

Gebruiksaanwijzing

(NL/B)

Systeemtelefoon
voor tiptel 4011 XT
met telefoonregister
en PC-interface
tiptel 82 system



tiptel

Inhoudsopgave

Beschrijving

Beschrijving van het toestel (bovenzijde toestel, cijfertoetsen)	4
Beschrijving van het toestel (onderzijde toestel)	5

Ingebruikneming

Leveringsomvang	6
Aansluiten	6
Aansluiting op de tiptel 4011 XT	6
Noodvoorziening	6

Functies van de toetsen

Functies van de toetsen	7
-----------------------------------	---

Aanwijzingen voor het gebruik

Volume instellen	8
Volume van de hoorn	8
Bedieningsoverzicht	9

Telefoneren

Oproepenteller	10
Direct handmatig kiezen	10
Kiesvoorbereiding	11
Kiezen uit het telefoonregister	11
Kiezen met nummerherhaling	12
Geheugen nummerherhaling weergeven / wissen	12
Automatische nummerherhaling (CCBS)	13
Lijst nummerherhaling bewerken	13
Automatische kiesherhaling	14
Meeluisteren	14
Handenvrij spreken	14
Wisselen tussen een gesprek via de hoorn en een handenvrij gesprek	15
Mute-stand activeren	15
Ongewenste gesprekken	16
Gesprekken in de wacht zetten / doorverbinden	17
Gesprekken verbreken	17
Gesprekken makelen	17
3-weg conferentie	17
Gesprek doorverbinden	17-18
Gesprek parkeren	18
Aankloppen	19
Oproep aannemen	20
Keypad	21
Subadressering	21
Oproeplijst	22

Telefoonregister

Telefoonregister algemeen	23
Invoeren van karakters	23
Ingevoerde gegevens opslaan	24
Ingevoerde gegevens bewerken	25

Instellingen van het menu systeem

Invoeren van het MSN	26
Kiezen van de uitgaande MSN	27
Nummerweergave	28
Aankloppen instellen	29
Verbinding instellen	30
Doorverbinden (CD) instellen	30
Tijdstip / datum instellen	31
Contrast instellen	31
PIN wijzigen	32
Kostenfactor	32
Buitenlijn	33
Fabrieksinstellingen	34
Nieuwe software laden	34-35

Macroprogrammering en System functies

Macroprogrammering	36
Intern telefoonnummer met LED	37
Extern telefoonnummer (lijntoets) met signalering door LED	37
Mailbox-functies met tiptel 340 clip/ tiptel 345 pro	38
Mailbox-functies met tiptel 350 ISDN	39
Ruimtebewaking	40
Vrij schakelen van de bevoegdheid voor intercom en handenvrij spreken	40
Intercom/handenvrij spreken intern en extern	40
Instellen van de intercom/handenvrij spreken intern	40-41
Instellen van de intercom/handenvrij spreken extern	41

