeaturePhone 175.

**MENU** in het display geeft aan dat er een onderliggend menu aanwezig is. Druk op **MENU** om het onderliggende menu te openen.

**MEER** in het display geeft aan dat er één of meer volgende menu vragen zijn. Druk op **MEER** om naar de volgende menu vraag te gaan.

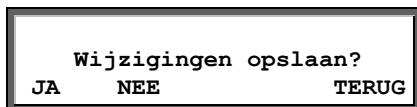
**TERUG** in het display geeft aan dat er een overkoepelend menu is. Druk op **TERUG** om terug te keren naar het overkoepelende menu

**STOP** in het display geeft aan dat er geen overkoepelend menu is. Druk op **STOP** om terug te keren naar de ruststand van de FeaturePhone 175.

**WIJZIG** heeft de functie van het wijzigen van het geselecteerde onderwerp. Druk op **WIJZIG** om een functie "Aan" of "Uit" te zetten. Soms is het ook mogelijk om een (alfa)numerieke waarde in te voeren of een niveau aan te passen.

### 3.2 Wijzigingen opslaan?

Na het aanbrengen van wijzigingen in de instellingen wordt de gebruiker gevraagd of de wijzigingen kunnen worden opgeslagen. Het display ziet er als volgt uit:



Druk op **JA** om de wijzigingen op te slaan

Druk op **NEE** om de wijzigingen te negeren

Druk op **TERUG** om terug te keren naar het laatste menu

## 4 Gesprekken opnemen

Volgens fabrieksinstellingen worden alle gesprekken automatisch opgenomen. Opnamen worden in flash geheugen opgeslagen en zodra het gesprek is afgelopen wordt de opname naar CD gekopieerd. De opname blijft ook in het geheugen bewaard.

Het automatisch kopiëren van opnamen naar CD kan uitgezet worden in het Recorder Instellingen menu. Zie § 4.2. Als automatisch kopiëren is uitgeschakeld kunnen opnamen handmatig vanuit het geheugen selectief naar CD worden gekopieerd. Zie § 7.2.

Als opnamen naar CD zijn gekopieerd kunnen deze door de FeaturePhone 175 worden afgespeeld maar nog niet door de PC. Om een CD voor de PC geschikt te maken dient er een "CD Inhoud" gemaakt te worden. Er kan een open en een gesloten CD Inhoud gemaakt worden door de FeaturePhone 175. Zie § 7.3.

### 4.1 Automatisch opnemen

Volgens fabrieksinstellingen worden alle gesprekken automatisch opgenomen. Automatisch opnemen kan in het Recorder Instellingen menu worden uit gezet. Zie § 10.3.2. Als automatisch opnemen uit is gezet kunnen opnamen handmatig met de recorder toetsen worden gestart en gestopt.

Er is een belangrijke uitzondering op automatisch opnemen. Als het gesproken bericht als notificatie methode wordt gebruikt dienen de opnamen van uitgaande gesprekken handmatig te worden gestart. Bij inkomende gesprekken wordt de gesproken boodschap afgespeeld op het moment dat de telefoon wordt aangenomen. Bij uitgaande gesprekken is het niet mogelijk te onderkennen op welk moment het gesprek wordt aangenomen. Daarom is het zo gemaakt dat de opname handmatig gestart dient te worden. De gesproken boodschap wordt direct afgespeeld zodra de opname gestart is.

In het display staat **START** weergegeven als de gesproken boodschap als notificatie methode geselecteerd is.

### 4.2 Opnamen naar CD kopiëren

Tijdens een gesprek wordt de opname in het geheugen van de FeaturePhone 175 bewaard. zodra het gesprek is afgelopen wordt de opname naar CD gekopieerd. Het automatisch kopiëren naar CD kan **AAN** en **UIT** gezet worden in het Recorder Instellingen menu. Zie § 10.3.3.

Het automatisch kopiëren kan uit gezet worden om b.v. alleen een selectie van opnamen uit het geheugen naar de CD te kopiëren. Het is ook mogelijk bepaalde gesprekken uit het geheugen te verwijderen en vervolgens het gehele geheugen naar CD te kopiëren. Zie § 7.2. Het is ook mogelijk opnamen van CD naar geheugen te kopiëren. Zie § 7.3.

### **4.3 Een CD voor de PC geschikt maken**

Een FeaturePhone 175 CD kan alleen dan door een PC gelezen worden als de CD eerst voor de PC geschikt gemaakt is. Dit kan gedaan worden door een "CD Inhoud" te maken. Het maken van een "CD Inhoud" is beschreven in § 7.4. De FeaturePhone 175 is zelf wel in staat om een CD zonder "CD Inhoud" te lezen.

Het voordeel van het maken van een "CD Inhoud" is niet alleen dat de CD voor de PC geschikt is gemaakt, maar ook dat het zoeken naar gesprekken veel sneller gaat. Dit is zeker het geval als de CD veel gesprekken bevat.

Het nadeel van het maken van een "CD Inhoud" is dat deze 16 Mb opslagruimte van de CD in beslag neemt die ten koste gaat van de opslagcapaciteit voor gesprekken.

Het is mogelijk meerdere malen een "CD Inhoud" te maken. Als U bij het maken van de CD Inhoud kiest voor een "OPEN" CD Inhoud dan blijft het mogelijk om opnamen naar de CD te kopiëren. Het blijft dan ook mogelijk een nieuwe CD Inhoud te maken. Wordt er voor een "SLUITEN" CD Inhoud gekozen dat wordt de CD definitief afgesloten. De CD kan dan niet meer worden gebruikt voor nieuwe opnamen.

### **4.4 Notificatie van het opnemen**

In sommige landen en regio's dient het opnemen van telefoongesprekken kenbaar gemaakt te worden. Er zijn twee manieren waarop het opnemen van het gesprek kenbaar kan worden gemaakt.

**Notificatie toon:** De notificatie toon is een regelmatig terugkerende piep die tijdens het gesprek voor beide kanten hoorbaar is. De FeaturePhone 175 beschikt over een smart notificatie toon, dat wil zeggen dat de notificatietoon klinkt zodra er tijdens het gesprek een korte stilte valt. Dit om te voorkomen dat de piep in het gesprek wegvalt.

**Notificatie bericht:** Het notificatie bericht is een gesproken bericht dat de sprekers ervan op de hoogte brengt dat het gesprek wordt opgenomen. Het bericht dient van te voren opgenomen te worden. Zie § 10.3.4. Het afspelen van het notificatie bericht dient aan het begin van een gesprek plaats te vinden. Bij een binnenkomend gesprek gebeurt dit zodra de telefoon wordt

aangenomen. Voor uitgaande gesprekken is het niet mogelijk te bepalen of en wanneer de telefoon wordt aangenomen. Daarom wordt bij uitgaande gesprekken het opnemen handmatig gestart om zo het moment van afspelen van het notificatiebericht te bepalen. Zodra de opname handmatig gestart wordt, wordt als eerste het notificatie bericht afgespeeld waarna gewoon gesproken kan worden. Als het notificatie bericht is geselecteerd als notificatie middel zal **START** in het display verschijnen. Druk op **START** om de opname handmatig te starten.

De notificatie toon en het notificatie bericht kunnen afzonderlijk en tegelijkertijd geselecteerd zijn. Zie § 10.3.4.

## 4.5 Opname kwaliteit

De opname kwaliteit heeft betrekking op de gebruikte compressie die voor de opname gebruikt wordt. De FeaturePhone 175 kent 5 verschillende compressie methoden. Deze zijn in onderstaande tabel weergegeven voor een 700Mb CD recordable.

Opname kwaliteit	CD capaciteit	Bit stream
G.711 A-law	25 uur	8000Bs
G.711 u-law	25 uur	8000Bs
Digitalk	191 uur	1062.5Bs
G.723 High rate	254 uur	800Bs
G.723 Low rate	307 uur	662.5Bs

Een hoge mate van compressie zal kleinere bestanden opleveren waardoor de opslagcapaciteit van een CD uitgedrukt in uren opname groter zal worden. Daar tegenover staat dat een hoge mate van compressie meestal een mindere afspreekwaliteit tot gevolg heeft. Standaard staat de FeaturePhone 175 ingesteld om in G.723 High rate formaat op te nemen. De G.711 en G.723 formaten worden door Windows ondersteund, De Digitalk

standaard wordt niet door Windows ondersteund. Het is wel mogelijk om Digitaltalk bestanden met het FeaturePhone 175 Quick CD Access System af te spelen.

## 4.6 Fax Recording

Fax Recording wordt gebruikt om faxtransmissies mee op te nemen. Het is mogelijk om een faxmachine op de FeaturePhone 175 aan te sluiten op de Uitgang van de Phone Line aansluiting aan de achterzijde van het apparaat.



Als optie is een speciale software verkrijgbaar waarmee opnamen van faxtransmissies kunnen worden terug geconverteerd naar de oorspronkelijke faxafbeelding. Bij het selecteren van fax-recording worden een aantal opname eigenschappen automatisch gewijzigd. Notificatie wordt uitgeschakeld omdat het de faxtransmissie onmogelijk zou maken. Automatic Gain control wordt uitgeschakeld omdat het de opname dermate beïnvloedt dat het de conversie onmogelijk maakt. De opnamekwaliteit wordt automatisch op G.711 u-Law gezet.

Faxrecording inschakelen is beschreven in § 10.3.9.


## 4.7 Microfoon opnamen maken

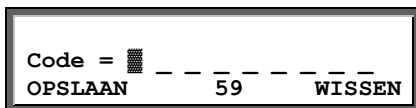
Microfoon opnamen kunnen gemaakt worden wanneer de FeaturePhone 175 niet in gebruik is.

Druk op de  **Rec.** toets

Hou de  **Rec.** toets ingedrukt en druk op de  Afspelen toets.  
In het display staat:

Woensdag 23-07-03 22:46 Opnemen van microfoon
--------------------------------------------------

Druk op de  **Stop** toets om de opname te stoppen



Na het beëindigen van de opname wordt de mogelijkheid geboden de opname een code te geven of de opname te wissen. In het afspeel menu kan op code naar microfoon opnamen gezocht worden.

Voer een code in om bij de opname te bewaren  
Druk op **OPSLAAN** om de opname op te slaan

De FeaturePhone 175 kan van drie verschillende microfoons opnemen. Zie de volgende paragraaf.

## 4.8 Microfoon mode

De FeaturePhone 175 heeft twee microfoons:

De microfoon in de telefoonhoorn, en de interne microfoon voor de handsfree functie.

Het is ook nog mogelijk om een externe microfoon op de FeaturePhone 175 aan te sluiten op de microfoon aansluiting van de headset aansluiting.

In de instellingen van de FeaturePhone 175 kunnen de verschillende microfoons worden geselecteerd om van op te nemen. Door deze instelling wordt mede bepaald welke microfoon voor het opnemen van het welkomstbericht en het notificatiebericht wordt gebruikt.

De instelling van de microfoon mode is in §10.3.10 beschreven.

## 4.9 Automatic Gain Control

Automatic Gain Control kan gebruikt worden om er voor te zorgen dat het geluidsniveau van beide sprekers tot een gelijk niveau worden versterkt. Tijdens gewoon gebruik van de FeaturePhone 175 zou het gebruik van de Automatic Gain Control niet nodig hoeven zijn. Voert u regelmatig gesprekken waarbij het geluidsniveau van de andere kant van de lijn zacht is dan kunt u voordeel hebben bij het inschakelen van de Automatic Gain Control.

Het instellen van Automatic Gain Control wordt in § 10.3.12 beschreven.



## 5 Opnamen zoeken en afspelen

De FeaturePhone 175 kent drie soorten opnamen:

- gespreks opnamen
- microfoon opnamen
- ingesproken berichten

Elke type opname heeft een eigen functietoets voor het zoeken naar en afspelen van de betreffende opnamen. Druk op één van de volgende functie toetsen om het zoeken en afspelen te starten.



voor het zoeken en afspelen van gespreksopnamen



voor het zoeken en afspelen van microfoon-opnamen



voor het zoeken en afspelen van ingesproken berichten

De zoek- en afspeelmenu's en bediening daarvan voor de verschillende opnamen zijn gelijk. De volgende beschrijving daarvan is dus voor alle drie de typen opname van toepassing.

In alle menu's is het zo dat het afspelen van een opname altijd gestart wordt door het opzoeken van de opname. Pas dan kan het afspelen worden gestart.

Opnamen kunnen worden gezocht aan de hand van datum en tijd en aan de hand van het nummer of code. Zowel de datum en tijd en de code worden als eigenschap van de opnamen. De code kan altijd aan het einde van een opname aan de opname worden toegekend. Standaard wordt bij een gespreksopname van een uitgaand gesprek het gedraaide telefoonnummer als code opgeslagen. Als nummerherkenning voor de gebruikte telefoonaansluiting aanwezig is wordt ook het nummer van het inkomende gesprek als code opgeslagen.


