

Gebruiksaanwijzing

(NL/B)

ISDN-comfort
telefoontoestel
met telefoonregister
en PC-interface
tiptel 192

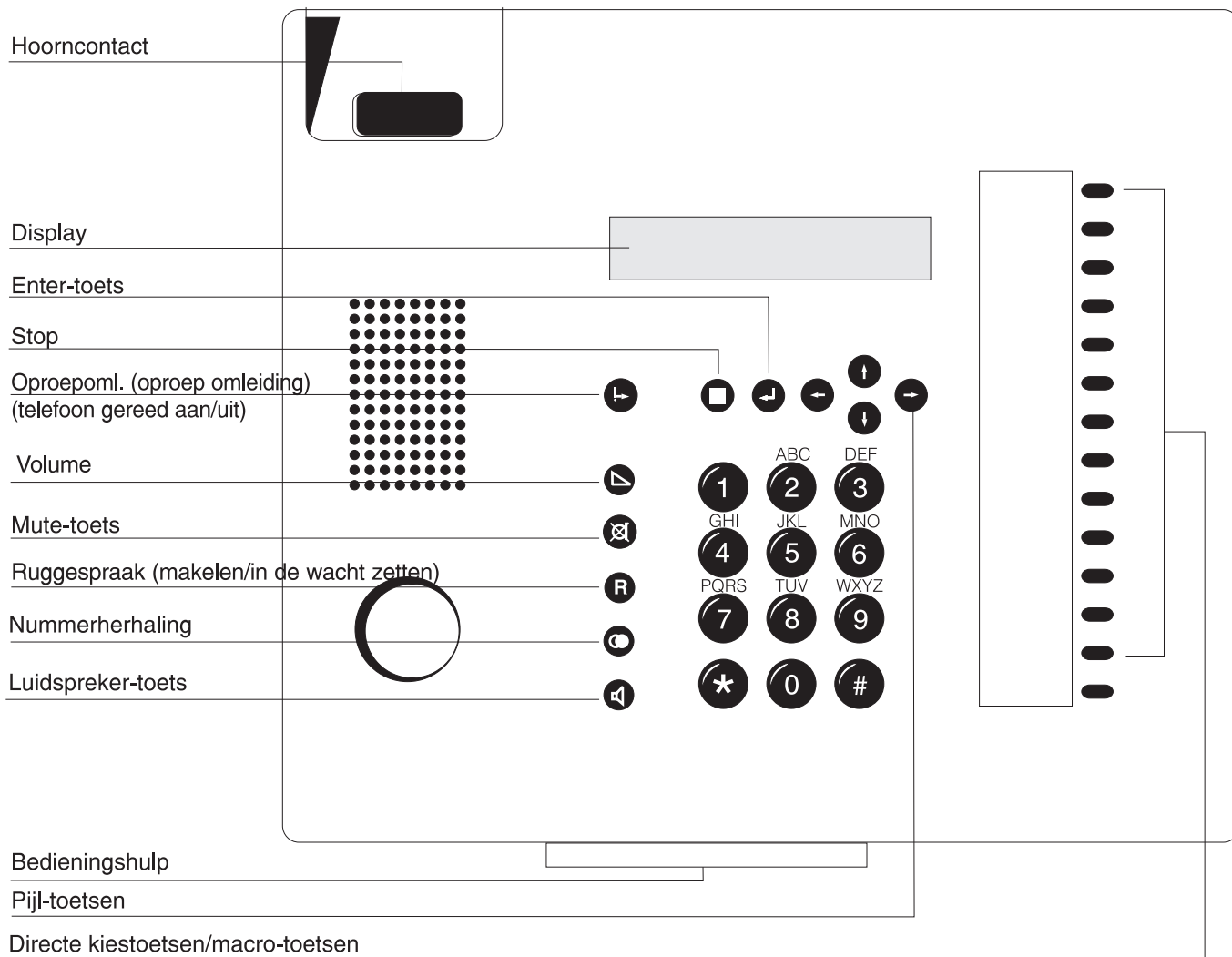


tiptel

Inhoudsopgave

Beschrijving		
Beschrijving van het toestel (bovenzijde toestel, cijfertoetsen)	3	
Beschrijving van het toestel (onderzijde toestel)	4	
Ingebruikneming		
Leveringsomvang	5	
Aansluiten	5	
ISDN-aansluiting	5	
Noodvoorziening	5	
Functies van de toetsen		
Functies van de toetsen	6	
Aanwijzingen voor het gebruik		
Volume instellen	7	
Volume van de hoorn	7	
Bedieningsoverzicht	8	
Telefoneren		
Oproepenteller	9	
Direct handmatig kiezen	9	
Kiesvoorbereiding	10	
Kiezen uit het telefoonregister	10	
Kiezen met nummerherhaling	11	
Geheugen nummerherhaling weergeven / wissen	11	
Automatische nummerherhaling (CCBS)	12	
Lijst nummerherhaling bewerken	12	
Automatische kiesherhaling	13	
Meeluisteren	13	
Handenvrij spreken	13	
Wisselen tussen een gesprek via de hoorn en een handenvrij gesprek	14	
Mute-stand activeren	14	
Ongewenste gesprekken	15	
Gesprekken in de wacht zetten / doorverbinden	15	
Gesprekken verbreken	15	
Gesprekken makelen	16	
3-weg conferentie	16	
Gesprek doorverbinden	16-17	
Gesprek parkeren	17	
Aankloppen	18	
Oproep aannemen	19	
Keypad	20	
Subadressering	20	
Oproeplijst	21	
Telefoonregister		
Telefoonregister algemeen	22	
Invoeren van karakters	22	
Ingevoerde gegevens opslaan	23	
Ingevoerde gegevens bewerken	24	
Instellingen van het systeem		
Invoeren van het MSN	25	
Kiezen van de uitgaande MSN	25	
Nummerweergave	26	
Aankloppen instellen	27	
Verbinding instellen	28	
Doorverbinden (CD) instellen	28	
Tijdstip / datum instellen	29	
Contrast instellen	29	
PIN wijzigen	30	
Kostenpercentage	30	
Fabrieksinstellingen	31	
Buitenlijn	31	
Nieuwe software laden	31-32	
Instellingen Telefoon		
Oproepsignaal	32	
Direct kiezen	33	
Blokkeren	34-35	
Afspraken		
Afspraken invoeren / bewerken	36	
Tijdsturing		
Tijdsturing invoeren / bewerken	37-38	
Informatie		
Kosten	38	
Geheugen	39	
Gesprekken	40	
Macroprogrammering		
Macroprogrammering	41	
Oroepopleiding		
Oroepopleiding	41-42	
PC-aansluiting / TipKom		
PC-aansluiting / TipKom	43	
Installatie	43	
Verdere aanwijzingen	44	
Kiezen via AT-commando	44	
TAPI-driver	44	
Belangrijke informatie		
Stroomuitval	45	
Reiniging	45	
Opstelling	45	
Functie-storingen	45	
Milieuvriendelijk	45	
Fabrieksinstelling	46	
Hulp bij problemen	47	
Service en garantie	47	
Technische gegevens	48	
Trefwoordenregister	49	

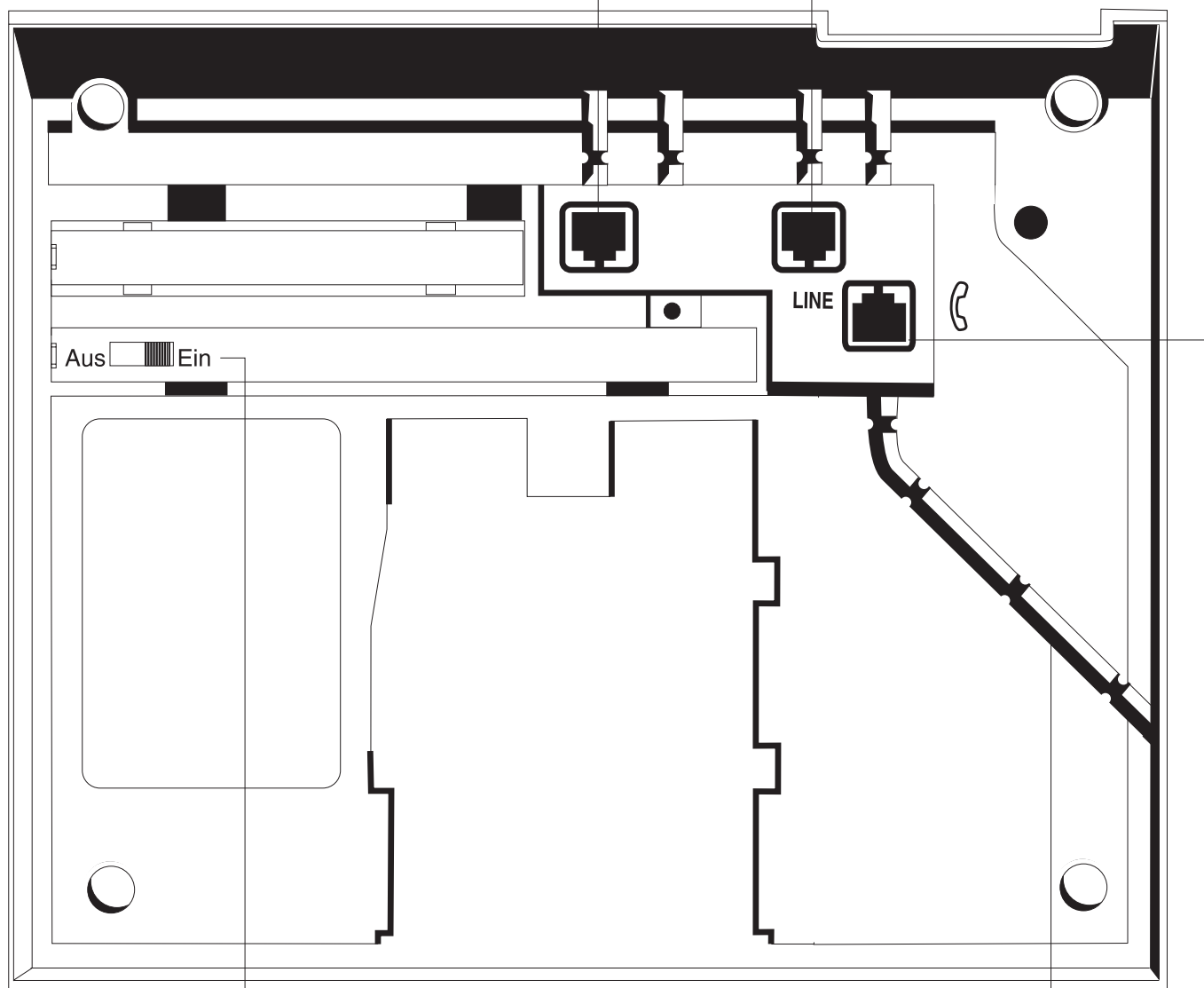
Beschrijving van het toestel (bovenzijde toestel, cijfertoetsen)



Beschrijving van het toestel (onderzijde toestel)

Aansluiting voor de ISDN-toegang

Aansluiting voor de RS 232 lijn



Kabelgeleiding voor het spiraalsnoer van de hoorn

Schakelaar voor de noodvoeding

Aansluiting voor de hoorn

Ingebruikneming


Leveringsomvang

De tiptel 192 wordt geleverd met de volgende onderdelen:

- telefoonhoorn
- een krulsnoer
- een ISDN-aansluitkabel
- een gebruiksaanwijzing
- de Windows software "TipKom" (voor Windows 95/98 en 3.11)
- een TAPI-driver "tiptel phone 1"

Aansluiten

De tiptel 192 is een telefoontoestel dat geschikt is voor aansluitingen op een Euro-ISDN point-to-multipoint (enkelvoudige) aansluiting. Voordat u het toestel in gebruik kunt nemen, dient u alle noodzakelijke kabels aan te sluiten. Draai hiervoor het toestel met de onderzijde naar boven.