Oproepomleiding

Oproepomleiding	42-43
---------------------------	-------

Instellingen Telefoon

Oproepsignaal	44
Direct kiezen	45
Blokkeren	46-47

Afspraken

Afspraken invoeren / bewerken	48
-----------------------------------------	----

Inhoudsopgave

Tijdsturing

Tijdsturing invoeren / bewerken . . .49-50

Informatie

Kosten51

Geheugen52

Gesprekken53

PC-aansluiting / TipKom

PC-aansluiting / TipKom54

Installatie54

Verdere aanwijzingen55

Kiezen via AT-commando55

TAPI-driver55

Belangrijke informatie

Stroomuitval56

Reiniging56

Opstelling56

Functie-storingen56

Milieuvriendelijk56

Fabrieksinstelling57

Hulp bij problemen58

Service en garantie59

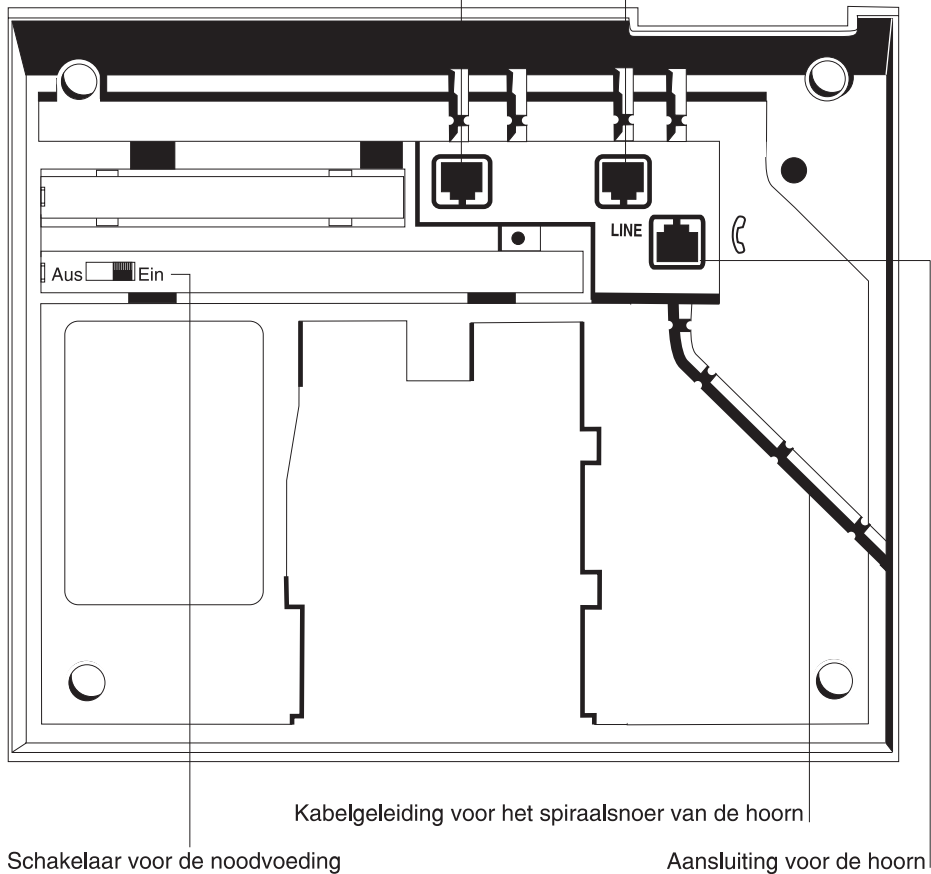
Technische gegevens60

Trefwoordenregister61

Beschrijving van het toestel (onderzijde toestel)

Aansluiting op de tiptel 4011 XT

Aansluiting voor de RS 232 lijn



Ingebruikneming


Leveringsomvang

De tiptel 82 system wordt geleverd met de volgende onderdelen:

- telefoonhoorn
- een kruisnoer
- een ISDN-aansluitkabel
- een gebruiksaanwijzing
- de Windows software "TipKom telefoon" voor Windows®
- een TAPI-driver "tiptel phone 1"

Aansluiten

Uw systeemtelefoon tiptel 82 system is uitsluitend bedoeld voor de aansluiting op een interne S₀-poort van de telefooncentrale tiptel 4011 XT. 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 kruisnoer 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.

Aansluiten op een tiptel 4011 XT

Als systeemtoestel dient de tiptel 82 system met een intern telefoonnummer te worden gebruikt. Dit telefoonnummer moet zoals beschreven op pag. 25 (invoer van MSN) worden ingegeven. Het ingeven van 5 extra telefoonnummers is mogelijk, maar wordt niet geadviseerd. De keuze van de uitgaande MSN en de herkenning via welke MSN wordt getelefoneerd, verloopt middels lijntoetsen (zie pag. 37).

Geef eerst het toestelnummer (MSN) in het configuratieprogramma van de tiptel 4011 XT in onder deelnemer met het toesteltype "82 system". Wanneer deze optie niet beschikbaar is, kunt u uw PC-software bijwerken of met een programmeerbevoegde telefoon het toesteltype aan de hand van de volgende cijferreeks definiëren: **#19999 PIN #809 NN4#** (NN is het gewenste toestelnummer (MSN)). Met **#19999 PIN #809 NN0#** wordt weer de standaardinstelling hersteld. Raadpleeg ook hoofdstuk "Buitenlijn" (p. 33).

Aanwijzing:


















Voor het gebruik van de systeemfuncties is in de tiptel 4011 XT minimaal de firmware versie V 1.115 vereist. Voer eventueel een upgrade uit.

Noodstroomvoorziening

Uw tiptel 82 system is geschikt voor noodvoeding. Let erop dat het toestel hiervoor direct moet zijn aangesloten op een interne ISDN-poort van het moederboard van de tiptel 4011 XT. Er mag geen extra toestel op deze poort zijn ingesteld op noodvoeding. De telefooncentrale tiptel 4011 XT verbindt bij stroomuitval de externe ISDN-poort met de interne poort van het moederboard. De noodvoeding functioneert alleen als de externe ISDN-poort een enkelvoudige aansluiting is. 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 82 system 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
- handenvrij spreken / meeluisteren
- configuratie van het toestel

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 handsfree 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.



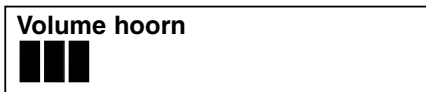
Wordt gedurende 2 sec. het volume niet gewijzigd dan schakelt het toestel zich automatisch terug naar de vorige weergave.




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.