Bij het opstarten van het afspeel menu wordt direct de keuze geboden om opnamen van CD of uit geheugen te zoeken. Het menu's voor het zoeken op CD en in geheugen zijn ook hetzelfde. Met het enige verschil dat opnamen op CD niet kunnen worden verwijderd terwijl de opnamen in geheugen wel gewist kunnen worden. Het "zoeken" menu in geheugen heeft altijd een **WISSEN** mogelijkheid in het display.

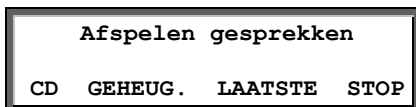
Tijdens het zoeken kan het \* karakter als een wildcard gebruikt worden. De wildcard wordt standaard voor de code ingevoerd. Op deze wijze is het

mogelijk eigenlijk de zoekterm tot datum en tijd beperkt. Het zoeken is in de volgende paragrafen beschreven.

## 5.1 Opnamen zoeken

Druk op een van de afspelen functieknoppen om een afspelen menu te openen

In dit voorbeeld wordt de Gesprekken afspelen functietoets  gebruikt.



Opties:

Druk **CD** om op CD naar gesprek opnamen te zoeken

Druk **GEHEUGEN** om in geheugen naar gesprek opnamen te zoeken

Druk **LAATSTE** om het laatst opgenomen gesprek af te spelen

De volgende paragraaf beschrijft het zoeken als CD of geheugen wordt gekozen.

## 5.2 Zoeken op datum

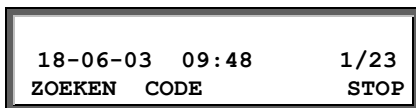
Volgend op de vorige paragraaf staat het volgende in het display:




Voer de datum van het gewenste gesprek in.

Druk **ZOEKEN** om de ingevoerde zoekopdracht uit te voeren.

In het display staat dan:



In dit voorbeeld zijn er 23 opnamen gevonden. Gebruik de recorder knoppen om door de opnamen heen te bladeren of de geselecteerde opname af te spelen. Tijdens het afspelen is het mogelijk om met de  naar de volgende opname te springen waarbij het afspelen blijft doorgaan.

Andere opties zijn:

**ZOEKEN** om naar een nieuwe zoekopdracht te gaan

**CODE** om de opgegeven zoekopdracht met een code uit te breiden. Zoeken op code is in de volgende paragraaf beschreven.

**STOP** om het zoeken menu te verlaten.

### 5.3 Zoeken op code

Het zoeken op datum kan altijd met het zoeken op code worden uitgebreid.

Druk op **CODE** in het zoeken menu..

In het display staat:

Code =	<input type="text"/>	
<b>ZOEKEN</b>	<b>DATUM</b>	<b>STOP</b>

Voer de te zoeken code in.

Druk **ZOEKEN** om naar de code te zoeken..

18-06-03	09:48	1/12
<b>ZOEKEN</b>	<b>DATUM</b>	<b>STOP</b>

Net als bij het zoeken op datum kunnen de recorder toetsen worden gebruikt om door de opnamen te bladeren of de opnamen af te spelen.

Het zoeken op datum en code vindt altijd tegelijk plaats. Door het gebruik van de \* kunnen verschillende perioden en verschillende codes gezocht worden.

Voorbeeld:

Datum \*\*-08-03 en code 00326\* zal alle opnamen opzoeken die in Augustus 2003 gemaakt zijn van en naar nummers die met 00326 beginnen.

## 6 Antwoordapparaat

De FeaturePhone 175 heeft een ingebouwd antwoordapparaat met een welkomstbericht. De instellingen bevatten o.a:

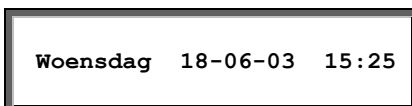
- Aantal keren overgaan voor opnemen. Deze functie bepaald hoe vaak de telefoon overgaat voordat het FeaturePhone 175 antwoordapparaat aanneemt indien het antwoordapparaat ingeschakeld is.
- Aantal keren overgaan voor altijd opnemen. Deze functie bepaald hoe vaak de telefoon overgaat voordat het FeaturePhone 175 antwoordapparaat aanneemt als het antwoordapparaat niet ingeschakeld is. Na het beantwoorden van een gesprek zal het antwoordapparaat automatisch aan blijven staan. Deze functie kan dus gebruikt worden om op afstand het antwoordapparaat aan te zetten.
- Speaker aan na antwoord. Deze functie zet de speaker aan als het antwoordapparaat de telefoon aanneemt. Het afspelen van het welkomstbericht en het inspreken van een boodschap klinkt dan door de luidspreker.
- Maximale berichtduur. Deze functie beperkt de maximale berichtduur.

Als er berichten op het antwoordapparaat zijn achtergelaten wordt dit in het display weergegeven. Na het beluisteren van de berichten wordt gevraagd of de berichten bewaard moeten worden. Zie § 6.4 voor het afspelen van bewaarde berichten.

Als het Automatisch kopiëren naar CD aan staat worden berichten die worden bewaard automatisch naar CD gekopieerd. Berichten op CD kunnen niet meer worden gewist. Als het Automatisch kopiëren naar CD niet aan staat worden berichten die worden bewaard in het geheugen opgeslagen. Berichten die in het geheugen worden opgeslagen kunnen afzonderlijk worden gewist.

### 6.1 Antwoordapparaat aan zetten

Het antwoordapparaat kan aangezet worden zonder het menu in te gaan:



Druk op de meest rechter menu-toets.



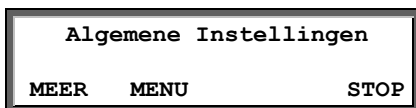
Druk op **AAN** om het antwoordapparaat aan te zetten.

Op dezelfde wijze kan het antwoordapparaat uit gezet worden door weer op de rechter menu-toets te drukken en vervolgens **UIT** te drukken.

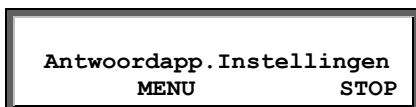
## 6.2 Welkomstbericht opnemen

Het welkomstbericht is het bericht waar het antwoordapparaat de inkomende gesprekken mee beantwoordt. Het welkomstbericht wordt opgenomen met de telefoonhoorn.

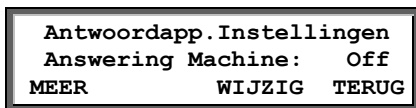
Druk op **Instellingen**



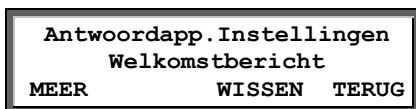
Druk drie keer **MEER**



Druk op **MENU**



Druk **MEER**



Neem de hoorn van de haak. Met de recorder toetsen wordt de opname gestart en gestopt

Druk op de **Rec** toets  om het welkomstbericht op te nemen.  
Spreek het bericht in.

Druk op de **Stop** toets  om de opname te stoppen

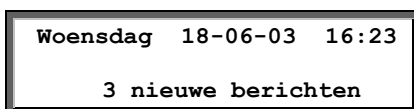
Druk op de **Play** toets  om de opname af te spelen

Als u niet tevreden bent met de opname is het mogelijk het welkomstbericht opnieuw op te nemen door weer op de **Rec** toets te drukken.


Druk op **TERUG** en **STOP** om de opname op te slaan.

### 6.3 Nieuwe berichten

Als er nieuwe berichten op het antwoordapparaat zijn achtergelaten zal dit zoals hieronder in het display worden aangegeven:

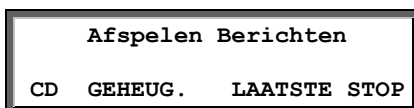


Druk op de Play knop om de nieuwe berichten af te spelen.

Alle nieuwe berichten dienen te worden afgespeeld voordat deze kunnen worden opgeslagen. Tijdens het afspelen is het wel mogelijk om met de  toets door het afspelen van de berichten heen te bladeren. Na de berichten doorlopen te hebben zal gevraagd worden de berichten te bewaren of te wissen.

### 6.4 Berichten afspelen

Druk op de Berichten afspelen functietoets  om berichten af te spelen.



Druk op **CD** of **GEHEUGEN** afhankelijk van waar het bericht zich bevindt.

Berichten van: 8-06-03
ZOEKEN CODE STOP

Voer de datum van de berichten in, gebruik eventueel de \* wildcard om de dag, de maand of het jaar open te laten.

Druk op **ZOEKEN** om de zoekopdracht uit te voeren of druk op **CODE** om ook aan de hand van de code te zoeken.

Code =
ZOEKEN DATUM STOP

Voer de gezochte code in.

Druk op **ZOEKEN** om de zoekvraag uit te voeren.

18-06-03 09:48 1/23
ZOEKEN CODE STOP

Gebruik de recorder toetsen om de berichten te selecteren en af te spelen.

## 6.5 Berichten verwijderen

Nieuwe berichten dienen eerst opgeslagen te worden voordat ze selectief gewist kunnen worden. Dit gaat als volgt.

Sla de nieuwe berichten op in het geheugen. en voer een zoekopdracht in het geheugen uit zoals beschreven in § 5.1.

18-06-03 09:48 1/23
ZOEKEN CODE WISSEN STOP

Gebruik de recorder toetsen om de berichten te selecteren die moeten worden gewist.

18-06-03 09:48 9/23
ZOEKEN CODE WISSEN STOP

Druk op **WISSEN** om het bericht te wissen.

Als alle berichten die niet bewaard hoeven te worden gewist zijn kunnen de overgebleven berichten naar CD gekopieerd worden door het geheugen naar CD te kopiëren. Zie § 7.2 voor een uitgebreide uitleg.



## 7 De CD recorder bedienen

De CD recordable is een standaard geworden als digitaal opslagmedium. De volgende paragrafen geven een beschrijving van de functies en de bediening van de CD recorder. Deze functies zijn ondergebracht in een speciaal disk menu. Voor de beschrijving van sommige functies wordt verwezen naar de uitgebreide beschrijvingen daarvan in Hoofdstuk 4.

### 7.1 Tijd vrij op CD

Druk op  Disk toets om het disk menu te openen


In het display staat:

Tijd vrij op CD = 252:48			
MEER	EJECT	STOP	

In het display wordt direct de beschikbare opnametijd op CD weergegeven.

Druk op **MEER** om door te gaan naar het volgende onderdeel.

### 7.2 Kopieer geheugen naar CD

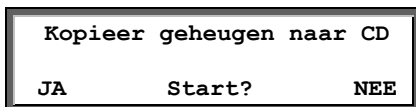
Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk een keer op **MEER**.

In het display staat:

Kopieer geheugen naar CD			
MEER	EJECT	START	STOP

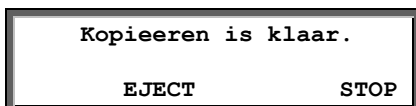
Druk op **START** om het kopiëren van het geheugen te starten..

In het display staat:



Druk op **JA** om het kopiëren te bevestigen.

Als het kopiëren gereed is dan zal het volgende display verschijnen:



Druk op **STOP** om af te sluiten.

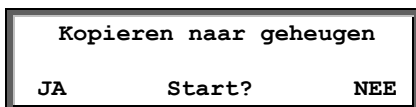
Na het kopiëren wordt het geheugen gewist en keert de FeaturePhone 175 terug naar telefoon modus.

### 7.3 Opnamen van CD naar geheugen kopiëren

Het is ook mogelijk een opname van CD weer naar geheugen te kopiëren.

Selecteer een opname zoals beschreven in § 5.1.

Druk op de  Disk toets  
In het display staat:




Druk op **JA** om de opname te kopiëren.

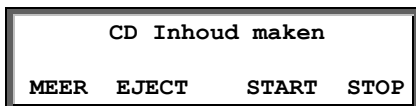
Als het kopiëren gereed is dan zal de FeaturePhone 175 terugkeren naar het opnamen afspelen menu waarin de opname werd geselecteerd waarbij direct de volgende opname is geselecteerd. Dit is om het mogelijk te maken dat snel achterelkaar een groep van opnamen kan worden gekopieerd. Het is alleen mogelijk opnamen stuk voor stuk te kopiëren.

### 7.4 CD Inhoud maken

Een CD Inhoud maken wordt gedaan om de CD voor de PC geschikt te maken. De CD Inhoud is beschreven in § 4.3.

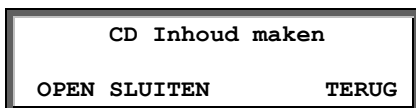
Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk twee keer op **MEER**.