- steek de stekker van het krulsnoer met het lange eind snoer in de aansluiting, aangegeven door  en de stekker met het kort eind snoer steekt u in de aansluiting van de telefoonhoorn.
- de kabel voor de telefoonaansluiting steekt u in de "line"-uitgang en de andere zijde verbindt u met de aansluiting van het ISDN-telefoonnet.
- vervolgens drukt u voorzichtig de beide kabels in de desbetreffende kabelgeleidingen.

ISDN-aansluiting






















Op deze aansluiting wordt een reeks ISDN-functies aangeboden die uw telefoontoestel ondersteunt. Niet alle functies worden door uw provider vrijgeschakeld en u dient dit alsnog aan te vragen. U krijgt bij uw aansluiting meerdere telefoonnummers van uw provider waaronder de desbetreffende aansluiting te bereiken is. Het eerste MSN-nummer wordt automatisch na de eerste oproep ingevoerd. Dit telefoonnummer (MSN) dient u in het menu MSN in te voeren zodat uw toestel bereikbaar is. Alle verdere instellingen voor het toestel kunnen individueel voor elke MSN worden ingesteld. Bevindt het toestel zich op een telefooncentrale dan dient u ook de hoofdstukken "Buitenlijn" en "Verbinding instellen" te raadplegen.

Noodstroomvoorziening

De stroomvoorziening van uw toestel geschiedt via uw ISDN-aansluiting. Hiertoe dient de net-aansluiting van de ISDN-NT 1 met 230 V-voorziening te zijn verbonden. Indien deze 230V - stroomvoorziening uitvalt dan wordt door de voeding op afstand via de centrale een noodvoorziening voor max. één toestel gegeven. Indien u uw tiptel 192 als noodtoestel gaat gebruiken dan dient u de schakelaar voor noodstroomvoeding "aan" te schakelen. Tijdens het noodgebruik is uw toestel slechts beperkt te gebruiken. Met name de volgende functies zijn niet aanwezig:

- LCD-weergave in ruststand
- configuratie van het toestel
- handenvrij spreken / meeluisteren

Funcities van de toetsen

-  Met de pijltjestoetsen naar boven / beneden kunt u het telefoonregister openen. In de invoerfunctie wordt met  één karakter gewist en met  één karakter ingevoerd.
-   Met de pijltjestoetsen links / rechts heeft u de mogelijkheid om te selecteren tussen functies of menu-niveaus. Bij de invoerfuncties kunt u de cursor plaatsen.
-   De “ENTER”-toets dient ter bevestiging van ingevoerde gegevens of geselecteerde functies.
-  De “stop”-toets breekt een geactiveerde functie af resp. kunt u terugkeren naar het bovenliggende menu.
-  De “oproepomleiding”-toets schakelt de oproepomleiding of het antwoordapparaat volgens de fabrieksinstelling aan of uit.
-  U kunt na het indrukken van de “volume”-toets met behulp van de toetsen   het volume instellen.
-  De “mute”-toets schakelt de microfoon aan of uit.
-  De “ruggespraak”-toets maakt de functies "in de wacht zetten" en "makelen" mogelijk.
-  De “nummerherhaling”-toets maakt het opnieuw kiezen van het laatst gekozen telefoonnummer mogelijk.
-  De “luidspreker”-toets schakelt de luidspreker aan of uit voor de handenvrij functie.
-  ...  Cijfertoetsen voor het invoeren van de telefoonnummers.
-  ...  De “ster”- en “hekje”-toets kunnen speciale functies bij de methode toonkiezen (DTMF) hebben.
-  U kunt op de directe kiestoetsen telefoonnummers voor deze desbetreffende functies opslaan of u kent ze toe via de macrosturing met de functies.




Aanwijzingen voor het gebruik

Volume instellen

Bij alle functies met een ingeschakelde luidspreker kunt u de luidspreker via de cijfertoetsen instellen. Het display geeft de ingestelde waarden weer.



Wordt gedurende 2 sec. het volume niet gewijzigd dan schakelt het toestel zich automatisch terug naar de vorige weergave.




1. Toets  indrukken. *Het display voor het volume verschijnt.*
2. Toets  indrukken. *Eén niveau hoger.*
of
Toets  indrukken. *Eén niveau lager.*

Volume van de hoorn

Tijdens een gesprek (zonder gebruik te maken van de luidspreker) kan het volume van de hoorn harder of zachter worden ingesteld.

Wordt gedurende 2 sec. het volume niet gewijzigd dan schakelt het toestel zich automatisch terug naar de vorige weergave.

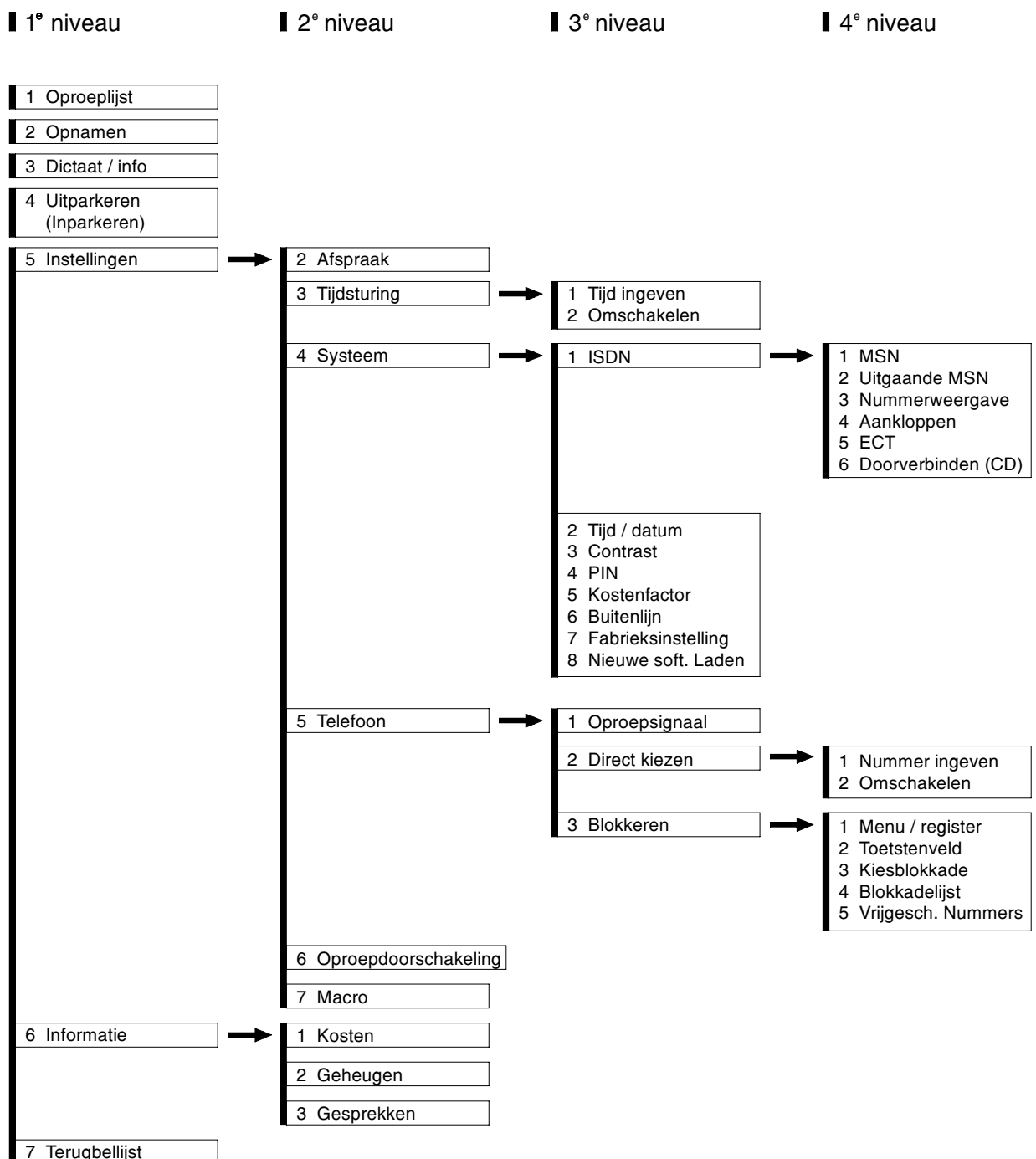


1. Toets  indrukken. *Het display voor het volume verschijnt.*
2. Toets  indrukken. *Eén niveau hoger.*
of
Toets  indrukken. *Eén niveau lager.*

Bedieningsoverzicht

Alle in te stellen functies zijn via een menu in te stellen. Hieronder vindt u een overzicht dat u helpt om de verschillende menu-niveaus te vinden.

In de basisstand opent de toets links, rechts het menu. De toets \downarrow brengt u naar het submenu. Met de toets \leftarrow bevestigt u de ingevoerde gegevens. De "stop"-toets brengt u naar het er bovenliggende niveau; door twee keer in te drukken komt u terug in de basisstand. U heeft ook de mogelijkheid om na het openen van het menu met een in te voeren cijferreeks direct naar de gewenste functie te komen. De cijferreeks komt overeen met de "menuboom". Zo kiest u bijv. afspraken via de toetscombinatie \rightarrow - 5-2.



Telefoneren

Oproepteller

Uw toestel bezit een ingebouwde oproepteller die weergeeft hoeveel oproepen er zijn binnengekomen.

Do 01.01.98	08:30
2 oproepen	

De oproepteller wordt automatisch gewist:

- als u de hoorn van het toestel neemt
- als u de oproeplijst opvraagt

Direct handmatig kiezen

Bij direct kiezen neemt u eerst de hoorn van het toestel, vervolgens voert u het telefoonnummer in terwijl het toestel gelijktijdig kiest. Na het invoeren van het laatste cijfer van het telefoonnummer worden alle andere cijfers als toonkiessignalen (DTMF) verstuurd. U heeft hierdoor de mogelijkheid om randapparatuur op afstand te bedienen.