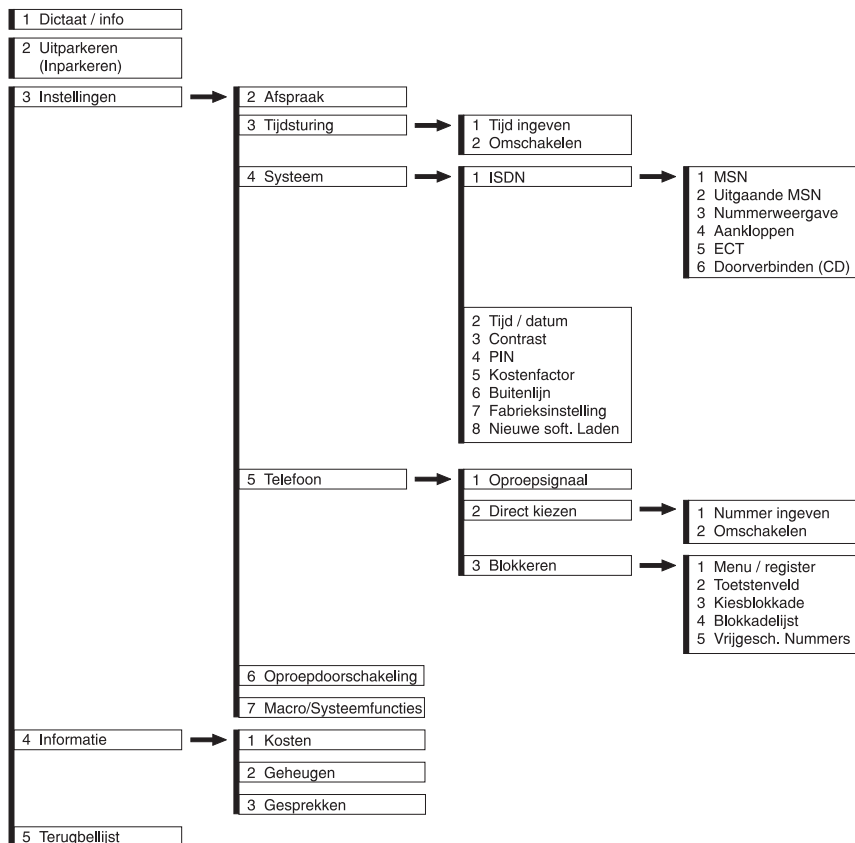
In de basisstand opent de toets links, rechts het menu. De toets  brengt u naar het submenu. Met de toets  bevestigt u de ingevoerde gegevens. De "stop"-toets brengt u naar het erbovenliggende niveau; door twee keer in te drukken komt u terug in de basisstand. U heeft ook de mogelijkheid om na het openen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

■ 1° niveau

■ 2° niveau

■ 3° niveau

■ 4° niveau



Telefoneren

Oproepteller

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

Do 27.06.2002

08:30

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. Met de toets  voegt u een spatie in en met de toetsen  en  verplaatst u de cursor.

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.
of**

Directe kiestoets indrukken.

Het toestel begint met het kiezen van het telefoonnummer.

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.


of

3. Lijntoets indrukken.


De functie Handenvrij spreken wordt ingeschakeld. Het telefoonnummer van de lijntoets wordt voor het uitgaande gesprek als uitgaande telefoonnummer gebruikt (de gesprekspartner ziet dit telefoonnummer evt. op zijn telefoon). Aansluitend wordt het telefoonnummer vanuit het telefoonregister gekozen.

Telefoneren

Let op:

Bij een geopend telefoonregister heeft u de mogelijkheid om met behulp van de numerieke cijfer-toetsen 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.

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 24.06.2002	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 netwerkleverancier 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








- 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 terugleggen.**
Het display keert terug naar de basisstand. De nummerherhaling wordt in een lijst voor nummerherhalingen opgeslagen.
- Signaaltoon afwachten.**
Zodra de aansluiting vrij is, krijgt u hiervan bericht.
- 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:

- Toets  resp.  indrukken om de functie "Nummerherhaling" te selecteren.**
Met elke druk op de toets wisselt het display tussen de mogelijke functies.
- Toets  indrukken.**
De lijst nummerherhaling verschijnt.
- Toets  resp.  indrukken.**
Met deze toetsen bladert u door de lijst nummerherhaling totdat het gewenste telefoonnummer resp. de gewenste naam verschijnt.
- 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 netwerkleverancier 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.

1. Toets  resp.  indrukken om de functie "Nummerherhaling" te selecteren.
2. Toets  indrukken en de hoorn op het toestel leggen.

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

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.

1. Toets  indrukken.
2. Toets  nogmaals indrukken.



De luidspreker wordt ingeschakeld.

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:

1. Toets  indrukken.
2. Na het beëindigen van het gesprek dient u de toets  nogmaals in te drukken.

De functie handenvrij spreken wordt geactiveerd. U kunt nu het gesprek voortzetten terwijl de hoorn op het toestel ligt.

De functie handenvrij spreken wordt gedeactiveerd. De verbinding wordt verbroken.

U roept uw gesprekspartner op:

1. Toets  indrukken.
2. Telefoonnummer invoeren.
3. Na het beëindigen van het gesprek dient u de toets  nogmaals in te drukken.

De functie handenvrij spreken wordt geactiveerd.

Het toestel start met kiezen.

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.**

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




2. **Toets  nogmaals indrukken.**

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

Telefoneren



Ongewenste gesprekken

Deze dienst dient door uw netwerkleverancier 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 netwerkleverancier 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

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

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.**
of
2. **Snelkeuze toets voor de interne deelnemer indrukken.**
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

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





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

Met deze functie heeft u de mogelijkheid om een bestaande verbinding in de tiptel 4011 XT 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 netwerkleverancier 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 netwerkleverancier 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

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 \uparrow . 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 $\textcircled{2}$ t/m $\textcircled{9}$):

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 $\textcircled{0}$, $\textcircled{1}$, $\textcircled{*}$ en $\textcircled{\#}$):

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 menu systeem

Invoer van het MSN

U moet in de tiptel 82 system hetzelfde toestelnummer (MSN) ingeven dat u tijdens het programmeren van de tiptel 4011 XT op de gewenste ISDN-poort voor het toestel heeft aangeemaakt. Het ingeven van 5 extra telefoonnummers is mogelijk, maar wordt niet geadviseerd. De keuze van de uitgaande MSN en de herkenning via welke MSN wordt getelefoneerd, verloopt middels lijntoetsen (zie pag. 37). Let erop dat de bezetweergave bij het gebruiken van meerdere MSN's niet correct kan werken.