In het display staat:



Druk op **START** om te beginnen met het maken van de CD Inhoud.

In het display staat:




Druk op **OPEN** of **SLUITEN** om een open of een gesloten CD Inhoud te maken.

Een open CD Inhoud laat de overgebleven ruimte op de CD vrij voor nieuwe opnamen.

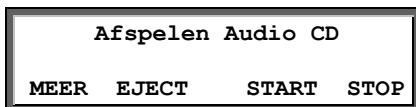
Een gesloten CD Inhoud sluit de CD af en staat geen nieuwe opnamen meer toe.

## 7.5 Afspelen Audio CD

De FeaturePhone 175 is in staat om Audio CD's af te spelen.

Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk drie keer op **MEER**.


In het display staat::



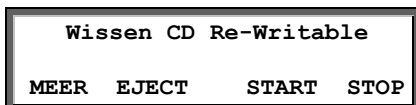
Druk op **START** om het afspelen te beginnen. Als zich geen Audio CD in de CD speler bevindt wordt daarom gevraagd.

## 7.6 Wissen CD Re-writable

Als een CD re-writable wordt gebruikt is het mogelijk om de opnamen in een keer van de CD te wissen.

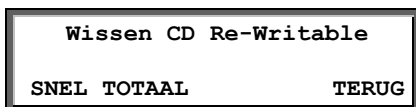
Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk vier keer op **MEER**.

In het display staat:



Druk op **START** om het wissen te starten

In het display staat:

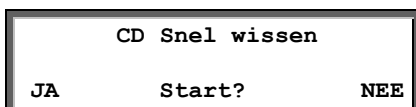


Druk op **SNEL** of **TOTAAL** om door te gaan.

Kies **SNEL** om alleen de ISO inhoud van de CD te wissen.

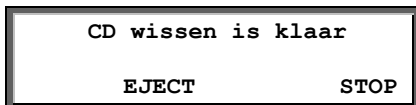
Kies **TOTAAL** om de CD in zijn geheel te wissen.

In het display staat:



Druk op **JA** om het wissen te starten.


Als de FeaturePhone 175 klaar is met wissen verschijnt het volgende display.



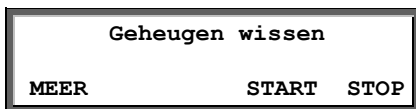
Druk op **STOP** om af te sluiten.

## 7.7 Geheugen wissen

Het geheugen van de FeaturePhone 175 kan als volgt worden gewist:

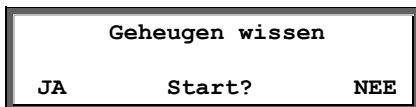
Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk vijf keer op **MEER**.

In het display staat:



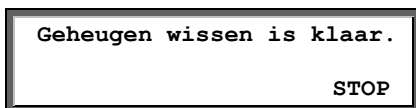
Druk op **START** om het wissen te starten

In het display staat:



Druk op **JA** om het wissen te starten.


Als de FeaturePhone 175 klaar is met wissen verschijnt het volgende display.



Druk op **STOP** om af te sluiten.

## 7.8 Totaal aantal opnamen

De FeaturePhone 175 heeft enkele statistische functies. Het totaal aantal opnamen en de oudste opname kunnen eenvoudig worden gevonden. Beide gegevens zijn voor zowel de CD alsook voor het geheugen beschikbaar.

Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk zes keer op **MEER**.

In het display staat:

Totaal aantal opnamen			
MEER	CD	GEHEUG.	STOP

Druk op **CD** of **GEHEUGEN** om het totaal aantal opnamen op CD of in geheugen te vinden.


In het display staat:

:

Totaal op CD = 234			
MEER	CD	GEHEUG.	STOP

Druk op **MEER** om door te gaan naar het zoeken naar de oudste opname.

## 7.9 Oudste opname

Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk zeven keer op **MEER**.

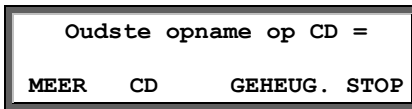
In het display staat:

Oudste opname			
MEER	CD	GEHEUG.	STOP

Druk op **CD** of **GEHEUGEN** om de oudste opname op CD of in geheugen te vinden.

In het display staat:


:



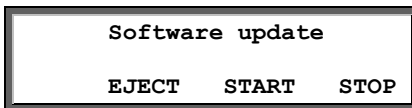
Druk op **STOP** om af te sluiten.

## 7.10 Software update

De FeaturePhone 175 heeft de mogelijkheid om de software vanaf CD te updaten.

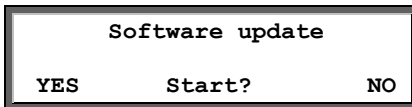
Druk op de  Disk om het disk menu te openen en druk acht keer op **MEER**.

In het display staat:



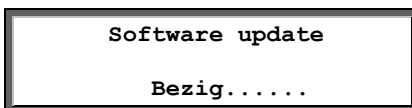
Plaats de CD met de software update in de speler en druk op **START**. Het kan enige tijd duren voordat de FeaturePhone 175 de CD met software heeft herkend.

In het display staat:



Druk op **JA** om het updaten te starten.

Tijdens het zoeken naar de software staat het volgende in het display:

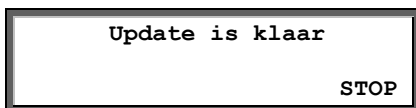


De verschillende onderdelen van de software worden automatisch ge-update als er nieuwere versies op CD zijn gevonden. Tijdens het updaten ziet het display er als volgt uit:



**Waarschuwing: Tijdens het updaten mag de FeaturePhone 175 niet onderbroken worden. Het onderbreken van het updaten kan onherstelbare schade veroorzaken.**

Als de FeaturePhone 175 gereed is verschijnt het volgende display:



Druk op **STOP** om af te sluiten.

Bij het updaten blijven uw opnamen en instellingen gewoon bewaard.

## 8 Het Telefoonboek

De FeaturePhone 175 heeft een uitgebreide Geschiedenis en Telefoonboek functie. Als Nummerherkenning op uw lijn wordt ondersteund dan zal de FeaturePhone 175 alle gegevens automatisch in het display weergeven. Van zowel de uitgaande als inkomende gesprekken worden de nummers in de Geschiedenis opgenomen. Standaard worden die nummers ook als code bij de opnamen opgeslagen.

### 8.1 Nummer toevoegen

Typ het nummer in dat aan het telefoonboek moet worden toegevoegd.

123
OPSLAAN            WISSEN    STOP

Druk op **OPSLAAN** om het nummer aan het telefoonboek toe te voegen.

Naam: █
STOP

Voer de naam in die aan het nummer moet worden toegevoegd. Raadpleeg de karakterlijst voorin de handleiding voor een overzicht.

Naam: CHARLY
OPSLAAN            WISSEN    STOP

Druk nogmaals **OPSLAAN** om het nummer op te slaan.

CHARLY
123
JA            Opslaan?            NEE


Druk op **JA** om het opslaan te bevestigen.

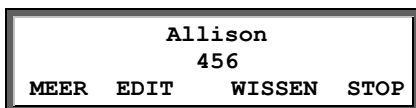
### 8.2 Nummer zoeken

Druk op de telefoonboek functie toets  .

In het display staat:



Druk op de numerieke toets waarvan de eerste letter het dichtst bij de gezochte naam komt. Gebruik daarna de  en  om door de lijst te bladeren totdat het gewenste nummer is gevonden. Of druk op **ZOEKEN** om het eerste nummer in het telefoonboek weer te geven.



Druk op **MEER** of gebruik de  en  toetsen om door het telefoonboek te bladeren.

### 8.3 Vanuit het telefoonboek bellen

Druk op de telefoonboek functie toets  .

In het display staat:

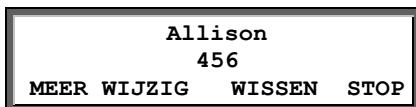


Zoek het gewenste nummer zoals hierboven beschreven.

Neem vervolgens de hoorn van de haak om het telefoon nummer automatisch te laten kiezen.

### 8.4 Nummer wijzigen

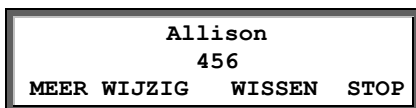
Zoek het te wijzigen nummer op zoals hierboven beschreven.



Druk **WIJZIG** om het nummer te wijzigen.  
Een met het nummer invoeren vergelijkbaar menu verschijnt waarin de nodige veranderingen kunnen worden aangebracht. Sluit ook weer af door de wijziging met **JA** te bevestigen.

## 8.5 Nummer verwijderen


Zoek het te verwijderen nummer op de hierboven beschreven wijze:



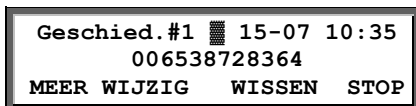
Druk op **WISSEN** om het nummer uit het telefoonboek te verwijderen.



## 8.6 Nummer geschiedenis

Als er geen gesprek gaande is kan met de R toets de nummer geschiedenis worden bekeken.

Druk op <sup>R</sup>  om de geschiedenis te openen.

In het display staat:



Gebruik de  en  toetsen om door de geschiedenis te bladeren. Het eerst weergegeven nummer is het laatst gebruikte nummer.

De FeaturePhone 175 onthoudt altijd de laatste 16 nummers van zowel inkomende als uitgaande gesprekken. Nummers van uitgaande gesprekken zijn altijd bekend. Voor nummers van inkomende gesprekken dient nummerherkenning voor de telefoonlijn te zijn aangevraagd.

Het is ook mogelijk om nummers vanuit de geschiedenis naar het telefoonboek te kopiëren.

Druk op **OPSLAAN** om het nummer op te slaan. Voeg vervolgens een naam aan het nummer toe zoals in § 8.1 beschreven.

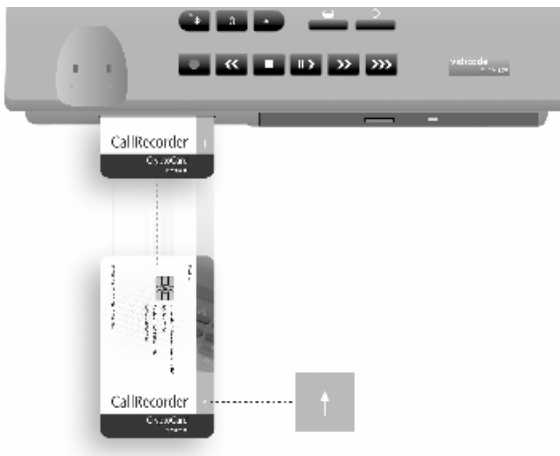
## 9 De CryptoCard gebruiken

Met de CryptoCard functie is het mogelijk om gecodeerde opnamen te maken. Het coderen van opnamen dient om te voorkomen dat de opnamen kunnen worden beluisterd door daartoe onbevoegde personen. De FeaturePhone beschikt over een CryptoCard lezer. In deze lezer kan een CryptoCard worden gebruikt om de opnamen te coderen. De CryptoCard is een kaart met een kleine chip die de sleutel tot de codering bevat. Het is dus alleen mogelijk een gecodeerde opname weer af te spelen met dezelfde, of een overeenkomstige, kaart waar de opname mee gemaakt is.

De CryptoCard lezer is aan de voorkant van het apparaat gemonteerd. CryptoCards zijn via uw FeaturePhone 175 leverancier verkrijgbaar. Het gecodeerd opnemen van gesprekken hoeft niet te worden ingesteld. Het invoeren van een CryptoCard is voldoende om een gecodeerde opname te maken.

### 9.1 De CryptoCard in FeaturePhone 175 steken

Schuif de CryptoCard in de sleuf van de CryptoCard lezer zoals in de figuur weergegeven.



## 9.2 De CryptoCard en de PIN en PUC code

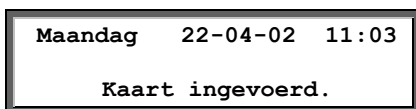
De CryptoCard wordt geleverd met een PIN en een PUC code. De PIN code is een vier cijferige code die wordt gevraagd voor het afspelen van een gecodeerde opname. De PUC code is een twaalf cijferige code die alleen nodig is als drie keer achtereen een foute PIN code is ingevoerd. Daarmee start een vergelijkbare procedure voor het invoeren van de PUC code. Het advies is om de PUC code op een veilige plaats te bewaren.

**WAARSCHUWING: Indien u de PUC en PIN code van een kaart verliest is het niet meer mogelijk om met de kaart gemaakte opnamen af te spelen. Ook uw leverancier kan u daar niet bij helpen.**

## 9.3 Een gecodeerde opname maken


Door een CryptoCard in de FeaturePhone 175 te steken worden alle opnamen gecodeerd. Als er alleen maar gecodeerde opnamen gemaakt mogen worden is het nodig de CryptoCard functie in de FeaturePhone 175 in te schakelen zoals beschreven in § 10.1.3. Deze functie zorgt ervoor dat er geen opnamen gemaakt kunnen worden zonder dat er een kaart aanwezig is. Voor het maken van niet gecodeerde opnamen dient de CryptoCard functie weer uit gezet te worden.

