

# GEBRUIKSAANWIJZING



**FYSIC**<sup>®</sup>

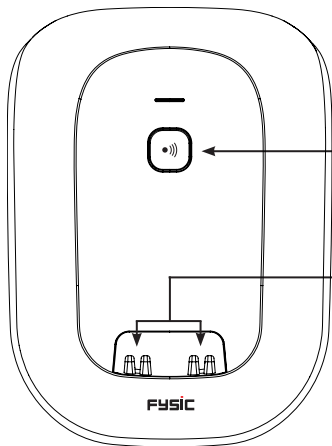
**FX-9000  
FX-9000 DUO**

# 1 OVERZICHTEN

## 1.1 HANDSET:



## 1.2 BASIS:




oproep-toets: om alle handsets op te roepen (handset-zoektoets) tevens aanmeldtoets om nieuwe handset aan te melden.

laadcontacten: via deze contacten worden de oplaadbare batterijen in de handset opgeladen

## 2 INSTALLATIE


### 2.1 BASIS:


#### Telefoonaansluiting:

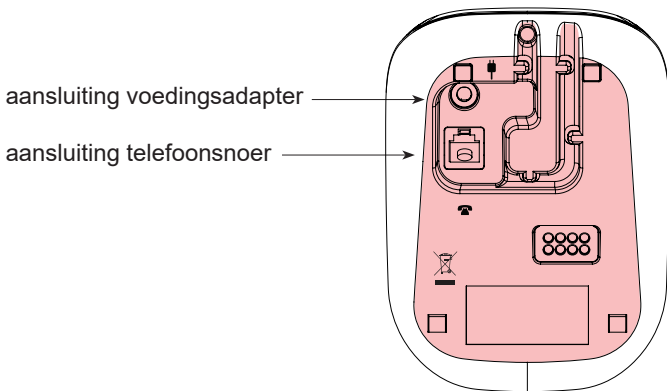
Het kleine stekkertje aan het telefoonsnoer onder in de basis in aansluiting  steken (het stekkertje aandrukken tot u een klik hoort).

De telefoonstekker in de telefoonwandcontactdoos steken.

#### Voeding:

Verbind de meegeleverde voedingsadapter met aansluiting  onder op de basis en doe de adapter in een 230V stopcontact.

 **GEBRUIK ALLEEN DE MEEGELEVERDE ADAPTER. HET AANSLUITEN VAN EEN ANDERE ADAPTER ZAL GEVAARLIJKE SITUATIES TOT GEVOLG HEBBEN OF ZAL SCHADE AAN DE ELEKTRONICA VAN DE TELEFOON TOEBRENGEN.**



## 2.2 HANDSET:

1. open het batterijcompartiment van de handset door de batterijdeksel naar onder weg te schuiven
2. plaats de batterijen in het batterijcompartiment; let hierbij op de polariteit (+ en -)
3. schuif de batterijdeksel terug op de handset en plaats de handset in de basis of houder / oplader
4. de handset gedurende 15 uur onafgebroken in de basis of houder / oplader laten staan om de batterijen goed op te laden



PLAATS ALLEEN OPLAADBARE NiMH (NIKKEL-METAAL-HYDRIDE) BATTERIJEN MET EEN CAPACITEIT VAN 750mAh. HET GEBRUIK VAN NIET OPLAADBARE BATTERIJEN LEIDT TOT GEVAARLIJKE SITUATIES OF ONTPLOFFINGSGEVAAR.

## 2.3 EXTRA HANDSET EN OPLADER: (FX-9000 DUO)

Voor elke extra handset worden 2 batterijen en een oplader met adapter meegeleverd. Doe de adapter van elke oplader in een 230 Volt stopcontact, plaats de batterijen in de handset(s) en plaats de handset(s) gedurende 15 uur in de oplader(s) om de batterijen op te laden.

## 3 TELEFONEREN

### 3.1 OPGEBELD WORDEN:

Een oproep wordt gemeld door het overgaan van de bel, door het oplichten van de displayverlichting van de handset en door het knipperen van het lampje boven aan de handset; en als de trilfunctie is ingeschakeld dan voelt u de handset ook nog trillen



druk op de telefoon-aan toets om de oproep aan te nemen

- raadpleeg paragraaf 9.3, item [ Auto aannemen ] om de oproep aan te nemen door alleen de hoorn uit de basis te nemen

### 3.2 TELEFONEREN MET DE HOORN OF HANDENVRIJ:

U kunt het telefoongesprek voeren met de handset tegen uw oor of luidsprekend zodat uw huisgenoten mee kunnen luisteren of om de handen vrij te hebben om bijvoorbeeld aantekeningen te maken.



druk tijdens het telefoongesprek op de luidsprekertoets om de luidsprekerfunctie in te schakelen



opnieuw op de luidsprekertoets drukken om de luidsprekerfunctie weer uit te schakelen

### 3.3 VERBINDING VERBREKEN:



druk op de telefoon-uit toets om de verbinding te verbreken

- u kunt ook de handset terug in de basis of in de houder/oplader plaatsen om de verbinding te verbreken

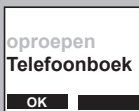
### 3.4 NUMMERS KIEZEN:



voer via het toetsenbord het telefoonnummer in

- druk ruim een seconde op toets 0 om een kiespauze in te voegen (in het display verschijnt een -P-)
- druk op softtoets [ WISSEN ] om een foutieve invoer te wissen

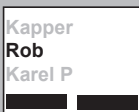
druk op de telefoon-aan toets, het nummer wordt gekozen



uit telefoonboekgeheugen kiezen:

blader met ▲ en ▼ naar [ Telefoonboek ]

druk op softtoets **OK**



zoek met ▲ en ▼ de gewenste persoon



druk op de telefoon-aan toets, het nummer wordt gekozen

- zie paragraaf 7.3 met betrekking tot het inprogrammeren van telefoonboekgeheugens

### nummerherhaling of uit oproeplijst kiezen:

blader met ▲ en ▼ naar [ Oproepen ]



druk op softtoets **OK**




blader met ▲ en ▼ naar [ Nummerherhaling ] om een nummer opnieuw te kiezen of naar [ Oproeplijst ] om iemand terug te bellen die naar u gebeld had



druk op softtoets **OK**



zoek met ▲ en ▼ het gewenste nummer of de gewenste oproep



druk op de telefoon-aan toets, het nummer wordt gekozen



### direct geheugens kiezen: (\*)

druk kort op een van de toetsen I, II, III of IV, het nummer wordt gekozen



### snelkiesgeheugens kiezen: (\*)

houd de betreffende cijfertoets (2-0) even ingedrukt om het daaraan gekoppelde geheugen te kiezen



• zie paragraaf 7.4 of 9.2, item [ snelkiezen ], met betrekking tot het inprogrammeren van de geheugens.