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.*

Instellingen van het menu systeem

Kiezen van het uitgaande MSN

De keuze van de uitgaande MSN (dit betekent het telefoonnummer dat bij de opgeroepen deelnemer wordt weergegeven) verloopt via de functie "Lijntoets" (zie pag. 37).














Wanneer u meer MSN-nummers invoert in het tiptel 82 system, wat wij niet adviseren, kunt u op de volgende manier definiëren welk intern telefoonnummer het toestel dient te gebruiken. De uitgaande MSN is dan afhankelijk van de programmering van de tiptel 4011 XT (Instelling "uitgaande telefoonnummer").

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. *In het display verschijnt de huidige instelling".*
8. Voer met behulp van de numerieke cijfertoetsen een cijfer in tussen 1 en 6 voor het kiezen van het MSN.
9. Toets **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het menu 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.
9. Toets  indrukken. *uit: uw telefoonnummer alsmede het telefoonnummer van de andere gesprekspartner wordt niet weergegeven.
De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het menu 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 menu 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. In de telefooncentrale tiptel 4011 XT wordt de functie ECT uitgevoerd. Verander deze instelling evt. in „ECT aan“.

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 "ECT" te selecteren. *In het display verschijnt "ECT".*
7. Toets **↵** indrukken. *In het display verschijnt de huidige instelling.*
8. Toets **⊖** resp. **⊖** 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 **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Doorverbinden (CD) instellen

(Deze dienst dient door uw netwerkleverancier 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 **⊖** 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 "Doorverbinden (CD)" te selecteren. *In het display verschijnt "Doorverbinden (CD)".*
7. Toets **↵** 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 **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het menu 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 **←** 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 "Tijdstip / datum" te selecteren. *In het display verschijnt "Tijd / datum".*
6. Toets **↵** indrukken.
7. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen tijdstip en datum in. *De invoer verschijnt in het display*
8. Toets **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Contrast instellen

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

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 "Contrast" te selecteren. *In het display verschijnt "Contrast".*
6. Toets **↵** indrukken. *In het display verschijnt "Contrast" en de contrastbalken.*
7. Toets **←** resp. **→** indrukken. *Het contrast wordt groter resp. lager ingesteld.*
8. Toets **↵** indrukken. *De instelling wordt opgeslagen.*

Instellingen van het menu 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 netwerkleverancier 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. *In het display verschijnt "ISDN".*
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 menu systeem

Buitenlijn

De telefooncentrale tiptel 4011 XT zorgt er automatisch voor dat in de oproeplijst van het tiptel 82 system een eventueel noodzakelijk buitenlijnummer wordt ingegeven. Hierbij wordt in de volgende situaties een onderscheid gemaakt.

Het toestelnummer van uw tiptel 82 system heeft een "automatische buitenlijn": Het telefoonnummer wordt in de oproeplijst normaal ingegeven. Ook in het telefoonboek moet alleen het telefoonnummer worden ingegeven.

Het toestelnummer van uw tiptel 82 system heeft geen "automatisch buitenlijn": Voor het telefoonnummer wordt een "0" in de oproeplijst ingegeven. Ook in het telefoonboek moet voor het telefoonnummer een "0" worden ingegeven.

Het toestelnummer van uw tiptel 82 system heeft een "individuele buitenlijn": Voor het telefoonnummer wordt via de pc in de telefooncentrale de individuele buitenlijn in de oproeplijst ingegeven (bijv. 9911, zie hoofdstuk "Gericht kiezen van buitenlijn"). Ook in het telefoonboek moet voor het standaard telefoonnummer een "0" worden ingegeven.












Het ingeven van een buitenlijnummer is hierdoor niet noodzakelijk. Het wissen van een eventuele buitenlijn doet u met behulp van de volgende ingaveprocedure:

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

Instellingen van het menu 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)*

Nieuwe software laden

Indien gewenst, heeft u de mogelijkheid om nieuwe besturingsoftware in uw telefoon te downloaden.

Deze software kunt u op www.tiptel.nl vinden in het menu "Downloaden" bij de productbeschrijving van de tiptel 82 system. De bestanden van de zelfuitpakkende ZIP-bestanden dient u op te slaan in een voor u geschikte map op uw pc. Onthoudt de map waarin u de bestanden heeft opgeslagen!

Vervolgens verbindt u de tiptel 82 system met uw pc met behulp van de seriële programmeer kabel en start u zoals u bent gewend de "TipKom phone" software. Controleer in het menu "Configuratie" of de juiste COM-poort is ingesteld en test de verbinding. Aansluitend selecteert u of de oude instellingen moeten worden opgeslagen. Kies daarna "overdracht starten". Activeer in het volgende venster het zojuist opgeslagen bestand (evt. directory wijzigen!).

Als hierom wordt gevraagd, wijzigt u de gebruiksmodus "Nieuwe software downloaden" en klikt u vervolgens op "OK".

Instellingen van het menu 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".*

Tijdens de update ziet u links in het display een draaiend symbool. Nadat de procedure voltooid is, start de tiptel 82 system automatisch op en keert terug in de fabrieksinstelling. U kunt nu de programmeer kabel verwijderen.

Aanwijzing:



Staat in het display "Loader V1.2" en u wilt geen nieuwe besturingssoftware downloaden, dan is deze functie per ongeluk geactiveerd. Uw telefoon is tijdelijk niet meer te gebruiken. U dient nu nieuwe besturingssoftware te downloaden. Ga te werk zoals hiervoor is beschreven. Het opslaan van gegevens is niet mogelijk, u dient dit menupunt uit te schakelen. Wanneer u verzocht wordt om naar de gebruiksmodus "Nieuwe software downloaden" te gaan, haalt u de ISDN aansluitkabel van de tiptel 82 system los en plaatst deze weer terug. Hierdoor krijgt de PC de melding dat de telefoon zich reeds in deze modus bevindt.