Steek de CryptoCard in de lezer. In het display staat:

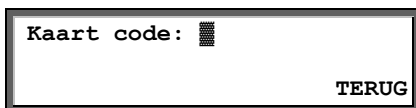


Gecodeerde opnamen worden als zodanig opgeslagen en kunnen alleen maar met de zelfde of een overeenkomstige kaart worden afgespeeld. Gecodeerde opnamen kunnen ook op de PC met de FeaturePhone 175 software worden afgespeeld. Zie de volgende paragraaf voor uitleg daarvan.

## 9.4 Een gecodeerde opname afspelen

Gecodeerde opnamen kunnen alleen worden afgespeeld met de kaart waar de opname mee gemaakt is of met een overeenkomstige kaart. Het afspelen van een gecodeerde opname op de FeaturePhone 175 gaat eenvoudig. Zoek en selecteer de opname zoals beschreven in Hoofdstuk 5. Druk op de Play toets  om het afspelen te starten.

In het display staat:



Voer de code van de kaart in.

Na het invoeren van de code komt **DOORGAAN** in het display.


Druk op **DOORGAAN** om verder te gaan met afspelen.

Het is niet nodig iedere keer de kaart code in te toetsen. Pas na het uitvoeren van een andere functie is het weer nodig de kaart code in te voeren.

Het is ook mogelijk om gecodeerde opnamen op de PC af te spelen. Uw leverancier van de FeaturePhone 175 kan een kaartlezer voor de PC leveren samen met de bijbehorende drivers. In de FeaturePhone 175 software wordt in de kolom Kaart (zie § 11.9) het kaartnummer van de opname weergegeven. Sluit de kaartlezer aan op uw PC volgens de bijgeleverde instructies. Als u een gecodeerde opname probeert af te spelen zal de software om een kaartcode vragen. Voer uw kaart in de kaartlezer in en voer de code van de kaart in. Het afspelen van de opname zal direct starten. Voor het afspelen van een gecodeerde opname op de PC geldt hetzelfde als voor het afspelen op de FeaturePhone 175; afspelen is alleen mogelijk met de kaart waar de opname mee gemaakt is of een overeenkomstige kaart.



# 10 Instellingen

Alle instellingen worden gestart door de Instellen functie toets . Het instellingen menu wordt dan geopend. Hierin kunnen keuzes met de menu toetsen worden gemaakt. De functie van de menu toetsen wordt bepaald door de tekst in het display, zoals beschreven in Hoofdstuk 3.

Er zijn vier soorten van instellingen:

- Algemene Instellingen
- Telefoon Instellingen
- Recorder Instellingen
- Antwoordapparaat Instellingen

Elk soort instelling heeft zijn eigen menu. Dat menu is weer opgedeeld in een achtereenvolgende reeks functies die **Aan** of **Uit** gezet kunnen worden, of waar een numerieke waarde geselecteerd kan worden. De vier instellingen menu's zijn in de volgende vier paragrafen beschreven. De reeks functies van de menu's komen als een achtereenvolgende reeks van vragen aan de orde. Voor een specifieke functie dient u dus door het menu te bladeren tot de gewenste functie in het display is verschenen.

## 10.1 Algemene Instellingen

Het Algemene Instellingen menu van de FeaturePhone 175 bevat alle basis instellingen van het apparaat. Het menu bevat de volgende functies:

Toegangscode beveiliging, zie § 10.1.2

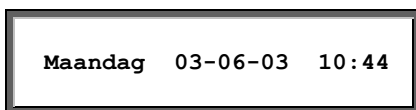
CryptoCard, zie § 10.1.3

Klok, zie § 10.1.4

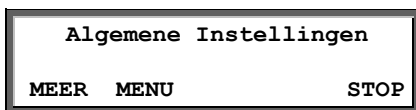
Taal, zie § 10.1.5

Reset alle Waarden, zie § 10.1.6

### 10.1.1 Algemene Instellingen openen



Druk op  Instellingen.

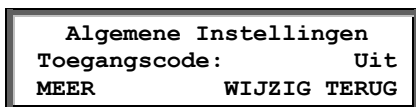


Druk op **MENU** om het Algemene Instellingen menu te openen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar Telefoon Instellingen.

**STOP** om de instellingen te verlaten.

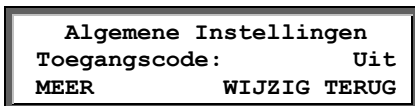


### 10.1.2 Toegangscode beveiliging

Toegangscode beveiliging biedt een beveiliging tegen ongeoorloofd wijzigen van de instellingen. Als de Toegangscode aan is zijn het afspelen van opnamen en de instellingen door een toegangscode geblokkeerd. Door het invoeren van een toegangscode kunnen de functies weer beschikbaar worden gemaakt.

Toegangscade beveiliging wordt als volgt aangezet:

Open de Algemene Instellingen zoals beschreven in § 10.1.1.  
In het display staat:



Druk op **WIJZIG** om de Toegangscade aan te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de CryptoCard instelling.

**STOP** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.



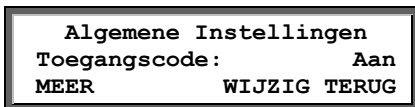
Voer een numerieke toegangscade in.

Druk op **OPSLAAN**.



Voer nogmaals de toegangscade in.

Druk op **OPSLAAN** om de toegangscade op te slaan.



Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de CryptoCard instelling.

**WIJZIG** om de toegangscade te aan te zetten

**TERUG** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.

Voor iedere keer dat de Toegangscade wordt aangezet moet er een nieuwe toegangscade worden ingevoerd. Dit om te voorkomen dat er een onbekende toegangscade wordt geactiveerd.

### 10.1.3 CryptoCard

De CryptoCard functie wordt gebruikt om uitsluitend gecodeerde opnamen te kunnen maken. De CryptoCard functie is beschreven in Hoofdstuk 9. De CryptoCard functie wordt als volgt aangezet:

Open het Algemene Instellingenmenu en blader door het menu totdat het volgende display wordt weergegeven of druk op **MEER** volgend op de beschrijving van de voorgaande paragraaf.

Algemene Instellingen	
CryptoCard:	Uit
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om de CryptoCard functie Aan of Uit te zetten.

Algemene Instellingen	
CryptoCard:	Aan
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Alleen als er een kaart in de kaartlezer aanwezig is kan de kaartcode van de kaart worden gewijzigd. Voer een kaart in en druk op **MEER**.  
In het display staat:

Algemene Instellingen	
Wijzig Kaartcode	
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om de kaartcode te wijzigen.  
In het display staat:

Algemene Instellingen	
Kaartcode:	█
<b>OPSLAAN</b>	<b>TERUG</b>

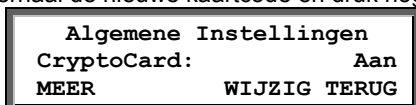
Voer eerst de oorspronkelijke kaartcode in en druk op **DOORGAAN**.  
In het display staat:



Voer een nieuwe kaartcode in en druk op **OPSLAAN**.



Herhaal de nieuwe kaartcode en druk nogmaals op **OPSLAAN**.



Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de Klok instelling.

**WIJZIG** om de CryptoCard functie weer Uit te zetten.

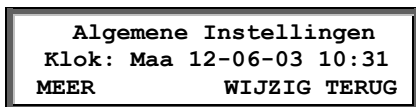
**TERUG** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.

## 10.1.4 Klok

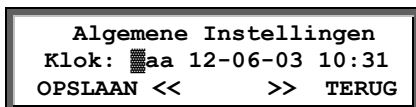
De Klok wordt als volgt ingesteld:

Open het Algemene Instellingenmenu en blader door het menu totdat het volgende display wordt weergegeven of druk op **MEER** volgend op de beschrijving van de voorgaande paragraaf.

In het display staat:



Druk op **WIJZIG** om de klok in te stellen



Druk op toetsen 1 - 7 om de dag in te stellen te beginnen met 1 voor Zondag, 2 voor Maandag, etc.

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 12-06-03 10:31  
OPSLAAN << >> TERUG

Voer vervolgens de datum in,

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 12-06-03 10:31  
OPSLAAN << >> TERUG

Voer vervolgens de tijd in,

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 12-06-03 10:31  
OPSLAAN << >> TERUG

Druk op **OPSLAAN** om de tijd te bewaren.

Andere opties zijn:

**TERUG** om terug te keren naar de oorspronkelijke tijd.  
<< en >> om de cursor links en rechts te verplaatsen.

Algemene Instellingen  
Klok: Maa 12-06-03 10:31  
MEER WIJZIG TERUG

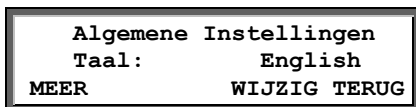
Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan met de volgende instelling.  
**WIJZIG** om de klok opnieuw in te stellen.  
**TERUG** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.

## 10.1.5 Taal

Selecteer de taal als volgt:

Open het Algemene Instellingenmenu en blader door het menu totdat het volgende display wordt weergegeven of druk op **MEER** volgend op de beschrijving van de voorgaande paragraaf.  
In het display staat:



Druk meermaals op **WIJZIG** om een andere taal in te stellen.  
De mogelijkheden worden bepaald door het aantal aanwezige taalbestanden.

Het is mogelijk dat samen met de taal ook het datumformaat wordt gewijzigd:  
Standaard datumformaat is : DD-MM-YY  
Als American wordt geselecteerd wordt het datumformaat: MM-DD-YY

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan met Reset alle waarden.

**TERUG** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.

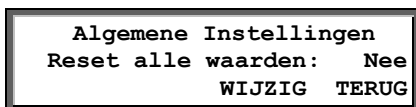
### 10.1.6 Reset alle waarden

De Reset alle waarden functie dient om met de FeaturePhone 175 weer naar de fabriekinstellingen terug te keren.

**Waarschuwing: Met het uitvoeren van de Reset alle waarden functie gaan alle persoonlijke instellingen verloren.**

Voer de Reset alle waarden functie als volgt uit:

Open het Algemene Instellingenmenu en blader door het menu totdat het volgende display wordt weergegeven of druk op **MEER** volgend op de beschrijving van de voorgaande paragraaf.  
In het display staat:



Druk op **WIJZIG** om de Reset alle waarden functie Aan te zetten.

De Reset alle waarden functie is de laatste functie in het Algemene Instellingen menu.

Druk op **TERUG** om het Algemene Instellingen menu te verlaten.  
Druk op **STOP** om het instellen menu te verlaten.

Bij het verlaten van de instellingen wordt gevraagd om de nieuwe instellingen te bewaren zoals ook beschreven in § 3.2. Na het verlaten van de instellingen zal de Reset alle waarden functie worden uitgevoerd.

## 10.2 Telefoon Instellingen

Het Telefoon Instellingen menu van de FeaturePhone 175 bevat alle instellingen van de telefoonfunctie van het apparaat. Het menu bevat de volgende functies:

Nummerherkenning, zie § 10.2.2

Doorverbinden, zie § 10.2.3

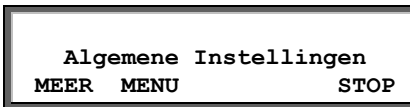
Flashtijd, zie § 10.2.4

Wachten na bellen, zie § 10.2.5

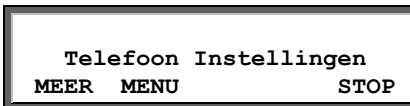
Bel instellingen, zie § 10.2.6

### 10.2.1 Telefoon instellingen openen

Druk op  Instellingen.



Druk op **MEER** om door te gaan naar het Telefoon Instellingen menu.

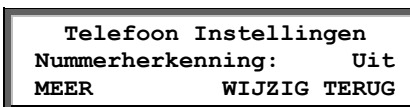


Druk op **MENU** om het Telefoon Instellingen menu te openen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de Recorder Instellingen.

**STOP** om de instellingen te verlaten.



### 10.2.2 Nummerherkenning

Als de Telefoon Instellingen worden geopend verschijnt de eerste functie in het display:



Druk meermaals op **WIJZIG** om nummerherkenning Uit te zetten of het type nummerherkenning te selecteren. Kies DTMF-Ring voor Nederlandse nummerherkenning.

Andere mogelijkheden zijn:

FSK-ring  
DTMF-pola  
FSK-pola

Nummerherkenning is meestal een betaalde dienst die speciaal voor een telefoonverbinding moet worden aangevraagd.