	0365366650	
gespreksduur —	0:00:02	0.121 — kostenweergave

1. **De hoorn van het toestel nemen.**
2. **Telefoonnummer met behulp van de numerieke cijfertoetsen invoeren.**

Er verschijnt de vraag "Kiezen a.u.b."

De cijfers verschijnen en het toestel kiest.

Zodra de tegenpartij de hoorn van het toestel neemt, verschijnt de weergave van de gespreksduur en de kostenweergave in het display.

Na het beëindigen van het gesprek:

3. **De hoorn terug op het toestel leggen.**

De weergave wisselt na enkele seconden naar de basisstand.


De ontstane kosten worden in het kostengeheugen opgeteld.

Telefoneren




Kiesvoorbereiding

Bij de kiesvoorbereiding wordt eerst het telefoonnummer ingevoerd. U kunt dit controleren en eventueel corrigeren.


0365366650 Kiezen a.u.b.

- 1. Telefoonnummer invoeren.**
Het telefoonnummer verschijnt in het display. Met de toets  kunt u de laatste invoer wissen.
 - 2. De hoorn van het toestel nemen.**
Het ingevoerde telefoonnummer wordt gekozen. Zodra de tegenpartij de hoorn van het toestel neemt, verschijnt de weergave van de gespreksduur en de kostenweergave.
- Na het beëindigen van het gesprek:**
- 3. De hoorn terug op het toestel leggen.**
De weergave wisselt na enkele seconden naar de basisstand. De ontstane kosten worden in het kostengeheugen opgeteld.

Kiezen uit het telefoonregister


- 1. Toets  indrukken.**
In het display verschijnt de eerste invoer uit het telefoonregister.
 - 2. Toets  of  indrukken.**
Met deze toetsen "bladert" u door het telefoonregister totdat de gewenste naam in het display verschijnt.
 - 3. De hoorn van het toestel nemen.**
Het toestel begint met het kiezen van het telefoonnummer.
- of**
- Directe kiestoets indrukken.**
De functie handenvrij spreken wordt ingeschakeld. Het telefoonnummer van de directe kiestoets (bijv. de Carrier-Select-Code van een provider) gevolgd door het telefoonnummer van de invoer in het telefoonregister wordt gekozen.

Let op:

Bij een geopend telefoonregister heeft u de mogelijkheid om met behulp van de numerieke cijfertoetsen een naam in te voeren (zie hoofdstuk Telefoonregister). Na het bevestigen via de toets  wordt de bijpassende naam weergegeven. U kunt vervolgens verder in het telefoonregister bladeren.

Telefoneren

Kiezen met nummerherhaling

De laatste 20 gekozen telefoonnummers worden automatisch opgeslagen en kunnen nogmaals worden gekozen. Het laatst gekozen telefoonnummer staat altijd op de eerste plaats in de lijst. Indien u het laatst gekozen telefoonnummer kiest dan dient u eerst de hoorn van het toestel te nemen en vervolgens toets  in te drukken.

Ma 01.01.1996	07:24
1: 0365366650	

1. Toets  indrukken.

De weergave voor nummerherhaling verschijnt.

2. Toets  resp.  indrukken.

Met deze toetsen "bladert" u door het geheugen van de nummerherhaling totdat het gewenste telefoonnummer resp. de gewenste naam verschijnt.

Kiezen uit geheugen nummerherhaling

3. Neem de hoorn van het toestel

Het toestel begint met het kiezen van het weergegeven telefoonnummer.

Geheugen nummerherhaling weergeven / wissen

3. Toets  indrukken.

De invoer wordt gekozen.

4. Toets  resp.  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen:

- telefoonnummer met naam*
- datum/tijd*
- gesprekstijd / kosten*
- invoer wissen*

Voor het wissen:

5. Invoer wissen met toets  bevestigen.

De invoer wordt gewist. Het eerst volgende telefoonnummer uit de lijst wordt nu weergegeven.

6. Toets  indrukken, om de lijst te verlaten.




Het display keert terug naar de basisstand.

Telefoneren

Automatische nummerherhaling (CCBS)

Indien de gekozen aansluiting bezet is, dan verschijnt een kiesveld voor de automatische nummerherhaling resp. de automatische nummerherhaling CCBS. De dienst automatisch terugbellen dient zowel bij uw telefooncentrale als ook bij KPN resp. uw provider zijn vrijgeschakeld. Leg de hoorn terug op het toestel als u geen gebruik wilt maken van deze functie. De menuweergave verschijnt alleen als deze dienst mogelijk is.

Gesprekspartner bezet Nummerherhaling








1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Nummerherhaling" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken en de hoorn terugleggen. *Het display keert terug naar de basisstand. De nummerherhaling wordt in een lijst voor nummerherhalingen opgeslagen.*
3. Signaaltoon afwachten. *Zodra de aansluiting vrij is, krijgt u hiervan bericht.*
4. Neem de hoorn van het toestel. *Nadat u de hoorn van het toestel heeft genomen, hoort u een kiestoon en zal bij de tegenpartij de telefoon overgaan.*

Lijst nummerherhaling bewerken

0365366650 Nummerherhaling wissen?

U heeft meerdere nummerherhalingen (max. 6) geactiveerd en wilt hiervan een paar wissen.




In de basisstand:

1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Nummerherhaling" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *De lijst nummerherhaling verschijnt.*
3. Toets  resp.  indrukken. *Met deze toetsen bladert u door de lijst nummerherhaling totdat het gewenste telefoonnummer resp. de gewenste naam verschijnt.*
4. Toets  indrukken, of met de "stop"-toets  annuleren. *De invoer wordt uit de lijst gehaald.*

Telefoneren

Automatische nummerherhaling

Indien de gekozen aansluiting bezet is dan verschijnt een keuzeveld voor automatische nummerherhaling of automatisch terugbellen CCBS. De dienst automatisch terugbellen dient zowel bij uw telefooncentrale als ook bij uw provider te zijn vrijgeschakeld. Leg de hoorn terug op het toestel als u geen gebruik wilt maken van deze functie. De menuweergave verschijnt alleen als deze dienst mogelijk is.

- Toets  resp.  indrukken om de functie "Nummerherhaling" te selecteren.** *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
- Toets  indrukken en de hoorn op het toestel leggen.** *De tijdsaanduiding voor de volgende nummerherhaling verschijnt. Het toestel kiest elke 30 seconden automatisch het gewenste telefoonnummer.*

De automatische nummerherhaling wordt beëindigd:

- door de hoorn van het toestel te nemen
- door de  toets in te drukken
- zelfstandig na 10 mislukte pogingen

Meeluisteren



Tijdens een telefoongesprek kunt u de meeluisterfunctie inschakelen om het gesprek in de ruimte hoorbaar te maken.

- Toets  indrukken.** *De luidspreker wordt ingeschakeld.*
- Toets  nogmaals indrukken.** *De luidspreker wordt uitgeschakeld.*



Handenvrij spreken

Tijdens een telefoongesprek kunt u de meeluisterfunctie inschakelen om het gesprek in de ruimte hoorbaar te maken.

U wordt opgebeld:

- Toets  indrukken.** *De functie handenvrij spreken wordt geactiveerd. U kunt nu het gesprek voortzetten terwijl de hoorn op het toestel ligt.*
- Na het beëindigen van het gesprek dient u de toets  nogmaals in te drukken.** *De functie handenvrij spreken wordt gedeactiveerd. De verbinding wordt verbroken.*

U roept uw gesprekspartner op:

- Toets  indrukken.** *De functie handenvrij spreken wordt geactiveerd.*
- Telefoonnummer invoeren.** *Het toestel start met kiezen.*
- Na het beëindigen van het gesprek dient u de toets  nogmaals in te drukken.** *De functie handenvrij spreken wordt gedeactiveerd. De verbinding wordt verbroken.*

Telefoneren

Wisselen tussen een gesprek via de hoorn en een handenvrij gesprek

U voert een gesprek met de hoorn en wilt omschakelen naar een handenvrij gesprek:

1. Toets  indrukken en vasthouden.
2. De hoorn op het toestel leggen.
3. Toets  loslaten.

De functie handenvrij spreken is nu geactiveerd.



U voert een handenvrij gesprek en wilt omschakelen naar een gesprek via de hoorn:

1. De hoorn van het toestel nemen.

De functie handenvrij spreken wordt nu gedeactiveerd. U kunt het gesprek voortzetten via de hoorn.

Mute-stand activeren

Tijdens een telefoongesprek kunt u tussendoor een vertrouwelijke ruggespraak in de ruimte waarin u zich bevindt voeren zonder dat uw telefonische gesprekspartner de gespreksinhoud kan horen.

1. Toets  indrukken.
2. Toets  nogmaals indrukken.




Het symbool "Mute-schakeling actief" verschijnt. De hoorn resp. de microfoon voor het handenvrij spreken is uitgeschakeld. U kunt nu ruggespraak voeren.

De hoorn resp. de microfoon is weer ingeschakeld. U kunt weer verder gaan met uw gesprek.

Telefoneren



Ongewenste gesprekken

Deze dienst dient door uw provider te zijn vrijgeschakeld.




1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Ongewenste gesprekken" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *Het telefoonnummer wordt in de telefooncentrale opgeslagen. U kunt middels een aanvraag bij uw provider de desbetreffende gesprekspartner opvragen.*

Gesprek in de wacht zetten / verdere verbinding

Tijdens een gesprek kan de verbinding in een wachtstand worden gezet. In deze wachtstand kunt u in de ruimte waarin u zich bevindt ruggespraak voeren of een andere gesprekspartner voor ruggespraak oproepen. Uw gesprekspartner op de "in de wacht" gezette lijn kan niet met deze ruggespraak meeluisteren. U heeft deze functie "in de wacht" zetten nodig om de functie Makelen, 3-weg conferentie en Doorverbinden te gebruiken.

1. Toets  indrukken. *De gesprekspartner wordt door de centrale in de wacht gezet en luistert naar een mededeling. U kunt nu ruggespraak voeren in deze ruimte of een direct kiesnummer voor een andere verbinding invoeren.*
2. Toets  nogmaals indrukken. *U bent weer met uw gesprekspartner verbonden.*

Gesprek verbreken

1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Verbreken" te selecteren *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *De verbinding wordt verbroken. Een in de wacht gezette verbinding wordt nu automatisch geactiveerd.*

U wilt een bestaande verbinding verbreken om een in de wacht gezette verbinding te activeren.

Telefoneren

Gesprek makelen

Via de functie Makelen heeft u de mogelijkheid om tussen een actieve en een in de wacht gezette verbinding heen en weer te schakelen.

1. Toets **(R)** indrukken.

De actieve verbinding wordt "in de wacht gezet" en de "in de wacht gezette" verbinding wordt actief.

3-weg conferentie

(Dienst dient door uw provider te worden vrijgeschakeld)

U wilt met twee personen gelijktijdig telefoneren. Bouw hiervoor een actieve en een in de wacht gezette verbinding op.