Als door een bepaalde reden uw besturingssoftware is beschadigd en u het menu instellingen niet meer kunt gebruiken, kunt u de Loader direct starten. Druk hiervoor de toetsen 2 en 4 gelijktijdig in, terwijl u het apparaat op de ISDN-aansluiting aansluit. Ga vervolgens te werk zoals hiervoor beschreven is.

Macroprogramming en Systemfuncties

Macroprogramming



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.

Macroprogramming en Systemfuncties

Bij de macroprogramming van de toetsen staan de volgende functies met betrekking tot de programming van een "telefoonnummer" ter beschikking:

Intern telefoonnummer met LED

Als aan de toets een intern telefoonnummer is toegekend en opgeslagen, staan de volgende functies ter beschikking:

- Toestel (nummer) in ruststand, LED is uit
Door het indrukken van de toets wordt het geprogrammeerde telefoonnummer gekozen. Bij een actief gesprek kan, na het indrukken van de R-toets, met of zonder vooraankondiging worden doorverbonden naar het geprogrammeerde telefoonnummer.
- Inkomende oproep op het toestel (nummer), LED knippert
Wanneer de bevoegdheid (zie "Programmeren van de tiptel 4011 XT", "Pick-Up-groepen") hiervoor is ingesteld, kan het gesprek door het indrukken van de toets worden overgenomen (Pick-Up).
- Actief gesprek op het toestel (nummer), LED brandt
Wanneer de bevoegdheid (zie "Programmeren van de tiptel 4011 XT", "Toestelaansluiting") hiervoor is ingesteld, kan het gesprek door het indrukken van de toets worden overgenomen (Gesprek overnemen).

Komt er tijdens een gesprek (LED brandt) een tweede gesprek op hetzelfde toestel binnen, dan wordt dit door een knipperende LED weergegeven, voor het tweede gesprek kan nu een pick-up worden uitgevoerd.

Extern telefoonnummer (lijntoets) met signalering door LED

Voor deze functie wordt de te gebruiken MSN (enkelvoudige) resp. DDI (meervoudige) en een speciale opmaak opgeslagen: vóór het te gebruiken telefoonnummer wordt twee keer een "sterretje" ingegeven en achter het telefoonnummer een "hekje".

Voorbeeld voor de opgeslagen cijfers/speciale karakters:

- **471112# voor gebruik van de uitgaande MSN 471112 op een enkelvoudige aansluiting**
- **4280# voor gebruik van de DDI 0 (Centrale 428-0) op een meervoudige aansluiting**

Als aan de toets een uitgaand telefoonnummer is toegekend en opgeslagen, staan de volgende functies ter beschikking:

- Geen inkomende oproep op deze MSN / DDI, LED is uit
Door het indrukken van de toets wordt een buitenlijn met dit uitgaande telefoonnummer ter beschikking gesteld en kan deze het gewenste telefoonnummer kiezen. Als tweede mogelijkheid is de toets ook na het kiezen van een ingave in het telefoonboek te gebruiken (zie pag. 10, "Kiezen vanuit het telefoonregister").
- Inkomende oproep op deze MSN / DDI, LED knippert
Het gesprek kan door het indrukken van de toets worden overgenomen (Pick-Up). Via deze functie is ook het onderscheid van het door de gesprekspartner gekozen nummer mogelijk, dit betekent dat privé gesprekken van zakelijke gesprekken kunnen worden gescheiden.

Aanwijzing:

Uw toestel moet zich in een pick-up groep bevinden met de toestellen waarop de gewenste MSN/DDI gesignaleerd wordt.

Macroprogramming en Systemfuncties

Mailbox-functies met tiptel 340 clip / 345 pro

Bij het gebruik van een tiptel 340 clip / 345 pro staat per systeemtelefoon een mailbox ter beschikking.

Voor de weergave van de **berichtenstatus (Message Waiting Indication)** wordt aan één toets het interne telefoonnummer van het toestel toegekend waarop de tiptel 340 clip / 345 pro is aangesloten. Achter dit interne telefoonnummer dient u het eigen toestelnummer in te geven gevolgd door een "hekje".

Voorbeeld (tiptel 340 clip / 345 pro op toestel 10):

1015# voor de weergave van de berichtenstatus van de toegekende mailbox van toestel 15

De volgende functies staan ter beschikking:

- Geen berichten, LED uit
- Reeds afgeluisterde berichten, LED brandt
- Nieuwe berichten, LED knippert

Door het indrukken van de toets wordt een verbinding naar de mailbox tot stand gebracht. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de tiptel 340 clip / 345 pro, Hoofdstuk "Opvragen op afstand" voor verdere bedieningsmogelijkheden.

Aanwijzingen:

Wanneer u een gesprek van de tiptel 340 clip /345 pro wilt overnemen, kent u simpelweg een toets toe aan het toestelnummer waarop de tiptel 340 clip/ 345 pro is aangesloten. Hierdoor staan alle beschreven functies onder "Intern telefoonnummer met LED" ter beschikking.

