

# WASHINGTON® 50

Gebruiksaanwijzing



## Inhoud verpakking

Controleer de inhoud van de verpakking voordat u de gebruiksaanwijzing doorneemt. In de verpakking moet u het volgende aantreffen:

- Ⓐ Washington 50
  - Ⓑ 4 batterijen van het type AAA
  - Ⓒ Adapter
  - Ⓓ Krulsnoer
  - Ⓔ Hoorn
- Gebruiksaanwijzing.

Het toestelaansluitsnoer met telefoonstekker zit niet in de verpakking, maar wordt bij aankoop los meegegeven.

Als er iets ontbreekt, kunt u de Washington 50 met de complete verpakking en de aankoopbon terugbrengen naar het verkooppunt.



# Overzicht van de Washington 50







## Hoorn






- ① Aansluitpunt kruisnoer

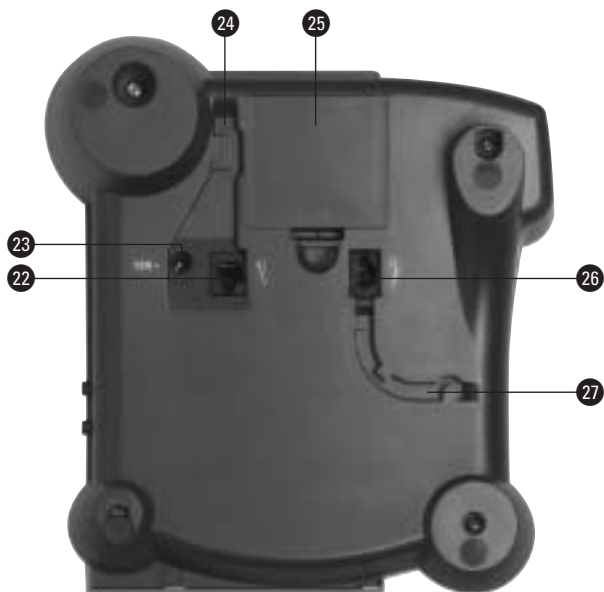
## Telefoon, bovenaanzicht

- ② Haakcontact
- ③ Controlelampje antwoordapparaat
- ④  Antwoordapparaat in- en uitschakelen
- ⑤ Controlelampje menu Girofoon en Chipper
- ⑥  Chipper opladen, Girofoon bellen
- ⑦ Controlelampje nummergeheugen (telefoonboek)
- ⑧  Geheugentoets (telefoonboek)
- ⑨ Kaartopening (Chipper-lezer)
- ⑩ Controlelampje Chipper-lezer
- ⑪  Chipper-code-toets (code veilig intoetsen)
- ⑫ Display
- ⑬  Afbreken
- ⑭  Keuze bevestigen
- ⑮  Programmeren
- ⑯  Bladeren door menu's en instellingen
- ⑰  Meeluisteren










- ⑱  Volume instellen van belsignaal, hoorn en luidspreker
- ⑲  Microfoon in- en uitschakelen
- ⑳  Laatstgekozen nummer herhalen, kiestoonpauze invoegen
- ㉑  Flashtoets (wachtstand inschakelen, doorverbinden)

## Telefoon, onderaanzicht

- ㉒  Aansluitpunt toestelaansluitsnoer
- ㉓  Aansluitpunt adapter
- ㉔  Snoergeleider voor adaptersnoer en toestelaansluitsnoer
- ㉕ Batterijvak
- ㉖  Aansluitpunt kruisnoer
- ㉗  Snoergeleider voor kruisnoer




### Displaysymbolen

-  Bellen
-  Bellen met meeluisteren
-  De microfoon is uitgeschakeld (mute)
-  Het antwoordapparaat speelt een nieuw bericht af
-  Het antwoordapparaat speelt een oud bericht af
-  Dit is een nieuw bericht
-  Dit is een oud bericht
-  Dit is een nieuwe beller
-  De batterijen zijn leeg of er zijn geen batterijen geplaatst

### Controlelampjes

- Controlelampje antwoordapparaat
- Aan: Het antwoordapparaat is ingeschakeld.
  - Knipperend: Het antwoordapparaat is ingeschakeld en er zijn nieuwe berichten en/of bellers.
  - Uit: Het antwoordapparaat is uitgeschakeld.

### Controlelampje menu Girofoon en Chipper

- Aan: U hebt op  gedrukt.

### Controlelampje nummergeheugen

- Aan: Het telefoonboek is geopend.

### Controlelampje Chipper-lezer

- Aan: Uw Chipper wordt gelezen. Verwijder uw Chipper pas als het controlelampje is gedoofd!

### Ruststand

In de ruststand verschijnen de datum en de tijd in het display. Als het antwoordapparaat is ingeschakeld, verschijnt in de ruststand in het display een melding van het aantal berichten en bellers.

## Over de Washington 50

De Washington 50 is een telefoon waarmee u thuis het tegoed op uw Chipper® kunt lezen en aanvullen. In combinatie met de Girofoon van de Postbank kunt u met de Washington 50 ook telefonisch geld overschrijven met de Chipper. Daarnaast heeft de Washington 50 een ingebouwd digitaal antwoordapparaat dat ook op afstand is te bedienen en een luidspreker waarmee de personen in uw omgeving de telefoongesprekken kunnen meeluisteren.

Als u een abonnement hebt op de dienst NummerWeergave, kunt u met de Washington 50 zien door wie u wordt gebeld voordat u de hoorn opneemt.

# Over deze gebruiksaanwijzing

## *Over de menustructuur*

Het programmeermenu van de Washington 50 bestaat uit 3 menu's met instellingen (zie hieronder).

Programmeermenu:

- 1 Telefoon?
- 2 Telefoonboek?
- 3 Antwoordapparaat?

Met **PROG** komt u in het programmeermenu. Met **<** en **>** kunt u bladeren door de menu's en de instellingen. Met **JA** kunt u de keuze voor een menu of instelling bevestigen. Met **STOP** kunt u een programmering afbreken. U keert dan één stap terug in het menu. Met **<** kunt u ingetoetste cijfers en letters wissen.

## *Over de instructies*

De instructies in deze gebruiksaanwijzing worden gegeven in stappen, genummerd 1, 2, 3, enzovoort. Het teken > geeft aan wat er gebeurt als u een instructie hebt uitgevoerd. Alle instructies verschijnen ook in het display.

Op de binnenkant van de voorpagina staat een overzicht van de Washington 50 met een verklaring van de toetsen en onderdelen. U kunt dit overzicht uitklappen. Achterin de gebruiksaanwijzing vindt een verkorte gebruiksaanwijzing.

Mocht u na het lezen van deze gebruiksaanwijzing nog vragen hebben over de Washington 50, dan kunt u bellen met de GebruikService van KPN Telecom, telefoonnummer 0900-8642 (niet gratis). Als u algemene vragen hebt, kunt u naar het verkooppunt gaan of gratis bellen met 0800-0402.

# Inhoud

	<b>Inhoud verpakking</b> . . . . .	2
	<b>Overzicht van de Washington 50</b> . . . . .	3
	<b>Over de Washington 50</b> . . . . .	5
	<b>Over deze gebruiksaanwijzing</b> . . . . .	6
<b>1</b>	<b>Gebruiksklaar maken</b> . . . . .	9
1.1	Batterijen plaatsen . . . . .	9
1.2	Hoorn aansluiten . . . . .	10
1.3	Adapter aansluiten . . . . .	10
1.4	Washington 50 aansluiten op het telefoonnet . . . . .	10
1.5	Meer telecommunicatie-apparatuur in huis . . . . .	11
<b>2</b>	<b>Telefoneren</b> . . . . .	12
2.1	Bellen en gebeld worden . . . . .	12
2.2	Nummerherhaling . . . . .	13
2.3	Volume belsignaal instellen . . . . .	13
2.4	Volume hoorn instellen . . . . .	14
2.5	Volume luidspreker instellen . . . . .	14
2.6	Tijd en datum instellen . . . . .	14
2.7	Microfoon in- en uitschakelen . . . . .	15
2.8	Telefoonboek . . . . .	15
2.9	Netnummer instellen . . . . .	18
2.10	Telediensten . . . . .	18
<b>3</b>	<b>Antwoordapparaat</b> . . . . .	19
3.1	Meldtekst inspreken, wijzigen en afspelen . . . . .	19
3.2	Aantal belsignalen instellen . . . . .	20
3.3	Berichten opnemen . . . . .	21
3.4	Berichten beluisteren en wissen . . . . .	22
3.5	Antwoordapparaat in- en uitschakelen . . . . .	24
3.6	Op afstand bedienen met toegangscode . . . . .	24
3.7	Kostenbesparing (toll save) . . . . .	26

