

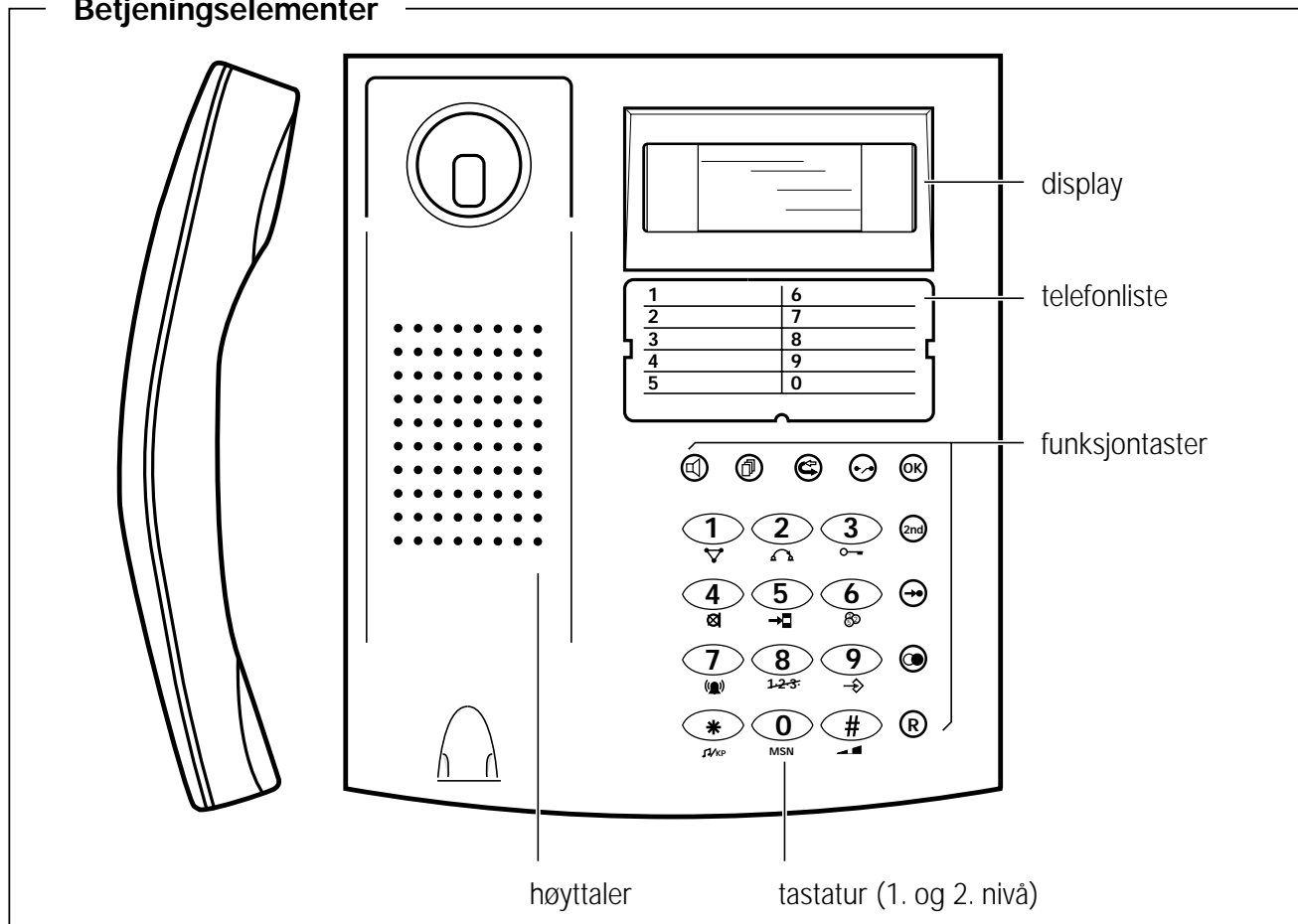
EuroPhone S EuroPhone S a/b

Bruksanvisning



„hagenuk

Betjeningslementer



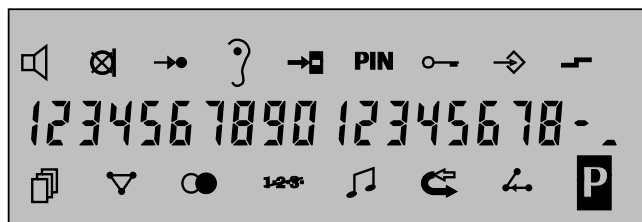
Tastatur

Programmering av funksjonsnivå nr. 2 (etter trykk på funksjonstast "2nd")

	...		Sifertaster			trepertssamtale
			Stjerne			parkering
			Firkant			telefonsperre
			Høytaler			mute
			Anropsliste			direktevalg
			Viderekopling			avgift
			Pausetast			ringesignal og melodi
			OK-tast		1-2-3	nummervisning av programmering
			Funksjonstast 2.nivå			programmering
			Kortnummertast			MFV/Keypad
			Repetisjon		MSN	MSN
			R-tast			høre lydstyrke

Tegn og symboler i displayet

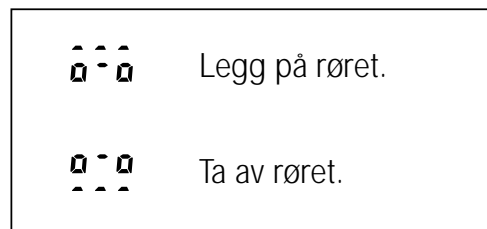
Aktiverte funksjoner vises i displayet med symboler (piktogrammer):