### 3.5 RUGGESPRAAK:

Tijdens een telefoongesprek kunt u de microfoon uitschakelen zodat u ruggespraak kunt houden met huisgenoten zonder dat uw gesprekspartner meeluistert.

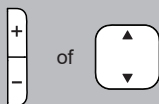


houd tijdens het telefoongesprek toets \* 2 seconden ingedrukt om de microfoon uit te schakelen;



nogmaals toets \* 2 seconden ingedrukt houden om de microfoon weer in te schakelen

### 3.6 ONTVANGSTVOLUME:



normale versterking:

gebruik tijdens het gesprek de toetsen + en - om het ontvangstvolume te regelen; u kunt hiervoor ook toetsen ▲ en ▼ midden op de handset gebruiken



boost versterking:

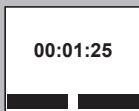
druk tijdens het gesprek op toets ++ aan de rechterzijde van de handset om de extra boostversterking in te schakelen



in het display verschijnt [ Boost aan ]

- *het volume voor telefoneren via de handset of handenvrij kunt u apart instellen*
- *de gekozen instelling blijft in het geheugen bewaard*
- *de boost versterker wordt na het telefoongesprek automatisch uitgeschakeld*
- *de versterkingsfactor bij boost is +8dB*

### 3.7 GESPREKSDUUR:



gedurende het telefoongesprek wordt de gespreksduur op het display van de handset weergegeven; enkele seconden nadat u de verbinding heeft verbroken, verdwijnt de gespreksduur van het display.

### 3.8 R/FLASH FUNCTIE:

R/FLASH houdt in dat u de telefoonverbinding heel kort onderbreekt. Met deze functie kunt u op sommige huis- of kantoorcentrales gesprekken doorverbinden of kunt u telefoondiensten zoals bijvoorbeeld 'Wissel-Gesprek' activeren.



druk tijdens het gesprek op toets **R** om een FLASH puls te geven

- *bij sommige telefoonmaatschappijen moet u na het geven van een FLASH puls nog een cijfertoets indrukken om bijvoorbeeld 'WisselGesprek' te gebruiken; raadpleeg hiervoor uw telefoonmaatschappij.*
- *de verbreeksduur van de FLASH puls is instelbaar; zie hiervoor paragraaf 9.4, item [ Flash tijd ].*

### 3.9 HANDSET ZOEKFUNCTIE:



in het geval u de handset kwijt bent, druk dan op de basis kort op toets •)). gedurende 60 seconden klinkt een signaal uit de handset en knippert [ PAGING ] in het display. Na 60 seconden stopt het signaal of druk op een willekeurige toets om het signaal voortijdig te beëindigen.

### 3.10 UITSCHAKELEN HANDSET:

Om batterijen te sparen of om in het geheel niet gestoord te worden, kunt u de handset volledig uitschakelen:



druk gedurende 5 seconden op de telefoon-uit toets

druk op softtoets [ Ja ] om te bevestigen of op [ Nee ] om de handset ingeschakeld te laten

- *let op dat u met een uitgeschakelde handset niet kunt bellen of opgebeld kunt worden*
- *u schakelt de handset weer in door opnieuw 5 seconden op de telefoon-uit toets te drukken, of door de handset terug in de basis of oplader te plaatsen*

## 4 NUMMERHERHALING

### 4.1 INTRODUCTIE:

De handset onthoudt de laatste 20 nummers die u heeft gekozen. Deze nummers kunt u opnieuw kiezen, u kunt ze in het telefoonboekgeheugen opslaan of u kunt ze wissen.

### 4.2 OPNIEUW KIEZEN:



blader met ▲ en ▼ naar [ Oproepen ]

druk op softtoets **OK**

blader met ▲ en ▼ naar [ Nummerherhaling ]

druk op softtoets **OK**

zoek met ▲ en ▼ het gewenste nummer

druk op de telefoon-aan toets, het nummer wordt gekozen

### 4.3 BEWAREN OF WISSEN:

0201234567

Wim

Buren links

Opties

zoek het nummer op zoals op de vorige bladzijde is beschreven

druk op de softtoets [ Opties ]

gebruik de toetsen ▲ en ▼ om een keuze te maken uit de volgende opties:

Details

Details: om het nummer te zien in geval er een naam in het display staat

Ingave wissen

Ingave wissen: om alleen deze oproep te wissen

Alles wissen

Alles wissen: om alle oproepen uit het laatste nummer geheugen te wissen

Nummer kiezen

Nummer kiezen: om dit nummer nogmaals te bellen

Nummer opslaan

Nummer opslaan: *(deze optie verschijnt alleen als het nummer nog niet in het telefoonboek staat)*  
om het nummer in het telefoonboek op te slaan; hierbij kunt u dan nog een naam toevoegen en aangeven in welke groep dit contact valt in verband met het beldsignaal *(zie hiervoor paragraaf 7.4, item [ Belgroep wijzigen ].)*

OK

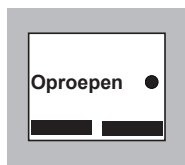
druk op softtoets [ **OK** ] om uw keuze te bevestigen

## 5 NUMMERWEERGAVE

### 5.1 INTRODUCTIE:

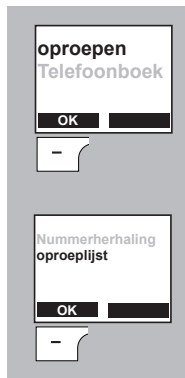
Indien u beschikt over de dienst NummerWeergave, dan wordt het nummer van de opbellende partij op het display van uw handset weergegeven. Heeft u dit nummer, inclusief naam, in het telefoonboekgeheugen geprogrammeerd, dan wordt naast het nummer ook de naam op het display weergegeven en kunt u een apart belsegnaal bij elk geheugen instellen. De (elke) handset heeft een geheugen voor 30 oproepen.