<b>4</b>	<b>Chipper</b> . . . . .	<b>27</b>
4.1	Lezen . . . . .	27
4.2	Opladen. . . . .	28
4.3	Veiligheid . . . . .	28
4.4	Girofoon . . . . .	28
<b>5</b>	<b>NummerWeergave</b> . . . . .	<b>29</b>
5.1	NummerWeergave aanvragen. . . . .	29
5.2	NummerWeergave van beller . . . . .	29
5.3	NummerWeergave-geheugen . . . . .	30
5.4	NummerWeergave blokkeren . . . . .	31
<b>6</b>	<b>Aansluiting op huis- of bedrijfscentrale</b> . . . . .	<b>32</b>
6.1	Telefoneren . . . . .	32
6.2	Nummerherhaling . . . . .	32
6.3	Telefoonboek . . . . .	32
6.4	Chipper opladen en Girofoon bellen. . . . .	33
6.5	Buitenlijn instellen . . . . .	34
6.6	Wachtstand en doorverbinden. . . . .	34
6.7	NummerWeergave . . . . .	34
<b>7</b>	<b>Tips bij problemen</b> . . . . .	<b>36</b>
7.1	Problemen oplossen. . . . .	36
7.2	Onderhoud . . . . .	36
	<b>Verkorte gebruiksaanwijzing</b> . . . . .	<b>40</b>



# 1 Gebruiksklaar maken

## *Plaats van de Washington 50*

Plaats de Washington 50 niet op meubelen die met synthetische lak zijn behandeld. Het is mogelijk dat de kunststof voetjes en de lak op elkaar inwerken, waardoor kringen kunnen ontstaan.

Plaats het toestel ook niet in direct zonlicht of op een zeer warme, koude of vochtige plaats.

### 1.1 Batterijen plaatsen

De batterijen zorgen ervoor dat de meldtekst, de berichten op het antwoordapparaat en de volume-instellingen 8 uur bewaard blijven als de stroom uitvalt. Ook zorgen de batterijen ervoor dat u transacties met de Chipper kunt afmaken als de stroom uitvalt.

- 1 Open het batterijvak.
  - 2 Plaats de 4 batterijen volgens de aanwijzingen in het batterijvak.
  - 3 Sluit het batterijvak.
  - 4 Controleer of het deksel van het batterijvak goed is gesloten. Als het deksel niet goed dicht zit, wordt de stroom onderbroken en kunnen de berichten, de meldtekst en de volume-instellingen verloren gaan bij stroomuitval.
- > In het display verschijnt de melding **Batterij backup actief**.

## *Batterijen vervangen*


Zorg ervoor dat het adaptersnoer aangesloten blijft als u wilt dat de meldtekst, de berichten en de volume-instellingen bewaard blijven.

- 1 Open het batterijvak.
- 2 Verwijder de lege batterijen.
- 3 Plaats 4 alkaline batterijen volgens de aanwijzingen in het batterijvak.
- 4 Sluit het batterijvak.
- 5 Controleer of het deksel van het batterijvak goed is gesloten. Als het deksel niet goed dicht zit, wordt de stroom onderbroken en kunnen de berichten, de meldtekst en de volume-instellingen verloren gaan bij stroomuitval.



Batterijen bevatten milieuschadelijke stoffen. Behandel de batterijen die u niet meer gebruikt als klein chemisch afval. U kunt ze ook inleveren bij Primafoon.

## 1.2 Hoorn aansluiten

- 1 Pak de ministekker die aan het uiteinde zit van het lange rechte stuk van het krulsnoer. Steek deze ministekker in het aansluitpunt aan de onderkant van de telefoon. Dit aansluitpunt is gemarkeerd met .
- > U hoort een klik als de ministekker goed vastzit.
- 2 Leid het snoer aan de onderkant van de Washington 50 door de snoergeleider voor het krulsnoer.
- 3 Steek de andere ministekker in het aansluitpunt van de hoorn.
- > U hoort een klik als de ministekker goed vastzit.

## 1.3 Adapter aansluiten

Gebruik alleen de meegeleverde adapter. Een andere adapter kan de Washington 50 beschadigen.

- 1 Steek de stekker van de adapter in het aansluitpunt aan de onderkant van de telefoon. Dit aansluitpunt is gemarkeerd met 10V-.
- 2 Leid het adaptersnoer door de snoergeleider voor het adaptersnoer en het toestelaansluitsnoer.
- 3 Steek de adapter in het stopcontact.

## 1.4 Washington 50 aansluiten op het telefoonnet

### Let op!

Sluit het toestelaansluitsnoer eerst aan op de telefoon en daarna op het telefoonstopcontact. Als u dit niet doet, kunt u een schok krijgen, doordat er spanning staat op het telefoonstopcontact.

- 1 Steek de ministekker van het toestelaansluitsnoer in het aansluitpunt aan de onderkant van de telefoon. Dit aansluitpunt is gemarkeerd met .
- > U hoort een klik als de ministekker goed vastzit.
- 2 Leid het toestelaansluitsnoer aan de onderkant van de Washington 50 door de snoergeleider voor het adaptersnoer en het toestelaansluitsnoer. Leid eerst het adaptersnoer door deze snoergeleider!
- 3 Steek de telefoonstekker in het telefoonstopcontact.


### Meer telecommunicatie-apparatuur in huis

Op het telefoonstopcontact van de buitenlijn kunt u een beperkt aantal toestellen aansluiten. Op de onderkant van de toestellen vindt u een blauwe sticker. Op deze sticker staat de aansluitfactor van dat toestel. De Washington 50 heeft aansluitfactor 1. De aansluitfactoren van de toestellen die op de buitenlijn zijn aangesloten, mogen bij elkaar opgeteld niet hoger zijn dan 5. Dit is het aansluitmaximum van de buitenlijn. Als het aansluitmaximum hoger is dan 5, is het mogelijk dat van een of meer toestellen het belsignaal niet meer functioneert. Dit probleem kunt u oplossen met een huiscentrale van KPN Telecom. Wanneer met meer toestellen tegelijk wordt getelefoneerd, kan de geluidsontvangst van een of meer toestellen wegvallen, ook al blijft u binnen het aansluitmaximum.



## 2 Telefoneren

### 2.1 Bellen en gebeld worden





#### *Bellen*

- 1 Neem de hoorn op.
- > In het display verschijnt **Bellen:** .
- 2 Toets het gewenste telefoonnummer in.
- > Het telefoonnummer verschijnt in het display en wordt gebeld.
- > Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.





#### *Bellen met nummercontrole*

- 1 Toets het gewenste telefoonnummer in.
- > In het display verschijnt het telefoonnummer en **Bellen?** .
- 2 Neem de hoorn op.
- > In het display verschijnt het symbool . Het telefoonnummer wordt gebeld.
- > Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.


#### *Bellen met meeluisteren*

- 1 Druk op .
- > U hoort de kiestoon en in het display verschijnt **Bellen:** .
- 2 Toets het gewenste telefoonnummer in.
- > Het telefoonnummer verschijnt in het display.
- 3 Neem de hoorn op.
- > Het symbool  verdwijnt uit het display. Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.
- 4 Druk nogmaals op  als personen in uw omgeving het gesprek willen meeluisteren.


Of:

- 1 Toets het gewenste telefoonnummer in.
- > In het display verschijnt het telefoonnummer en **Bellen?** .
- 2 Druk op  of op **JA**.
- 3 Neem de hoorn op.
- > Het symbool  verdwijnt uit het display. Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.
- 4 Druk nogmaals op  als personen in uw omgeving het gesprek willen meeluisteren.



### *Gebeld worden*

- > De telefoon gaat over. In het display verschijnt **Inkomend gesprek**.
- 1 Neem de hoorn op.
- > In het display verschijnt het symbool  met de gesprekstijd.




### *Verbinding verbreken*

- 1 Leg de hoorn terug op het toestel, druk op het haakcontact of druk op .
- > De telefoon keert terug naar de ruststand.

## 2.2 Nummerherhaling





De Washington 50 heeft een geheugen waarin automatisch het laatstgekozen telefoonnummer wordt bewaard. Het laatstgekozen telefoonnummer mag uit maximaal 20 cijfers bestaan, inclusief ,  en een kiestoonpauze (zie ook paragraaf 6.2, Nummerherhaling). Als het telefoonnummer langer is dan 20 cijfers, werkt Nummerherhaling niet.

### *Laatstgekozen telefoonnummer herhalen*



- 1 Neem de hoorn op of druk op .
- > In het display verschijnt **Bellen:** .
- 2 Druk op .
- > Het laatstgekozen telefoonnummer verschijnt in het display en wordt gebeld.
- > Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.