0...9	Sifre		Omkopling til 2. funksjonsnivå
	Høytaler (på)		Anropsliste
	Mikrofon (på)		Konferanse (på)
	Kortnummer		Repetisjon
	Høytaler høyt (på)		Nummervisning (av)
	Direktevalg (på)		Ringesignal (på)
PIN	PIN-programme- ring		Viderekopling (på)
	Sperre (på)		Samtale venter
	Programmering		Vent (ved viderekopling) Parkering av samtale

Alfanumeriske tegn i display:

	stjerne		*
	firkant		#
	b		n
	E		r
	i		S
			t
			u
			O
			f



Piktogrammer i bruksanvisningen

	Tastaturprogrammering		Legg på røret
	Røret lagt på		Samtale pågår
	Røret løftet av		Akustisk signal

Innledning

Før du tar i bruk telefonen din...

Før du kan ta i bruk den nye telefonen din må du gjøre en del forberedelser som er beskrevet i de første kapitlene i denne bruksanvisningen. Ta deg tid til disse forberedelsene. Gjør deg også kjent med grunnfunksjonene ved betjeningen.

Forberedelser

1. Kontroller at **alle delene** er med og undersøk **forutsetningene** for bruken av telefonen.
2. Utfør **tilkoplingen** etter beskrivelsen. Deretter bør du bruke **funksjonsveiledningen**.
Du kan nå bli oppringt eller telefonere selv: **Plug & Play**.
3. Gjør **grunninnstillingene** som er nødvendige for å tilpasse telefonen til dine behov:

Hvis telefonen din bare skal brukes til utvalgte **MSN**, så må du programmere disse i telefonen din. Så snart minst et MSN er programmert reagerer telefonen kun på samtaler til dette/disse MSN. Samtaler til andre MSN i ditt ISDN-nummer signaliseres ikke (unntak: **nødnummer**)

EuroPhone S a/b: Vær oppmerksom på at de tre første MSN nummer (1-3) er forbeholdt ISDN-telefonen, og de tre siste (4-6) er forbeholdt den analoge utgangen.

Programmering av PIN-nummer skal forhindre at uvedkommende endrer innstillinger eller nullstiller tellerskrittene for telefonen din. Legg inn et nytt **PIN**-nummer for å beskytte telefonen din.

Etter oppkoplingen bør du tilpasse de **nasjonale og de internasjonale retningsnumrene** for hvert land. Det er nødvendig å legge inn retningsnumrene slik at også anrop fra utlandet lagres korrekt i anropslisten. (Se side 11).

Du bør også innstille **ringesignalet** ditt individuelt. Hvis du har programmert flere MSN så kan du tilordne et spesielt ringesignal til hver MSN for f.eks. å kunne skille mellom private eller tjenestesamtaler.

Ved **tilkobling under en hussentral** kan det være nødvendig å legge inn dato og tid manuelt.

De første skrittene...

Vi har beskrevet de viktigste funksjonene først, slik at du kan ta telefonen din i bruk med en gang. Avsnittene "Anrop: grunnfunksjoner" og "Anrop: under en samtale" forklarer grunnfunksjonene ved anrop. Ut over dette finnes det mange andre muligheter til å forenkle kommunikasjonen din.

Innhold

1	Forberedelser	3
1.1	Generell informasjon	3
1.2	Plassering	4
1.3	Tilkopling.....	4
1.4	Telefonliste.....	5
1.5	Betjeningsoversikt	6
1.5.1	Funksjonstaster / Displaymeldinger	6
1.5.2	Dato/ Eksempel Oppringning.....	12
1.5.3	Eksempel: Programmering.....	7
1.5.4	Visning av lagret nummer i display	8
1.5.5	Sletting av sifre.....	8
1.5.6	Kvitteringstoner	8
1.6	Grunninnstillinger.....	9
1.7	Endringer og sammenstillinger.....	14
1.8	Legge inn MSN.....	10
1.9	Valg/endring av PIN.....	11
1.10	Retningsnummer - nasjonal/internasjonalt.....	11
1.11		
1.12	Ringesignal.....	12
1.13	Display-kontrast	12
1.14	Faktor for visning av avgift.....	13
2	Oppringning: grunnfunksjoner	14
2.1	Slik starter du.....	14
2.1.1		
2.1.2	Utgående samtale	14
2.1.3	Avslutning av samtale	15
2.1.4	Valg med telefonrøret på	16
2.2	Høytaler.....	16
2.3	Utkopling av mikrofon	16
2.4	Repetisjon	17
2.4.1	Repetisjon - valg av telefonnummer	17
2.4.2	Repetisjon - sletting/endring av minne.....	18
2.4.3	Repetisjon - sletting av alle innføringer	18
2.5	Overføring av ISDN-nummer til repetisjonsminne	18
2.6	Notisblokk.....	19
2.7	Regulering av lydstyrken.....	19
3	Oppringning: under en samtale	20
3.1	Parkering av samtale	20
3.2	Veksling.....	20
3.3	Formidling av samtale.....	21
3.4	Trepartssamtale	21
3.5	Samtale venter	22
3.6	Parkering av samtale	23
3.7	Signalvalg / DTMF-signalisering	24
3.8	Keypadinformasjoner	24
3.9	Sjikanesporing.....	25