Andere opties zijn:

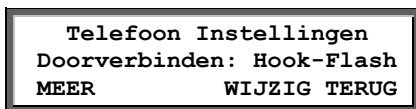
**MEER** om door te gaan met de Doorverbinden functie.  
**TERUG** om het Telefoon Instellingen menu te verlaten.

### 10.2.3 Doorverbinden

De Doorverbinden functie bepaald de wijze waarop de Flash toets werkt.



Open het Telefoon Instellingen menu en blader door tot **Doorverbinden** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf. In het display staat:



De twee mogelijkheden zijn:

#### Hook-Flash of Earth-Flash

Standaard is Hook-Flash geselecteerd. Deze keuze is de meest gebruikelijke keuze in Nederland.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de Duur Hook-flash functie.  
**TERUG** om de Telefoon instellingen te verlaten.

## 10.2.4 Duur Hook-flash

De Duur Hook-flash functie bepaald de tijdsduur van de doorverbinden Hook-flash.

Open het Telefoon Instellingen menu en blader door tot **Duur Hook-flash** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf. In het display staat:

Telefoon Instellingen	
Flash-duur:	110 ms
MEER	- WIJZIG + TERUG

Druk op **+** of **-** om de Hook-flash tijd te verhogen of te verlagen. Standaard staat de Duur Hook-flash ingesteld op 110 milliseconde. Het wordt geadviseerd deze tijd niet te wijzigen tenzij uw dienstverlener of leverancier van uw centrale anders adviseert.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Wacht na bellen** functie.

**TERUG** om de Telefoon instellingen te verlaten.

## 10.2.5 Wacht na bellen

De Wacht na bellen functie van de FeaturePhone 175 bepaald de tijd die de FeaturePhone 175 wacht met het opnemen van het gesprek na het draaien van een telefoonnummer. Standaard staat deze wachttijd ingesteld op 4,0 seconden. Een te korte tijd kan er voor zorgen dat de FeaturePhone 175 het draaien van het nummer opneemt. Een te lange tijd kan er toe leiden dat het eerste begin van een gesprek niet wordt opgenomen.

Stel het Wacht na bellen als volgt in:

Open het Telefoon Instellingen menu en blader door tot **Duur Hook-flash** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf. In het display staat:

Telefoon Instellingen	
Wachten na bellen:	4.0s
MEER	- WIJZIG + TERUG

Druk op **+** of **-** om de ingestelde waarde te verhogen of te verlagen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan met de Bel instellingen.

**TERUG** om de Telefoon instellingen te verlaten.

## 10.2.6 Bel instellingen

De Bel instellingen bepalen het geluid van het belsignaal. De Bel instellingen zijn verdeeld over drie verschillende eigenschappen;

Bel volume  
Bel frequentie  
Bel variatie

Het effect van deze instellingen hoort u gelijk bij het wijzigen van de verschillende eigenschappen.

Druk op **WIJZIG** om de eigenschappen te veranderen.

De Bel instellingen zijn de laatste instellingen van het Telefoon Instellingen menu. Druk op **TERUG** en **STOP** om het instellingen menu te verlaten en bevestig de gemaakte veranderingen.

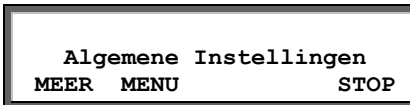
## 10.3 Recorder Instellingen

Het Recorder Instellingen menu van de FeaturePhone 175 bevat alle instellingen van de recorderfuncties van het apparaat. Het menu bevat de volgende functies:

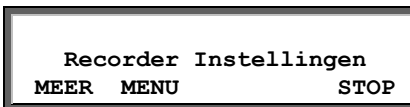
- Automatisch Opnemen, § 10.3.2
- Automatisch CD Kopie, § 10.3.3
- Notificatie, § 10.3.4
- Vragen om bewaren, § 10.3.5
- Piepen na bewaren, § 10.3.6
- Minimum gespreksduur, § 10.3.7
- Opname kwaliteit, § 10.3.8
- Fax Opname, § 10.3.9
- Microfoon mode, § 10.3.10
- Microfoonversterking, § 10.3.11
- Automatische versterking, § 10.3.12
- Brom filter, § 10.3.13
- Voetpedaal, § 10.3.14

### 10.3.1 Recorder Instellingen openen

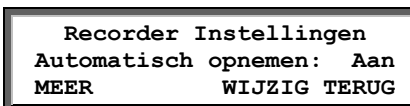
Druk op  Instellingen.



Druk twee keer **MEER** om door te gaan naar het Recorder Instellingen menu.



Druk op **MENU** om het Recorder Instellingen menu te openen.



Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar Antwoordapparaat Instellingen.  
**STOP** om de instellingen te verlaten.

### 10.3.2 Automatisch opnemen

**Automatisch opnemen** is beschreven in § 4.1.  
**Automatisch opnemen** kan Aan of Uit worden gezet.

Als het Recorder Instellingen menu wordt geopend staat er het volgende in het display:

Recorder Instellingen Automatisch opnemen: Aan MEER                      WIJZIG TERUG
---------------------------------------------------------------------------------------------

Druk op **WIJZIG** om **Automatisch opnemen** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Automatisch CD kopie** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten. .

### 10.3.3 Automatisch CD kopie

**Automatisch CD kopie** is beschreven in § 4.2.

**Automatisch CD kopie** kan Aan of Uit worden gezet.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Automatisch CD kopie** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf. In het display staat:

Recorder Instellingen Automatisch CD kopie: Aan MEER                      WIJZIG TERUG
----------------------------------------------------------------------------------------------

Druk op **WIJZIG** om **Automatisch CD kopie** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Notificatie** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten. .

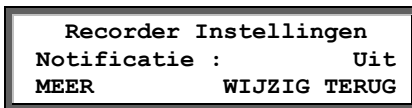
### 10.3.4 Notificatie

**Notificatie** is beschreven in § 4.4.

De Notificatie mogelijkheden zijn:

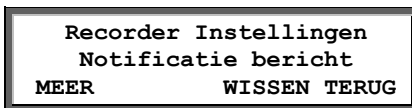
Uit  
Toon  
Bericht  
Toon + Bericht


Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Notificatie** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.  
In het display staat:



Druk op **WIJZIG** om de **Notificatie** methode te selecteren.

Als het Bericht als notificatie methode is geselecteerd is het opnemen van het Notificatie bericht het volgende onderwerp in het menu. Druk op **MEER** om door te gaan naar het opnemen van het notificatie bericht.  
In het display staat:



Druk op de  Rec. toets om het bericht op te nemen, druk op de stop-toets om de opname te stoppen. Gebruik de Play toets om het bericht af te spelen. Met het opnemen van een nieuw bericht wordt het vorige bericht overschreven.

Druk op **WISSEN** om het bericht te wissen.  
Bij het verlaten van het menu wordt het opgenomen bericht automatisch opgeslagen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Vragen om bewaren** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.5 Vragen om bewaren

De **Vragen om bewaren** functie geeft de gebruiker na afloop van een gesprek de keuze een opname te bewaren of te verwijderen. Als de Vragen om bewaren functie is geactiveerd zal na ieder gesprek de gebruiker worden gevraagd of de opname bewaard moet worden. Gedurende een periode van 60 seconden heeft de gebruiker de gelegenheid de opname te wissen. Bij het uitblijven van een keuze zal de FeaturePhone 175 de opname bewaren.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Vragen om bewaren** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Vragen om bewaren:	Uit
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om **Vragen om bewaren** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Piepen na bewaren** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.6 Piepen na bewaren

De **Piepen na bewaren** functie laat een piep horen nadat een opname is opgeslagen.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Piepen na bewaren** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Piepen na bewaren:	Uit
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om **Piepen na bewaren** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Minimum gespreksduur** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.7 Minimum gespreksduur

De **Minimum gespreksduur** is de minimale duur van een gesprek dat wordt opgeslagen. Gesprekken korter dan de ingestelde waarde worden niet opgeslagen. Standaard staat deze waarde ingesteld op 5 seconden. Opnamen korter dan 5 seconden worden bij deze instelling niet opgeslagen.

De **Minimum gespreksduur** wordt als volgt ingesteld:

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Minimum gespreksduur** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Min. gespreksduur:	5s
MEER	- WIJZIG + TERUG

Druk op + of – om de **Minimum gespreksduur** te verhogen of te verlagen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Opname kwaliteit** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.8 Opname kwaliteit

De **Opname kwaliteit** is beschreven in § 4.5.

De **Opname kwaliteit** opties zijn:

G.711-A

G.711-u

Digitalk

G.723-L

G.723-H

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Opname kwaliteit** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Opnamekwaliteit:	G.723-H
MEER	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om de gewenste **Opname kwaliteit** te selecteren.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Fax Opname** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.9 Fax Opname

De **Fax Opname** functie is beschreven in § 4.6.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Fax Opname** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Fax Opname:	Uit
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om **Fax Opname** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Microfoon mode** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.10 Microfoon mode

De **Microfoon mode** is beschreven in § 4.7.

De **Microfoon mode** opties zijn:

Intern

Extern

Telefoonhoorn

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Microfoon mode** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Microfoon mode:	Intern
<b>MEER</b>	<b>WIJZIG TERUG</b>

Druk op **WIJZIG** om de gewenste **Microfoon mode** te selecteren.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Microfoon versterking** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.11 Microfoon versterking

De **Microfoon versterking** bepaald de versterking van het microfoonsignaal:

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Microfoon versterking** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Mic. versterking:	4
MEER	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om het gewenste **Microfoon versterking** niveau te selecteren (1-4).

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Automatische Versterking** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.12 Automatische versterking

De **Automatische versterking** functie is beschreven in § 4.6.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Automatische versterking** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Recorder Instellingen	
Auto. versterking:	Uit
MEER	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om **Automatische versterking** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Brom filter** functie.  
**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten. .

### 10.3.13 Brom filter

Het **Brom filter** dient om eventuele brom als gevolg van de netvoeding te onderdrukken.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Brom filter** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.  
In het display staat:

Recorder Instellingen	
Brom filter :	Uit
MEER	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om het **Brom filter** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar de **Voetpedaal** functie.

**TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

### 10.3.14 Voetpedaal

De **Voetpedaal** functie stelt de gebruiker in staat om een voetpedaal te gebruiken tijdens het afspelen van de opnamen.

Open het Recorder Instellingen menu en blader door tot **Voetpedaal** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.  
In het display staat:

Recorder Instellingen	
Voetpedaal:	Uit
	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om de **Voetpedaal** functie Aan of Uit te zetten.

**Voetpedaal** is de laatste onderwerp in het Recorder Instellingen menu.

Druk op **TERUG** om de Recorder Instellingen te verlaten.

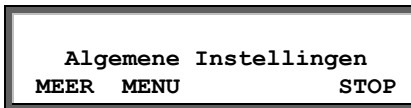
## 10.4 Antwoordapparaat Instellingen

Het Antwoordapparaat Instellingen menu van de FeaturePhone 175 bevat alle instellingen van de antwoordapparaatfuncties. Het menu bevat de volgende functies:

- Welkomstbericht, § 10.4.3
- Bellen voor opnemen, § 10.4.4
- Bellen altijd opnemen, § 10.4.5
- Speaker na antwoord, § 10.4.6
- Polariteitdetectie, § 10.4.7
- Maximum berichtduur, § 10.4.8
- Stilteperiode, § 10.4.9

### 10.4.1 Antwoordapparaat Instellingen openen

Druk op  Instellingen.



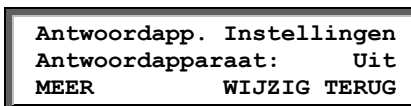
Druk drie keer **MEER** om door te gaan naar het Antwoordapparaat Instellingen menu.



Druk op **MENU** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te openen.. Het Antwoordapparaat Instellingen menu is het laatste instellingen menu.

Andere opties:

Druk op **STOP** om de instellingen te verlaten.



## 10.4.2 Antwoordapparaat aan zetten

Het Antwoordapparaat wordt als volgt aan gezet:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu zoals hierboven beschreven. In het display staat:

Antwoordapp. Instellingen	
Antwoordapparaat:	Uit
MEER	WIJZIG TERUG

Druk op **WIJZIG** om het antwoordapparaat Aan of Uit te zetten.

Antwoordapp. Instellingen	
Antwoordapparaat:	Aan
MEER	WIJZIG TERUG

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar het welkomst bericht

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

Een andere manier om het antwoordapparaat aan te zetten is beschreven in § 6.1.

## 10.4.3 Welkomstbericht


Het Welkomstbericht is het bericht dat de FeaturePhone 175 afspeelt als het antwoordapparaat de telefoon aanneemt. Er is geen standaard welkomstbericht, u dient dus zelf een bericht op te nemen.