### 5.2 INDICATIE NIEUWE OPROEP:



een nieuwe oproep wordt weergegeven door het knippen van het lampje boven in de handset (*zie het einde van het volgende hoofdstuk hoe u deze functie uitschakelt*) tevens staat er een bolletje (●) achter [ Oproepen ] in het display van de handset

### 5.3 LIJST INZIEN, TERUGBELLEN & BEWAREN OF WISSEN:



blader met ▲ en ▼ naar [ Oproepen ]

druk op softtoets **OK**

blader met ▲ en ▼ naar [ Oproeplijst ]

druk op softtoets **OK**

0201234567 ●  
Jack ●  
Buurman A ○  
Opties

blader met ▲ en ▼ door de lijst met oproepen

● = dit is een nieuwe oproep

○ = deze oproep is oud

 *pas na het inzien van de details (zie hieronder) wordt het dichte bolletje een open bolletje)*

druk op softtoets [ Opties ] en gebruik de toetsen ▲ en ▼ om een keuze te maken uit de volgende opties:

Details

Details: voor de dag en tijd van de oproep

Ingave wissen

Ingave wissen: om alleen deze oproep te wissen

Alles wissen

Alles wissen: om alle oproepen te wissen

Nummer kiezen

Nummer kiezen: om dit nummer terug te bellen

Nummer opslaan

Nummer opslaan: *(deze optie verschijnt alleen als het nummer nog niet in het telefoonboek staat)*

om het nummer in het telefoonboek op te slaan; hierbij kunt u dan nog een naam toevoegen en aangeven in welke groep dit contact valt in verband met het beldsignaal *(zie hiervoor paragraaf 7.4, item [ Belgroep wijzigen ].)*

Instellingen

Instellingen: hier kunt u instellen of het lampje als indicatie voor een nieuwe oproep moet blijven knipperen na de oproep of niet; tevens of alle oproepen in het geheugen moeten worden bewaard of alleen de oproepen die u niet heeft beantwoord

OK

druk op softtoets [ **OK** ] om uw keuze te bevestigen

#### 5.4 EXTRA INFORMATIE:

- De FX-9000 / FX-9000 DUO is geschikt voor zowel het DTMF systeem, aangeboden door de Nederlandse PTT als voor het FSK systeem, aangeboden door de Belgische PTT en door de kabelmaatschappijen in Nederland en in België voor zover deze telefonie aanbieden.
- Voor NummerWeergave dient vaak additioneel een abonnement afgesloten te worden, informeer hiervoor bij uw telecomaandbieder.
- Weergave van de naam:
  - het DTMF systeem stuurt geen namen door; de naam verschijnt alleen in het display indien u dit in het geheugen van de handset heeft geprogrammeerd
  - het FSK systeem kan wel namen doorsturen (raadpleeg hiervoor de telefoonmaatschappij)
- Indien het display [ONBEKEND], [PRIVE], [ONDERDRUKT] of [0000000000] weergeeft, dan heeft de abonnee het doorgeven van de naam en nummer geblokkeerd.
- Bij meer handsets: als de oproepen in de ene handset worden gewist, dan is dat ook van toepassing op de andere handset(s).
- U kunt niet met 2 of meer handsets tegelijk het nummerweergave geheugen inzien.

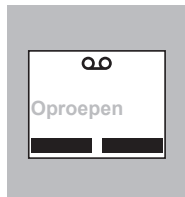


## 6 VOICE MAIL INDICATIE

### 6.1 INTRODUCTIE:

VoiceMail is een dienst die u aangeboden wordt door uw telefoonmaatschappij. Opbellers kunnen dan een bericht voor u achterlaten. Dit bericht kunt u dan op een later tijdstip beluisteren. (\*)

### 6.2 INDICATIE NIEUWE VOICEMAIL:



Indien uw telefoonmaatschappij de dienst VoiceMail ondersteund, gebaseerd op het FSK systeem, dan is het mogelijk dat u een melding krijgt als er een nieuw bericht voor u is achtergelaten. In het display van uw handset licht dan het VoiceMail symbool (OO) boven in het display op

zodra u het bericht heeft beluisterd, dooft de voicemail-indicatie

- *Voor vragen over de functie Voice Mail dient u contact op te nemen met uw telefoonmaatschappij.*

## 7 TELEFOONBOEKGEHEUGEN

### 7.1 INTRODUCTIE:

Elke FX-9000 / FX-9000 DUO handset heeft een telefoonboekgeheugen met een capaciteit van 150 telefoonnummers van 24 cijfers maximaal. Bij elk nummer kunt u een naam van maximaal 12 karakters programmeren. Het telefoonboekgeheugen is gekoppeld aan de functie NummerWeergave, wordt u gebeld door iemand wiens naam met nummer u in het geheugen heeft geprogrammeerd dan wordt naast het nummer ook de naam van deze persoon op het display van uw handset getoond. (hiervoor dient u echter wel te beschikken over of geabonneerd te zijn op de dienst NummerWeergave)

### 7.2 CONTACT OPZOEKEN EN BELLEN:



blader met ▲ en ▼ naar [ Telefoonboek ]

druk op softtoets **OK**

zoek met ▲ en ▼ de gewenste persoon

druk op de telefoon-aan toets, het nummer wordt gekozen

## 7.3 CONTACTEN TOEVOEGEN:

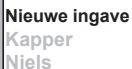


Oproepen  
Telefoonboek

OK

blader met ▲ en ▼ naar [ Telefoonboek ]

druk op softtoets **OK**



Nieuwe ingave  
Kapper  
Niels

OK

blader met ▲ en ▼ naar [ Nieuwe ingave ]

druk op softtoets **OK**



Naam:  
John R...

OK

Wissen

voer via het toetsenbord de naam in

- onder in het display worden de beschikbare karakters getoond, druk herhaaldelijk op de cijfertoets om deze karakters te selecteren

- druk op softtoets [ Wissen ] om een foutief karakters te wissen

druk op softtoets **OK**



Nummer:  
06.....

OK

Wissen

voer via het toetsenbord de naam in

- druk ruim een seconde op toets 0 om een kiespauze in te voegen (in het display verschijnt een -P-)

- druk op softtoets [ WISSEN ] om een foutieve invoer te wissen

druk op softtoets **OK**



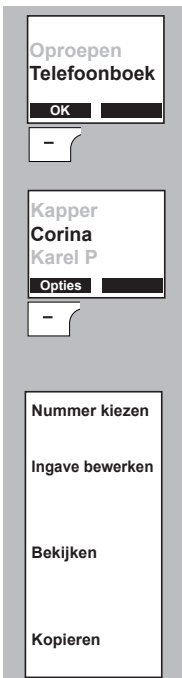
selecteer met ▲ en ▼ in welke belgroep u dit contact wilt plaatsen, u heeft de keuze uit:

Geen groep / Familie / Kantoor / Vrienden / Toepas / Vip / Overige / Algemeen

*(zie de volgende pagina hoe u het belsignaal van deze groep instelt en ook hoe u de naam van elke groep kunt wijzigen)*

druk op softtoets **OK**

## 7.4 BELTOON INSTELLEN EN CONTACTEN WIJZIGEN OF WISSEN:



blader met ▲ en ▼ naar [ Telefoonboek ]

druk op softtoets **OK**

zoek met ▲ en ▼ het gewenste contact

druk op softtoets [ Opties ] en gebruik de toetsen ▲ en ▼ om een keuze te maken uit de volgende opties:

Nummer kiezen: om het nummer te kiezen

Ingave bewerken: om de naam of het nummer te corrigeren of om het contact in een andere groep te plaatsen

Bekijken: toont ter controle de naam, het telefoonnummer en de ingestelde belgroep van het contact

Kopieren: om het geselecteerde contact te kopiëren naar de andere handset (\*)

Alles kopiëren

Alles kopiëren: om het gehele telefoonboekgeheugen te kopiëren naar de andere handset (\*)

Ingave wissen

Ingave wissen: om dit geheugen uit deze handset te wissen

Alles wissen

Alles wissen: om het gehele telefoonboekgeheugen uit deze handset te wissen

Geheug. status

Geheugen status: hier kunt u zien hoeveel geheugenruimte u in gebruik heeft, bijvoorbeeld: 110/150 = 110 geheugens van de 150 geheugens zijn in gebruik

Belgroep wijz.