4	Komfortfunsjoner	26
4.1	Anropsliste	26
4.2	Automatisk tilbakering ved opptatt.....	27
4.3	Identifikasjon/Nummervisning	27
4.3.1	Midlertidig omstilling av nummervisning	28
4.3.2	Nummervisning av - grunninnstilling	28
4.4	Kortvalg.....	29
4.5	Viderekopling	30
4.6	Direktenummer	33
4.7	Telefonsperre	34
4.8	Legge inn sperrede numre	34
4.9	Legge inn åpne numre.....	35
4.10	Visning av avgift.....	35
4.11	Lokalt retningsnummer	36
4.12	Programmering av bysummetone	37
4.13	Reset av innstillinger	37
5	EuroPhone S a/b	38
5.1	Innstillinger for analog utgang	38
5.2	Programmering før bruk (uten pågående samtale)	39
5.2.1	Samtale venter (Banke på).....	39
5.2.2	Viderekobling.....	39
5.2.3	Telefonsperre.....	41
5.2.4	"Hotline"	43
5.3	Funksjoner under samtale.....	44
5.3.1	Besvare nytt anrop under samtale.....	44
5.3.2	Spørsmål/Spørsmål	44
5.3.3	Veksle mellom samtaler.....	44
5.3.4	Plukke opp samtale på annet apparat.....	45
5.3.5	Hente inn samtale til systemapparat.....	45
5.3.6	Sette over en samtale	45
5.3.7	Tilbakering ved opptatt (CCBS)	46
	Appendiks	47
	Nøddrift	47
	Akustiske signaler	48
	Rengjøring/ Stikkordliste	50

1.1 Generelle opplysninger

I pakken finner du:

- Telefon
- Telefonrør
- DNK-funksjonskabel du har valgt.
- 1 spiralkabel for telefonrøret
- Bruksanvisning
- Kabel for det analoge apparatet (bare i EuroPhone S a/b)

Forberedelser

ISDN apparatet er utviklet for **ISDN-linjer for tilkoping av flere apparater** (multi-point).

Vær oppmerksom på at muligheten for å utnytte funksjonene er avhengig av at nettet der du bor er utbygget med de IS

Informasjon om din linje, mulige funksjoner og egenskaper får du av din nett-leverandør.

Funksjoner innenfor

Bruken av bestemte funksjoner forutsetter at også din samtalepartner har en ISDN-linje og har aktivert de tilsvarende funksjonene.

Eksempel: ISDN-linjen til din samtalepartner er opptatt, men du vil absolutt snakke med ham: aktiver funksjonen "Automatisk tilbakering". Så snart den opptatte linjen er ledig mottar du signal om nytt anrop.

Anropsnummeret må være et ISDN-nummer! Du må også ha muligheten for denne funksjonen for ditt apparat.

Euro-ISDN

Euro-ISDN er den nye standarden for digital telekommunikasjon og gjelder i hele Europa. Med den utnytter du kvalitet, komfort og hastighet ved digital overføring.

Heretter betyr "ISDN" alltid Euro-ISDN.

Analog utgang på EuroPhone S a/b

Et analogt apparat (telefon, fax, eller lignende) kan tilkobles til den analoge utgangen bak på telefonen. Bruk gjerne den medfølgende kabel, hvis pluggen på din analoge telefon ikke passer. Maks. lengde på ledningen som tilkobles er ca. 10 meter. Den analoge utgangen har CLIP, som gir nummervisning på den analoge telefonen hvis denne er forberedt for det.

1.2 Plassering

Unngå å plassere telefonen i umiddelbar nærhet av andre elektroniske apparater som f.eks. HiFi-apparater, kontormaskiner eller mikrobølgeovner, for å utelukke en gjensidig påvirkning.

Unngå også plassering i nærheten av varmekilder som f.eks. veggovner.

Telefonen din er produsert for vanlig bruk. I dag er møblene behandlet med en uoversiktlig mengde ulike lakker og plaststoffer og pleies med ulike pleiemidler. Derfor kan det ikke utelukkes at noen av disse midlene kan inneholde stoffer som angriper og mykner telefonens føtter. Dette kan føre til at føttene eventuelt kan sette stygge merker på underlaget.

Av forståelige grunner kan produsenten ikke påta seg noe produktansvar for slike skader. Derfor anbefaler vi å benytte et sklisikkert underlag for telefonen din - spesielt på møbler som er lakkert eller pusset opp.

Legg forbindelseskabelen slik at ingen kan snuble over den!

1.3 Tilkopling

Kontaktene er på undersiden av telefonen. De har ulik størrelse og for å skille dem bedre fra hverandre er det et symbol ved siden av hver kontakt.

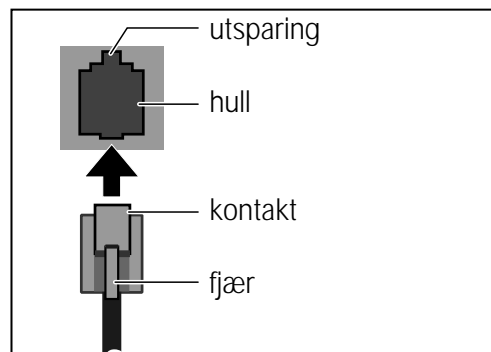
Sett pluggen slik inn i kontakten at fjæren peker mot utsparingen i kontakten.