1. **Gesprekspartner 1 oproepen en in de wacht zetten.**
2. **Gesprekspartner 2 oproepen.**
3. Toets **(←)** resp. **(→)** indrukken om de functie "3-weg conferentie" te selecteren.
4. Toets **(↶)** indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

U kunt nu een gesprek met beide gesprekspartners voeren.

Voor het beëindigen

5. Toets **(←)** resp. **(→)** indrukken om de functie "3-weg conferentie beëindigen" te selecteren.
6. Toets **(↶)** indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies

De conferentie wordt beëindigd. Een verbinding wordt in de wacht gezet, de andere blijft nog actief.

Gesprek doorverbinden (alleen bij gebruik van een centrale)

U krijgt een oproep en wilt deze naar een andere aansluiting doorverbinden. (Zie ook het hoofdstuk Instellingen / doorverbinden).

U wilt uw gesprekspartner doorverbinden:

1. Toets **(R)** indrukken.
2. **De gewenste aansluiting kiezen.**
3. **De hoorn op het toestel leggen.**

Het gesprek wordt in de wacht gezet. U hoort een kiestoon.





Een nieuwe verbinding wordt opgebouwd.

Uw gesprekspartner wordt naar de nieuw gekozen aansluiting doorverbonden.

Telefoneren

Gesprek doorverbinden (vervolg)

U voert een gesprek en wilt een tweede inkomend gesprek aannemen en doorverbinden:

1. **Toets  indrukken.**
Het gesprek wordt in de wacht gezet. De verbinding naar de aankloppende gesprekspartner wordt geactiveerd.
2. **Toets  resp.  indrukken om de functie "doorverbinden" te selecteren.**
Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.
3. **Toets  indrukken.**
U hoort een kiestoon. Een nieuwe verbinding wordt opgebouwd.
4. **De gewenste aansluiting kiezen.**
De aankloppende gesprekspartner wordt doorverbonden. U bent weer met uw eerste gesprekspartner verbonden.

Gesprek parkeren





(Dienst dient door uw provider te worden vrijgeschakeld)

U voert een telefoongesprek met een externe gesprekspartner en wilt uw gesprek voor korte tijd parkeren,





- om het gesprek op een ander toestel met dezelfde ISDN-aansluiting verder te voeren.
- om het toestel op een andere ISDN-wandcontactdoos echter wel op dezelfde aansluiting te gebruiken.

Met deze functie heeft u de mogelijkheid om een bestaande verbinding in de centrale te in- resp. uit te parkeren. Voor een onderscheid tussen verschillende geparkeerde verbindingen kunt u een getal van twee cijfers invoeren.

Inparkeren:

1. **Toets  resp.  indrukken om de functie "Parkeren" te selecteren.**
Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.
2. **Toets  indrukken.**
Het verzoek tot invoeren van een tweecijferig parkeernummer verschijnt.
3. **Voer het parkeernummer in en bevestig dit met toets  .**
De verbinding is geparkeerd.

Uitparkeren (de hoorn ligt op het toestel):

1. **Toets  resp.  indrukken om de functie "Uitparkeren" te selecteren.**
Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.
2. **Toets  indrukken.**
Het verzoek tot invoeren van een tweecijferig parkeernummer van de gewenste verbinding verschijnt.
3. **Voer het parkeernummer in en bevestig dit met toets  .**
De verbinding wordt uitgeparkeerd. U kunt nu doorgaan met het gesprek.

Telefoneren

Aankloppen

Tijdens een gesprek probeert iemand u te bereiken. Dit wordt door een aanklopsignaal (korte dubbele signaaltoon) meegedeeld. Bovendien wordt de aankloppende gesprekspartner in het display weergegeven. Kies met behulp van de pijltjestoetsen de gewenste functie of accepteer het gesprek direct met de toets **(R)**.

U ontvangt een oproep terwijl u aan het telefoneren bent:

U wilt dit gesprek aannemen:

1. Toets **(R)** indrukken.

*Uw huidige gesprek wordt in de wacht gezet. U bent nu met de oproepende gesprekspartner verbonden. Via de **(R)** toets kunt u nu tussen de beide gesprekken schakelen (maken).*

U wilt het gesprek weigeren:

1. Toets **(←)** resp. **(→)** indrukken om de functie "Weigeren" te selecteren.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

2. Toets **(↵)** indrukken.

De weergave wisselt naar de uitgangssituatie.

U wilt de oproepende gesprekspartner naar een andere aansluiting doorverbinden:

1. Toets **(←)** resp. **(→)** indrukken om de functie „Doorverbinden (CD)“ te selecteren.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

2. Toets **(↵)** indrukken.

Het vooraf ingestelde telefoonnummer verschijnt. Voer, indien gewenst, een nieuw telefoonnummer in.

3. Toets **(↵)** indrukken.

De oproep wordt doorgeschakeld.

Telefoneren

Oproep aannemen

U ontvangt een oproep, uw toestel gaat over. De verbinding wordt door:

- naam of
- telefoonnummer of
- oproep analoog telefoonnet of
- nummeronderdrukking weergegeven

Oproep 0365366650

U wilt het gesprek aannemen:

1. **Neem de hoorn van het toestel**

U bent nu met de oproepende gesprekspartner verbonden en kunt een gesprek voeren.

U wilt het gesprek weigeren:

1. **Toets  indrukken.**

Uw toestel keert terug naar de basisstand.

U wilt de oproepende gesprekspartner naar een andere aansluiting doorverbinden:

1. **Toets  resp.  indrukken om de functie "Doorverbinden (CD)" te selecteren.**

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

2. **Toets  indrukken.**

Het vooraf ingestelde telefoonnummer verschijnt. Voer, indien gewenst, een nieuw telefoonnummer in.

3. **Toets  indrukken.**

De oproep wordt doorgeschakeld.

Telefoneren

Keypad

Enkele centrales gebruiken voor de programmering van de beschikbare diensten (bijv. oproepomleiding) het "keypad protocol". De programmering geschiedt via de cijfertoetsen alsmede via de toetsen * en #. U dient hiervoor de functie Keypad via de macroprogrammering (zie macroprogrammering) toe te kennen aan een directe kiestoets.

De mogelijke keypad-functies worden door uw provider gegeven.

- | | |
|--|--|
| 1. De hoorn van het toestel nemen | <i>Er verschijnt de vraag "kiezen a.u.b."</i> |
| 2. Directe kiestoets Keypad indrukken. | <i>In het display verschijnt nu het symbool "K".</i> |
| 3. De gewenste volgorde voor het programmeren invoeren. | <i>De cijfers verschijnen in het display. De centrale ontvangt informatie en beantwoordt deze.</i> |
| 3. De hoorn terug op het toestel leggen. | <i>Het toestel keert terug naar de basisstand</i> |

Subadressering

(Dienst dient door uw provider bij de op te roepen gesprekspartner te worden vrijgeschakeld)

Bij het telefoonnummer (MSN) kunt u ook nog een subadres invoeren om bijv. toestellen op afstand te bedienen. Hiervoor dient u de functie Subadressering via de macroprogrammering (zie macroprogrammering) aan een directe kiestoets toe te kennen. De invoer van het subadres kan alleen tijdens de kiesvoorbereiding of in het telefoonregister worden uitgevoerd. Uw toestel verwerkt niet de inkomende subadressen.






- | | |
|---|---|
| 1. Telefoonnummers met behulp van de cijfertoetsen invoeren. | <i>De cijfers verschijnen in het display.</i> |
| 2. Directe kiestoets Subadressering indrukken. | <i>In het display verschijnt het symbool "S".</i> |
| 3. Subadres met behulp van de cijfertoetsen invoeren. | <i>De cijfers verschijnen in het display.</i> |
| 4. De hoorn van het toestel nemen. | <i>Het telefoonnummer met het subadres wordt gekozen. Het opgeroepen telefoontoestel meldt zich of voert een functie uit.</i> |
| 5. De hoorn terug op het toestel leggen. | <i>Het toestel keert terug naar de basisstand.</i> |

Telefoneren

Oproeplijst

In de oproeplijst staan de laatste 20 oproepen met datum / tijdstip, opgeroepen MSN's en het desbetreffende telefoonnummer van de opbeller. Indien het telefoonnummer is weergegeven en tevens in het telefoonregister is ingevoerd, dan wordt in plaats van het telefoonnummer de naam van de desbetreffende gesprekspartner weergegeven. Indien het telefoonnummer niet wordt weergegeven dan verschijnt het opschrift "Oproep" of "Num. onderdrukt" in het display.

Kiezen uit de oproeplijst:

1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Oproeplijst" te selecteren.
2. Toets  indrukken.
3. Toets  resp.  indrukken om de gewenste opbeller te selecteren.
4. Neem de hoorn van het toestel.









Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

In de weergave verschijnt het telefoonnummer of de naam van de laatste opbeller inclusief datum en tijdstip.

U bladert in de oproeplijst.

Het telefoonnummer wordt gekozen.

Oproeplijst weergeven / wissen:

1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Oproeplijst" te selecteren.
2. Toets  indrukken.
3. Toets  resp.  indrukken om de gewenste opbeller te selecteren.
4. Toets  indrukken.
5. Toets  resp.  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

U bladert in de oproeplijst.

In het display verschijnt het MSN-nummer dat is opgeroepen en eventueel de gespreksduur

Met elke druk op de toets wisselt het display:
Opr. overnemen:
het telefoonregister wordt geopend om gegevens in te voeren.

Invoer wissen:
wist de geselecteerde invoer uit de lijst.

Oproeplijst wissen:
wist de gehele oproeplijst.

De geselecteerde functie wordt uitgevoerd

6. Toets  indrukken.

Telefoonregister

Telefoonregister algemeen

Het telefoonregister beheert de namen en de telefoonnummers van uw gesprekspartners en wordt hierdoor uw persoonlijk telefoonboek. Het telefoonboek beheert tot max. **100 ingevoerde gegevens**. Bij elke invoer kunt u een **kostenteller** en verschillende **filterfuncties** activeren.

Bij een ingeschakelde kostenteller worden alle gesprekskosten voor deze invoer opgeteld, ze kunnen dan worden opgevraagd via de functie "telefoonregister". Via de filterfunctie worden oproepen (alleen indien het telefoonnummer van de opbeller wordt weergegeven) speciaal behandeld. U heeft de keuze tussen het **VIP-filter** zodat uw toestel bij deze opbeller ook bij een uitgeschakeld oproepsignaal rinkelt, het **oproepfilter** zodat uw toestel voor deze opbeller niet rinkelt en de filter **doorschakelt (CD)** zodat de opbeller naar de vooraf ingestelde aansluiting (zie hoofdstuk CD instellen) wordt doorgeschakeld. Een actieve filterfunctie wordt tijdens het bladeren in het telefoonregister door een F rechts naast de naam weergegeven. Alle ingevoerde gegevens worden alfabetisch gerangschikt. Voor verder gebruik en als extra beveiliging van de gegevens kan het gehele telefoonregister op een PC worden opgeslagen en terug in het toestel worden geladen (zie hoofdstuk PC-software TipKom).