### *Laatstgekozen telefoonnummer wissen*

Als het laatstgekozen telefoonnummer een geheim telefoonnummer is of als het nummer een geheime toegangscode bevat, kunt u het nummer wissen uit het geheugen.

- 1 Neem de hoorn op of druk op .
- 2 Druk op een willekeurige cijfertoets,  of .
- 3 Leg de hoorn neer of druk op .



## 2.3 Volume belsignaal instellen





Met de - en -toetsen aan de rechterkant van het toestel kunt u het volume van het belsignaal instellen.

- 1 Druk op  of .
- > In het display verschijnt **Belvolume** met de huidige instelling.
- 2 Druk nogmaals op  of  om de instelling te veranderen.
- > De telefoon keert terug naar de ruststand.

## 2.4



### Volume hoorn instellen





Met de - en -toetsen aan de rechterkant van het toestel kunt u het volume van de hoorn instellen.

- 1 Neem de hoorn op.
- 2 Druk op  of .
- > In het display verschijnt **Hoornvolume** met de huidige instelling.
- 3 Druk nogmaals op  of  om de instelling te veranderen.
- 4 Leg de hoorn neer.
- > De telefoon keert terug naar de ruststand.

## 2.5

### Volume luidspreker instellen

Met de - en -toetsen aan de rechterkant van het toestel kunt u het volume van de luidspreker instellen.

- 1 Druk op .
- > U hoort de kiestoon en in het display verschijnt **Bellen:** .
- 2 Druk op  of .
- > In het display verschijnt **Luidsprekervolume** met de huidige instelling.
- 3 Druk nogmaals op  of  om de instelling te veranderen.
- 4 Druk op .
- > De telefoon keert terug naar de ruststand.




## 2.6

### Tijd en datum instellen

- 1 Druk op **PROG**.
- > In het display verschijnt **Telefoon?**.
- 2 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Instellen tijd/datum?**.
- 3 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Tijd invoeren** met de huidige tijd.  
De Washington 50 heeft een 24-uurs-klok.
- 4 Toets de gewenste tijd in en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Datum invoeren** met de huidige datum.
- 5 Toets de gewenste datum in en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Tijd en datum ingevoerd**.
- 6 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### Let op!







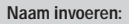

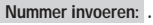



Als in het display **Ongeldige tijd!** of **Ongeldige datum!** verschijnt, hebt u een niet-bestaande tijd of datum ingetoetst. Toets een andere tijd of datum in.

- 2.7 Microfoon in- en uitschakelen
- Tijdens een telefoongesprek kunt u de microfoon uitschakelen. Uw gesprekspartner kan u dan niet meer horen. U hoort uw gesprekspartner nog wel.
- > U bent in gesprek.
  - 1 Druk op .
  - > In het display verschijnt het symbool . Uw gesprekspartner kan u niet meer horen.
  - 2 Druk nogmaals op  om de microfoon weer in te schakelen.

- 2.8 Telefoonboek
- De Washington 50 heeft een geheugen voor 50 telefoonnummers. Dit wordt het telefoonboek genoemd. Als u telefoonnummers hebt opgeslagen in het telefoonboek, kunt u deze nummers daarna eenvoudig bellen.

#### *Telefoonnummers opslaan in telefoonboek*

De telefoonnummers mogen uit niet meer dan 20 cijfers bestaan, inclusief \*, # en een ingevoegde kiestoonpauze (zie ook paragraaf 6.3, Telefoonboek). De namen in het telefoonboek mogen uit maximaal 17 letters bestaan.

- 1 Druk op .
- 2 Blader met  naar het menu .
- 3 Druk op .
- > In het display verschijnt .
- 4 Druk op .
- > In het display verschijnt .
- 5 Voer de naam in (zie hieronder, bij Letters invoeren) en druk op .
- > In het display verschijnt .
- 6 Toets het nummer in met het netnummer en druk op .
- > In het display verschijnt .
- 7 Druk een paar keer op  om terug te keren naar de ruststand.

#### **Let op!**

Als u de Washington 50 hebt aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale, moet u bij het opslaan van telefoonnummers meestal eerst een 0 en een kiestoonpauze intoetsen (zie ook paragraaf 6.3, Telefoonboek).

### *Letters invoeren*

Met de cijfertoetsen kunt u ook letters invoeren. De letters staan op de toetsen afgebeeld. Als u één keer op de cijfertoets drukt, voert u de eerste letter van de toets in. Als u 2 keer op de cijfertoets drukt, voert u de tweede letter in enzovoort. Druk dus 3 keer op **2** voor de letter **c**. Met **1** kunt u spaties invoegen.

Met **<** kunt u ingetoetste letters wissen.

- 1 spatie . - 1 + / : ! ( ) &
- 2 ABC2abc
- 3 DEF3def
- 4 GHI4ghi
- 5 JKL5jkl
- 6 MNO6mno
- 7 PQRS7pqrs
- 8 TUV8tuv
- 9 WXYZ9wxyz

### *Opgeslagen telefoonnummers bellen*

- 1 Druk op **☎**.
- > Het controlelampje van het telefoonboek brandt. In het display verschijnt **Bellen?** en een naam uit het telefoonboek.
- 2 Blader met **>** of **<** naar de gewenste naam of toets de eerste letter van de gewenste naam in.
- 3 Druk op **JA** of op **☎**, of neem de hoorn op.
- 4 Neem de hoorn op om te spreken.
- > Het telefoonnummer wordt gebeld. Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.

### *Opgeslagen telefoonnummers bellen met nummercontrole*

- 1 Neem de hoorn op.
- 2 Druk op **☎**.
- > Het controlelampje van het telefoonboek brandt. In het display verschijnt **Bellen?** met een naam uit het telefoonboek.
- 3 Blader met **>** of **<** naar de gewenste naam of toets de eerste letter van de gewenste naam in.
- 4 Druk op **JA**.
- > Het telefoonnummer wordt gebeld. Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.



### *Opgeslagen telefoonnummers wijzigen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoonboek?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Naam/nr wijzigen?**.
- 5 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt een naam uit het telefoonboek met **Naam gewijzigd?**.
- 6 Blader met **>** of **<** naar de naam die u wilt wijzigen en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Naam gewijzigd?**.
- 7 Druk op **<** om de naam te wissen, voer nieuwe letters in met de cijfertoetsen en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Nummer gewijzigd?**.
- 8 Druk op **<** om het nummer te wissen, toets nieuwe cijfers in en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Naam en nummer gewijzigd?**.
- 9 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### *Opgeslagen telefoonnummers wissen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoonboek?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Naam/nr wissen?**.
- 5 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Naam/nr wissen?** met een naam uit het telefoonboek.
- 6 Blader met **>** of **<** naar de naam die u wilt wissen en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Naam en nummer gewist?**.
- 7 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### **Tip**

U kunt ook in het menu **Telefoonboek?** komen door in de ruststand op **☎** te drukken. In het display verschijnt dan **Bellen?** met een naam uit het telefoonboek. Met **>** en **<** kunt u een andere naam uit het telefoonboek selecteren. Als u op **PROG** drukt, kunt u een nieuw telefoonnummer toevoegen of een telefoonnummer wijzigen of wissen.

## 2.8 Netnummer instellen

De Washington 50 is voorbereid op toekomstige netwerkdiensten waarbij u uw netnummer moet instellen.

## 2.9 Telediensten

De Washington 50 staat ingesteld op toonkiezen; u hoort toonsignalen als u de toetsen indrukt. Doordat de telefoon toonsignalen verstuurt, kunt u gebruik maken van telediensten die werken met een computergestuurd systeem. Voor de teledienst WisselGesprek® gebruikt u de **[F]**-toets. Zie verder de gebruiksaanwijzingen van de betreffende telediensten.

### 3 Antwoordapparaat

De Washington 50 heeft een ingebouwd antwoordapparaat, dat digitaal berichten opneemt (zonder cassettebandje). Het antwoordapparaat heeft een maximale opnametijd van 15 minuten.

Als het antwoordapparaat is ingeschakeld, verschijnt in de ruststand in het display een melding van het aantal berichten en bellers.

Als in het display de melding **01 bericht 01 beller** staat, heeft één persoon gebeld en een bericht achtergelaten. Als in het display **01 bericht 02 bellers** staat, hebben 2 personen gebeld, maar heeft maar één persoon een bericht achtergelaten.

Op de binnenkant van de voorpagina staat een overzicht van de symbolen die in het display kunnen verschijnen.

#### 3.1 Meldtekst inspreken, wijzigen en afspelen

Voordat u het antwoordapparaat kunt gebruiken, moet u via de hoorn een meldtekst inspreken. Dit is het bericht dat bellers horen. Na de meldtekst hoort de beller een toonsignaal, waarna hij een bericht kan inspreken.