Voor het in- en uitschakelen van een mailbox activeert u een oproepomleiding en voert u als directe nummer het toestelnummer in waarop de tiptel 340 clip / 345 pro is aangesloten. De beschrijving van de functie kunt u vinden in het hoofdstuk "Oproepdoorschakeling" op pag. 42.

Mailbox-functies met tiptel 350 ISDN

Bij het gebruik van de tiptel 350 ISDN staan per systeemtelefoon meerdere mailboxen ter beschikking.

Voor de weergave van de **berichtenstatus (Message Waiting Indication)** wordt aan één toets het interne telefoonnummer van de mailbox toegekend. Achter dit interne telefoonnummer dient u een "hekje" in te geven.

Voorbeeld (tiptel 350 met mailbox nummer 47 en 48):

47# voor weergave van de berichtenstatus van de mailbox met het interne nummer 47

48# voor weergave van de berichtenstatus van de mailbox met het interne nummer 48

De volgende functies staan u ter beschikking:

- Geen berichten, LED uit
- Reeds afgeluisterde berichten, LED brandt
- Nieuwe berichten, LED knippert

Door het indrukken van de toets wordt een verbinding naar de mailbox tot stand gebracht. Wanneer u uw toestelnummer als QRC-nummer in de tiptel 350 ISDN heeft ingegeven, hoeft u geen PIN-code in te geven voor het op afstand opvragen van berichten. Raadpleeg voor evrder bedieningsmogelijkheden de gebruiksaanwijzing van de tiptel 350 ISDN ("Opvragen op afstand")

U kunt ook laten weergeven wanneer uw mailbox geen opnamecapaciteit meer heeft. Hiervoor moet in plaats van een "hekje" een "sterretje" achter het nummer worden ingegeven.

Bijvoorbeeld:

47* voor het weergeven van "Mailbox vol" voor de mailbox met het interne nummer 47

De volgende functies staan u ter beschikking:

- Opnamecapaciteit beschikbaar, LED uit
- Mailbox vol, LED knippert

Wissen van opnamen: u komt direct in uw mailbox door het indrukken van de toets.

Aanwijzingen:

Wanneer u een gesprek van een mailbox wilt overnemen, kent u het toestelnummer van uw mailbox toe aan een toets zoals beschreven onder "Intern telefoonnummer met LED".

Voor het in- en uitschakelen van een mailbox kunt u ook een oproepomleiding activeren, geef hiertoe als direct kiesnummer het toestelnummer van uw mailbox in (zie beschrijving in het hoofdstuk "Oproepdoorschakeling" op pag. 42)

Macroprogramming en Systemfuncties

Ruimtebewaking

Zie voor deze functies de gebruiksaanwijzing van de tiptel 4011 XT onder "Ruimtebewaking". Let erop dat de bevoegdheid voor het gebruik van deze functies beschikbaar moet zijn voor dit telefoontoestel. Bovendien moet voor het toestelnummer van de tiptel 82 system het uitvoeren van deze functies zijn vrijgeschakeld.

Vrij schakelen van de bevoegdheid voor intercom en handenvrij spreken

De configuratie van de bevoegdheden voor de toestellen met een hierop aangesloten systeemtoestel tiptel 82 system wordt bij de programmering van de telefooncentrale tiptel 4011 XT uitgevoerd. Wanneer deze optie niet beschikbaar is, kunt u uw PC-software updaten of de bevoegdheden handmatig instellen met een programmeerbevoegde telefoon:

Aanwijzing:

NN is het gewenste toestel-MSN van de tiptel 82 system

Handenvrij spreken en intercom intern niet

toegestaan: # 1 9 9 9 9 9 PIN # 9 1 1 NN 0 #

Handenvrij spreken en intercom intern toegestaan: # 1 9 9 9 9 9 PIN # 9 1 1 NN 1 #

Intercom intern toegestaan, handenvrij intern niet

toegestaan # 1 9 9 9 9 9 PIN # 9 1 1 NN 2 #

Handenvrij spreken en intercom extern niet

toegestaan: # 1 9 9 9 9 9 PIN # 9 1 1 NN 0 #

Handenvrij spreken en intercom extern toegestaan: # 1 9 9 9 9 9 PIN # 9 1 1 NN 1 #

Handenvrij spreken wordt in de tiptel 82 system middels een luidspreker- en een microfoon-symbool in het display weergegeven, bij intercom staat er een streep door het microfoonsymbool.

Intercom / handenvrij spreken intern en extern

De functies intercom en handenvrij spreken zijn uitsluitend beschikbaar met de tiptel 82 system, andere telefoontoestellen kunnen hiervoor niet gebruikt worden. De telefoon die de functie tot stand brengt hoeft geen systeemtoestel te zijn.

Als uw tiptel 82 system zich in de modus intercom of handenvrij spreken bevindt, krijgt de aankloppende gesprekspartner een bezettoon.

Instellen van de intercom / handenvrij spreken intern

De functie intercom of handenvrij spreken kan door willekeurige deelnemers tot stand worden gebracht.

Voor het activeren worden de volgende cijfers vóór het telefoonnummer van het toestel gekozen.

9561 XX Intercom uitvoeren (alleen spreken) XX = toestelnummer van de tiptel 82 system

9562 XX Handenvrij spreken tot stand brengen XX = toestelnummer van de tiptel 82 system

Bijvoorbeeld:

Deelnemer 15 voert een intercom op systeemtelefoon 22 uit.