Het invoeren van de naam geschiedt via de numerieke cijfertoetsen. De letters worden geselecteerd door het meerdere keren indrukken van een cijfertoets. Foutieve letters kunt u wissen met behulp van de toets \downarrow . Een spatie kunt u met behulp van de toets \uparrow invoegen. Met de toetsen \leftarrow en \rightarrow kunt u zich verplaatsen in het tekstveld.

Invoeren van karakters

Alfabet (toetsen 2 t/m 9):

A = 1 keer 2	H = 2 keer 4	O = 3 keer 6	V = 3 keer 8
B = 2 keer 2	I = 3 keer 4	P = 1 keer 7	W = 1 keer 9
C = 3 keer 2	J = 1 keer 5	Q = 2 keer 7	X = 2 keer 9
D = 1 keer 3	K = 2 keer 5	R = 3 keer 7	Y = 3 keer 9
E = 2 keer 3	L = 3 keer 5	S = 4 keer 7	Z = 4 keer 9
F = 3 keer 3	M = 1 keer 6	T = 1 keer 8	
G = 1 keer 4	N = 2 keer 6	U = 2 keer 8	

Speciale karakters (toetsen 0, 1, * en #):

ä = 1 keer 1	(= 2 keer 0	- = 3 keer *	. = 3 keer #
ö = 2 keer 1) = 3 keer 0	: = 4 keer *	@ = 4 keer #
ü = 3 keer 1	_ = 4 keer 0	; = 5 keer *	& = 5 keer #
ß = 4 keer 1	* = 1 keer *	# = 1 keer #	
/ = 1 keer 0	+ = 2 keer *	, = 2 keer #	

Cijfers:

1 = 5 keer 1	4 = 4 keer 4	7 = 5 keer 7	0 = 5 keer
2 = 4 keer 2	5 = 4 keer 5	8 = 4 keer 8	
3 = 4 keer 3	6 = 4 keer 6	9 = 5 keer 9	














Voorbeeld:

1 x toets 8 = T	3 x toets 4 = I	1 x toets 7 = P	1 x toets 8 = T	2 x toets 3 = E	3 x toets 5 = L
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Telefoonregister

Ingevoerde gegevens opslaan




Een invoer in het telefoonregister bestaat uit de naam (= zoekbegrip), het telefoonnummer en indien gewenst verdere instellingen (bijv. filterfuncties, kostenteller).

1. Toets  indrukken.
In het display verschijnt het opschrift "Nieuwe invoer"
2. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "Naam:".
3. Naam met behulp van de cijfertoetsen invoeren.
In het display verschijnt uw invoer. Het laatste karakter kunt u met de toets  wissen.
4. Toets  indrukken.
Het invoeren van de naam is afgesloten. In de weergave verschijnt "Nummer:".
5. Telefoonnummer met behulp van de cijfertoetsen invoeren.
In het display verschijnt uw invoer.
6. Toets  indrukken.
Het invoeren van het nummer is afgesloten. In de weergave verschijnt "Kostenteller uit". Wenst u geen verdere instellingen uit te voeren dan drukt u de toets  in. U komt nu weer automatisch bij het einde van de invoer (Lees verder vanaf punt 10).
7. Toets  resp.  indrukken.
*Met elke druk op de toets wisselt het display:
uit: de kostenteller wordt uitgeschakeld en gewist.
aan: de kostenteller wordt ingeschakeld. De kosten behorende bij deze invoer worden na elk gesprek geactualiseerd.
In het display verschijnt "Filter uit".*
8. Toets  indrukken.
Met elke druk op de toets wisselt het display:
9. Toets  resp.  indrukken.
***Filter uit:** er is geen filter ingeschakeld.
VIP-filter: er is een oproepsignaal hoewel het volume in de basisinstelling niet actief is.
Oproepfilter: er is geen oproepsignaal.
CD-filter: de oproep wordt naar een vooraf ingestelde aansluiting (zie hoofdstuk CD) doorgeschakeld.*
10. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "Invoer opslaan?".
11. Toets  indrukken.
De invoer wordt opgeslagen.


Telefoonregister

Ingevoerde gegevens bewerken

Ingevoerde gegevens kunnen te allen tijde worden gecontroleerd, gecorrigeerd of gewist worden.




1. Toets  indrukken. *In het display verschijnt de eerste invoer uit het telefoonregister.*
2. Toets  resp.  indrukken *Met deze toetsen "bladert" u door het telefoonregister totdat de gewenste naam in het display verschijnt.*
3. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Invoer bewerken".*

Voor het bewerken:

4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Naam:".*
5. Wijziging invoeren, *Voer nu uw wijzigingen in. Ga hierbij net zo te werk als bij een nieuwe invoer.*

of

Voor het wissen:

4. Toets  resp.  indrukken om invoeren wissen te selecteren. *In het display wordt "Invoer wissen" gekozen.*
5. Toets  indrukken. *De invoer wordt gewist.*

Instellingen van het systeem

Invoer van het MSN

Uw ISDN-aansluiting en daarmee tevens uw tiptel 192 kan via één of meerdere telefoonnummers (MSN) worden bereikt. (Telefoonnummers dienen bij uw provider te worden opgevraagd). U kunt aan de tiptel 192 max. 6 telefoonnummers toekennen.

1. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "MSN 1" en het MSN indien dit is ingevoerd.*
7. Toets **←** resp. **→** indrukken om het gewenste "MSN" (MSN 1 ... MSN 6) te selecteren. *In het display verschijnt het MSN.*
8. Toets **↵** indrukken. *In het display verschijnt "MSN invoeren".*
9. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen uw MSN in.
10. Toets **↵** indrukken. *Het MSN wordt opgeslagen.*

Kiezen van het uitgaande MSN














Hier definieert u met welk MSN het toestel bij uitgaande gesprekken zich in de centrale meldt. De kosten worden dan aan dit MSN telefoonnummer toegekend.

1. Toets **↓** resp. **↓** indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets **←** resp. **→** indrukken om "uitgaande MSN" te selecteren. *In het display verschijnt "uitgaande MSN".*
7. Toets **↵** indrukken.
8. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen een cijfer in tussen 1 en 6 voor het kiezen van het MSN. *In het display verschijnt de huidige instelling".*
9. Toets **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem

Nummerweergave














U heeft de mogelijkheid de nummerweergave van uw aansluiting of naar uw aansluiting aan resp. uit te schakelen. De instelling is geldig voor alle ingevoerde MSN's.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets  resp.  indrukken om "Nummerweergave" te selecteren. *In het display verschijnt "Nummerweergave".*
7. Toets  indrukken. *In het display verschijnt de huidige instelling.*
8. Toets  resp.  indrukken. *Met elke druk op de toets wisselt het display:*
uitgaand, inkomend: uw telefoonnummer alsmede het telefoonnummer van de andere gesprekspartner wordt weergegeven.
uitgaand: uw eigen telefoonnummer wordt meegestuurd.
inkomend: het telefoonnummer van de andere gesprekspartner wordt weergegeven.
uit: uw telefoonnummer alsmede het telefoonnummer van de andere gesprekspartner wordt niet weergegeven.
9. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem

Aankloppen instellen

Als u tijdens een gesprek wordt opgeroepen dan kunt u hier instellen of er een signalering (korte dubbele toon) tijdens dit gesprek zal klinken (zie ook hoofdstuk "Aankloppen").

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets  resp.  indrukken om "Aankloppen" te selecteren. *In het display verschijnt "Aankloppen".*
7. Toets  indrukken. *In het display verschijnt de huidige instelling*
8. Toets  resp.  indrukken. *Met elke druk op de toets wisselt het display:*
aan: een oproep tijdens een gesprek wordt gesignaleerd.
uit: een oproep tijdens een gesprek wordt niet gesignaleerd.
9. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem

Verbinding instellen

Met de functie Verbinding heeft u de mogelijkheid om een geaccepteerd gesprek (zie ook het hoofdstuk "Gesprek verbinden") naar een andere aansluiting door te verbinden. Afhankelijk van de telefooncentrale wordt deze functie via de ISDN-functie ECT of via een andere methode uitgevoerd. Mocht uw telefooncentrale ECT niet ondersteunen dan dient u de functie hier uit te schakelen.

1. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "ECT" te selecteren. *In het display verschijnt "ECT".*
7. Toets \leftarrow indrukken. *In het display verschijnt de huidige instelling.*
8. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken. *Met elke druk op de toets wisselt het display:
aan: verbinden via ECT is ingeschakeld.
uit: verbinden via ECT is niet ingeschakeld.*
9. Toets \leftarrow indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Doorverbinden (CD) instellen

(Deze dienst dient door uw provider te zijn vrijgeschakeld)

U heeft de mogelijkheid om een oproep door te verbinden naar een andere aansluiting zonder deze eerst aan te nemen. U kunt hier het telefoonnummer voor deze aansluiting van tevoren instellen.

1. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "MSN".*
6. Toets \leftarrow resp. \leftarrow indrukken om "Doorverbinden (CD)" te selecteren. *In het display verschijnt "Doorverbinden (CD)".*
7. Toets \leftarrow indrukken. *In het display verschijnt "Bestemming invoeren".*
8. Voer hier het telefoonnummer waarnaar doorverbonden moet worden in met behulp van het numerieke cijfertoetsen. *Het telefoonnummer verschijnt in het display.*
9. Toets \leftarrow indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem

Datum / tijdstip instellen

De tijd en datum worden automatisch ingesteld wanneer er voor de eerste keer een uitgaand gesprek tot stand komt.

1. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Tijdstip / datum" te selecteren. *In het display verschijnt "Tijd / datum".*
6. Toets \leftarrow indrukken.
7. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen tijdstip en datum in. *De invoer verschijnt in het display*
8. Toets \leftarrow indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Contrast instellen

U heeft hier de mogelijkheid om het contrast van uw display in te stellen.

1. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets \downarrow indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken om "Contrast" te selecteren. *In het display verschijnt "Contrast".*
6. Toets \leftarrow indrukken. *In het display verschijnt "Contrast" en de contrastbalken.*
7. Toets \leftarrow resp. \rightarrow indrukken. *Het contrast wordt groter resp. lager ingesteld.*
8. Toets \leftarrow indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem











PIN wijzigen

Een PIN (persoonlijk identificatie nummer) heeft u nodig om een kiesblokkade of toetsblokkering in resp. uit te schakelen. (Fabrieksinstelling 000)

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  resp.  indrukken om "PIN" te selecteren. *In het display verschijnt "PIN".*
6. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "PIN invoeren".*
7. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen uw persoonlijk identificatienummer (max. 10 cijfers) in. *De invoer verschijnt in het display.*
8. Toets  indrukken. *In de weergave verschijnt "nieuwe PIN invoeren".*
9. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen een nieuw identificatienummer in. *De invoer verschijnt in het display.*
9. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Kostenfactor










De prijs voor een kostenfactor kan individueel worden ingevoerd. Bij een ingestelde kostenfactor geeft uw toestel direct de kosten weer. De kostenregistratie werkt alleen wanneer u bij uw ISDN provider een abonnement heeft afgesloten voor kostenregistratie.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  resp.  indrukken. *In het display verschijnt "Kostenpercentage".*
6. Toets  indrukken.
7. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen de kostenfactor in. *De invoer verschijnt in het display.*
8. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het systeem

Fabrieksinstellingen

U kunt te allen tijde de originele - fabrieksinstellingen weer herstellen.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  resp.  indrukken. *In het display verschijnt "Fabrieksinstellingen".*
6. Toets  indrukken. *De waarschuwing "LET OP! alle gegevens worden gewist" verschijnt in het display.*

Voor het herstellen van de fabrieksinstellingen:











7. Toets  indrukken. *De fabrieksinstelling wordt weer hersteld.*

Voor het annuleren:

7. Toets  indrukken. *De functie wordt geannuleerd (gegevens blijven bewaard)*

Buitenlijn

Binnen centrales moet voor externe gesprekken voor het eigenlijke telefoonnummer het nummer voor een buitenlijn worden gekozen. Opdat in de oproeplijst dit "voorkies"nummer automatisch wordt ingevoerd, is het voor enkele centrales noodzakelijk dit nummer in de tiptel 192 te programmeren.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets  resp.  indrukken om "Buitenlijn" te selecteren. *In het display verschijnt "Buitenlijn".*
6. Toets  indrukken. *De cursor verschijnt in het display.*
7. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen de cijferreeks voor de buitenlijn (max. 4 cijfers) in. *De invoer verschijnt in het display*
8. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Nieuwe software laden

U heeft de mogelijkheid om een nieuwe gebruiksoftware in uw toestel te laden. Hiertoe heeft u de verbinding naar een PC nodig alsmede de software TipKom 192 met de nieuwe software (TIP192.HEX). Een gedetailleerde omschrijving voor het laden van een nieuwe gebruiksoftware kunt u vinden in het helpmenu van de TipKom 192 onder het trefwoord "gebruiksoftware laden". Via het menupunt "Nieuwe software laden" wordt de huidige gebruiksoftware gewist en vervolgens het programma "Loader" voor het laden van de software opgestart. Indien om bepaalde redenen uw gebruiksoftware beschadigd is dan kunt u de "Loader" direct opstarten door de toetsen 2 en 4 in te drukken en gelijktijdig het toestel met de ISDN-aansluiting opnieuw te verbinden.

Instellingen van het systeem

Nieuwe software laden (vervolg)

1. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Systeem" te selecteren. *In het display verschijnt "Systeem".*
4. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "ISDN".*
5. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Nieuwe software" selecteren. *In het display verschijnt "Nieuwe software laden".*
6. Toets **↵** indrukken. *In het display verschijnt "Let op programma wordt gewist" en na enkele seconden "Loader starten?".*
7. Toets **↵** indrukken om de gebruiksoftware (programma) te wissen en de Loader te starten. *In het display verschijnt na enkele seconden "Loader V1.2".*

U kunt nu via de software van de PC een nieuwe gebruiksoftware laden.

Instellingen telefoon

Oproepsignaal

Het ingebouwde oproepsignaal kan in volume, melodie en snelheid geheel naar eigen wens worden ingesteld. Aan elk ingevoerde MSN kunt u een eigen oproepsignaal toekennen. Indien u niet door uw toestel wilt worden gestoord dan kunt u het oproepsignaal uitschakelen. Wilt u dat het volume na elk oproepsignaal oploopt dan schakelt u de functie "Oplopend" in.

1. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets **←** resp. **→** indrukken om "Telefoon" te selecteren. *In het display verschijnt "Telefoon"*
4. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "Oproepsignaal".*
5. Toets **↓** indrukken. *In het display verschijnt "MSN 1" en de ingestelde oproepmelodie*
6. Toets **←** resp. **→** indrukken om het MSN te kiezen. *In het display verschijnt het MSN.*
7. Toets **↵** indrukken. *De melodie wordt afgespeeld*
8. Voer nu een oproepmelodie in met een cijfercombinatie (00 ... 99). *In het display verschijnt de invoer. De nieuwe melodie wordt voorgespeeld.*
9. Stel met de toetsen **←** resp. **→** het gewenste volume of oplopend volume in. *Het display wisselt tussen "Oproepsignaal uit", de volumebalken en "oplopend signaal aan".*
8. Toets **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen telefoon

Direct kiezen

De functie "Direct kiezen" (Babyfoon) maakt het automatisch kiezen van een vooraf ingesteld telefoonnummer mogelijk door het indrukken van een willekeurige toets (behalve de menu-toetsen) of door de hoorn van het toestel te nemen.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Telefoon" te selecteren. *In het display verschijnt "Telefoon"*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Oproepsignaal".*
5. Toets  resp.  indrukken om "Direct kiezen" te selecteren. *In het display verschijnt "Direct kiezen".*
6. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Nummer invoeren".*
7. Toets  indrukken. *In het display verschijnt uw invoer.*
8. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen het gewenste telefoonnummer in of wis het huidige nummer met de toets .
9. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*
10. Toets  resp.  indrukken om "Schakelen" te selecteren. *In het display verschijnt "Schakelen".*
11. Toets  indrukken. *In het display verschijnt de huidige instelling.*
12. Toets  resp.  indrukken om de functie in- resp. uit te schakelen. *Het display wisselt tussen aan en uit.*
13. Toets  indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen telefoon

Blokkeren

U heeft de mogelijkheid om verschillende toetsen (bijv. het toetsenbord of de invoer in het menu en in het telefoonregister) van uw toestel te blokkeren. Geblokkeerde toetsen of kiesblokkades kunnen dan alleen via een vooraf ingevoerde PIN-code worden gebruikt.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren.
2. Toets  indrukken.
3. Toets  resp.  indrukken om "Telefoon" te selecteren.
4. Toets  indrukken.
5. Toets  resp.  indrukken om "Blokkeren" te selecteren.
6. Toets  indrukken.
7. Toets  resp.  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

In het display verschijnt "Afspraak".

In het display verschijnt "Telefoon"

In het display verschijnt "Oproepsignaal".

In het display verschijnt "Blokkeren".

In het display verschijnt "Menu / Register".

Met elke druk op de toets wisselt het display:

Menu / Register: blokkeert de instelmogelijkheden via het menu of via het telefoonregister.

Cijfertoetsen: blokkeert de invoer van

telefoonnummers via het cijferblok in de functies "handmatig kiezen" en "direct kiezen".

Kiesblokkade: hiermee schakelt u de kiesblokkade aan of uit.

Blokkadelijst: opent de invoer van cijferreeksen die voor het kiezen geblokkeerd dienen te zijn. U kunt tot max. 10 verschillende reeksen invoeren.

Vrijgesch.nummers: opent de invoer voor telefoonnummers die ondanks een geblokkeerde cijferreeks mogen worden gekozen. U kunt max. 10 telefoonnummers invoeren. De alarmnummers 110 en 112 zijn vooraf reeds ingesteld.

8. Toets  indrukken.

U bevindt zich in de invoermodus van de geselecteerde functie.

Instellingen telefoon

Blokkeren (vervolg)

Menu/Register:

9. Toets  resp.  indrukken.

*Met elke druk op de toets wisselt het display:
aan: de functie wordt ingeschakeld.
uit: de functie wordt uitgeschakeld.*

10. Toets  indrukken.

De instelling wordt opgeslagen.

Cijfertoetsen:

9. Toets  resp.  indrukken.

*Met elke druk op de toets wisselt het display:
aan: de functie wordt ingeschakeld.
uit: de functie wordt uitgeschakeld.*

10. Toets  indrukken.

De instelling wordt opgeslagen.

Kiesblokkade:

9. Toets  resp.  indrukken.

*Met elke druk op de toets wisselt het display:
aan: de functie wordt ingeschakeld.
uit: de functie wordt uitgeschakeld.*

10. Toets  indrukken.

De instelling wordt opgeslagen.

Blokkadelijst:

9. Toets  resp.  indrukken om een geheugenplaats te selecteren.

In het display verschijnt de inhoud van de geselecteerde geheugenplaats.

10. Toets  indrukken.

De cursor verschijnt.

11. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen de gewenste cijferreeks in.

In het display verschijnt uw invoer.

12. Toets  indrukken.

De instelling wordt opgeslagen.

Vrijgeschakelde nummers:

9. Toets  resp.  indrukken om een geheugenplaats te selecteren.

In het display verschijnt de inhoud van de geselecteerde geheugenplaats.

10. Toets  indrukken.

De cursor verschijnt.

11. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen de gewenste telefoonnummer in.

In het display verschijnt uw invoer.

12. Toets  indrukken.










De instelling wordt opgeslagen.

Voer nu eventueel andere telefoonnummers in of verlaat dit menu via de toets .



Afspraken

Afspraken invoeren / bewerken

De telefoon kan 50 verschillende - eenmalige of dagelijks terugkerende - afspraken beheren en u aan de afspraken herinneren op een ingevoerd gewenst tijdstip door middel van een signaaltoon. Via de afsprakenlijst kunt u alle ingevoerde afspraken bekijken en voor bewerking selecteren. Voor een nieuwe invoer kiest u eenvoudigweg de eerste invoer "Nieuwe invoer".

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak"*
3. Toets  resp.  indrukken om "Afspraak" te selecteren. *In het display verschijnt "Afspraken".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt de eerste afspraak of "Nieuwe invoer".*
5. Toets  resp.  indrukken om een invoer te selecteren.
6. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Invoer bewerken"*

Nieuwe invoer:

7. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen de afspraak in. *Voer de tijd en datum in indien het gaat om een eenmalige afspraak die naderhand wordt gewist.
Voer geen datum in als het gaat om een dagelijkse afspraak die blijft terugkeren.*
8. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Informatie invoeren".*
9. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen (zie telefoonregister) informatie in, in de hiervoor bestemde regel. *In het display verschijnt uw invoer.*
10. Toets  indrukken. *De afspraak wordt nu opgeslagen.*

Voor het bewerken:



7. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak invoeren:"*
8. Voer uw wijzigingen in. *De wijzigingen worden opgeslagen.*

Voor het wissen:


7. Toets  resp.  indrukken om "Invoer te wissen" te selecteren.
8. Toets  indrukken. *De afspraak wordt gewist.*

Tijdsturing

Tijdsturing invoeren / bewerken

Met de tijdsturing kunt de toets  (oproepomleiding aan / uit) sturen. Er zijn in totaal 10 ingaven met een weekdagsturing mogelijk. U kunt voor elke ingave een geldige weekdag invoeren. Voor een nieuwe invoer selecteert u eenvoudigweg de eerste invoer "Nieuwe invoer". De gehele tijdsturing is in het menu "tijdsturing schakelen" in resp. uit te schakelen. Bij een ingeschakelde tijdsturing verschijnt in de basisstand bovendien nog het symbool  in het display.