##### **Voorbeeldtekst**

Dit is het antwoordapparaat van Marlies Jansen. Ik kan uw telefoontje nu niet aannemen. Spreek na de pieptoon een bericht in, dan bel ik u zo spoedig mogelijk terug.

##### *Eerste keer meldtekst inspreken*

- 1 Druk op .
- > In het display verschijnt **Wilt u een meldtekst inspreken?**.
- 2 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Neem de hoorn van de haak...**.
- 3 Neem de hoorn op.
- > In het display verschijnt **Wacht op de toon en spreek meldtekst in**.
- 4 Spreek na het toonsignaal een meldtekst in. De meldtekst mag niet langer duren dan 2 minuten.
- > In het display verschijnt **Bezig met opname meldtekst** .
- 5 Druk na het inspreken op **STOP**.
- 6 Leg de hoorn neer.

- > De meldtekst wordt afgespeeld en in het display verschijnt **Bezig met afspelen meldtekst** **BB** .
- > Het antwoordapparaat wordt ingeschakeld. Het controlelampje van het antwoordapparaat gaat branden en in het display verschijnt **Antwoordapparaat ingeschakeld** .
- > De telefoon keert terug naar de ruststand. In het display verschijnt de melding **Geen berichten** **Geen bellers** . Dit is de ruststand wanneer het antwoordapparaat is ingeschakeld.

### *Meldtekst wijzigen*

Als u een nieuwe meldtekst inspreekt, wordt de oude meldtekst gewist.

- 1 Druk op **PROG** .
- 2 Blader met **>** naar het menu **Antwoordapparaat?** .
- 3 Druk op **JA** .
- > In het display verschijnt **Meldtekst opnemen?** .
- 4 Druk op **JA** en volg verder de instructies hierboven of in het display.

### *Meldtekst afspelen*

- 1 Druk op **PROG** .
- 2 Blader met **>** naar het menu **Antwoordapparaat?** .
- 3 Druk op **JA** .
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Meldtekst afspelen?** .
- 5 Druk op **JA** .
- > De meldtekst wordt afgespeeld en in het display verschijnt **Bezig met afspelen meldtekst** **BB** .
- > De telefoon keert terug naar de ruststand.

## 3.2 Aantal belsignalen instellen

U kunt zelf instellen hoeveel keer de telefoon moet overgaan voordat het antwoordapparaat inschakelt. U kunt kiezen uit 2, 3, 4, 5 of 6 belsignalen. Het standaardaantal belsignalen is 2.

- 1 Druk op **PROG** .
- 2 Blader met **>** naar het menu **Antwoordapparaat?** .
- 3 Druk op **JA** .
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Aantal belsignalen voor beantwoorden?** .
- 5 Druk op **JA** .
- > In het display verschijnt **Aantal belsignalen: 2 OK?** .
- 6 Toets het gewenste aantal belsignalen in. U kunt kiezen uit 2, 3, 4, 5 of 6 belsignalen.

- 7 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Aantal belsignalen ingevoerd**.  
Als u **7** hebt ingetoetst, verschijnt in het display **Toll save?**.  
Dit is de kostenbesparingsfunctie (zie verder paragraaf 3.7, Kostenbesparing (toll save)).
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### 3.3 Berichten opnemen

#### *Inkomend bericht*

Als er een inkomend gesprek is en het antwoordapparaat is ingeschakeld, verschijnt in het display eerst de melding **Inkomend gesprek**. Vervolgens wordt de meldtekst afgespeeld en verschijnt in het display de melding **Bezig met afspelen meldtekst**. Na het toonsignaal kan de beller een bericht inspreken: in het display verschijnt de melding **Opname bericht** met het volgnummer.

Het bericht mag niet korter zijn dan 3 seconden en niet langer dan 2 minuten. Als de beller gedurende 6 of meer seconden niet spreekt, wordt de verbinding verbroken en stopt het antwoordapparaat met opnemen.

Nadat de beller een bericht heeft ingesproken, keert de telefoon terug naar de ruststand. In het display verschijnt de melding **(aantal) bericht(en)** **(aantal) beller(s)** **Beluisteren?**. Het controlelampje van het antwoordapparaat knippert. Het antwoordapparaat van de Washington 50 heeft een maximale opnametijd van 15 minuten.


#### **Let op!**

Als het antwoordapparaat de meldtekst afspeelt, kunt u dit niet horen door de luidspreker.

#### *Bij inkomend bericht alsnog antwoordapparaat uitschakelen*

Als iemand u belt en de meldtekst wordt afgespeeld, kunt u de beller alsnog te woord staan door de hoorn op te nemen. Het antwoordapparaat stopt dan automatisch.

#### *Bij inkomend gesprek alsnog antwoordapparaat inschakelen*

Als de telefoon overgaat en het antwoordapparaat is uitgeschakeld, kunt u het antwoordapparaat alsnog inschakelen door op  te drukken.

### *Meeluisteren met inkomende berichten (monitorvolume)*

Met de Washington 50 kunt u meeluisteren met de inkomende berichten. Het volume van de inkomende berichten kunt u aanpassen. Dit is het monitorvolume.

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Antwoordapparaat?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Instellen monitorvolume?**.
- 5 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Wijzig monitorvolume: OK?** met de huidige instelling.
- 6 Wijzig de instelling met **<** en **>** en druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Monitorvolume ingesteld**.
- 7 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### *Antwoordapparaat stopt met opnemen*

Het antwoordapparaat stopt met opnemen in de volgende gevallen:


- als de beller de verbinding verbreekt;
- als de beller een stilte laat vallen van 6 of meer seconden;
- als er 2 minuten zijn verstreken;
- als u de hoorn opneemt.

## 3.4 Berichten beluisteren en wissen




De Washington 50 maakt onderscheid tussen berichten en bellers. Als bellers geen bericht hebben achtergelaten, kunt u in het display bekijken op welke datum en welk tijdstip zij hebben gebeld. Het antwoordapparaat maakt ook onderscheid tussen oude berichten en bellers en nieuwe berichten en bellers. Oude berichten en bellers zijn berichten en bellers die u al hebt beluisterd of bekeken. In het display worden nieuwe berichten aangeduid met het symbool **999** en nieuwe bellers met **99**.

### *Berichten beluisteren*


- > Het antwoordapparaat is ingeschakeld en het controlelampje van het antwoordapparaat knippert. In het display staat het aantal bellers, het aantal berichten en de melding **Beluisteren?**.
- 1 Druk op **JA**.
- > Het eerste bericht wordt afgespeeld. Dit is het oudste niet-beluisterde bericht. In het display verschijnt het volgnummer van het eerste bericht, de datum en de tijd van inspreken en de symbolen **99** en **9**. Na het eerste bericht wordt het twee-

de bericht afgespeeld, enzovoort. Als u niet alle berichten helemaal wilt beluisteren, kunt u tijdens het bericht op  drukken. Het volgende bericht wordt dan afgespeeld. Nadat alle berichten zijn afgespeeld, verschijnt in het display **Afspelen?**.






2 U hebt 3 mogelijkheden:

- Druk op  als u het laatste bericht nog een keer wilt horen.
- Druk op  als u ook de bellers wilt bekijken.
- Druk op  om terug te keren naar de ruststand.

### *Bellers bekijken*

Als er alleen bellers zijn en geen berichten, verschijnt in het display de melding **(aantal) bellers** **Bekijken?**. Druk dan op  om de bellers te bekijken.

Als er behalve bellers ook berichten zijn, kunt u de bellers als volgt bekijken:



- > Het antwoordapparaat is ingeschakeld en het controlelampje van het antwoordapparaat knippert. In het display staan het aantal bellers, het aantal berichten en de melding **Beluisteren?**.
- 1 Druk op .
- > Het eerste bericht wordt afgespeeld.
- 2 Druk op .
- > In het display verschijnt **Afspelen?**.
- 3 Druk op .
- > In het display verschijnt de eerste beller.
- 4 U hebt 2 mogelijkheden:
  - Druk nogmaals op  om de andere bellers te bekijken.
  - Druk op  om terug te keren naar de ruststand.

### **Let op!**

Als u een abonnement hebt op NummerWeergave, gaat het bekijken van de bellers op een andere manier.

Zie hiervoor paragraaf 5.3, NummerWeergave-geheugen.

### *Volume luidspreker instellen*

Tijdens het beluisteren van de berichten kunt u het volume van de luidspreker aanpassen met  en  aan de rechterkant van het toestel.

### *Berichten bewaren*

Alle berichten en bellers worden bewaard totdat u de berichten wist.