Neem het Welkomstbericht als volgt op:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Welkomstbericht** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Antwoordapp. Instellingen	
Welkomstbericht	
MEER	WISSEN TERUG

Druk op de  **Rec.**toets om het opnemen te starten. Spreek het bericht in de telefoonhoorn in.

Druk op de  **Stop** toets om de opname te stoppen.  
Druk op de  **Play** toets om de opname af te spelen.

Druk op **MEER** of **TERUG** om het welkomstbericht op te slaan.  
Druk op **WISSEN** om het welkomstbericht te wissen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Bellen voor opnemen**

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

#### 10.4.4 Bellen voor opnemen

De **Bellen voor opnemen** functie bepaald hoe vaak de telefoon over gaat voordat het antwoordapparaat de telefoon aanneemt als het antwoordapparaat aan staat.

Stel het **Bellen voor opnemen** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Bellen voor opnemen** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Antwoordapp. Instellingen
Bellen voor opnemen: 4
MEER - WIJZIG + TERUG

Druk op **+** of **-** om het aantal **Bellen voor opnemen** te verhogen of te verlagen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Bellen altijd opnemen**

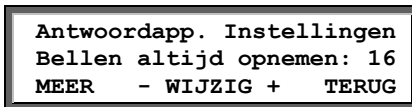
**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

## 10.4.5 Bellen altijd opnemen

De **Bellen altijd opnemen** functie bepaald hoe vaak de telefoon over gaat voordat het antwoordapparaat de telefoon aanneemt als het antwoordapparaat uit staat. Deze functie kan gebruikt worden om het antwoordapparaat op afstand aan te zetten door het nummer te draaien en de telefoon meer dan het aantal **Bellen altijd opnemen** over te laten gaan. Stel het **Bellen altijd opnemen** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Bellen altijd opnemen** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:



```
Antwoordapp. Instellingen
Bellen altijd opnemen: 16
MEER - WIJZIG + TERUG
```

Druk op + of – om het aantal **Bellen altijd opnemen** te verhogen of te verlagen.

Nadat het antwoordapparaat de telefoon heeft aangenomen blijft het antwoordapparaat aan staan. Als u niet wilt dat het antwoordapparaat aan gaat als de telefoon te lang over gaat kunt u deze functie ook uit zetten. De keuze mogelijkheid komt na het maximum aantal van 20.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan **Speaker na antwoord**

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

## 10.4.6 Speaker na antwoord

De **Speaker na antwoord** functie zet de speaker aan nadat het antwoordapparaat de telefoon heeft aangenomen. Zowel het welkomstbericht en het door de beller inspreken van het bericht wordt weergegeven.

Stel het **Speaker na antwoord** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Speaker na antwoord** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Antwoordapp. Instellingen
Speaker na antwoord: Uit
MEER                      WIJZIG   TERUG

Druk op **WIJZIG** om het **Speaker na antwoord** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Polariteitdetectie**

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

### 10.4.7 Polariteitdetectie

Polariteitdetectie dient om te detecteren of de beller na het inspreken van een bericht de telefoon heeft opgehangen. Door sommige centrales wordt na het ophangen de polariteit van de lijn geschakeld waardoor een antwoordapparaat kan detecteren dat de lijn is opgehangen.

Stel het **Polariteitdetectie** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Polariteitdetectie** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

Antwoordapp. Instellingen
Polariteitdetectie: Uit
MEER                      WIJZIG   TERUG

Druk op **WIJZIG** om **Polariteitdetectie** Aan of Uit te zetten.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Maximum berichtduur**

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

### 10.4.8 Maximum berichtduur

De **Maximum berichtduur** beperkt de duur van een ingesproken bericht. Standaard is de maximum berichtduur ingesteld op 120 seconden.

Stel het **Maximum berichtduur** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Maximum berichtduur** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

<b>Antwoordapp. Instellingen</b>
<b>Max. berichtduur: 120s</b>
<b>MEER - WIJZIG + TERUG</b>

Druk op + of – om de **Maximum berichtduur** te verhogen of te verlagen.

Andere opties zijn:

**MEER** om door te gaan naar **Stilteperiode**

**TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

### 10.4.9 Stilteperiode

De **Stilteperiode** wordt gebruikt als backup systeem om een opname te stoppen als de lijn is opgehangen. Dit voor het geval dat de standaard detectie daarvan faalt. Als er langer dan de ingestelde **Stilteperiode** geen signaal op de lijn is zal de FeaturePhone 175 aannemen dat de lijn is opgehangen en de opname stoppen.

Stel het **Stilteperiode** als volgt in:

Open het Antwoordapparaat Instellingen menu en blader door tot **Stilteperiode** in het display staat, of druk op **MEER** volgend op de vorige paragraaf.

In het display staat:

<b>Antwoordapp. Instellingen</b>
<b>Stilteperiode: 120s</b>
<b>MEER - WIJZIG + TERUG</b>

Druk op + of – om de **Stilteperiode** te verhogen of te verlagen.

**Stilteperiode** is het laatste onderwerp in de Antwoordapparaat Instellingen

Druk op **TERUG** om het Antwoordapparaat Instellingen menu te verlaten.

# 11 De PC software gebruiken

Bij de FeaturePhone 175 wordt speciale PC software geleverd die het mogelijk maakt snel een overzicht van alle opnamen op CD te genereren. Alle gesprekken op CD worden als een database weergegeven. In de lijst zijn gesprekken op alle mogelijke eigenschappen zoals datum en tijd te sorteren. Het is mogelijk om gesprekken een naam te geven. Aan de hand van de nummers zullen alle gesprekken met dat nummer dezelfde naam krijgen toegewezen. Op deze wijze zijn gesprekken nog makkelijker terug te vinden. De gesprekken kunnen moeiteloos vanuit de software worden afgespeeld. Het is ook mogelijk om een archief op de hard disk aan te leggen door selecties van gesprekken naar het archief op uw PC te kopiëren. Verder heeft de software een uitgebreid zoekscherm waarin allerhande zoekopdrachten kunnen worden samengesteld, zoals het selecteren van bepaalde perioden, bepaalde namen of nummers, etc.

## 11.1 De software installeren

Plaats de CD-rom in de PC om de software automatisch te laten installeren. Als de installatie niet automatisch opstart dient u met Windows verkenner het bestand setup.exe op de CD op te starten door er dubbel op te klikken. Volg de instructies op het scherm.

## 11.2 Beginnen

Klik "START" in de taakbalk van de PC. Ga naar Programma's, Vidicode en klik op **FeaturePhone 175**. Het programma start direct op. Het hoofdscherm van het programma ziet er als volgt uit:

Datum & tijd	Duur		Gesproken met	Numerus of code	Compressie
3-9-2036 16:24:02	00:00:19			00252420524	G.723 High
1-9-2036 10:40:20	00:04:49			0070514002122	7
1-9-2036 10:21:34	00:00:23				w
29-8-2036 12:36:40	00:01:06			0842120776	F
29-8-2036 10:54:12	00:00:08				G.723 High
28-8-2036 12:20:44	00:00:32				G.723 High
28-8-2036 12:20:34	00:00:02				G.723 High
28-8-2036 12:19:48	00:00:03				G.723 High
28-8-2036 12:19:24	00:00:06				G.723 High
28-8-2036 12:18:50	00:00:23				G.723 High
27-8-2036 15:52:04	00:00:15			236	G.723 High
27-8-2036 15:09:00	00:00:16			236	G.723 High
27-8-2036 15:05:24	00:00:12				G.723 High
27-8-2036 13:47:38	00:00:12			236	G.723 High
27-8-2036 13:47:08	00:00:06			236	G.723 High
27-8-2036 13:46:44	00:00:06				G.723 High
27-8-2036 13:45:30	00:00:08				G.723 High
26-8-2036 11:48:36	00:00:43			2032365145233666	G.723 High

58 opnamen    Recorder ID: 00    Eerste: 16-7-03 10:14:50    Laatste: 3-9-2036 16:24:02    Totaal: 2 uur 48 mi

## 11.3 Opnamen op CD bekijken

Start de FeaturePhone 175 software.


Plaats een FeaturePhone 175 CD met gesprekken in de CD speler.

Zie § 4.3 voor het PC geschikt maken van een FeaturePhone 175 CD

Kies **Bestand** in het menu

Kies **Archief op CD**

Selecteer **Toon Archief op CD**

De  toets is een snelkoppeling naar de hierboven beschreven functie.

Het programma zal nu de CD lezen en een lijst genereren die alle gesprekken op de CD weergeeft. Elke regel in de lijst vertegenwoordigd een gesprek op de CD. De eigenschappen van de gesprekken worden in kolommen weergegeven.

Gesprekseigenschappen zijn o.a.:

Datum en tijd,

Opnameduur,

Bron van de opname, bv. een ingesproken bericht, een gespreksopname of een microfoonopname.

Inkomend of uitgaand gesprek,  
Naam,  
Telefoon nummer of Code,  
CryptoCard nummer,  
Opname kwaliteit,  
en de bestandsnaam.

Onderaan het programma worden enkele statistische eigenschappen van de CD weergegeven:

Het aantal opnamen op de CD,

De Recorder ID

Datum en tijd van de eerste opname,

Datum en tijd van de laatste opname,

en de totale opnameduur van de gezamenlijke opnamen op de CD.

Doe het volgende om een CD archief op een andere locatie te selecteren:

Kies **Bestand**

Kies **Archief op CD**

Selecteer **Pad voor Archief op CD**.

## 11.4 Een archief of harde schijf maken


Om een archief op harde schijf aan te maken dient eerst een CD archief geopend te worden. Zie bovenstaande beschrijving.

Maak een selectie van de gesprekken die u naar de harde schijf wilt kopiëren.

Kies **Actie** in het menu

Kies **Kopieer naar Centraal Archief**

Selecteer **Geselecteerde Records**

De  toets is een snelkoppeling naar de hierboven beschreven functie.


De gemaakte selectie zal nu naar de harde schijf worden gekopieerd. Standaard bevindt het Centraal Archief zich in de map waar het programma geïnstalleerd is. Het Centraal Archief bevindt zich daar in de map **Archive**. Het programma wordt standaard geïnstalleerd in de map C:\Program Files\Vidicode\FeaturePhone 175.

Het Centraal Archief kan als volgt worden bekeken:

Kies **Bestand** in het menu

Kies **Archief op harde schijf**

Selecteer **Toon Archief op harde schijf**

De  toets is een snelkoppeling naar de hierboven beschreven functie.

Het programma zal nu een lijst genereren die alle gesprekken in het Centraal archief weergeeft. Het is mogelijk een andere locatie voor het Centraal Archief te selecteren:

Kies **Bestand** in het menu

Kies **Archief op harde schijf**

Selecteer **Stel een ander archief op harde schijf in**


## 11.5 Prullenbak

Vanuit het centraal archief kunnen opnamen ook weer worden verwijderd. De FeaturePhone 175 software heeft een met Windows vergelijkbare Prullenbak. Verwijder opnamen uit het archief als volgt:

Selecteer de te verwijderen opnamen

Kies **Actie** in het menu

Selecteer **Wis de selectie**

De  toets is een snelkoppeling naar de hierboven beschreven functie.


De Selectie wordt direct naar de Prullenbak verwijderd. Opnamen kunnen ook weer vanuit de prullenbak naar het Centraal archief worden teruggeplaatst. Kies **Plaats verwijderde opnamen terug** in het **Actie** menu om de selectie van opnamen uit de Prullenbak in het Centraal Archief terug te plaatsten.

Bekijk de opnamen in de Prullenbak als volgt:

Kies **Bestand** in het menu

Selecteer **Prullenbak**.

Het programma zal gelijk een lijst van opnamen in de prullenbak genereren.

De  toets is een snelkoppeling naar de hierboven beschreven functie.

Eenmaal uit de prullenbak verwijderde opnamen kunnen niet meer worden hersteld!

## 11.6 Opnamen exporteren

Opnamen kunnen ook uit het programma worden geëxporteerd als standaard Windows bestand.

Selecteer de opnamen die u wilt exporteren

Kies **Actie** in het menu

Selecteer **Exporteer**

In het export menu heeft u de keuze de opnamen zonder conversie of met conversie naar standaard WAV bestand te exporteren. Zie § 4.5 voor meer informatie over de opnamekwaliteit.

## 11.7 On Line software update

De FeaturePhone 175 Quick CD Access System heeft een ingebouwde functie om over het Internet te controleren of er een update van het programma beschikbaar is. Als deze beschikbaar is zal dat worden weergegeven en kan de gebruiker kiezen de update ook daadwerkelijk uit te voeren. Het is nodig dat u een open Internet verbinding heeft, bij de update wordt een bestand van minder dan 1 Mb groot gedownload.