Macroprogramming en Systemfuncties

Voorwaarden:

Bij deelnemer 15 is de bevoegdheid geactiveerd voor het uitvoeren van ruimtebewaking / intercom / handenvrij spreken.

- Deelnemer 22 is een tiptel 82 system
- Bij deelnemer 22 is de bevoegdheid geactiveerd voor de intercom functie

Deelnemer 15 kiest: **9 5 6 1 2 2**

Tip: wanneer deze functie vaker moet worden uitgevoerd, kunt u de cijferreeks opslaan onder een van de toetsen.

Aanwijzing:

in de volgende gevallen krijgt u een foutmelding:

- Voor het uit te voeren toestel (deelnemer 15) is de bevoegdheid voor ruimtebewaking / intercom / handenvrij spreken niet geactiveerd.
- Het bestemmingstoestel (deelnemer 22) is niet als systeemtelefoon geconfigureerd.
- Bij het systeemtoestel (deelnemer) is de bevoegdheid voor intercom en/of handenvrij spreken niet geactiveerd.

Instellen van de intercom / handenvrij spreken extern

Het gebruik van de functies via een externe telefoon wordt op dezelfde manier uitgevoerd als "Ruimtebewaking extern". (Zie de gebruiksaanwijzing van de tiptel 4011 XT onder "Ruimtebewaking") In plaats van het getal **5 8** moet **5 6 1** resp. **5 6 2** worden gekozen.

Voorbeeld van handenvrij spreken extern met het systeemtoestel naar deelnemer 22.

Voorwaarden:

- Bij deelnemer 22 is de bevoegdheid voor de externe intercom / handenvrij spreken geactiveerd
- Bij deelnemer 22 is de bevoegdheid voor handenvrij spreken geactiveerd
- Aan het virtuele toestel van de tiptel 4011 XT (standaard: 29) is het externe MSN 40555 toegekend
- de PIN-code voor externe ruimtebewaking / intercom / handenvrij spreken is 123456



De externe deelnemer kiest: **4 0 5 5 5**

Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, wordt middels TDK-kiezen **1 2 3 4 5 6 #** (wachten op de programeer toon) **5 6 2 2 2 #** de functie geactiveerd.

Tip: wanneer deze functie vaker moet worden uitgevoerd, kunt u de cijferreeks opslaan of in het telefoonboek (van bijvoorbeeld uw mobiele toestel). Programmeer na het telefoonnummer (in dit voorbeeld 40555 en de pincode) een pauze (5 sec), zodat de verbinding tot stand kan worden gebracht.

Oproepomleiding

Oproepomleiding

De oproepomleiding maakt het mogelijk om een oproep die voor uw aansluiting bestemd is, om te leiden naar een andere aansluiting (deze kan bijv. uw mailbox zijn). 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. De oproepomleiding kunt u door het meerdere keren indrukken van de toets  weer uitschakelen.
















Indien in de telefooncentrale tiptel 4011 XT een oproepdoorschakeling voor uw toestel is geprogrammeerd, brandt de LED. U kunt deze oproepdoorschakeling zoals u bent gewend met de functietoets uitschakelen. De instelling wordt hierbij volledig gewist. Wanneer u de oproepdoorschakeling weer wilt activeren, worden de instellingen van uw systeemtelefoon en niet die van uw centrale gebruikt. Gebruik daarom de oproepdoorschakeling van uw systeemtelefoon.

U dient eerst de gewenste oproepdoorschakeling en het directe kiesnummer in het toestel op te slaan, voordat u de oproepdoorschakeling kunt activeren.

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 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.

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.
2. Toets **↓** indrukken.
3. Toets **←** resp. **←** indrukken om "Telefoon" te selecteren.
4. Toets **↓** indrukken.
5. Toets **↓** indrukken.
6. Toets **←** resp. **←** indrukken om het MSN te kiezen.
7. Toets **↵** indrukken.
8. Voer nu een oproepmelodie in met een cijfercombinatie (00 ... 99).
9. Stel met de toetsen **←** resp. **←** het gewenste volume of oplopend volume in.
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 "Telefoon"

In het display verschijnt "Oproepsignaal".

In het display verschijnt "MSN 1" en de ingestelde oproepmelodie

In het display verschijnt het MSN.

De melodie wordt afgespeeld

In het display verschijnt de invoer. De nieuwe melodie wordt voorgespeeld.












Het display wisselt tussen "Oproepsignaal uit", de volumebalken en "oplopend signaal aan".

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-toets) 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.
8. Voer nu met behulp van de numerieke cijfertoetsen het gewenste telefoonnummer in of wis het huidige nummer met de toets . *In het display verschijnt uw invoer.*
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.*



Aanwijzing:

Bekijkt u ook de functie „Direkt kiezen“ in de gebruiksaanwijzing van de tiptel 4011 XT.

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.

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 "Blokkeren" te selecteren.

In het display verschijnt "Blokkeren".

6. Toets  indrukken.

In het display verschijnt "Menu / Register".

7. Toets  resp.  indrukken.

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.

De instelling wordt opgeslagen.

10. Toets  indrukken.

Cijfertoetsen:

9. Toets  resp.  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display:

aan: de functie wordt ingeschakeld.

uit: de functie wordt uitgeschakeld.

De instelling wordt opgeslagen.

10. Toets  indrukken.

Kiesblokkade:

9. Toets  resp.  indrukken.

Met elke druk op de toets wisselt het display:

aan: de functie wordt ingeschakeld.

uit: de functie wordt uitgeschakeld.