### *Alle berichten wissen*

U kunt alleen berichten en bellers wissen als u alle berichten hebt beluisterd. Als het controlelampje van het antwoordapparaat knippert, betekent dat dat er nog nieuwe berichten en/of bellers zijn. Het is alleen mogelijk om alle berichten tegelijk te wissen.


- > Het antwoordapparaat is ingeschakeld en het controlelampje van het antwoordapparaat brandt. In het display staat het aantal bellers, het aantal niet-beluisterde berichten en de melding **Beluisteren?**.
- 1 Druk op **>**.
- > In het display verschijnt **Wissen?**.
- 2 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Wilt u alle bellers en berichten wissen?**.
- 3 Druk op **JA**.
- > In het display verschijnt **Berichten en bellers worden gewist**. De telefoon keert terug naar de ruststand van het antwoordapparaat.

### **Let op!**


Als in het display de melding **Er zijn nog nieuwe berichten!** verschijnt, moet u deze berichten eerst beluisteren voordat u alle berichten kunt wissen.

## 3.5 Antwoordapparaat in- en uitschakelen

### *Antwoordapparaat inschakelen*

- 1 Druk op ****.
- > In het display verschijnt **Antwoordapparaat ingeschakeld**. Het controlelampje van het antwoordapparaat gaat branden.

### *Antwoordapparaat uitschakelen*

- 1 Druk op ****.
- > In het display verschijnt **Antwoordapparaat uitgeschakeld**. Het controlelampje van het antwoordapparaat dooft.

## 3.6 Op afstand bedienen met toegangscode

U kunt binnengekomen berichten op afstand beluisteren. Dat kan alleen met een telefoon die is ingesteld op toonkiezen: u hoort toonsignalen als u de toetsen indrukt. Tegenwoordig zijn bijna alle telefoons ingesteld op toonkiezen.

Als u bij het indrukken van de toetsen geen toonsignalen hoort maar zacht geratel, is de telefoon ingesteld op pulskiezen. In dat geval hebt u een aparte afstandsbediening nodig om het antwoordapparaat van de Washington 50 op afstand te kunnen bedienen.



Deze afstandsbediening is verkrijgbaar bij Primafoon en Business Center.

Met de functie kostenbesparing kunt u telefoonkosten besparen bij het bedienen op afstand (zie paragraaf 3.7, Kostenbesparing (toll save)).

### *Toegangscade invoeren*

Voordat u het antwoordapparaat van de Washington 50 op afstand kunt bedienen, moet u een toegangscade invoeren.

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Antwoordapparaat?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Toegangscade voor afstandsbediening?**.
- 5 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nieuwe toegangscade:**.
- 6 Toets een toegangscade in. De toegangscade moet uit 4 cijfers bestaan.
- 7 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Toegangscade ingevoerd**.
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

### *Berichten beluisteren op afstand*

Voordat u berichten op afstand kunt beluisteren, moet u eerst een toegangscade invoeren (zie hierboven, bij Toegangscade invoeren).

- 1 Bel uw eigen telefoonnummer vanaf een ander toontoestel.
- 2 Druk tijdens het afspelen van de meldtekst op **0**.
  - > U hoort 2 korte toonsignalen. Als u nog geen toegangscade hebt ingetoetst (zie hierboven), hoort u een lang toonsignaal en wordt de verbinding verbroken.
- 3 Toets uw toegangscade in.
  - > U hoort 2 korte toonsignalen. Als u een verkeerde toegangscade hebt ingetoetst, hoort u een lang toonsignaal en wordt de verbinding verbroken.
  - > U hoort een aantal toonsignalen. Vervolgens worden alle nieuwe berichten afgespeeld. Het aantal toonsignalen (maximaal 5) geeft aan hoeveel nieuwe berichten er zijn. Als u geen toonsignaal hoort, zijn er geen nieuwe berichten.
- 4 U hebt 5 mogelijkheden:
  - Druk op 2 om alle berichten te beluisteren: zowel de oude als de nieuwe berichten.

- Druk op **[1]** om het begin van het bericht te beluisteren.
- Druk op **[1][1]** om het vorige bericht te beluisteren.
- Druk op **[3]** om het volgende bericht te beluisteren.
- Druk op **[0]** om het beluisteren af te breken.

#### *Codes voor afstandsbediening*

- [1]** Begin bericht beluisteren.
- [1][1]** Vorige bericht beluisteren.
- [2]** Alle berichten beluisteren, beginnend met het eerste bericht.
- [3]** Volgende bericht beluisteren.
- [0]** Beluisteren afbreken.

### 3.7

#### Kostenbesparing (toll save)

De Washington 50 heeft een functie waarmee u telefoonkosten kunt besparen als u het antwoordapparaat op afstand bedient. De Washington 50 schakelt na 2 belseignalen in als er nieuwe berichten zijn. Als er geen nieuwe berichten zijn, schakelt de Washington 50 pas in na 5 belseignalen. Als uw telefoon dus meer dan 2 keer overgaat, weet u dat er geen nieuwe berichten zijn en kunt u de verbinding verbreken. Op deze manier kunt u het antwoordapparaat op afstand beluisteren zonder dat u telefoonkosten maakt als er geen nieuwe berichten zijn.

#### *Kostenbesparing in- en uitschakelen*

- 1 Druk op **[PROG]**.
- 2 Blader met **[>]** naar het menu **Antwoordapparaat?**.
- 3 Druk op **[JA]**.
- 4 Blader met **[>]** naar de instelling **Aantal belseignalen voor beantwoorden?**.
- 5 Druk op **[JA]**.
- > In het display verschijnt **Aantal belseignalen: OK?** met het huidige aantal belseignalen.
- 6 Druk op **[7]**.
- > In het display verschijnt **Aantal belseignalen: toll save?**.
- 7 Druk op **[JA]**.
- > In het display verschijnt **Aantal belseignalen ingevoerd**. De kostenbesparingsfunctie is ingeschakeld.
- 8 Druk een paar keer op **[STOP]** om terug te keren naar de ruststand.

## 4 Chipper

De Chipper is een chipkaart met het Chipper-logo (zie afbeelding 1). De Chipper is een soort elektronische portemonnee waarmee u kunt betalen als er voldoende tegoed op uw kaart staat. Met de Washington 50 kunt u thuis het tegoed op uw Chipper lezen en aanvullen (opladen).

Als het controlelampje van de Chipper-lezer brandt, wordt uw Chipper gelezen. Verwijder uw Chipper pas als het controlelampje is gedoofd!



Afbeelding 1: Chipper-logo.

### 4.1 Lezen

- 1 Steek de Chipper in de kaartopening met de goudkleurige chip naar u toe. De goudkleurige chip moet in de kaartopening verdwijnen (zie afbeelding 2).
  - > In het display verschijnt eerst **Chipper is ingevoerd**.
- 2 Wacht een paar seconden totdat het tegoed in het display verschijnt. Als de melding **Kaart fout** of **Kaart niet herkend** in het display verschijnt, hebt u de kaart verkeerd ingevoerd, is de kaart beschadigd of kan de Chipper-lezer de kaart niet lezen.
  - > In het display verschijnt **Transacties zien?**.
- 3 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt uw laatste oplaadtransactie met het bedrag, de datum en de tijd.
- 4 Druk op **>** om uw laatste 10 betaaltransacties te bekijken.
  - > In het display verschijnt de eerste betaaltransactie met het bedrag, de datum en de tijd.
- 5 U hebt 2 mogelijkheden:
  - Druk op **>** om de tweede betaaltransactie te bekijken.
  - Druk op **STOP** als u uw Chipper uit de kaartopening wilt nemen.



Afbeelding 2: Chipper in de kaartopening steken.

#### 4.2 Opladen

- 1 Druk op .
- > In het display verschijnt **Chipper opladen?**.
- 2 Druk op .
- > Het telefoonnummer van de Chipper-oplaadlijn verschijnt in het display en wordt gebeld.
- 3 Wacht tot u verbinding krijgt met het computergestuurde systeem en volg verder de gesproken instructies.

#### 4.3 Veiligheid

Het is volkomen veilig om uw Chipper te gebruiken in combinatie met de Washington 50. De -toets zorgt ervoor dat uw Chipper-code niet over de telefoonlijn wordt verstuurd. Druk daarom altijd eerst op  voordat u uw Chipper-code intoetst.

#### 4.4 Girofoon

Girofoon is een dienst van de Postbank (zie hiervoor de bijgesloten folder).

- 1 Druk op .
- > In het display verschijnt **Chipper opladen?**.
- 2 Blader met  naar de instelling **Girofoon Postbank?**.
- > Het telefoonnummer van de Girofoon verschijnt in het display en wordt gebeld.
- 3 Druk op .
- 4 Wacht tot u verbinding krijgt met het computergestuurde systeem en volg verder de gesproken instructies.