Ma	-	Wo	Do	Vrij	Za	Zo
12:00						Aan

Aanwijzing voor het beeld: de  toets wordt maandag, woensdag, donderdag, vrijdag, zaterdag en zondags om 12 uur ingeschakeld.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren.
2. Toets  indrukken.
3. Toets  resp.  indrukken om "Tijdsturing" te selecteren.
4. Toets  indrukken.
5. Toets  resp.  indrukken om "Tijd invoeren" te kiezen.
6. Toets  indrukken.
7. Toets  resp.  indrukken om een invoer te selecteren.
8. Toets  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.

In het display verschijnt "Afspraak".

In het display verschijnt "Tijdsturing".






In het display verschijnt "Tijd invoeren".

Het display voor de tijdsturing wisselt tussen "Tijd invoeren" en "schakelen".

In het display verschijnt de eerste invoer of "Nieuwe ingave".

In het display verschijnt "Invoer bewerken" resp. bij "Nieuwe invoer" het venster Invoer.

Nieuwe invoer:

9. Toets  resp.  indrukken om een weekdag te selecteren.
10. Toets  resp.  indrukken om de schakelfunctie voor de geselecteerde weekdag in- resp. uit te schakelen.
11. Toets  indrukken om de tijdstelling te selecteren.
12. Voer met behulp van de cijfertoetsen de schakeltijd in.

De geselecteerde weekdag wordt weergegeven.

In het display verschijnt de ingeschakelde weekdag en het symbool "- -" voor uitgeschakeld.

In het display verschijnt de cursor.

In het display verschijnt uw invoer.

Tijdsturing

Tijdsturing invoeren / bewerken (vervolg)

12. Toets  indrukken om de schakelfunctie te selecteren.

13. Toets  resp.  indrukken om de  in- resp. uit te schakelen.

Het display wisselt tussen "in" en "uit".

14. Toets  indrukken.

De invoer wordt opgeslagen

Voor het bewerken:

9. Toets  indrukken.

10. Voer uw wijzigingen in.

De wijzigingen worden opgeslagen.

11. Toets  indrukken.

Voor het wissen:

9. Toets  resp.  indrukken om "Invoer te wissen" te selecteren.

10. Toets  indrukken.

De afspraak wordt gewist.

Informatie

Kosten (dienst dient door uw provider te zijn vrijgeschakeld)

De kostenteller geeft de som van alle telefoonkosten weer voor het desbetreffende MSN die sinds het laatste wissen van de teller zijn ontstaan. Bovendien kunt u ook de totale kosten van de gehele aansluiting (dus ook de kosten die door andere telefoontoestellen op uw S₀-bus zijn gemaakt) controleren.

1. Toets  resp.  indrukken om "Informatie" te selecteren.

In het display verschijnt "Informatie".

2. Toets  indrukken.

In het display verschijnt "Kosten".

3. Toets  indrukken.

In het display verschijnt "Aansluiting" met de opgelopen kosten.

4. Toets  resp.  indrukken om het MSN te selecteren.

Het display schakelt tussen de MSN's heen en weer.

5. Toets  indrukken.

In het display verschijnt "Kosten wissen?".

6. Toets  indrukken,

De kosten worden weer op 0 gezet. De actuele datum wordt als startdatum voor verdere tellingen genomen.

of












Toets  indrukken.

Het wissen wordt niet uitgevoerd. De vorige weergave verschijnt.

Informatie

Geheugen












Hier wordt weergegeven hoeveel procent van het geheugen in het telefoonregister nog vrij is. Met de functie Wissen wordt het gehele telefoonregister gewist.

1. Toets  resp.  indrukken om "Informatie" te selecteren. *Selecteer de functie "Informatie".*
2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Kosten".*
3. Toets  resp.  indrukken om "Geheugen" te selecteren. *In het display verschijnt "Geheugen".*
4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Telefoonregister" met de geheugencapaciteit in percentage.*
5. Toets  resp.  indrukken om geheugencapaciteit of spreekcapaciteit te selecteren. *Het display wisselt tussen spreekgeheugen en het telefoonregister.*
6. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Geheugen wissen?".*
7. Toets  indrukken
of
8. Toets  indrukken. *Het wissen wordt niet uitgevoerd.*

Informatie

Gesprekken











De gespreksteller informeert u over de gebruikscapaciteit en geeft het aantal gevoerde gesprekken (inkomend en uitgaand) weer.

1. Toets  resp.  indrukken om "Informatie" te selecteren. *In het display verschijnt "Informatie".*
 2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Kosten".*
 3. Toets  resp.  indrukken om "Gesprekken" te selecteren. *In het display verschijnt "Gesprekken".*
 4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "uitgaand" met het aantal uitgaande gesprekken.*
 5. Toets  resp.  indrukken. *Het display wisselt tussen "uitgaand" en "inkomend".*
 6. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Geheugen wissen?".*
 7. Toets  indrukken. *Het geheugen wordt gewist. De actuele datum wordt als startdatum gebruikt voor verder tellingen.*
- of
8. Toets  indrukken. *Het wissen wordt niet uitgevoerd. De vorige weergave verschijnt.*

Macroprogrammering



Macroprogrammering

Met de macrosturing heeft u de mogelijkheid om op de 14 directe kiestoetsen van uw toestel functies en telefoonnummers voor het direct kiezen aan te maken. Hierdoor is het mogelijk om instellingen en functies die u vaak gebruikt tevens te gebruiken tijdens een gesprek. Een deel van de directe kiestoetsen zijn reeds toegekend en overeenkomstig beschreven.

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren. *Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.*
 2. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Afspraak".*
 3. Toets  resp.  indrukken om "Macro" te selecteren. *In het display verschijnt "Macro".*
 4. Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Toets kiezen".*
 5. Druk de gewenste directe kiestoets in. *In het display verschijnt de gewenste directe kiestoets.*
 6. Toets  resp.  indrukken om een macrofunctie te selecteren.
- Alleen bij een telefoonnummer:**
- Toets  indrukken. *In het display verschijnt "Telefoonnummer weergeven".*
 - Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen het telefoonnummer in. *Het telefoonnummer verschijnt in de weergave.*
7. Toets  indrukken. *De functie resp. het telefoonnummer wordt opgeslagen.*

Oproepomleiding












Oproepomleiding



De oproepomleiding maakt het mogelijk om een oproep die voor uw aansluiting bestemd is, om te leiden naar een andere aansluiting. Deze omleiding kan voor elke MSN vooraf worden ingesteld. Voor het activeren hiervan dient u in de basisstand de toets  in te drukken. De geactiveerde oproepomleiding wordt via een lichtdiode en in het display met het opschrift "Oproepomleiding" aangegeven. De oproepomleiding kunt u door het meerdere keren indrukken van de toets  weer uitschakelen. In het menu Oproepomleiding kunt u te allen tijde controleren welke oproepomleiding in de centrale is geprogrammeerd (wordt automatisch opgevraagd).

110 07.12.1998	08:32
Oproepoml.	

Oproepomleiding

Oproepomleiding (vervolg)

1. Toets  resp.  indrukken om "Instellingen" te selecteren.
Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.
 2. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "Afspraak".
 3. Toets  resp.  indrukken om "Oproepomleiding" te selecteren.
In het display verschijnt "Oproepomleiding".
 4. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "MSN 1" met de ingestelde oproepomleiding.
 5. Toets  resp.  indrukken om het MSN te selecteren.
Kies de gewenste MSN.
 6. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "Omleiding activeren".
 7. Toets  resp.  indrukken.
Het display wisselt tussen de functies altijd, bezet, vertraagd, telefoon gereed en uit:
altijd: elke oproep wordt direct naar het aangegeven telefoonnummer omgeleid.
bezet: een oproep wordt alleen tijdens het telefoneren omgeleid.
vertraagd: een oproep wordt omgeleid als de oproep niet binnen 15 sec. wordt aangenomen.
uit: er is geen oproepomleiding ingesteld. De afspraak is niet ingeschakeld.

De cursor verschijnt in het display.
 8. Toets  indrukken.
In het display verschijnt "bestemming invoeren". (Alleen voor de functie Omleiding altijd, bezet, vertraagd).
- Bestemming invoeren:**
9. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen het gewenste telefoonnummer in.
In het display verschijnt uw invoer.
 10. Toets  indrukken.
De instelling wordt opgeslagen.

PC-aansluiting / TipKom

PC-aansluiting / TipKom

De bijgeleverde software "TipKom voor Windows" biedt extra mogelijkheden, bijvoorbeeld;

- laden en opslaan van het geheugen van de telefoonnummers
- beheer van de gespreksgegevens
- kiezen
- laden van nieuwe gebruiksoftware

De nieuwe gebruiksoftware, de nieuwste PC-software en de TAPI-driver vindt u op internet onder www.tiptel.nl (voor België www.tiptel.be).

Installatie

- Verbind de tiptel 192 met een willekeurige seriële poort van de PC. Indien u alleen een 25-polige connector op uw PC beschikbaar heeft, dient u een in de handel te verkrijgen verloopadapter te gebruiken (9-polig < > 25-polig).
- Plaats de TipKom-diskette en start het programma "Setup16 of Setup 32". Volg de aanwijzingen die hier worden weergegeven.

PC-aansluiting / TipKom

Verdere aanwijzingen

Op de diskette bevindt zich een uitgebreide softwaredocumentatie waarop u de bediening en de verscheidene functies kunt vinden. Start hiervoor de hulpfunctie in het programma TT192.

Systeemvoorwaarden:

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> 486/DX 66 of hoger | <input type="radio"/> 4 Mb RAM |
| <input type="radio"/> VGA - monitor | <input type="radio"/> Muis |
| <input type="radio"/> Soundkaart (optioneel) | <input type="radio"/> Windows® 95, Windows® 3.1x |

Windows is een gedeponeerd handelsmerk van Microsoft Corporation.

Kiezen via AT-commando (aanwijzingen voor PC-specialisten)

Configuratie PC-interface: 9600, 8, N, 1 zonder hardwarecontrole gegevens

Opdracht:

- | | |
|---|-----------------------|
| <input type="radio"/> ATD telefoonnummer <CR> | Verbinding opbouwen |
| <input type="radio"/> ATH <CR> | Verbinding beëindigen |
| <input type="radio"/> ATA <CR> | Oproep accepteren |

TAPI-driver

Bij de leveringsomvang zit een installatiesoftware voor de TAPI-driver "tipTel phone 1". Hierdoor wordt u de mogelijkheid geboden om via TAPI-programma's (bijv. Outlook, WinPhone, orgAnize, ACT, AdressPlus) uw telefoon te sturen. De TAPI-driver ondersteunt de volgende functies:

- uitgaande verbindingsofbouw / kiezen
- inkomende verbindingsofbouw / kiezen
- Verbinding beëindigen
- Nummerweergave van de oproepende gesprekspartner
- Weergave van de verbindingstatus (verbinding gewist, bezet)
- Weergave van de kosteninformatie

De TAPI-driver is voor het gebruikssysteem Windows 98 aangemaakt. Het gebruik wordt door de installatie van TAPI 2.1 ook onder Windows® 95 en Windows® NT mogelijk. Een Engelse versie die door Microsoft voor deze gevallen is aangemaakt, wordt met de TAPI-driver automatisch geïnstalleerd. Raadpleeg voor het installeren het tekstbestand "Readme.txt".