Skyv pluggen inn til du hører at den klikker på plass.

Telefonrør

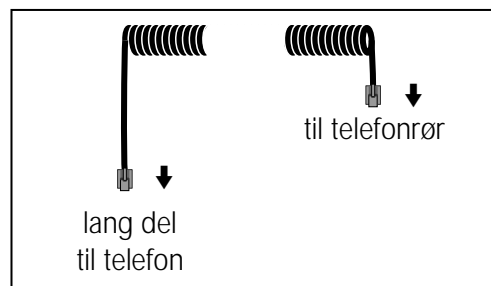


Plugg



Telefonrør og spiralkabel:

- Sett pluggen på den lange rette kabelenden i kontakten på telefonens underside.
- Den andre pluggen på spiralsnoeren settes i kontakten i telefonrøret.



Forbindelseskabelen for **ISDN-linjen** har to plugger av samme størrelse. Sett den ene pluggen i kontakten på telefonens underside. Den andre pluggen settes i kontakten for ISDN-linjen eller i ditt sentralbord.

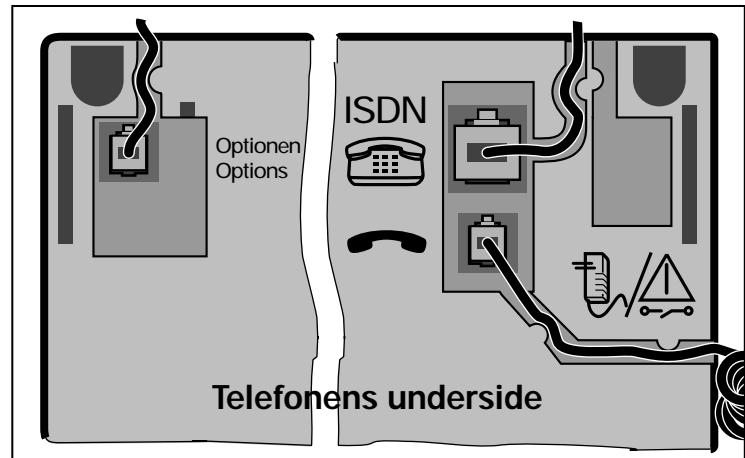
Legg forbindelseskabelen slik at ingen kan snuble over den!

EuroPhone S a/b:

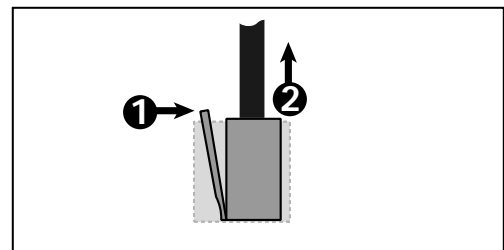
Koble til den analoge telefonen i kontakten merket "Options". Bruk gjerne den medfølgende kabel, hvis pluggen på din analoge telefon ikke passer.

Plassering av kablen

Når begge ledningene er satt i kontaktene legges kablen forsiktig på plass i sporet under telefonen slik at telefonen står støtt. Ikke bruk spisse gjenstander!

**Slik tar du ut pluggen:**

1. Trykk fjæren mot pluggen
2. Trekk pluggen ut mens du holder fjæren nede

**Når du har plagget telefonen inn er den klar til drift:**

- du kan motta anrop
- du kan ringe selv
- du kan tilpasse telefonen til dine spesielle behov (programmering)

1.4 Telefonliste

Du kan skrive på nummerskiltet. Skyv dekselet opp mot displayet med fingeren. Ta listen ut av fordypningen (rød skrift = nødnumre); les også under "Nødnumre".

1	6
2	7
3	8
4	9
5	0



















































Nødnumre

1	6
2	7
3	8
4	9
5	0

1.5 Betjeningsoversikt

1.5.1 Funksjonstaster / Displaymeldinger

Foruten de "vanlige" funksjonstastene kan også siffertastene brukes for å aktivere funksjoner. Symbolene i displayet viser hvilken funksjon som er aktivert eller i bruk.

Taster:		Symboler i displayet:	
	Høytaler		Høytaler på
	Telefonliste		Telefonliste
	Viderekopling		Viderekopling på
	Avslutte samtale		
	Bekreft/Lagre		
	Omkopling 2. nivå		2. nivå
	Kortnummertast		Kortnummer
	Repetisjon		Repetisjon
	R-tast		
Med omstillingstasten "2nd" kan du aktivere funksjonsnivå 2:			
			
	 Trepartssamtale		Trepartssamtale på
	 Parkere / Hold		Samtale parkert/vent
	 Telefonsperre		Ringesperre på
	 Mikrofon		Mikrofonsperr på
	 Direkteanrop		Direkteanrop på (Hotline)
	 Samtalepris		
	 Ringesignal og volum		
	 Nummervisning		Nummervisning av
	 Programmering		Programmering
	 Tonevalg/ Keypad		DTMF signalering
	 MSN		MSN nummer
	 Lydstyrke		Lydstyrke høy