#### Let op!

De telefoonnummers van de Chipper-oplaadlijn en de Girofoon zijn voorgeprogrammeerd in de Washington 50. U kunt deze telefoonnummers niet wijzigen.

## 5 NummerWeergave

NummerWeergave is een dienst van KPN Telecom.

Met NummerWeergave kunt u zien door wie u wordt gebeld voordat u de hoorn hebt opgenomen. Het telefoonnummer van de beller verschijnt in het display van uw telefoon, zodat u zelf kunt bepalen of u het gesprek wilt aannemen. Als u de hoorn niet opneemt en het antwoordapparaat staat ingeschakeld, wordt het telefoonnummer van de beller automatisch opgeslagen in een geheugen. Op deze manier weet u altijd door wie u gebeld bent tijdens uw afwezigheid.

Als u zelf iemand belt die gebruik maakt van NummerWeergave, verschijnt uw telefoonnummer ook in het display van de telefoon van uw gesprekspartner voordat deze de hoorn heeft opgenomen. Als u niet wilt dat uw telefoonnummer voorafgaand aan het gesprek in het display van uw gesprekspartner verschijnt, kunt u NummerWeergave voor de duur van het gesprek blokkeren.

### 5.1 NummerWeergave aanvragen

U kunt NummerWeergave telefonisch aanvragen.

Bel gratis 0800-0429 en volg de gesproken instructies.

### 5.2 NummerWeergave van beller

In een aantal gevallen verschijnt in het display in plaats van het telefoonnummer 10 nullen. Dit kan bijvoorbeeld betekenen dat de beller zijn NummerWeergave heeft geblokkeerd of dat hij vanuit een telefoonsel of vanuit het buitenland belt.

Als een inkomend telefoonnummer in het telefoonboek staat (zie paragraaf 2.8, Telefoonboek), verschijnt niet het telefoonnummer maar de naam van de beller in het display. Dit gebeurt alleen wanneer u in het telefoonboek ook het netnummer hebt opgeslagen.

#### *NummerWeergave met opnemen*

- > De telefoon gaat over. In het display verschijnt **Inkomend gesprek** en het telefoonnummer van de beller.
  - 1 Neem de hoorn op.
- > In het display verschijnt het symbool  en de gesprekstijd.

### *NummerWeergave met te laat opnemen*

Als u de hoorn opneemt terwijl de beller al heeft opgelegd, kunt u de beller direct terugbellen.

- > U hebt de hoorn te laat opgenomen.
- 1 Leg de hoorn binnen 3 seconden neer.
- > In het display verschijnt het telefoonnummer van de beller met de vraag **Direkt terugbellen?**.
- 2 Druk op **JA**.
- > Het telefoonnummer in het display wordt teruggebeld.
- 3 Neem de hoorn op.
- > Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het venster.

### *NummerWeergave zonder opnemen*

Als u de hoorn niet opneemt en het antwoordapparaat is ingeschakeld, wordt het telefoonnummer van de beller opgeslagen in een geheugen (zie paragraaf 5.3, NummerWeergave-geheugen).

## 5.3 NummerWeergave-geheugen

Als het antwoordapparaat van de Washington 50 is ingeschakeld en u een abonnement hebt op NummerWeergave, worden de telefoonnummers van de bellers die tijdens uw afwezigheid bellen, automatisch opgeslagen in een geheugen. Met het antwoordapparaat van de Washington 50 kunt u de opgeslagen nummers bekijken en terugbellen.

Als iemand tijdens uw afwezigheid gebeld heeft, verschijnt in het display van de Washington 50 de melding **00 Bericht 01 Beller**.

Het antwoordapparaat maakt onderscheid tussen oude bellers en nieuwe bellers. Oude bellers zijn bellers van wie u het telefoonnummer al hebt bekeken. In het display worden nieuwe bellers aangeduid met het symbool **BT**.

### *Opgeslagen telefoonnummers bekijken en terugbellen*

Als er alleen bellers en geen berichten zijn, kunt u op **JA** drukken om de bellers te bekijken. Als er behalve bellers ook berichten zijn, gaat het bekijken van de bellers op de volgende manier:

- > Het antwoordapparaat is ingeschakeld en het lampje van het antwoordapparaat knippert. In het display staan het aantal bellers, het aantal berichten en de melding **Beluisteren**.
- 1 Druk op **JA**.
- > Het eerste bericht wordt afgespeeld.
- 2 Druk op **STOP**.

- > In het display verschijnt **Afspelen?**.
- 3 Druk op **>**.
- > In het display verschijnt het oudste opgeslagen telefoonnummer.
- 4 Blader met **>** naar het gewenste telefoonnummer of naar de gewenste naam.
- > In het display verschijnt **Terugbellen?**.
- 5 Neem de hoorn op of druk op **JA** als u het telefoonnummer wilt terugbellen.
- > Het telefoonnummer wordt gebeld. Na een paar seconden verschijnt de gesprekstijd in het display.

#### *Opgeslagen telefoonnummer wissen*

Zie voor het wissen van telefoonnummers paragraaf 3.4, Berichten beluisteren en wissen, onder Alle berichten wissen.

#### 5.4 NummerWeergave blokkeren

Als u iemand belt die gebruik maakt van NummerWeergave, verschijnt uw telefoonnummer in het display van de telefoon van uw gesprekspartner voordat deze de hoorn heeft opgenomen. Uw telefoonnummer wordt ook weergegeven wanneer u zelf geen abonnement op NummerWeergave hebt. Als u niet wilt dat uw nummer voorafgaand aan een gesprek in het display van uw gesprekspartner wordt weergegeven, kunt u NummerWeergave voor de duur van het gesprek blokkeren door voor het telefoonnummer **\*31\*** in te toetsen. Het tijdelijk blokkeren van NummerWeergave is gratis.

## 6 Aansluiting op huis- of bedrijfscentrale

### 6.1 Telefoneren

Omdat de Washington 50 bij het bellen van telefoonnummers gebruik maakt van tonen, kunt u de Washington 50 alleen aansluiten op huis- en bedrijfscentrales die ook met tonen werken (toonkiezen). U kunt de Washington 50 niet aansluiten op centrales die met pulsen werken (pulskiezen).

Het aantal toestellen dat u op de centrale kunt aansluiten, hangt af van het aansluitmaximum van de huis- of bedrijfscentrale (zie ook paragraaf 1.5, Meer telecommunicatie-apparatuur in huis). Raadpleeg hiervoor de gebruiksaanwijzing van uw huis- of bedrijfscentrale.

### 6.2 Nummerherhaling

Als de Washington 50 is aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale, kan het voorkomen dat nummerherhaling niet goed functioneert. U krijgt dan geen verbinding of een verkeerde verbinding. Dit kunt u voorkomen door na het intoetsen van het nummer voor de buitenlijn een kiestoonpauze in te voegen. Daarna kunt u het telefoonnummer gewoon herhalen met nummerherhaling (**H**).

- 1 Toets het nummer van de buitenlijn in (meestal **0**).
- 2 Druk op **H** om een kiestoonpauze in te voegen.
- > In het display verschijnt **OP**.
- 3 Toets het telefoonnummer in.
- 4 Druk op **☎** of neem de hoorn op.

### 6.3 Telefoonboek

Als de Washington 50 is aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale, kan het voorkomen dat bellen uit het telefoonboek niet goed functioneert. U krijgt dan geen verbinding of een verkeerde verbinding. Dit kunt u voorkomen door bij het opslaan van telefoonnummers voor het telefoonnummer een nummer voor de buitenlijn en een kiestoonpauze te programmeren. Het nummer van de buitenlijn is meestal **0**. U kunt een kiestoonpauze invoegen met **H**. In het display verschijnt dan **OP**. Vervolgens kunt u het netnummer en het abonneenummer intoetsen.



## Chipper opladen en Girofoon bellen

Als u de Washington 50 hebt aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale, kan het voorkomen dat u bij het bellen van de Chipper-oplaadlijn of de Girofoon geen verbinding of een verkeerde verbinding krijgt. U kunt dit voorkomen door een nummer voor de data-buitenlijn en een kiestoonpauze te programmeren.

Het nummer van de buitenlijn is meestal **0**.

Om het probleem te voorkomen, moet u bij sommige centrales databescherming inschakelen. Het nummer van de buitenlijn met databescherming is dan in veel gevallen **7**.