Belangrijke aanwijzing voor gebruikers van ISDN-kaarten onder Windows® 95 en Windows® NT:

Bij enkele ISDN-kaarten die met oudere stations werken, kunnen er na de installatie van de TAPI 2.1 problemen ontstaan indien er wordt geprobeerd om toegang te verkrijgen tot het externe netwerk. Nadat u de nieuwste driver voor uw hardware van de ISDN (met name de CAPI-poort driver) heeft aangeschaft, wordt het volgende geadviseerd:

1. Deïnstalleer de oude driver van de ISDN-kaart
2. Installeer de nieuwste driver van de ISDN-kaart
3. Installeer de tipTel-TAPI-driver inclusief de TAPI 2.1

Bij problemen kunt u zich het beste wenden tot de leverancier van uw ISDN-kaart.

Belangrijke informatie

Stroomuitval

Bij stroomuitval blijven de basisfuncties van het toestel in stand (handmatig kiezen en oproep-signalering, zie hoofdstuk "Noodvoorziening").

Reiniging

Reinig de behuizing van uw telefoon met een zachte iets vochtige doek. Gebruik geen schuurmiddelen of chemicaliën. Uw toestel is vrij van onderhoud.

Opstelling

De aansluitkabel dient u zo te plaatsen dat er niet over gestruikeld kan worden. Alle aangesloten kabels mogen niet geknikt, strak getrokken of mechanisch belast worden.

Sommige meubelspray's en onderhoudsmiddelen kunnen de kunststofvoetjes van de tiptel 192 aantasten. Om vlekken op meubels te voorkomen, adviseren wij u een slipvaste onderlegger te gebruiken.

Het apparaat mag niet in de volgende omgeving worden opgesteld of worden gebruikt:

- in een vochtige, stoffige of in een ruimte waar explosiegevaar bestaat
- bij temperaturen van + 40° C of - 40° C
- bij sterke trillingen en schokken
- bij direct zonlicht

Functiestoringen

Controleer eerst aan de hand van de tabel "Tips bij problemen" of met een tweede telefoon of de storing aan de tiptel 192 of aan de telefoonaansluiting ligt. Open nooit een defect toestel en sluit dit ook niet aan! Breng in dit geval het toestel naar de dealer of neem contact op met Tiptel. Bewaar de originele verpakking voor het eventueel retourneren, dit omwille van optimale beveiliging tegen schade. Sla eerst alle ingevoerde instellingen en gegevens op (bijv. met de PC-software TipKom op een PC) als beveiliging tegen het verlies van gegevens.

Milieuvriendelijk

Bij normaal gebruik kan er geen contact ontstaan met gevaarlijke stoffen. De in dit apparaat gebruikte kunststoffen bestaan uit gedeeltelijk gerecycleerd materiaal. Onze verpakkingen bevatten geen kunststoffen. Wij maken uitsluitend gebruik van karton en papier uit gerecycleerd materiaal.

Fabrieksinstellingen

Telefooninstellingen

Direct kiezen:geen

Oproepsignaal

melodie:3 klanken (66)

oplopend:uit

volume:gemiddeld

Systeeminstellingen

MSN :geen (de eerste MSN wordt door de
.....eerste inkomende oproep ingesteld)

Nummerweergave:aan

Aankloppen:aan

ECT (doorverbinden):uit

Telefoonnummer voor CD (gesprek doorschakelen): .geen

Buitenlijn:geen

PIN:000

Blokkade:geen

Kostenpercentage:0,121

Oproepomleiding:geen

Tips bij problemen

Probleem	mogelijke oorzaak	Maatregelen
Geen kiestoon na het opnemen van de hoorn.	Aansluitkabel, krulsnoer van de hoorn, aansluitbus ISDN	Alle kabelverbindingen controleren, telefoonaansluiting controleren met een ander toestel.
PIN-code vergeten.		Neem contact op met onze klantenservice.
Apparaat meldt "geheugen vol"	Het max. aantal invoer in het telefoonregister is bereikt.	Verwijder de niet meer benodigde ingevoerde gegevens in het telefoonregister.
Toestel gaat niet over of niet altijd	Oproepfilter actief; ruststand voor het toestel is ingesteld, niet alle telefoonnummers (MSN) zijn ingevoerd.	Lees het hoofdstuk: telefoon-register, oproepsignaal instellen, invoeren van MSN en oproepomleiding.
Geen weergave in het display	Uw aansluiting bevindt zich eventueel in status noodgebruik.	Controleer de voeding van uw ISDN-NT 1.
Display meldt "Loader V1.2"	Fabrieksinstellingen gewist	Laad nieuwe software in telefoon. In de PC-software functie "gegevens opslaan/herstellen" uitschakelen. Bevestig handeling door Sostekker in en uit te pluggen.

Garantie en service

Met de tiptel 192 heeft u de beschikking over een moderne telefoon. Kwalitatief hoogwaardige onderdelen en moderne produktietechnieken garanderen optimale betrouwbaarheid. De tiptel 192 wordt geleverd met een uitgebreide garantie van 12 maanden.

De garantie vervalt wanneer:

- de typesticker of de garantiesticker (de typesticker op de behuizingsschroef) verwijderd of beschadigd is;
- het geen fabrieksfout is;
- de gebruiksaanwijzing niet is geraadpleegd (bedieningsfout);
- de aankoopbon niet overlegd kan worden en/of gewijzigd is;
- reparaties door anderen dan Tiptel b.v. zijn verricht (Tiptel n.v. voor België);
- gegevens op de herkomststicker van de tiptel 192 zijn gewijzigd of verwijderd;
- de tiptel 192 gebruikt wordt in combinatie met apparatuur die niet is goedgekeurd door het Ministerie van Verkeer en Waterstaat, of niet voldoet aan de overige in Nederland wettelijke geldende eisen (BIPT voor België);
- een defect een gevolg is van externe (buiten het apparaat gelegen) oorzaken, bijvoorbeeld blikseminslag, wateroverlast of brand.

Service

Bij storingen aan het apparaat: neem contact op met uw Tiptel dealer.

Indien u vragen hebt over dit Tiptel produkt, kunt u contact opnemen met uw geautoriseerde dealer.

Technische gegevens

Stroomvoorziening:	S ₀ voeding, geschikt voor noodvoeding
Weergave:	
resolutie:	2 regels x 20 karakters (alfanumeriek)
contrastinstelling:	20 niveau's
Aansluitkabels:	
telefoon aansluitkabel:	lengte = 3 m
gegevenskabel RS 232:	lengte = 3 m stekker = 9-polig sub. (female) connector
aansluiting hoorn:	lengte = max. 1,8 m (krulsnoer)
Telefoon / geheugen	
telefoonregister:	100 invoerplaatsen
oproeplijst:	20 invoerplaatsen
nummerherhaling:	20 invoerplaatsen
afspraken:	50 invoerplaatsen
tijdsturing:	10 invoerplaatsen
geheugeninhoud na stroomuitval:	> 7 dagen
Algemeen	
gewicht:	ca. 900 gr.
afmetingen (b x h x d):	ca. 220 x 90 x 200 mm
standaard:	EURO-ISDN
omgevingstemperatuur:	0° C - 40° C

Voorschriften:

EN 55022, EN 60950 / A3, EN 50082 deel 1
TBR 8
CTR 3

Aanwijzing gem. § 4 lid 1 nr. 5 / nr. 4b Europese Richtlijnen van 18-09-1998:

Dit produkt voldoet aan de elektromagnetische tolerantie volgens de standaard EN 55022 (storingsveld klasse B woon- en bedrijfsomgeving) alsmede EN 50082-1 (elektrische weerstand woon- en bedrijfsomgeving).

Dit produkt is met betrekking tot de elektrische weerstand ter controle getest in een woon- en bedrijfsomgeving.

Trefwoordenregister

3-weg conferentie	16	Leveringsomvang	5
A ankloppen instellen	27	Lijst nummerherhaling bewerken	12
Aankloppen	18	M acroprogrammering	41
Aansluiten	5	Meeluisteren	13
Aanwijzingen voor de bediening	7	Milieuvriendelijk	45
Afspraken invoeren / bewerken	36	Mute-schakelen	14
Automatische nummerherhaling	13	N ieuwe software laden	31-32
Automatische nummerherhaling (CCBS)	12	Noodgebruik	5
B asisinstellingen	46	Nummerherhaling	11
Bedieningsoverzicht	8	Nummerweergave	26
Belangrijke informatie	45	O ngewenste gesprekken	15
Blokkeren	34-35	Oplopend volume	32
Buitenlijn	31	Oproep aannemen	19
C entrale	31	Oproepenteller	9
Contrast instellen	29	Oproeplijst	21
D irect handmatig kiezen	9	Oproepomleiding	41-42
Direct kiezen	33	Oproepsignaal	32
Doorschakelen (CD) instellen	28	Opstelling	45
Doorschakelen instellen	28	P C-aansluiting / TipCom	44
F uncties van de toetsen	6	PIN wijzigen	30
Functiestoringen	45	R einiging	45
G arantie	47	S troomuitval	45
Gebruikssoftware	31	Subadressering	20
Geheugen nummerherhaling		T API	44
weergeven / wissen	11	Technische gegevens	48
Geheugen	39	Telefoneren	9-21
Gesprek doorverbinden	16-17	Telefoonregister algemeen	22
Gesprek makelen	16	Telefoonregister	23-25
Gesprek parkeren	16	Tijdstip / datum instellen	29
Gesprek verbreken	15	Tijdsturing invoeren / bewerken	37-38
Gesprekken in de wacht / verdere verbind.	15	W isselen tussen hoorn / handenvrij spreken	14
Gesprekken	40		
H andenvrij spreken	13		
I nformatie	38-40		
Ingebruikneming	5		
Ingevoerde gegevens bewerken	24		
Ingevoerde gegevens opslaan	23		
Installatie	44		
Instellingen van het systeem	25-32		
Instellingen van het toestel	33-35		
Invoeren van karakters	22		
Invoeren van MSN	25		
ISDN-aansluiting	5		
K eypad	20		
Kiesvoorbereiding	10		
Kiezen uit het telefoonregister	10		
Kiezen uitgaande MSN	25		
Kiezen via AT-commando	44		
Kosten	38		
Kostenpercentage	30		
Kostenteller	22		

Nederland

Tiptel b.v.
Camerastraat 2
NL-1322 BC Almere
Tel.: +31(0)36-53 666 50
Fax: +31 (0)36 53 678 81
E-mail: info@tiptel.nl

Technische dienst
E-mail technischediens@tiptel.nl

België

Tiptel NV/SA
F. Smoldersstraat 14
B-1932 Zaventem
Tel.: +32-2-714 93 33
Fax: +32-2-714 93 34
E-mail: tiptel@tiptel.be

Technische Dienst:
Tel.: +32-2-714 93 43
Fax: +32-2-714 93 44