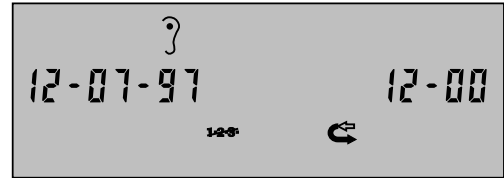
1.5.2 Eksempel: Oppringning

Telefon i hvilestilling - display hvilestilling



Visning av dato og klokkeslett
Piktogrammene aktiverer funksjo-
nene:

f.eks.: viderekopling på, nummer-
visning av, lydstyrke "høy"

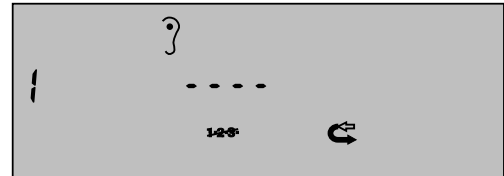


Telefonrør løftet av

MSN det ringes ut på: 1

Displayet viser: - - - -

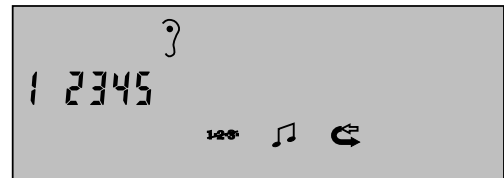
Nå kan du taste inn nummeret.



Manuelt valg av tel. nr.

MSN det ringes ut på: 1

Inntastet telefonnummer: 2345



Valg av lagret telefonnummer (kortnummer, repetisjon eller telefonliste)

Visning av lagringsplass: 2

MSN det ringes ut på: 1

Visning av tel. nr.: 876544



1.5.3 Eksempel: Programmering

2nd

Med **omstillingstasten** aktiverer du funksjonsnivå 2 for siffertastene.



2nd

9

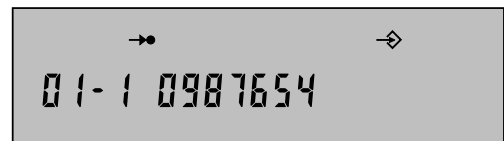
F.eks. aktiveres programmeringen av kortnummer med følgende taster:

Trykk omstillingstasten og deretter "9". Symbolet for programmering vises.



Trykk kortnummer-tasten. Symbolet for kortnummer vises.

Den første ledige plassen i minnet vises. Nå kan du programmere kortnummer.



Med **pausetasten** avbrytes programmeringen uten lagring av endringene.

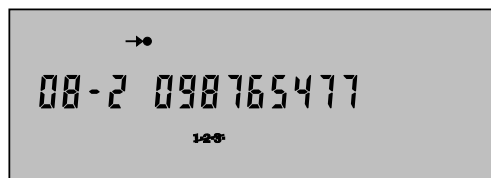
OK

Med **OK-tasten** bekrefter du inn-
tastingen og lagrer nummeret.

1.5.4 Visning av lagret nummer i display

Displayet viser (eksempel kortnummer):

1. Lagringsplass for telefonnummret
f.eks. **08**
2. MSN nummer det ringes ut på:
f.eks. **2**
3. Lagret telefonnummer:
098765477
4. Hvis nummervisning er slått av:
1-2-3



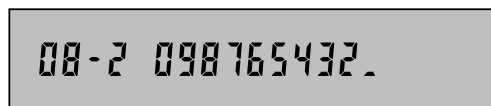
1.5.5 Sletting av sifre

Du kan slette feil ved inntasting av telefonnummer og programmering (f.eks. programmering av MSN eller kortnummer).

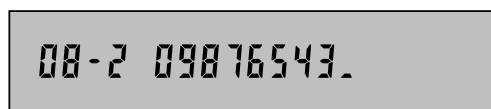
Ved programmering kan du slette eventuelle tidligere innføringer. Deretter kan du lagre ny informasjon.

R

Sifre kan **slettes enkeltvis** med R-tasten.



Sifrene slettes fra høyre til venstre.



2nd

R

Du kan også slette hele innføringen: Trykk omstillingstasten og deretter R-tasten.



1.5.6 Kvitteringstoner

Disse kvitteringstonene hjelper deg ved betjeningen:

- Etter programmering med godkjent inntasting (f.eks. ved kortnummer) høres en positiv kvitteringstone: lang tone
- Ved feil under inntastingen høres den negative kvitteringstone: 4 korte pip etter hverandre. Gjenta programmeringen

1.6 Grunninnstillinger

Telefonen er innstilt fra fabrikken slik at du kan motta anrop og ringe opp så snart telefonen er tilkopleet.

Konfigurasjon ved levering:

Funksjon.....Levering:

Automatisk tilbakering ved opptatt	ingen data
Automatisk tonesignalering (DTMF).....	på
Avgiftsfaktor	ingen data
Avgiftsteller.....	ingen data
Åpne numre.....	ingen data
Direktenumre.....	ingen data
Direktevalg (Hotline) ..	av
Forprogrammerte viderekoplingsnummer	ingen data
Kortnummer	ingen data
Lokalt retningsnummer (ikke i Norge).....	ingen data
MSN.....	ingen data
Nummervisning utg/innk	på
PIN0000	
Repetisjon	ingen data
Retningsnummer	
- nasjonalt	siffer 0
- internasjonalt.....	ingen data
Ringesignal volum / melodi	4 / *
Samtale venter	på
Sperring (sperrenumre).....	ingen data
Tapte anrop	ingen data
Telefonsperre	av
Tilkobling under telefonsentral.....	av
Viderekopling(er) aktivert.....	ingen
Volum høyttaler	trinn 4
Volum telefonrør.....	normal

1.7 Endring av innstillinger

Når du har koplet telefonen din til ISDN-nettet kan du tilpasse den til dine egne behov. Disse innstillingene vedvarer selv om telefonen koples fra nettet. Innstillinger som ikke ble ferdig programmert lagres ikke. Med pausetasten avbryter du programmeringer uten lagring av endringene.