Belgroep wijzigen: hier kunt u de naam van de groep wijzigen en de bijbehorende beltoon instellen (let op, zie 'Ingave bewerken' op de vorige pagina als u het contact in een andere groep wilt plaatsen)

Snelkiezen

Snelkiezen: hier kunt u dit contact aan een van de cijfertoetsen 2-9 koppelen, door de betreffende cijfertoets even ingedrukt te houden, wordt het nummer gekozen

OK

-

druk op softtoets [ **OK** ] om uw keuze te bevestigen

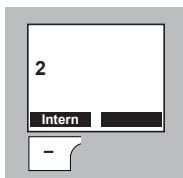
*\*: deze opties verschijnen alleen als u een FX-9000 DUO heeft, dus met een extra handset*

## 8 INTERN BELLEN, DOORVERBINDEN EN CONFERENTIE

### 8.1 INTRODUCTIE:

Aan het FX-9000 / FX-9000 DUO basisstation kunt u tot 5 handsets aanmelden. Met meerdere handsets aangemeld kunt u gratis intern telefoneren en gesprekken doorverbinden. Indien uw telefoon met meerdere handsets is geleverd, dan kunt u direct van deze functies gebruik maken. Is uw telefoon met slechts één handset geleverd, dan kunt u extra handsets aanschaffen die u eerst op de basis moet aanmelden. Instructies hiervoor kunt u vinden in paragraaf 10.2.

### 8.2 INTERN BELLEN:

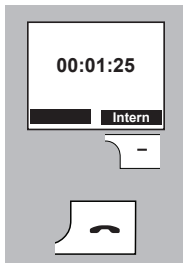


kies het interne nummer van de gewenste handset

druk op softtoets [ Intern ] om de handset te bellen

*\* Wordt u tijdens een intercomgesprek van buiten af opgebeld dan klinken in uw handset aankloptootjes. Beëindig het intercomgesprek, wacht tot de bel normaal overgaat en beantwoord de oproep.*

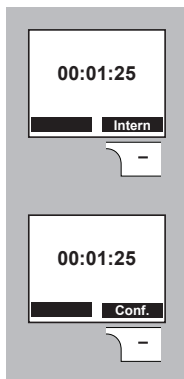
### 8.3 DOORVERBINDEN:



druk, tijdens het gesprek met de buitenlijn, op de softtoets [ Intern ] en wacht tot de andere handset opneemt

druk op de telefoon-uit toets om het gesprek door te verbinden

## 8.4 CONFERENTIEGESPREK:



druk, tijdens het gesprek met de buitenlijn, op de softtoets [ Intern ] en wacht tot de andere handset opneemt

druk op de softtoets [ Conf. ] om het conferentiegesprek te beginnen

## 9 INSTELLINGEN EN EXTRA FUNCTIES

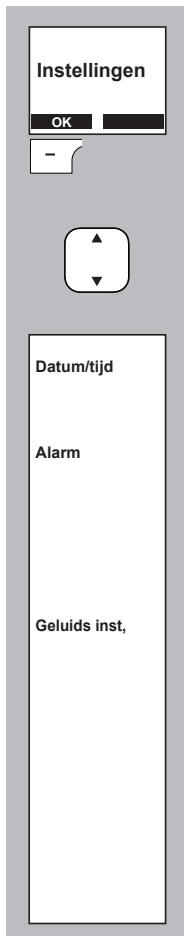
### 9.1 INTRODUCTIE:

Naast diverse extra functies die deze telefoon u biedt, kunnen vele instellingen naar uw persoonlijke wens aangepast worden. Al deze instellingen en functies kunt u vinden onder de optie [ MENU ] - [ Instellingen ]

### 9.2 INSTELLINGEN:



druk op softtoets MENU



druk op softtoets **OK**

gebruik de toetsen **▲** en **▼** om een keuze te maken uit de volgende instellingen:

Datum/Tijd: om de tijd en de datum in te stellen evenals het formaat (12 of 24 uur en dd/mm/jjjj of mm/dd/jjjj)

Alarm: hier kunt u een alarm of wektoon programmeren. Naast het instellen van de tijd en de melodie kunt u ook instellen op welke dagen het alarm moet klinken en of dit eenmalig of herhaaldelijk is. U kunt 5 verschillende alarmen instellen.

Geluids inst.: hier kunt u de volgende geluidssignalen instellen:

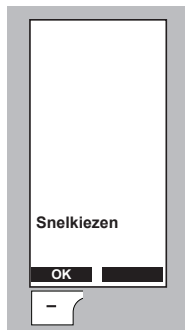
- [ Belsignaal ]: de melodie en het volume voor het belsignaal waarbij u verschillende signalen kunt kiezen voor interne oproepen of oproepen van buiten af. Bij de volume-instelling 'Versterkend' klinkt de bel steeds luider.



- [ Tonen ]: hier kunt u diverse toontjes aan of uit zetten:  
*Toetstoon: toon die klinkt bij het indrukken van elke toets*  
*Bevestiging: toon die klinkt bij het succesvol wijzigen van een instelling*  
*Batterij leeg: toon die klinkt bij het leegmaken van de batterij*  
*Buiten bereik: toon die klinkt als de handset buiten bereik van de basis komt*

Snelkiezen: programmeer hier de nummers voor de snelkiestoetsen I, II, III en IV

druk op softtoets [ **OK** ] om uw keuze te bevestigen



### 9.3 HANDSET INSTELLINGEN:

Let op: bij sommige instellingen wordt om de PIN-code gevraagd. Vanaf de fabriek is deze code 0000.

druk op softtoets **MENU**

druk op softtoets **OK**

blader met ▲ en ▼ naar de optie [ HS instellen ] en druk op softtoets **OK**



**Direct gesprek**

Direct gesprek: als u deze functie inschakelt en een telefoonnummer programmeert, dan wordt, ongeacht welke toets u indrukt, direct en alleen dat telefoonnummer gekozen.

Deze functie schakelt u uit via de softtoets [ Opties ].