Kies **Informatie** in het menu

Selecteer **Voer online productupdate uit**

De volgende dialoog wordt geopend:



Klik een keer op **Controleer of er een update is** om te controleren of er een update is.

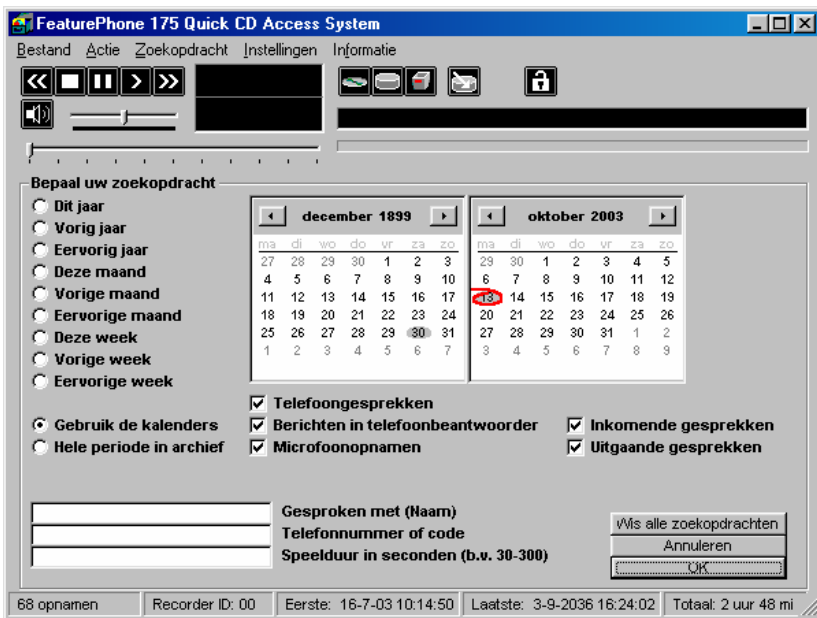
De beschikbare updates zullen worden weergegeven.

Klik een keer op **Voer de update uit** om de update uit te voeren.

## 11.8 Opnamen zoeken

De FeaturePhone 175 software heeft een uitgebreid zoekscherm waarin uitgebreide zoekopdrachten kunnen worden uitgevoerd.

Het zoekscherm ziet er als volgt uit:



Aan de linker kant van het scherm ziet u een groep van voorgeprogrammeerde tijdsintervallen die afzonderlijk geselecteerd kunnen worden.

Selecteer **Gebruik Kalender** om in de kalenders een exact tijdsinterval te definiëren waarvan u de opnamen wil bekijken.

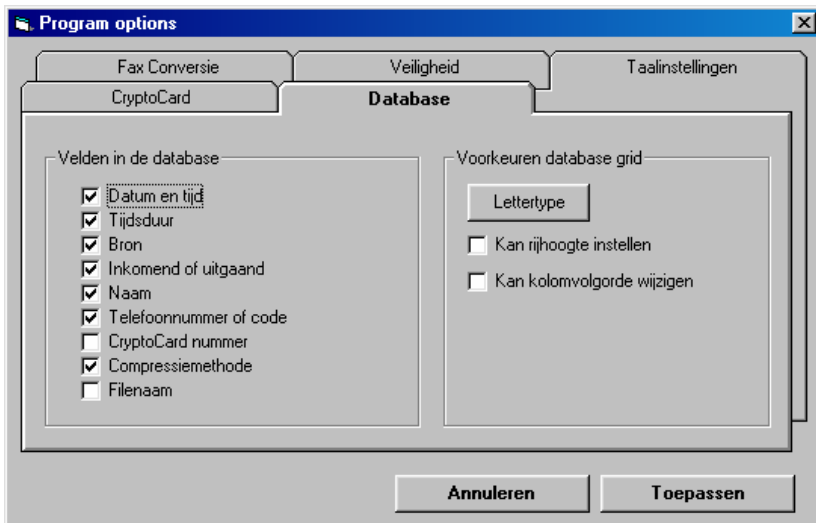
Selecteer de begindatum in de linker kalender,  
Selecteer de einddatum in de rechter kalender.

Klik op **OK** om de zoekopdracht uit te laten voeren.

## 11.9 Software Instellingen

De Instellingen van het programma zijn in een aparte dialoog ondergebracht.

De instellingen zijn verdeeld over 5 tabbladen met ieder een eigen onderwerp. De volgende dialoog verschijnt:



Gewijzigde instellingen kunnen met **Toepassen** worden bevestigd of met **Annuleren** ongedaan gemaakt worden.

In het **Database** tabblad kunnen de kolommen voor de eigenschappen van de opnamen worden geselecteerd om in het hoofdprogramma weer te geven.

Klik op **Font** om het font van de database te wijzigen.

Andere instellingen bevatten o.a.:

Fax conversie instellingen in het **Fax conversie** tabblad

CryptoCard instellingen in het **CryptoCard** tabblad

Toegangscode beveiliging in het **Veiligheid** tabblad

In het tabblad **Taal** kan een andere taal geselecteerd worden.

Voor een gedetailleerde beschrijving van de instellingen wordt verwezen naar de **Help** bestanden bij het programma.

Kies **Informatie** in het menu en selecteer **Help**. De Help bestanden zijn altijd in overeenstemming met uw versie van de software!

## 12 Privacy

Een FeaturePhone 175 zou op een manier kunnen worden gebruikt die inbreuk maakt op de privacy. Bij het gebruik dient men hiermee rekening te houden en respect te tonen voor de privacy van anderen.

De FeaturePhone 175 is ontworpen om op het eigen bureau de eigen telefoongesprekken en besprekingen vast te leggen. Mits men zich aan bepaalde spelregels houdt is deze wijze van gebruik toegestaan en weinig omstreden. Hierbij dient te worden bedacht dat de FeaturePhone 175 in de regel wordt gebruikt door personen die zakelijke transacties aangaan via de telefoon zoals inkopers, verkopers en agenten. Voor deze gebruikers is het een onmisbaar gereedschap en de gesprekspartner mag verwachten dat het gesprek wordt opgenomen. Zo is het gebruik bij effectenafdelingen van banken als regel verplicht. Daarom is het in een dergelijke toepassing ook niet nodig om mede te delen dat het gesprek wordt opgenomen. Indien uw beroep het met zich meebrengt dat u regelmatig persoonsvertrouwelijke informatie van derden via de telefoon bespreekt ligt de zaak wat anders. U heeft de plicht om aanvullende maatregelen te nemen teneinde te voorkomen dat de opnamen door anderen worden beluisterd. Zo dient u het afluisteren beslist met een toegangscode tegen te gaan. De beveiliging met een toegangscode is echter niet waterdicht en het is daarom beter om een CryptoCard te gebruiken.

Het is strafbaar om telefoonlijnen van anderen af te luisteren. Onnodig te zeggen dat een FeaturePhone 175 daar niet voor mag worden gebruikt. Een FeaturePhone 175 kan vanzelfsprekend ook elders dan op het eigen bureau worden opgesteld. Wij menen dat bij deze wijze van gebruik bijzondere zorgvuldigheid dient te worden betracht. Binnen de organisatie dient een pakket van maatregelen te worden genomen dat misbruik van deze opnamen voorkomt. Wanneer er geen klemmende redenen zijn om de FeaturePhone 175 elders te plaatsen hoort deze thuis op het eigen bureau van de betrokkene.

Omdat u met een FeaturePhone 175 een elektronische gegevensverzameling over personen aanlegt valt het gebruik voor het maken van gespreksopnamen onder de werking van de wet persoonsregistraties. Dit brengt met zich mee, dat het gebruik dient te worden gemeld bij de Registratiekamer. Het hiervoor benodigde formulier is bijgevoegd. Wanneer u in een grotere organisatie werkzaam bent kan het voorkomen dat reeds centraal aan de aanmeldingsplicht is voldaan. In dat geval hoeft u het gebruik niet zelf aan te melden maar dient u te vragen naar de procedures die in uw organisatie van kracht zijn. Deze procedures kunnen u helpen om de FeaturePhone 175 op een manier toe te passen die het risico om inbreuk te maken op de privacy van derden beperkt.

Bij het gebruik van een FeaturePhone 175 dient het volgende vast te liggen:

- Welke zijn de doelstellingen? (Bijvoorbeeld de controle op de juistheid van telefonische overeenkomsten.)

- Wie is bevoegd om de gesprekken te beluisteren?
- Wat is de maximale bewaartijd?

Als regel kan men vastleggen, dat de bewaartijd wordt bepaald door de maximale capaciteit van de recorder. Indien blijkt, dat het nodig is om een gesprek langer dan de gangbare bewaartijd te bewaren, bijvoorbeeld omdat de besproken kwestie omstrede is, dan is daartegen geen bezwaar. Dat een dergelijk gesprek wordt gearchiveerd vloeit nl. rechtstreeks voort uit de doelstellingen. Hiervoor wordt, afhankelijk van het type recorder dat men heeft, de archiefsoftware voor PC's gebruikt.

Een bijzondere situatie doet zich voor in het geval dat een afspraak met een blijvend karakter via de telefoon wordt gemaakt. Anders dan bij normaal gebruik zal deze afspraak moeten worden gearchiveerd. In veel gevallen is dit een bijzonder tijdsbesparende werkwijze omdat uitgebreide schriftelijke bevestiging achterwege kan blijven. In deze situatie is het raadzaam om tijdens het gesprek met de gesprekspartner af te spreken dat de gespreksopname wordt gearchiveerd als een blijvende registratie van hetgeen is afgesproken.

Het is belangrijk om oneigenlijk gebruik van gespreksopnamen te voorkomen. Het is bijvoorbeeld beslist niet gewenst dat van een recorder die aanvankelijk was ingezet ten behoeve van controle op transacties later gebruik wordt gemaakt bij bijvoorbeeld personeelsbeoordeling of wetenschappelijk onderzoek.

Het College bescherming persoonsgegevens heeft een informatieblad uitgebracht dat op de FeaturePhone 175 van toepassing is. De tekst van dit informatieblad is hier met toestemming van de het College integraal opgenomen.

Voor belangstellenden heeft Vidicode een uitgebreide publicatie over de juridische aspecten van het gebruik van de Call Recorder opgesteld. U kunt dit document bij Vidicode bestellen of het zelf ophalen van de Internet pagina's van Vidicode die u vindt op <http://www.vidicode.nl>

Het College bescherming persoonsgegevens heeft ook een rapport gepubliceerd over het opnemen van telefoongesprekken in het algemeen: 'Als de telefoon wordt opgenomen'. Dit rapport is vooral van toepassing op installaties die gesprekken opnemen buiten de invloedssfeer van medewerkers waarbij het privacy aspect moeilijker beheersbaar is, maar het rapport is toch voor velen van belang. U kunt dit rapport vinden op de Internet pagina's van het College: [www.cbpweb.nl](http://www.cbpweb.nl)

## **12.1 Informatieblad College bescherming persoonsgegevens**

De navolgende tekst is integraal overgenomen van het Informatieblad van het College bescherming persoonsgegevens. Dit informatieblad is inmiddels enkele jaren oud maar wordt nog steeds gepubliceerd op de website van het

College. Het vormt een bruikbare richtlijn voor de toepassing van kleinere recorders.

### **Het opnemen van telefoongesprekken en privacy**

Het belang van de telefoon in het zakelijk verkeer is onmiskenbaar. Middelen om de inhoud van het gesprokene vast te leggen onderstrepen dat belang. Zo worden bedrijfstelefoonsystemen en telefoon recorders onder meer gebruikt bij allerlei vormen van telefonische dienstverlening, voor bewijsdoeleinden, voor ondersteuning van het geheugen bij overleg over ingewikkelde zaken of ook met het oog op verhoging van de kwaliteit van de communicatie. Terecht kan daarbij de vraag worden gesteld of dat allemaal mag. Welke privacy-normen zijn hier van toepassing?

### **Algemeen**

Eigen aan het telefonisch gesprek is dat het gaat om directe, mondelinge communicatie. Veelal hebben de gesprekspartners daarbij de verwachting dat die communicatie *off the record* is. Als dat echter niet het geval is, moet dat wel duidelijk zijn aan de gesprekspartners, zodat zij hun communicatie daarop kunnen afstemmen.

Het opnemen van telefoongesprekken kan echter ook een inbreuk vormen op de persoonlijke levenssfeer van de gespreksdeelnemers. Zij hebben aanspraak op respect voor hun privacy zoals dat is neergelegd in artikel 8 van het Europese Verdrag ter bescherming van de rechten van de mens en de fundamentele vrijheden (EVRM), artikel 10 van de Grondwet en voor wat betreft het telefoongeheim in artikel 13 Grondwet. Artikel 8 EVRM biedt zowel bescherming tegen inbreuken van de overheid als die van particulieren. Dat betekent bijvoorbeeld dat werknemers ook op hun werk een zekere mate van vrijheid hebben om zonder inmenging van hun werkgever met anderen te communiceren.