*Nummer voor databuitenlijn instellen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoon?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Instellen nummer data-buitenlijn?**.
- 5 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nummer invoeren?**.
- 6 Toets **0** **H** in.
  - > In het display verschijnt **OP**.
- 7 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nummer ingevoerd**.
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

*Nummer voor databuitenlijn wissen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoon?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Instellen nummer data-buitenlijn?**.
- 5 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nummer invoeren?** en het huidige nummer voor de databuitenlijn.
- 6 Wis het nummer voor de databuitenlijn met **<**.
- 7 Druk op **JA**.
  - > In het venster verschijnt **Nummer ingevoerd**.
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

## 6.5

### Buitenlijn instellen

De Washington 50 is voorbereid op toekomstige netwerkdiensten waarbij u uw buitenlijn nummer moet instellen.

## 6.6

### Wachtstand en doorverbinden

Voor de functies wachtstand en doorverbinden maakt uw huis- of bedrijfscentrale gebruik van flashsignalen of van aardsignalen.

U kunt alleen gebruik maken van deze functies als uw telefoon van dezelfde signalen gebruik maakt als de centrale. In de standaardinstelling maakt de Washington 50 gebruik van flashsignalen.

Als uw huis- of bedrijfscentrale met aardsignalen werkt, dan kunt u de Washington 50 instellen op aardsignalen. U kunt wachtstand inschakelen en doorverbinden door op **[F]** te drukken. Raadpleeg ook de gebruiksaanwijzing van uw huis- of bedrijfscentrale.

#### *Instellen op aarde*

- 1 Druk op **[PROG]**.
- 2 Blader met **[>]** naar het menu **Telefoon?**.
- 3 Druk op **[JA]**.
- 4 Blader met **[>]** naar de instelling **Instellen aarde/flash?**.
- 5 Druk op **[JA]**.
- > In het display verschijnt **Ingesteld op: flash?**.
- 6 Druk op **[>]**.
- > In het display verschijnt **Ingesteld op: aarde?**.
- 7 Druk op **[JA]**.
- > In het display verschijnt **Ingesteld op aarde**.
- 8 Druk een paar keer op **[STOP]** om terug te keren naar de ruststand.

## 6.7

### NummerWeergave

Als de Washington 50 is aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale en u een abonnement hebt op NummerWeergave, kan het voorkomen dat NummerWeergave niet functioneert. Bij een inkomend telefoontje verschijnt in het display dan niet de naam of het telefoonnummer van de beller. Het is mogelijk dat uw huis- of bedrijfscentrale niet geschikt is voor NummerWeergave. Raadpleeg hiervoor de gebruiksaanwijzing van uw huis- of bedrijfscentrale of bel met de GebruikService van KPN Telecom, telefoonnummer 0900-8642 (niet gratis). Als uw huis- of bedrijfscentrale niet geschikt is voor NummerWeergave, kunt u toch van NummerWeergave gebruik maken als u de Washington 50 direct

aansluit op de buitenlijn. Op deze manier kunt u met de Washington 50 geen gebruik maken van de functies van uw huis- of bedrijfscentrale, zoals wachtstand en doorverbinden.

Als uw huis- of bedrijfscentrale geschikt is voor NummerWeergave, kan het voorkomen dat het terugbellen van nummers uit het NummerWeergave-geheugen niet functioneert. Dit kunt u voorkomen door een nummer voor de buitenlijn en een kiestoonpauze in te stellen. De nummer van de buitenlijn is meestal **0**.

#### *Nummer voor buitenlijn instellen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoon?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Instellen nummer voor buitenlijn?**.
- 5 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nummer invoeren:**.
- 6 Toets **0** **H** in.
  - > In het display verschijnt **Op**.
- 7 Druk op **JA**.
  - > In het display staat **Nummer ingevoerd**.
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

#### *Nummer voor buitenlijn wissen*

- 1 Druk op **PROG**.
- 2 Blader met **>** naar het menu **Telefoon?**.
- 3 Druk op **JA**.
- 4 Blader met **>** naar de instelling **Instellen nummer voor buitenlijn?**.
- 5 Druk op **JA**.
  - > In het display verschijnt **Nummer invoeren:** en de huidige instelling.
- 6 Wis het nummer van de buitenlijn met **<**.
- 7 Druk op **JA**.
  - > In het display staat **Nummer ingevoerd**.
- 8 Druk een paar keer op **STOP** om terug te keren naar de ruststand.

## 7 Tips bij problemen

### 7.1 Problemen oplossen

Controleer eerst of de handelingen voor het gebruiksklaar maken van de Washington 50 correct zijn uitgevoerd.

Als u het probleem niet kunt verhelpen, kunt u gratis bellen met 0800-0402 of 0800-0403. Als u vragen hebt over de bediening van de Washington 50, kunt u bellen met de GebruikService van KPN Telecom, telefoonnummer 0900-8642 (niet gratis). U kunt ook met de complete telefoon naar het verkooppunt gaan. Neem het ingevulde garantiebewijs en de aankoopbon mee als de telefoon nog onder de garantie valt.



Als u door een storing op de buitenlijn niet kunt bellen of gebeld kunt worden, kunt u naar Primafoon of Business Center gaan of gratis bellen met 0800-0407.

### 7.2 Onderhoud

U kunt de Washington 50 schoonmaken met een enigszins vochtige of anti-statische doek. Gebruik geen wrijfwas of andere chemische middelen, omdat die het materiaal kunnen aantasten.

## Probleem, mogelijke oorzaak en oplossing

### Algemeen


<i>Probleem</i>	<i>In het display verschijnt</i>  .
<i>Oorzaak</i>	De batterijen zijn leeg.
<i>Oplossing</i>	Vervang de batterijen (zie paragraaf 1.1, Batterijen plaatsen).
<i>Oorzaak</i>	De batterijen zijn verkeerd geplaatst.
<i>Oplossing</i>	Plaats de batterijen opnieuw (zie paragraaf 1.1, Batterijen plaatsen).
<i>Oorzaak</i>	Het deksel van het batterijvak zit niet goed dicht.
<i>Oplossing</i>	Sluit het deksel.
<i>Probleem</i>	<i>In het display verschijnt</i>  .
<i>Oorzaak</i>	De stroom is uitgevallen.
<i>Oplossing</i>	Controleer de aansluitingen van de adapter (zie ook paragraaf 1.3, Adapter aansluiten).

## Telefoon

<i>Probleem</i>	<i>Geen kiestoon.</i>
Oorzaak	De Washington 50 is niet goed aangesloten op het telefoonnet.
Oplossing	Controleer de aansluitingen van het toestelaansluitsnoer (zie paragraaf 1.3, Aansluiten op het telefoonnet).
<i>Probleem</i>	<i>Geen belsignaal of zacht belsignaal.</i>
Oorzaak	Het belsignaal staat uit of ingesteld op zacht.
Oplossing	Stel het belsignaal in (zie paragraaf 2.3, Belvolume instellen).
Oorzaak	Het aansluitmaximum is overschreden.
Oplossing	Verminder het aantal toestellen op één telefoonstopcontact (zie ook paragraaf 1.5, Meer telecommunicatie-apparatuur in huis).
<i>Probleem</i>	<i>Geluidsontvangst valt weg.</i>
Oorzaak	Er wordt met meer telefoons tegelijk getelefoneerd.
Oplossing	Vervolg het gesprek met één telefoon.

## Antwoordapparaat



<i>Probleem</i>	<i>Antwoordapparaat stopt met opnemen.</i>
Oorzaak	De beller heeft de verbinding verbroken.
Oorzaak	De beller heeft een stilte laten vallen van 6 of meer seconden.
Oorzaak	De maximale inspreektijd van 2 minuten is verstreken.
Oorzaak	De hoorn van de Washington 50 is opgenomen.
<i>Probleem</i>	<i>Antwoordapparaat neemt geen berichten op.</i>
Oorzaak	Het antwoordapparaat is niet ingeschakeld.
Oplossing	Druk op  om het antwoordapparaat in te schakelen.
Oorzaak	De Washington 50 is niet goed aangesloten op het telefoonnet.
Oplossing	Controleer de aansluitingen van het toestelaansluitsnoer (zie paragraaf 1.3, Aansluiten op het telefoonnet).
Oorzaak	De maximale opnametijd van 15 minuten is overschreden.
Oplossing	Wis de berichten (zie paragraaf 3.4, Berichten beluisteren en wissen).
<i>Probleem</i>	<i>Aantal belsignalen klopt niet met instelling (bij bediening antwoordapparaat op afstand).</i>
Oorzaak	Omdat de kostenbesparingsfunctie is ingeschakeld en er nieuwe berichten zijn, schakelt het antwoordapparaat in na 2 belsignalen in plaats van na 5 belsignalen (zie paragraaf 3.7, Kostenbesparing (toll save)).
<i>Probleem</i>	<i>Afstandsbediening functioneert niet.</i>
Oorzaak	De telefoon die u gebruikt is niet ingesteld op toonkiezen.
Oplossing	Gebruik een telefoon die staat ingesteld op toonkiezen (zie paragraaf 3.6, Op afstand bedienen met toegangscode).
Oorzaak	Het antwoordapparaat heeft de signalen niet goed ontvangen.
Oplossing	Toets de code nogmaals in.