**Kies basis**

Kies basis: als de handset op meerdere basis-stations is aangemeld, dan kunt u hier de basis selecteren waar de handset contact mee moet maken

**Taal**

Taal: stel hier de taal in van de woorden die op het display getoond worden

**Contrast**

Contrast: om de leesbaarheid van het scherm in te stellen

**Knipper-LED**

Knipper-LED: om de witte LED boven het display bij inkomende oproepen te laten knipperen (bellampje)

**Auto aannemen**

Auto aannemen: hier kunt u instellen dat u direct verbinding krijgt als u de hoorn uit de basis of oplader neemt als u opgebeld wordt. Als u deze functie niet inschakelt, dan moet u altijd op de telefoon-aan toets drukken om een oproep aan te nemen.

**Trillen**

Trillen: hier kunt u de trilfunctie voor als u opgebeld wordt in- of uitschakelen

**Ruimtebewaking**

Ruimtebewaking: hier kunt u de handset intern naar een andere handset laten bellen of naar een extern telefoonnummer als de handset een geluid hoort. Bij de gevoeligheid heeft u de keuze tussen hoog en laag.

Aanmelden

Aanmelden: om de handset (opnieuw) aan de basis aan te melden (zie ook hoofdstuk 10.2)

Afmelden

Afmelden: om de handset van de basis af te melden (zie ook hoofdstuk 10.3)

Handset resetten

Handset resetten: om alle instellingen van de handset terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

*Fabrieksinstellingen:*

*Handsettaal ..... Nederlands*

*Belvolume ..... level 3*

*Belmelodie intern ..... melodie 3*

*Belmelodie extern ..... melodie 1*

*Display contrast ..... level 4*

*Hoornvolume ..... level 3*

*Handenvrij volume ..... level 3*

*Toetstoon ..... aan*

*Bevestigingstoon ..... aan*

*Batterij leeg toon ..... aan*

*Buiten bereik toon ..... aan*

*Direct gesprek ..... uit*

*Auto aannemen ..... uit*

*Alarm functie ..... uit*

*Alarm melodie ..... melodie 1*

*Datumformaat ..... DD-MM-JJJJ*

*Tijdformaat ..... 24 uur*

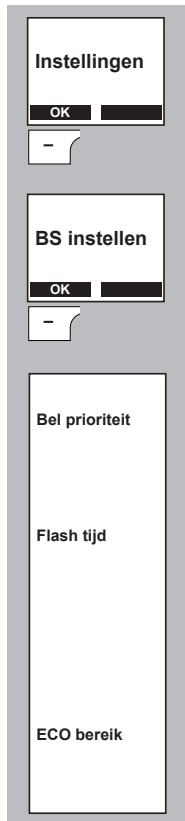
OK

-

druk op softtoets **OK** om de geselecteerde optie te openen

## 9.4 BASIS INSTELLINGEN:

Let op: bij sommige instellingen wordt om de systeem PIN-code gevraagd. Vanaf de fabriek is deze code 0000.



druk op softtoets **MENU** en op softtoets **OK** om het instellingen-menu te openen

blader met **▲** en **▼** naar de optie [ BS instellen ] en druk op softtoets **OK**

gebruik de toetsen **▲** en **▼** om een keuze te maken uit de volgende instellingen:

Bel prioriteit: als er meer handsets op de basis zijn aangesloten kunt u bij een inkomende oproep een handset eerder laten bellen dan de andere

Flash tijd: De onderbrekingstijd van de flashpuls (zie ook paragraaf 3.8) kunt u hier instellen. Raadpleeg uw telefoonmaatschappij of de leverancier van uw huis- of kantoorcentrale met betrekking tot de gewenste verbrekingsstijd. Een flashtijd van 100ms is standaard in de Benelux en is vanaf fabriek reeds ingesteld.

ECO bereik: hier kunt u het vermogen van de zender instellen. Voor gebruik in een grote woning selecteert u [ Max. bereik ] en voor gebruik in een kleine woning selecteert u [ Min. bereik ].

ECO mode

ECO mode: als u deze functie inschakelt dan regelt de handset het zendvermogen terug tot circa 75% als hij in de buurt van de basis komt

*het vermogen van de basis word sowieso met 99% gereduceerd zodra de handset in de basis wordt geplaatst*

Wijzig PIN

Wijzig PIN: hier kunt u de systeem PIN-code wijzigen in uw persoonlijk code

*vanaf de fabriek is de PIN-code 0000 ingesteld*

*Instructies om terug te keren naar de fabrieks PIN-code 0000 indien u uw persoonlijke PIN-code vergeten of kwijt bent:*

- 1. neem de voedingsadapter van de basis uit het stopcontact*
- 2. druk op de basis op toets •))) EN HOUD DEZE TOETS INGEDRUKT*
- 3. doe de adapter terug in het stopcontact (toets •))) ingedrukt houden)*
- 4. laat na 5 seconden toets •))) los  
de PIN-code is nu weer teruggezet naar 0000*

Basis resetten

Basis resetten: om alle instellingen van de basis terug te zetten naar de fabrieksinstellingen.

*Fabrieksinstellingen:*

*Flash tijd ..... 100ms*

*Bel prioriteit ..... alle handsets*

*ECO bereik ..... Maximaal bereik*

*ECO mode ..... uit*

*PIN-code ..... 0000*

OK

-

druk op softtoets **OK** om de geselecteerde optie te openen

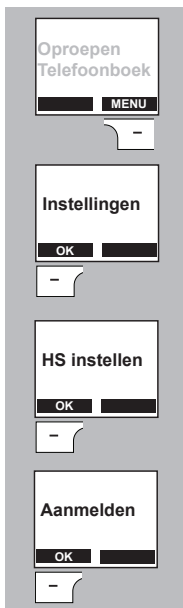
## 10 EXTRA HANDSETS

### 10.1 INTRODUCTIE:

Op elk basisstation van de FX-9000 / FX-9000 DUO serie kunt u 5 handsets aansluiten. U kunt dan gratis intern telefoneren en gesprekken doorverbinden.

### 10.2 AANMELDEN HANDSETS:

Let op, de handset(s) die bij de basis geleverd is (zijn), is (zijn) reeds aan die basis aangemeld. De volgende instructies zijn alleen voor het aanmelden van nieuwe handsets of voor het opnieuw aanmelden in geval van een storing.