1.8 Legge in MSN

På din ISDN-linje vil din nettleverandør stille ett eller flere telefonnumre (= MSN, Multiple Subscriber Number) til din disposisjon. I leveringstilstanden signaliseres anrop fra alle MSN i din IS



Hvis ditt apparat kun skal signalisere anrop til bestemte MSN så må du lagre disse Så snart minst ett MSN er lagt inn reagerer telefonen kun på anrop til dette/disse MSN(s).

Tilsvarende gjelder for MSN numrene for den analoge utgangen. Så snart minst ett av dem er lagt inn reagerer den analoge telefonen bare på anrop til dette/disse nummer.

Anrop til andre MSN på din ISDN-linje signaliseres ikke (unntak: nødnumre)! Du kan lagre inntil 3 MSN. Telefonen vil da reagere på anrop til alle 3 numre.

Tips:
EuroPhone S
a/b

MSN-visning i display:  = intet MSN lagret.

 - **2nd** - **9** - **0** -  **Legg inn PIN-kode**

(ved levering: 0000):  Nå kan du lagre ditt første MSN.

 **1. Tast MSN**


For lagring av 2. MSN: **2nd** - **9** -  **Tast 2. MSN**

For lagring av 3. MSN: **2nd** - **9** -  **(MSN)MSN**

OK Lagre

Sletting / endring av flerbrukernumre

Du kan endre eller slette lagrede MSN helt.

 - **2nd** - **9** - **0**

 **Tast PIN :**  1. MSN vises.

Sletting av MSN: Slett hver siffer for seg: **R**

Slett hele nummeret: **2nd** - **R**

Eventuelt:  **Tast nytt MSN**

For 2. MSN: **2nd** - **9** - **slette / endre MSN** (les ovenfor)

For 3. MSN: **2nd** - **9** - **slette / endre MSN** (les ovenfor)

OK Lagre

1.9 Valg / endring av PIN

Ved programmeringen får du oppfordring til å velge en PIN-kode (4 sifre). Dette skal forhindre at uvedkommende endrer individuelle innstillinger eller avgiftstelleren.

I leveringstilstand er PIN "0 0 0 0".

Du kan endre PIN for å beskytte din telefon. Noter sifrene og merk deg dette PIN-nummeret godt. Hvis du glemmer det kan en tilbakestilling til leveringstilstanden "0 0 0 0" kun utføres av vår service mot et gebyr.

Hvis feil PIN tastes tre ganger hører du den negative kvitteringstone og forbindelsen brytes.

☎ - 2nd - 9 - 3

☞ Tast PIN-kode: 4 sifre (ved levering: 0000)

☞ Tast ny PIN-kode: 4 sifre - ☞ Gjenta ny PIN-kode

🎵 Korrekt inntasting: positiv kvitteringstone - OK Lagre

1.10 Retningsnummer – nasjonal / internasjonal

Når du har tatt telefonen i bruk bør du tilpasse den til retningsnumre som gjelder. Ved levering er det nasjonale retningsnummeret "0" lagret. I Norge bruker vi ikke retningsnummer, og det skal derfor tas bort slik at du slipper å få 0 foran alle innkommende telefonnummer som vises i displayet. Innstillingen for internasjonalt retningsnummer er det heller ikke nødvendig å taste inn da dette kommer fra telefonnett. For andre land kan det eventuelt gjelde andre innstillinger

Nasjonalt retningsnummer

☎ - 2nd - 9 - # - 1 - 1

R Slett eksisterende sifre

☞ Tast inn nytt retningsnummer: maks. 4 sifre - OK Lagre

Internasjonalt retningsnummer

☎ - 2nd - 9 - # - 1 - 2

R Slett eventuelle eksisterende sifre

☞ Tast inn nytt retningsnummer: maks. 4 sifre - OK Lagre

1.11 Dato / klokkeslett

Ved direkte tilkopling til ISDN-linjen styres visning av dato og klokkeslett fra ISDN - nettet. De aktuelle data overføres fra nettet etter din første samtale (utgående). Ved bruk under en hussentral kan det være nødvendig å legge inn dato og klokkeslett manuelt ved den første samtalen.

 - **2nd** - **9** - **1**

Sletting av sifre: enkeltvis **R** eller komplett **2nd** - **R**

Display når alle sifre er slettet:

 **Tast inn dato og klokkeslett.** Eksempel: "0808971211" for "08.08.97 Kl. 12.11": **08-08-97 12-11 - OK Lagre**

1.12 Ringesignal

Ringesignalet kan innstilles på 6 ulike lydstyrker. Dessuten kan du velge mellom 6 ulike melodier. Hvis du har lagret flere MSN kan du velge et eget ringesignal for hvert MSN. Dermed kan du allerede skille f.eks. privatsamtaler fra tjenestesamtaler på ringetonen. Du kan bare velge ringesignal for et MSN-nummer som allerede er lagret.