<i>Probleem</i>	<i>Verbinding verbroken bij afstandsbediening.</i>
Oorzaak	U hebt nog geen toegangscode ingevoerd.
Oplossing	Voer eerst een toegangscode in (zie paragraaf 3.6, Op afstand bedienen).
Oorzaak	U hebt geen  ingetoetst tijdens de meldtekst.
Oplossing	Begin opnieuw.
Oorzaak	U hebt een verkeerde toegangscode ingevoerd.
Oplossing	Begin opnieuw.

## Aangesloten op huis- of bedrijfscentrale

<i>Probleem</i>	<i>Bellen gaat niet, maar de kiestoon is wel hoorbaar.</i>
Oorzaak	De Washington 50 is aangesloten op een pulscentrale. De Washington 50 functioneert echter alleen in combinatie met een tooncentrale (zie ook paragraaf 5.1, Telefoneren).
Oplossing	Sluit het toestel aan op een tooncentrale. Raadpleeg ook de gebruiksaanwijzing van uw huis- of bedrijfscentrale.
<i>Probleem</i>	<i>Nummerherhaling functioneert niet.</i>
Oplossing	Voer na het nummer voor de buitenlijn een kiestoonpauze in (zie paragraaf 6.2, Nummerherhaling).
<i>Probleem</i>	<i>Bellen uit het telefoonboek functioneert niet.</i>
Oplossing	Sla het telefoonnummer opnieuw op en programmeer vóór het telefoonnummer het nummer van de de buitenlijn en een kiestoonpauze (zie paragraaf 6.3, Telefoonboek).
<i>Probleem</i>	<i>Het opladen van de Chipper en het bellen van de Girofoon functioneert niet.</i>
Oplossing	Programmeer voor de databuitenlijn het nummer van de (data)buitenlijn en een kiestoonpauze (zie ook paragraaf 6.4, Chipper opladen en Girofoon bellen).
<i>Probleem</i>	<i>Wachtstand of doorverbinden functioneert niet.</i>
Oorzaak	De huis- of bedrijfscentrale staat ingesteld op aarde en het toestel op flash, of andersom.
Oplossing	Zorg ervoor dat de centrale en de Washington 50 beide op flash of beide op aarde staan ingesteld (zie paragraaf 6.6, Wachtstand en doorverbinden). Raadpleeg ook de gebruiksaanwijzing van uw huis- of bedrijfscentrale.

## Chipper

<i>Probleem</i>	<i>In het display staat  of .</i>
Oorzaak	De kaart heeft geen Chipper-logo.
Oorzaak	De kaart is verkeerd geplaatst.
Oorzaak	De Chipper is beschadigd.
Oorzaak	De kaart wordt niet herkend door de Washington 50.

## NummerWeergave



---

Probleem	<i>De naam van de beller staat in het telefoonboek, maar bij NummerWeergave verschijnt in het display alleen het telefoonnummer van de beller.</i>
Oorzaak	In het telefoonboek is alleen het abonneenummer opgeslagen.
Oplossing	Sla het telefoonnummer opnieuw op in het telefoonboek en toets voor het telefoonnummer ook het netnummer in.


---

# Verkorte gebruiksaanwijzing











## Bellen

- Bellen: hoorn opnemen, gewenste telefoonnummer.
- Bellen met nummercontrole: gewenste telefoonnummer, hoorn opnemen.
- Bellen met meeluisteren: , gewenste telefoonnummer, hoorn opnemen, .

## Nummerherhaling

- Laatstgekozen nummer herhalen: hoorn opnemen, .
- Laatstgekozen nummer wissen: hoorn opnemen, willekeurige toets, hoorn neerleggen.







## Volume-instellingen

- Volume belsignaal:  of .
- Volume hoorn: hoorn opnemen,  of , hoorn neerleggen.
- Volume luidspreker: ,  of ,  of , .

## Telefoonboek


- Telefoonnummers opslaan: ,  , , , naam invoeren, , gewenste telefoonnummer invoeren, .
- Opgeslagen telefoonnummers bellen: ,  gewenste naam of 1<sup>e</sup> letter gewenste naam, , hoorn opnemen.
- Opgeslagen telefoonnummers wijzigen: ,  , ,  , ,  gewenste naam of 1<sup>e</sup> letter gewenste naam, , naam wijzigen, , nummer wijzigen, .
- Opgeslagen telefoonnummers wissen: ,  , ,  , ,  gewenste naam of 1<sup>e</sup> letter gewenste naam, .

## Diversen telefoon

- Tijd en datum instellen: , , , gewenste tijd invoeren, , gewenste datum invoeren, .
- Microfoon in- en uitschakelen: tijdens gesprek, .



## Meldtekst

- Meldtekst inspreken: , **JA**, hoorn opnemen, meldtekst inspreken, **STOP**, hoorn neerleggen.
- Meldtekst wijzigen: **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **JA**, hoorn opnemen, meldtekst inspreken, **STOP**, hoorn neerleggen.
- Meldtekst afspelen: **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **>**, **Meldtekst afspelen?**, **JA**.


## Berichten

- Berichten beluisteren: **JA**.
- Bellers bekijken: **JA**, of: **JA**, **STOP**, **>**.
- Berichten wissen: **>**, **Wissen?**, **JA**, **JA**.
- Monitorvolume instellen: **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **>**, **Instellen monitorvolume?**, **JA**, volume wijzigen met **<** en **>**, **JA**.

## Op afstand bedienen

- Toegangscode invoeren: **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **>**, **Toegangscode voor afstandsbediening?**, **JA**, nieuwe toegangscode (4 cijfers), **JA**.
- Berichten beluisteren: telefoonnummer, **0** tijdens meldtekst, toegangscode, **2** (alle berichten beluisteren), **1** (begin bericht beluisteren), **1 1** (vorige bericht beluisteren), **3** (volgende bericht beluisteren), **0** (stoppen).
- Kostenbesparing (toll save): **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **>**, **Aantal besignalen voor beantwoorden?**, **JA**, **7**, **JA**.

## Diversen antwoordapparaat

- In- en uitschakelen: .
- Aantal besignalen instellen: **PROG**, **>**, **Antwoordapparaat?**, **JA**, **>**, **Aantal besignalen voor beantwoorden?**, **JA**, gewenste aantal besignalen (2, 3, 4, 5 of 6), **JA**.

## Chipper

- Lezen: Chipper in kaartopening steken met chip naar u toe en naar beneden.
- Opladen: , **>**, **Chipper opladen?**, **JA**, gesproken instructies volgen.
- Girofoon: , **>**, **Girofoon Postbank?**, **JA**, gesproken instructies volgen.

## NummerWeergave

- Aanvragen: 0800-0429.
- NummerWeergave met opnemen: hoorn opnemen.
- NummerWeergave met te laat opnemen: hoorn binnen 3 seconden neerleggen, , hoorn opnemen.
- NummerWeergave blokkeren: hoorn opnemen, , gewenste telefoonnummer.

## Aangesloten op een huis- of bedrijfscentrale

- Kiestoonpauze invoegen: hoorn opnemen, nummer buitenlijn,  voor kiestoonpauze, gewenste telefoonnummer, daarna nummer herhalen met .
- Nummer voor buitenlijn instellen: , , , , , , , , .
- Nummer voor buitenlijn wissen: , , , , , , , , nummer wissen, .
- Wachtstand en doorverbinden: .
- Nummer voor databuitenlijn instellen: , , , , , , , , .
- Nummer voor databuitenlijn wissen: , , , , , , , , nummer wissen, .

**Copyright**

Dit is een uitgave van KPN Telecom, Nederland, mei 1998 © KPN NV.  
Niets van deze uitgave mag worden vermenigvuldigd zonder toestemming van KPN Telecom.

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

®

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



De Washington 50 voldoet aan de bepalingen van de volgende EG-richtlijnen: Electro-Magnetische Compatibiliteit-richtlijn (89/336/EEG; radiostoring), Laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG; elektrische veiligheid) en Randapparatuurrichtlijn (91/263/EEG; telecommunicatie).

**Garantie**

De garantievoorwaarden staan op het garantiebewijs dat u bij aankoop hebt ontvangen. Op de Washington 50 zijn de Algemene Voorwaarden van KPN Telecom voor Verkoop van toepassing. Deze voorwaarden zijn gratis verkrijgbaar bij Primafoon en Business Center.