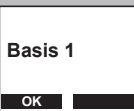


druk op softtoets **MENU**

druk op softtoets **OK**

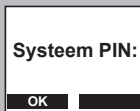
blader met ▲ en ▼ naar de optie [ HS instellen ] en  
druk op softtoets **OK**

blader met ▲ en ▼ naar de optie [ Aanmelden ] en druk  
op softtoets **OK**



geef hier aan, aan welke basis u de handset wilt aanmelden (bij gebruik van maar 1 basis, is dit altijd [ Basis 1 ])

druk op softtoets **OK**



voer nu de PIN-code in (de fabrieks PIN-code 0000 of uw eigen PIN-code)

druk op softtoets **OK**, de handset gaat op zoek naar het basis-station



houd nu op de basis toets **•)))** gedurende 7 seconden ingedrukt,

Na enkele seconden hebben de basis en de handset elkaar gevonden en geeft het display van de handset het interne nummer van deze handset weer (1-5), de handset is nu aangemeld

### 10.3 AFMELDEN HANDSETS:

Handsets die defect of verloren zijn, kunt u als volgt afmelden:



druk op softtoets **MENU**

## Instellingen

OK

druk op softtoets **OK**



## HS instellen

OK

blader met ▲ en ▼ naar de optie [ HS instellen ] en druk op softtoets **OK**



## Afmelden

OK

blader met ▲ en ▼ naar de optie [ Afmelden ] en druk op softtoets **OK**



## Systeem PIN: \*\*\*\*

OK

voer nu de PIN-code in (de fabrieks PIN-code 0000 of uw eigen PIN-code) **en** druk op softtoets **OK**



## Handset 2

OK

selecteer met ▲ en ▼ de handset die u af wilt melden  
*Let op dat u alleen andere handsets kunt afmelden, u kunt niet uw eigen handset afmelden.*

druk op softtoets **OK**







druk op softtoets **Ja** om het afmelden te bevestigen of op **Nee** om af te breken

#### 10.4 TIPS BETREFFENDE MULTIHANDSET:

- Opbellen en opgebeld worden geschiedt bij alle FX-9000 / FX-9000 DUO type handsets op dezelfde wijze.
- Interne gesprekken zijn kosteloos.
- Wordt u van buitenaf opgebeld tijdens een intercomgesprek, dan klinkt er in de handsets een aanklopton. Beëindig het interne gesprek, wacht totdat de bel normaal overgaat en beantwoord de oproep. In het geval u meer dan 2 handsets aan de basis heeft aangemeld, dan kunt u ook de buitenlijn met een van de andere handsets aannemen.
- Bij een inkomende oproep van buiten gaan de bellen van alle handsets over. De handset die als eerste de oproep aanneemt krijgt verbinding met de buitenlijn.

# 11 TIPS EN WAARSCHUWINGEN

## 11.1 ALGEMEEN:

- Lees de gebruikershandleiding goed door, en volg alle aanwijzingen op.
- Plaats of gebruik de telefoon nooit in een natte of vochtige ruimte of omgeving.
- Zorg voor een goede afvloeiing van warmte; bedek nooit de telefoon en/of de voedingsadapter en plaats deze niet direct naast een warmtebron.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde adapter(s); het aansluiten van een ander type adapter kan schade aan de elektronica toebrengen.
- Zorg dat het telefoonsnoer en het adaptersnoer niet beschadigd raken en voorkom dat deze draden tot struikelen of vallen kunnen leiden.
- De telefoon en de adapter nooit demonteren; dit dient alleen door gekwalificeerd personeel te gebeuren.

## 11.2 INSTALLATIE:

- Het telefoonsnoer en de voedingsadapter alleen aan de telefoon aansluiten of losnemen als de voedingsadapter uit het stopcontact en de telefoonstekker uit de telefoonwandcontactdoos is genomen.
- Installeer de telefoon niet tijdens een onweersbui.
- Installeer geen telefoonaansluitpunt in een natte of vochtige omgeving.
- Raak geen ongeïsoleerde telefoon- of adapter-snoeren aan tenzij deze zijn losgekoppeld van het telefoonnet of van de voeding.

## 11.3 PLAATSING:

- Bij voorkeur de telefoon niet op met cellulose behandelde oppervlakken plaatsen; de rubberen voetjes kunnen hierop sporen achterlaten.

- Plaats de telefoon niet in de directe nabijheid van andere telefoons of andere elektronische (medische) apparatuur, TL buizen en andere gasontladingslampen; de uitgestraalde radiogolven van deze (en andere) draadloze telefoon(s) kunnen het functioneren van de apparatuur verstoren of de uitgestraalde signalen van de apparaten verstoren het functioneren van de telefoon.

#### **11.4 BEREIK:**

- Het bereik van de telefoon bedraagt tot 300 meter in het open veld en tot 50 meter in huis; het bereik is afhankelijk van lokale omstandigheden. Komt u buiten bereik van de basis dan dooft de weergave in het display. In deze toestand kunt u niet gebeld worden en kunt u zelf ook niet uitbellen. Ook in het geval de voedingsadapter van de basis uit het stopcontact genomen wordt, dooft de weergave in het display. Enige minuten nadat de voedingsadapter weer aangesloten is, heeft de handset het contact met de basis hersteld.

#### **11.5 VOEDING HANDSET:**

- Het display van de handset heeft een ingebouwde batterijcapaciteitsmeter. Is het batterijsymbool vol, dan zijn de batterijen geladen; is het batterijsymbool leeg of voor de helft gevuld, dan dienen de batterijen opgeladen te worden.
- Voor een optimaal gebruik raden wij u aan om de handset iedere avond in de basis of oplader terug te plaatsen. Dit heeft geen nadelig effect voor de oplaadbare batterijen.
- Oplaadbare batterijen mogen niet blootgesteld worden aan vuur of extreme warmte.
- Batterijen nooit opensnijden of zagen. De inhoud is chemisch en giftig.

### **11.6 HOORTOESTELLEN:**

- Draggers van oudere modellen hoortoestellen moeten bij gebruik van DECT telefoons rekening houden met een mogelijke onaangename bromtoon.

### **11.7 MEDISCHE APPARATUUR:**

- Het kan voorkomen dat ingeschakelde DECT telefoons gevoelige medische apparatuur storen. Storing zou kunnen optreden wanneer de telefoon in de onmiddellijke nabijheid van het medisch apparaat wordt gehouden. Leg een DECT-telefoon niet op of tegen een medisch apparaat, ook niet als de telefoon in de stand-by mode staat.

### **11.8 LICHTNETUITVAL:**

- Deze telefoon betreft zijn voeding uit het lichtnet. In geval van uitval van het lichtnet kan deze telefoon niet gebruikt worden.



### **11.9 AFLUISTEREN:**

- Het afluisteren van een DECT telefoon is vrijwel onmogelijk. Niet alleen dient men zich in het bereik van de DECT telefoon te bevinden, men heeft hier ook kostbare apparatuur voor nodig.

### **11.10 ONDERHOUD:**

- Reinig de telefoon uitsluitend met een vochtige doek; gebruik geen chemische reinigingsmiddelen.
- Vóór het reinigen dienen de adapter en het telefoonsnoer losgekoppeld te worden.