MSN
valg

Lydstyrke

Melodi

 - **2nd** - **7** Aktuell innstilling vises: **1 47**
f. eks. "47" = lydstyrke 4, melodi 7 for 1. MSN ("1")

Du kan velge et eget ringesignal for hvert MSN.

2nd - **0** -  Tast inn MSN-nummer: 1, 2 oder 3

 **Tast inn siffer for lydstyrken:** 1 (= lavt) til 6 (= høyt)


 Du hører den nye innstillingen. Eksempel: **1 67**

 **Tast siffer for melodien:** 7, 8, 9, 0, * eller #

 Du hører den nye innstillingen. Eksempel: **1 60**

OK Lagre


1.13 Display-kontrast

 - **OK** ... Trykk OK-tast gjentatte ganger: 11 kontrast-trinn

1.14 Faktor for visning av avgift

Hvis du abonnerer på tjenesten AOC (Advice of charge) kan din telefon vise informasjon om pris på samtalen. I Norge vises denne informasjonen som et beløp etter at samtalen er avsluttet. Du trenger derfor ikke å programmere noe her for at det skal fungere.

Hvis prisinformasjon vises som pulser kan du programmere et beløp pr. tellerskritt som benyttes for den interne omregningen av tellerskritt til beløp. Hvis avgiftsfaktoren er slettet eller programmert som faktor "0" vil det ikke bli beregnet avgift.


 **Telefonrøret på:** **2nd** - **9** - **6**

 **Tast inn PIN:** avgiften vises

***** **Visning av avgiftsfaktoren.**

Du kan slette en faktor som allerede er lagret:

Sletting av faktor: enkelte sifre **R** eller helt **2nd** - **R**

 **Tast inn faktor:** maks. 4 sifre. Komma kan settes inn hvor som helst med *****.

Eksempel: tast inn 0,12 NOK pr. tellerskritt: "0*12" - 0.12.

OK **Lagre.**

2.1 Slik starter du

2.1.1 Innkommende samtale



Du hører ringesignalet.

Eksempel display:

- Anrop med visning av telefonnummer (fra en linje med formidling av telefonnummer).
- Anrop uten visning av telefonnummer.

1, 2 eller 3 helt til venstre på displayet viser for hvilken MSN anropet gjelder.

Hvis ditt MSN er **målet for en anropsviderekopling** så blinker viderekoplingssymbolet på displayet:



Ta av røret: du har forbindelse med den som ringer.



Du kan avvise innkommende samtaler: trykk funksjonstasten og deretter pausetasten.

OBS:

Så snart du har lagret minst ett MSN reagerer telefonen kun på anrop til dette/disse MSN. Anrop for andre MSN i din ISDN-linje signaliseres ikke lenger i ditt apparat!

Anrop med melding av telefonnummeret som du **ikke** har **akseptert** lagres i **anropslisten**.

2.1.2 Utgående samtale

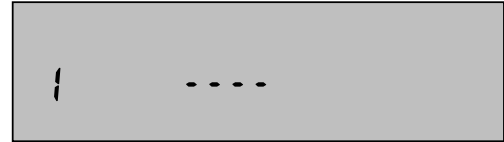
Anrop startes ved å velge telefonnummer. Den nye telefonen din gir deg flere tilleggsfunksjoner: hvis du har lagret flere MSN for ditt apparat (les under "Forberedelser") så kan du bestemme individuelt for hver utgående samtale til hvilket MSN avgiften skal belastes og hvilket MSN som skal vises samtaleparten.

Det valgte telefonnummeret lagres etter samtalen sammen med benyttet MSN i repetisjonen.

I stedet for manuelt valg kan du velge nummer ved repetisjon, kortnummer og fra telefonlisten.



Ta av røret. For valg av telefonnummer vises alltid først 1. MSN.



Du kan velge et annet MSN for samtalen:

Trykk funksjonstasten og deretter siffer "0" for MSN-valg.

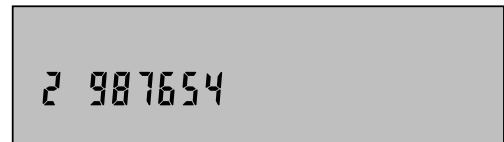
2nd



Trykk siffer for ønskete MSN: 1, 2 eller 3
Eksempel: 2. MSN



Tast telefonnummer



Hvis anropet ditt ble viderekoplet til et annet MSN blinker viderekoplingssymbolet i displayet:




Samtalen føres. Under samtalen vises samtaletiden fortløpende i displayet.



Hvis du har bestilt opplysning av avgiften (AOC) fra din nettoperatør vises avgiften.



2.1.3 Avslutning av samtale



Samtalen avsluttes ved å legge på røret. Hvis tjenesten er tilgjengelig: visning av avgiften for samtalen.

Eller:

Avslutt samtalen ved å trykke pause-tasten. Deretter kan du med en gang ringe på nytt.



2.1.4 Valg med telefonrøret på

Med Europhone S kan du slå et telefonnummer før du sender det (forhåndsvalg). Du kan velge telefonnummeret manuelt (se nedenfor), fra telefonlisten, ved repetisjon eller fra kortnummerminnet. Dette telefonnummeret kan du også endre eller komplettere ved behov.

Nummeret sendes:

Løft av røret, slå på høyttaleren eller trykk OK-tasten (samme funksjon som høyttalertasten).