De bescherming van de privacy en het telefoongeheim is uitgewerkt in het Wetboek van Strafrecht door het meeluisteren, opnemen en onthullen van berichten door anderen dan een deelnemer aan het gesprek strafbaar te stellen, met name wanneer dit heimelijk gebeurt. Niet strafbaar is het opnemen door de houder van de aansluiting, behalve in gevallen van kennelijk misbruik.

Ook als het meeluisteren of opnemen niet strafbaar is, kan dat nog wel onrechtmatig zijn. Dat is bijvoorbeeld het geval als een werkgever zonder noodzaak of met onevenredige middelen inbreuk maakt op de persoonlijke

levenssfeer van zijn werknemers of onvoldoende zorgvuldigheid betracht bij het gebruik van de aldus verkregen gegevens.

Als telefoongesprekken worden vastgelegd, kan de verzameling gesprekken een persoons-registratie vormen waarop de voorschriften van de Wet persoonsregistraties (WPR) van toepassing zijn.

### **Persoonsregistraties**

De WPR geldt alleen voor persoonsregistraties. Een persoonsregistratie is volgens artikel 1 WPR 'een samenhangende verzameling van op verschillende personen betrekking hebbende persoonsgegevens, die langs geautomatiseerde weg wordt gevoerd of met het oog op een doeltreffende raadpleging van die gegevens systematisch is aangelegd'.

Van een verzameling tapes in een kast kan nog niet worden gezegd dat deze 'langs geautomatiseerde weg wordt gevoerd'. Het is echter wel mogelijk dat de verzameling 'met het oog op een doeltreffende raadpleging systematisch is aangelegd'. Of dat zo is, kan blijken uit aanvullende voorzieningen om de opgenomen gesprekken snel en doelgericht terug te vinden, bijvoorbeeld door de banden te markeren met tijdscores of andere kenmerken.

Verzamelingen van in digitale vorm opgeslagen gesprekken vallen in elk geval onder de definitie van persoonsregistratie.

### **Normen van de WPR**

De toepasselijkheid van de WPR brengt met zich mee dat vooraf dient te worden nagegaan of de registratie van telefoongesprekken geoorloofd is. In artikel 4 WPR is daarover het volgende bepaald:

"1. Een persoonsregistratie wordt slechts aangelegd voor een bepaald doel waartoe het belang van de houder redelijkerwijs aanleiding geeft."

Dit artikel verplicht tot het stellen van de volgende vragen bij het aanleggen van een verzameling persoonsgegevens:

- (1) is het doel van de gegevensverzameling voldoende duidelijk en specifiek?*
- (2) heeft de gebruiker/houder van het systeem een voldoende gerechtvaardigd belang bij het aanleggen daarvan?*
- (3) is het aanleggen van een persoonsregistratie een geschikt middel om het gestelde doel te bereiken?*
- (4) is het een evenredig middel, gelet op het doel?*

(5) kan dan toch nog met een minder vergaande methode worden volstaan?

(6) zijn er nadere waarborgen nodig?

De antwoorden op deze vragen zijn niet alleen bepalend voor de beslissing welke gesprekken en gespreksgegevens vastgelegd mogen worden, maar ook voor de verdere regulering van het gebruik (en de bewaartermijn) van de gegevens en de realisatie van adequate waarborgen tegen ongeoorloofde toegang of gebruik.

De WPR schrijft bovendien voor dat voor elke registratie een op de concrete situatie toegesneden privacyregeling moet worden vastgesteld, in de vorm van een reglement bij de overheid dan wel in een aanmeldingsformulier bij de Registratiekamer voor het bedrijfsleven.

### **Vuistregels**

Naar aanleiding van berichten in de media en vragen die aan haar werden voorgelegd heeft de Registratiekamer een drietal onderzoeken verricht naar de functionaliteit van bedrijfstelefoonsystemen in relatie tot het communicatiegeheim en het respect voor de persoonlijke levenssfeer in arbeidsverhoudingen. Daaruit en ook uit andere contacten is gebleken dat er behoefte is aan meer concrete richtlijnen voor het maken van de hierboven genoemde afwegingen van belangen in concrete situaties.

Daarvoor dienen de vuistregels die in het rapport *Als de telefoon wordt opgenomen, regels voor het registreren, meeluisteren en opnemen van telefoongesprekken van werknemers*, van november 1996, zijn opgenomen. Het rapport vond weliswaar haar aanleiding in privacy-vragen rond het gebruik van bedrijfstelefooncentrales, de toepasbaarheid van de opgenomen richtlijnen is ruimer. Voorafgegaan door het juridisch kader zijn de vuistregels zelf geordend naar het doel waarvoor de gegevens worden vastgelegd, zoals training en begeleiding, bewijs van telefonische transacties en bedrijfsbeveiliging. De vuistregels zijn dan ook goed hanteerbaar in situaties waarin individuele personen, al dan niet in dienstverband, van apparatuur voor de vastlegging van telefoongesprekken gebruik maken. *Als de telefoon wordt opgenomen, Regels voor het registreren, meeluisteren en opnemen van telefoongesprekken*, Registratiekamer, november 1996, 10, kunt u telefonisch bestellen bij de Registratiekamer. Het rapport is ook beschikbaar via Internet: [www.cbpweb.nl](http://www.cbpweb.nl).

Voor meer informatie en juridisch advies kunt u gebruik maken van het telefonisch spreekuur van de Registratiekamer, tel. 070 3811300 fax 070 3811301.

## 12.2 Bijlage

Onderstaande tekst is opgesteld in overleg met het College bescherming persoonsgegevens.

### **Wet Bescherming Persoonsgegevens**

Te uwer informatie willen wij u er op wijzen dat het door u aangeschafte produkt, de Call Recorder, door u op zodanige wijze gebruikt kan worden dat u verplicht bent dit aan te melden bij het College bescherming persoonsgegevens (de nieuwe naam van de Registratiekamer vanaf 1 september 2001).

Wij raden u aan na te gaan of uw gegevensverwerking in aanmerking komt voor deze meldingsplicht. Informatie over het CBP (College bescherming persoonsgegevens) kunt u vinden op website [www.cbpweb.nl](http://www.cbpweb.nl). Hierop vindt u ook de 'Handreiking Vrijstellingsbesluit WBP', een interactieve checklist waarmee u kunt nagaan of uw gegevensverwerking is vrijgesteld van melding.

Melden bij het CBP is onder de nieuwe WBP mogelijk op drie manieren:

1. WBP-meldingsprogramma van de CBP-website downloaden,
2. WBP-meldingsprogramma op diskette bij het CBP aanvragen,
3. WBP-meldingsformulier bij het CBP aanvragen.

Met het WBP-meldingsprogramma kunt u zelf nagaan of vrijstelling van melding mogelijk is, kunt u uw verwerking van persoonsgegevens melden door middel van een diskette en kunt u uw (toekomstige) wijzigingen beheren.

Downloaden van het meldingsprogramma van de website kan vanaf 20 augustus 2001. Telefonisch bij het CBP aanvragen van het meldingsprogramma op diskette of het nieuwe meldingsformulier is ook vanaf 20 augustus 2001 mogelijk op de telefoonnummer: 070-3811300 Voor meer informatie over de WBP kunt u kijken op [www.cbpweb.nl](http://www.cbpweb.nl).

U kunt op de website o.a. brochures en info-bladen over de nieuwe wet vinden.

College bescherming persoonsgegevens

Postbus 93374

2509 AJ Den Haag.

## **13 Verantwoording**

### **13.1 Garantievoorwaarden**

Op uw FeaturePhone 175 wordt één jaar fabrieksgarantie gegeven. De garantie betreft het gebruik onder normale omstandigheden. Nadrukkelijk van de garantie uitgesloten zijn de gevolgen van uitzonderlijke omgevingsinvloeden zoals de gevolgen van de invloed van te hoge temperatuur of -vochtigheidsgraad en de gevolgen van blikseminslag. Eveneens uitgesloten van garantie zijn de gevolgen van onkundig gebruik. Als onkundig gebruik geldt onder meer het laten vallen van of het stoten tegen het systeem. Om voor garantie in aanmerking te komen dient u zich te wenden tot uw leverancier en daarbij dient u de aankoopnota te tonen. Indien uw leverancier u niet behulpzaam is kunt u zich tot de fabrikant wenden. De fabrikant behoudt zich het recht voor om de einddatum van de garantietermijn te bepalen aan de hand van de productiedatum. Transportkosten van- en naar de leverancier of fabrikant zijn voor rekening van de koper. De garantie beperkt zich tot herstel van het geleverde. Met nadruk wijzen wij er op, dat de fabrikant en de leverancier de aansprakelijkheid voor eventuele gevolgschade door het niet functioneren van apparatuur of software afwijzen. Voor uitgebreide garantie bepalingen verwijzen we naar de beschrijving daarvan. Op aanvraag kan deze informatie worden toegezonden.

### **13.2 Aansprakelijkheid**

Wij wijzen u er met nadruk op dat wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor verlies van gegevens of andere schade mogelijk ontstaan door het slecht of niet functioneren van de FeaturePhone 175 hardware en software.



# 14 Index

## A

Aansluiten  
  telefoonhoorn, 14  
  telefoonlijn, 15  
  voeding, 15  
Aansprakelijkheid, 97  
Afspelen  
  berichten, 37  
  gecodeerde opname, 54  
  gesprekken, 31  
Antwoordapparaat, 35  
  aan zetten, 35  
  bellen voor opnemen, 79  
  speaker na antwoord, 80  
  welkomstbericht, 78  
Audio CD, 43  
Automatic Gain Control, 29

## B

Berichten  
  afspelen, 37  
  nieuwe, 37  
  verwijderen, 38  
Brom filter, 76

## C

CD  
  bekijken, 84  
  capaciteit, 27  
  Initialiseren, 20  
  naar ~ kopiëren, 25  
  re-writable, 44  
  voor PC geschikt maken, 26  
CD Inhoud  
  ~ maken, 42  
College bescherming  
  persoonsgegevens, 92  
Compressie, 27  
CryptoCard, 53

## D

Digitalk, 73  
Doorverbinden, 66

## E

Exporteren, 86

## F

Fabrieksinstellingen, 63  
Fax Recording, 28  
Functietoets, 23

## G

Geheugen  
  in ~ zoeken, 31  
  naar CD kopiëren, 41  
  van CD naar ~ kopiëren, 42  
  wissen, 45  
Geheugen wissen, 45  
Gesprek  
  aannemen, 21  
  beëindigen, 22  
  beginnen, 20  
Gespreksduur, 73

## H

Handsfree, 19  
Headset, 19

## I

Instellen  
  klok, 17  
  taal, 16  
Instellingen, 57  
  Algemene, 58

Antwoordapparaat, 77  
CryptoCard, 60  
Recorder, 69  
software, 89  
Telefoon, 65

## J

Juridische aspecten, 92

## K

Kaartlezer, 60  
Kiestoon, 20  
Klok, 61  
Kopiëren, 25

## M

Maximum berichtduur, 81  
Menu-toets, 23  
  vaak gebruikte ~en, 23  
Microfoon mode, 29

## N

Notificatie, 26  
  bericht, 26  
  toon, 26  
Nummer geschiedenis, 51  
Nummerherkenning, 65

## O

On Line software update, 87  
Opnamen  
  afspelen, 31  
  kwaliteit, 27  
  oudste, 46  
  totaal, 46  
  zoeken, 32  
Opnemen  
  automatisch, 25  
  fax, 28  
  gecodeerd, 54

gesprek, 25  
microfoon, 28  
notificatie, 26

## P

PC  
  CD voor ~ geschikt maken, 26  
PC software, 83  
PIN-code, 54  
Polariteitdetectie, 81  
Prullenbak, 86  
PUC-code, 54

## R

Reset alle waarden, 63

## S

Software  
  installeren, 83  
Software update, 47  
Speaker na antwoord, 80  
Stilteperiode, 82

## T

Taal, 62  
Telefoonboek, 49  
  nummer toevoegen, 49  
  nummer verwijderen, 51  
  nummer wijzigen, 50  
  nummer zoeken, 49  
Telefoongheim, 93  
Toegangscodes, 58

## V

Verantwoording, 97  
Voetpedaal, 76  
Volume, 22

## **W**

Welkomstbericht, 36, 78  
Wet persoonsregistraties (WPR),  
94  
Windows compatible, 27

## **Z**

Zoeken  
~ op code, 34  
~ op datum, 32