### **11.11 MILIEU:**

-  De verpakking van deze telefoon kunt u als oud papier inleveren. Wij adviseren echter om deze te bewaren zodat bij  transport de telefoon adequaat verpakt kan worden.
- Wordt de telefoon vervangen, lever deze dan in bij uw leverancier; zij zorgen voor een milieuvriendelijke verwerking.

- Uitgewerkte batterijen inleveren bij uw plaatselijk depot voor klein chemisch afval.

## **12 MOGELIJKE PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN**

### **12.1 PROBLEMEN MET UITGAANDE OPROEPEN:**

- U heeft geen kiestoon:
  - De buitenlijn is in gebruik door een andere handset. Wacht totdat dit gesprek beëindigd is en probeer het opnieuw.
  - Controleer de verbinding van de basis met uw telefoonaansluiting. (sluit bij twijfel een andere telefoon aan op uw telefoonaansluiting)
- De voedingsspanning is weggevallen:
  - Controleer of de adapter onder in de basis geplugd is en dat de voedingsadapter in een stopcontact zit.

### **12.2 PROBLEMEN MET INKOMENDE OPROEPEN:**

- Inkomende oproepen worden niet gemeld:
  - De bel staat uitgeschakeld; schakel deze in.
  - controleer de verbinding van de telefoon met uw telefoonaansluiting. (sluit bij twijfel een andere telefoon aan op uw telefoonaansluiting)
- U bent continu in gesprek:
  - Controleer of u een 2e telefoon heeft waarvan de hoorn naast de telefoon ligt.
  - controleer of een andere handset die op uw telefoon is aangemeld, de lijn heeft belegd.
  - Sluit een andere telefoon aan op uw telefoonaansluiting en controleer op deze wijze of de storing in uw telefoon, in uw telefoonaansluiting of bij uw telefoonmaatschappij ligt.
- Handset schakelt zichzelf uit bij overgaan van de bel:
  - De batterijen kunnen de stroom voor het belsignaal niet leveren. reinig de batterijcontacten of vervang de batterijen.

### **12.3 PROBLEMEN TIJDENS TELEFONEREN:**

- Beeperonen tijdens een intern gesprek:
  - U wordt van buiten af opgebeld tijdens een intern gesprek; beëindig het interne gesprek, wacht tot de bel normaal overgaat en beantwoord de telefoonoproep
- Beeperonen tijdens het telefoongesprek:
  - Het batterijpakket raakt leeg; beëindig het gesprek en plaats de handset op de basis of oplader om de batterijen op te laden
- Ruis en andere bijgeluiden:
  - U raakt buiten bereik van de basis; verklein de afstand.
  - In de nabijheid bevinden zich andere elektrische apparaten die storend inwerken op de radiogolven van uw telefoon; probeer een andere locatie.

### **12.4 PROBLEMEN MET NUMMERWEERGAVE:**

- U ontvangt geen Naam- of NummerWeergave informatie op het display:
  - Controleer of uw telefoonmaatschappij deze signalen doorstuurt. (bij sommige telefoonmaatschappijen dient u zich te abonneren op deze dienst)
- U ontvangt wel de nummers maar niet de naam op het display van uw telefoon:
  - De telefoonmaatschappij stuurt geen namen door; informeer hiervoor bij uw telefoonmaatschappij.
  - De naam is niet in het telefoonboekgeheugen van uw telefoon geprogrammeerd; programmeer deze. (zie paragraaf 7.3)

## 12.5 OVERIG:

- Het display blijft blanco:
  - De batterijen zijn leeg, laad deze op.
- De handset heeft geen contact met de basis:
  - U bent te ver van de basis verwijderd; verklein de afstand.
  - De basis is uitgeschakeld. Controleer en herstel dit.
  - De handset is niet (meer) aangemeld aan de basis; meld deze (opnieuw) aan. (zie paragraaf 10.2)


In het geval de storing met de bovengenoemde oplossingen nog niet verholpen is:

- Neem de batterijen uit de handset(s) en neem de voedingsadapter en de telefoonstekker uit de respectievelijke contactdozen; sluit alles na enkele minuten weer aan.
- U kunt ook contact opnemen met de Fysic servicedienst of met de leverancier van deze telefoon.

## 13 VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Hierbij verklaar ik, Hesdo, dat het type radioapparatuur Fysic FX-9000 conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://DOC.hesdo.com/FX-9000-DOC.pdf>

## 14 SPECIFICATIES

|  |  |
|--|--|
| Protocol:  | DECT / GAP, 5 handsets   |
| Telefoonboek:  | 150 namen met nummer   |
| NummerMelder:  | DTMF & FSK, 30 geheugens   |
| Laatste nummer geheugen:                               | 20 nummers   |
| Kiezen:  | TOON (DTMF)  |
| FLASH :  | 80, 100, 120, 180, 200, 250, 300 & 600mS, instelbaar   |
| Boostverserking:                                       | +8dB   |
| Voeding handset:                                       | 2x 1.2V NiMH batterij, 750mAh, formaat AAA   |
| Voeding basis:   | 6VDC, 450mA,  +<br>Adapter model nummer: VT05EEU06045 |
| Bereik:  | 50m in huis, 300m buitenshuis  |
| Gebruiksduur draadloze handset (bij volle batterijen): | stand-by: tot 245 uur<br>gebruik: tot 18,5 uur   |
| Aansluitfactor:  | 12,5   |
| Gebuiks temp.:   | 15°C tot 40°C  |
| Opslag temp.:  | -20°C tot 60°C   |
| Frequency Range :                                      | 1880-1900 Mhz  |
| Maximum Power :  | < 24 dBm   |



# 15 INHOUDSOPGAVE

## 1 OVERZICHTEN

|     |               |   |
|-----|---------------|---|
| 1.1 | HANDSET ..... | 2 |
| 1.2 | BASIS.....    | 3 |

## 2 INSTALLATIE

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 2.1 | BASIS.....                                  | 4 |
| 2.2 | HANDSET .....                               | 5 |
| 2.3 | EXTRA HANDSET EN OPLADER (FX-9000 DUO)..... | 5 |

## 3 TELEFONEREN

|      |   |    |
|------|---|----|
| 3.1  | OPGEBELD WORDEN .....                       | 6  |
| 3.2  | TELEFONEREN MET DE HOORN OF HANDENVRIJ..... | 6  |
| 3.3  | VERBINDING VERBREKEN.....                   | 6  |
| 3.4  | NUMMERS KIEZEN.....                         | 7  |
| 3.5  | RUGGESPRAAK.....                            | 9  |
| 3.6  | ONTVANGSTVOLUME .....                       | 9  |
| 3.7  | GESPREKSDUUR .....                          | 10 |
| 3.8  | R/FLASH FUNCTIE.....                        | 10 |
| 3.9  | HANDSET ZOEKFUNCTIE.....                    | 10 |
| 3.10 | UITSCHAKELEN HANDSET.....                   | 11 |