De instelling wordt opgeslagen.

10. Toets  indrukken.

Blokkadelijst:

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

In het display verschijnt de inhoud van de geselecteerde geheugenplaats.

De cursor verschijnt.

10. Toets  indrukken.

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.

De cursor verschijnt.


10. Toets  indrukken.

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.

9. Toets **⊕** indrukken.

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. *De wijzigingen worden opgeslagen.*
10. Voer uw wijzigingen in.
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 netwerkleverancier 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 ISDN-poort 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.

PC-aansluiting / TipKom

PC-aansluiting / TipKom

De bijgeleverde software "TipKom telefoon" biedt extra mogelijkheden, bijvoorbeeld;

- laden en opslaan van het geheugen van de telefoonnummers
- beheer van de gespreksgegevens
- kiezen
- laden van nieuwe gebruiksoftware (zie pagina 34)

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 82 system 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". Plaats de CD-rom, deze start automatisch op. Installeer nu het tiptel 82 system programma. 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.

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"/> minstens Windows® 95 |

Windows is een gedeponeed 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 82 system 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 82 system 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):aan
Telefoonnummer voor CD (gesprek doorschakelen): .geen
Buitenlijn:geen
PIN:000
Blokade:geen
Kostenpercentage:0,06
Oproepomleiding:geen

Tips bij problemen

Probleem	mogelijke oorzaak	Maatregelen
Geen kiestoon na het opnemen van de hoorn.	Aansluitkabel, kruisnoer 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, telefoonnummers (MSN) is verkeerd 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 230V spanning van de telefooncentrale.
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 82 system heeft u de beschikking over een moderne telefoon. Kwalitatief hoogwaardige onderdelen en moderne produktietechnieken garanderen optimale betrouwbaarheid. De tiptel 82 system 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 82 system zijn gewijzigd of verwijderd;
- de tiptel 82 system 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

Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart TIPTEL AG dat dit apparaat aan alle fundamentele eisen van de Europese richtlijn 1999/5/EG voldoet. Verdere details over de conformiteitsverklaring, kunt u vinden op het volgende internet adres: <http://www.tiptel.com>

Trefwoordenregister

3-weg conferentie	17	Keypad	21
Aankloppen instellen	29	Kiesvoorbereiding	11
Aankloppen	19	Kiezen uit het telefoonregister	11
Aansluiten	6	Kiezen uitgaande MSN	26
Aanwijzingen voor de bediening	8	Kiezen via AT-commando	55
Afspraken invoeren / bewerken	48	Kosten	51
Automatische nummerherhaling	14	Kostenfactor	32
Automatische nummerherhaling (CCBS)	13	Leveringsomvang	6
Basisinstellingen	57	Lijst nummerherhaling bewerken	13
Bedieningsoverzicht	9	Lijntoets	37
Belangrijke informatie	56	Macroprogrammering	36
Blokkeren	46-47	Mailbox-functies	38-39
Buitenlijn	33	Meeluisteren	14
Centrale	33	Milieuvriendelijk	56
Contrast instellen	31	Mute-schakelen	15
Direct handmatig kiezen	11	Nieuwe software laden	34-35
Direct kiezen	45	Noodgebruik	6
Doorverbinden (CD) instellen	30	Nummerherhaling	12
Extern telefoonnummer	37	Nummerweergave	28
Fabrieksinstellingen	34, 57	Ongewenste gesprekken	16
Functies van de toetsen	7	Oproep aannemen	20
Functiestoringen	56	Oproepenteller	10
Garantie	59	Oproeplijst	22
Geheugen nummerherhaling		Oroepomleiding	42-43
weergeven / wissen	12	Oroepsignaal	44
Geheugen	52	Opstelling	56
Gesprek doorverbinden	17-18	PC-aansluiting / TipCom	54
Gesprek makelen	17	PIN wijzigen	32
Gesprek parkeren	17	Reiniging	56
Gesprek verbreken	16	Ruimtebewaking	40
Gesprekken in de wacht / verdere		Stroomuitval	56
verbinding.	16	Subadressering	21
Gesprekken	53	TAPI-Driver	55
Handenvrij spreken	14	Technische gegevens	60
Informatie	51-53	Telefoneren	10-22
Ingebruikneming	6	Telefoonregister algemeen	23
Ingevoerde gegevens bewerken	25	Telefoonregister	23-25
Ingevoerde gegevens opslaan	24	Tijdstip / datum instellen	31
Installatie	54	Tijdsturing invoeren / bewerken	49-50
Instellingen van het menu systeem	26-35	Vrij schakelen	40
Intercom en handenvrij spreken	40-41	Wisselen tussen hoorn / handenvrij	
Intern telefoonnummer	37	spreken	15
Invoeren van karakters	23		
Invoeren van MSN	26		
ISDN-aansluiting	6		

Tiptel b.v.

Camerastraat 2

NL - 1322 BC Almere

Telefoon: 0900 - BELTIPTTEL of

0900 - 2358478 (niet gratis)

Fax: 036 - 53 678 81

e-mail: info@tiptel.nl

Internet: www.tiptel.nl

Tiptel NV/SA

F. Smoldersstraat, 14

B - 1932 Zaventem

Telefoon: 0903 99 333 (1,12 EURO / min)

Fax: 02 - 714 93 34

e-mail: tech@tiptel.be

Internet: www.tiptel.be