## 4 NUMMERHERHALING

|     |                         |    |
|-----|-------------------------|----|
| 4.1 | INTRODUCTIE.....        | 12 |
| 4.2 | OPNIEUW KIEZEN .....    | 12 |
| 4.3 | BEWAREN OF WISSEN ..... | 13 |

## 5 NUMMERWEERGAVE

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 5.1 | INTRODUCTIE.....                                    | 14 |
| 5.2 | INDICATIE NIEUWE OPROEP .....                       | 14 |
| 5.3 | LIJST INZIEN, TERUGBELLEN & BEWAREN OF WISSEN ..... | 14 |
| 5.4 | EXTRA INFORMATIE.....                               | 16 |

|           |  |    |
|-----------|--|----|
| <b>6</b>  | <b>VOICE MAIL INDICATIE</b>                            |    |
| 6.1       | INTRODUCTIE.....                                       | 17 |
| 6.2       | INDICATIE NIEUWE VOICEMAIL.....                        | 17 |
| <b>7</b>  | <b>TELEFOONBOEKGEHEUGEN</b>                            |    |
| 7.1       | INTRODUCTIE.....                                       | 18 |
| 7.2       | CONTACT OPZOEKEN EN BELLEN .....                       | 18 |
| 7.3       | CONTACTEN TOEVOEGEN.....                               | 19 |
| 7.4       | BELTOON INSTELLEN EN CONTACTEN WIJZIGEN OF WISSEN...20 |    |
| <b>8</b>  | <b>INTERN BELLEN, DOORVERBINDEN EN CONFERENTIE</b>     |    |
| 8.1       | INTRODUCTIE.....                                       | 22 |
| 8.2       | INTERN BELLEN .....                                    | 22 |
| 8.3       | DOORVERBINDEN.....                                     | 23 |
| 8.4       | CONFERENTIEGESPREK .....                               | 23 |
| <b>9</b>  | <b>INSTELLINGEN EN EXTRA FUNCTIES</b>                  |    |
| 9.1       | INTRODUCTIE.....                                       | 23 |
| 9.2       | INSTELLINGEN .....                                     | 23 |
| 9.3       | HANDSET INSTELLINGEN .....                             | 25 |
| 9.4       | BASIS INSTELLINGEN.....                                | 28 |
| <b>10</b> | <b>EXTRA HANDSETS</b>                                  |    |
| 10.1      | INTRODUCTIE.....                                       | 30 |
| 10.2      | AANMELDEN HANDSETS .....                               | 30 |
| 10.3      | AFMELDEN HANDSETS .....                                | 31 |
| 10.4      | TIPS BETREFFENDE MULTIHANDSET .....                    | 33 |
| <b>11</b> | <b>TIPS EN WAARSCHUWINGEN</b>                          |    |
| 11.1      | ALGEMEEN .....   | 34 |
| 11.2      | INSTALLATIE .....                                      | 34 |
| 11.3      | PLAATSING .....  | 34 |

|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| 11.4      | BEREIK .....                              | 35        |
| 11.5      | VOEDING HANDSET .....                     | 35        |
| 11.6      | HOORTOESTELLEN .....                      | 36        |
| 11.7      | MEDISCHE APPARATUUR .....                 | 36        |
| 11.8      | LICHTNETUITVAL .....                      | 36        |
| 11.9      | AFLUISTEREN .....                         | 36        |
| 11.10     | ONDERHOUD .....                           | 36        |
| 11.11     | MILIEU .....                              | 36        |
| <b>12</b> | <b>MOGELIJKE PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN</b> |           |
| 12.1      | PROBLEMEN MET UITGAANDE OPROEPEN .....    | 37        |
| 12.2      | PROBLEMEN MET INKOMENDE OPROEPEN .....    | 37        |
| 12.3      | PROBLEMEN TIJDENS TELEFONEREN .....       | 38        |
| 12.4      | PROBLEMEN MET NUMMERWEERGAVE .....        | 38        |
| 12.5      | OVERIG .....                              | 39        |
| <b>13</b> | <b>VERKLARING VAN CONFORMITEIT .....</b>  | <b>39</b> |
| <b>14</b> | <b>SPECIFICATIES .....</b>                | <b>40</b> |
| <b>15</b> | <b>INHOUDSOPGAVE .....</b>                | <b>41</b> |
| <b>16</b> | <b>GARANTIE .....</b>                     | <b>44</b> |

## 16 GARANTIEVOORWAARDEN

Op de Fysic FX-9000 / FX-9000 DUO DECT telefoon heeft u een garantie van 24 maanden na aankoopdatum. Wij garanderen gedurende die periode de kosteloze herstelling van defecten ontstaan door materiaal- en constructiefouten. Een en ander ter uiteindelijke beoordeling van de importeur.

**HOE TE HANDELEN:** Bemerkt u een defect, raadpleeg dan eerst deze gebruiksaanwijzing. Geeft deze hieromtrent geen uitsluitel, raadpleeg dan de leverancier van deze telefoon of de serviceafdeling van Fysic.

**DE GARANTIE VERVALT:** Bij ondeskundig gebruik, foutieve aansluiting, lekkende en/of verkeerd geplaatste batterijen, gebruik van niet originele onderdelen of toebehoren, gebruik van niet oplaadbare batterijen, verwaarlozing en bij defecten ontstaan door vocht, vuur, overstroming, blikseminslag en natuurrampen. Bij onbevoegde wijzigingen en/of reparaties door derden. Bij onjuist transport van het apparaat zonder geschikte verpakking en indien het apparaat niet vergezeld is van dit garantiebewijs en de aankoopbon.

Aansluitsnoeren, stekkers, en batterijen vallen niet onder de garantie. Iedere verdere aansprakelijkheid, met name voor eventuele gevolgschade, is uitgesloten.

|   |   |  |                           |
|---|---|--|---------------------------|
| Service   |    | <a href="http://WWW.FYSIC.COM">WWW.FYSIC.COM</a><br><a href="mailto:SERVICE@FYSIC.NL">SERVICE@FYSIC.NL</a> | <b>FYSIC</b> <sup>®</sup> |
|   | →   | <b>NL 073 6411 355</b> (Lokaal tarief)   |                           |
| Help  |  | <b>BE 03 238 5666</b> (Lokaal tarief)<br>(Tarif local)   |                           |
|  |  | <b>DE 0180 503 0085</b> (Lokale Festnetzkosten)  |                           |
|   |   | <b>Hesdo, Australiëlaan 1, 5232 BB,<br/>'s-Hertogenbosch, The Netherlands</b>                              |                           |