 **Med røret lagt på:**  **Tast telefonnummer.** Du kan slette sifre enkeltvis :  eller helt  – 

Du kan eventuelt velge et **annet MSN for samtalen:**

 –  –  **MSN-nummer:** 1, 2 eller 3.


Sending av telefonnummer:


 Løft av røret,  Slå på høyttaler eller


 Trykk OK-tasten (samme funksjon som høyttalertasten).


2.2 Høyttaler

Du kan kople til høyttaleren i løpet av en samtale: velg funksjonen "Høyttaler". Deretter kan du regulere lydstyrken i 9 trinn. Informer din samtalepartner før du slår på høyttaleren.

 **Under en samtale:**


 Slå på høyttaleren. Displayet viser 

 **Endre lydstyrken:** Trykk OK-tasten gjentatte ganger (9 trinn). Innstillingen gjelder til neste endring.

 **Slå av høyttaler.**

2.3 Utkopling av mikrofon

Din samtalepartner skal ikke høre stemmen din? Du kan kople ut mikrofonen med mute-funksjonen.

 **Under en samtale:**

 –  **Mikrofonen koples ut.** Displayet viser 

 –  **Mikrofonen koples til igjen.**

2.4 Repetisjon

Du behøver ikke å taste telefonnummeret på nytt manuelt. De 9 siste numrene lagres med repetisjonsfunksjonen og du kan la displayet vise disse numrene og velge ett av dem for ny sending.

Det siste sendte nummeret sletter den eldste registreringen i repetisjonsminnet, når alle 9 minnene er fulle.

2.4.1 Repetisjon – valg av telefonnummer

Telefonrøret løftet av:



Telefonrøret løftet av:



Forhåndsvalg: Displayet viser

Displayet viser også (eksempel): **1-2 098765432**

1. Telefonnummeret er lagret under nummer: f.eks. **1**
2. MSN som ble benyttet for telefonnummeret: f.eks. **2**
3. Lagre et telefonnummer: **098765432**
4. Visning av nummer er slått av: **1-2-3**



...Velg minne: Trykk repetisjonstasten gjentatte ganger



Telefonnummeret sendes.

Før sending av telefonnummeret kan du gjøre følgende:

1. Slette sifre (eller –) eller legge til sifre

eller: **2. Ringe ut (belaste) et annet MSN:**

(gjelder kun for den påfølgende samtalen):

– – **MSN-nummer:** 1, 2 eller 3

eller: **3. Ringe ut (belaste) et annet MSN:**

– (Nummervisning av: **1-2-3**)



Telefonrøret på:



trykk repetisjonstasten



...velg minne: trykk repetisjonstasten gjentatte ganger.

Telefonnummeret sendes:



løft av telefonrøret, slå på høyttaleren



trykk OK-tasten (tilsvarer trykk på høyttalertasten).

2.4.2 Repetisjon – sletting endring av minne


Repetisjonsminnet kan lagre maks. 9 telefonnumre. Du kan slette hvert nummer for seg.

 **Telefonrøret på:**

 **trykk repetisjonstasten**

 **...velg minne:** trykk repetisjonstasten gjentatte ganger.



Sletting av sifre: enkeltvis  eller samlet  – 

 **Sletting** (ved sletting av et nummer flyttes alle påfølgende numre fremover en posisjon)

2.4.3 Repetisjon – sletting av alle innføringer

Repetisjonsminnet kan lagre maks. 9 telefonnumre. Du kan slette alle innføringer samtidig. Slettingen kan avbrytes til enhver tid med avbryttasten.

 **Med telefonrøret lagt på:**

 –  –  Displayet viser det første lagrede nummer.

 **Slett minne.**

2.5 Overføring av

Du kan lagre innringerens telefonnummer (ved samtale med visning av innkommende telefonnummer) i repetisjonsminnet. Deretter kan du velge nummeret som vanlig med repetisjonstasten.

 **Du mottar en innkommende samtale:** innringerens nummer vises.

 –  **Aktiver lagring.** I displayet blinker 

Telefonnummeret kan endres (sletting eller endring av sifre).

 **Lagring** (telefonnummeret lagres på den første ledige adressen).

Hvis ingen adresse er ledig benyttes den første adressen i minnet)

2.6 Notisblokk


Du kan skrive et telefonnummer og lagre det i repetisjonsminnet under en samtale (notisblokkfunksjon). Deretter kan du slå nummeret som vanlig med repetisjonstasten.

 **Telefonrøret av:**

 **Aktiver repetisjon:** displayet viser 

Dessuten viser displayet (eksempel): **1-2 098765432**

1. Adresse for nummer: f.eks. **1**
2. MSN benyttet for telefonnummer: f.eks. **2**
3. Lagre et telefonnummer: **098765432**
4. Eventuell nummervisning av: **1-2-3**

 **...Velg minne:** Trykk repetisjonstasten gjentatte ganger
Den te ledige adresse vises, ellers benyttes adresse nr. 1

Slett telefonnummer: enkeltvis  eller samlet  – 

 **Tast telefonnummer.** Sifrene kan slettes / korrigeres.

Du kan eventuelt velge et annet MSN telefonnummer:


 –  –  **Legg inn siffer for riktig MSN: 1 til 3**




 **Lagre**

2.7 Regulering av lydstyrken

Du kan regulere lydstyrken hvis den ikke er tilstrekkelig.

Innstillingen lagres til neste endring.

 **Under en samtale:**

 –  **Regulering av lydstyrke.** Symbol  for "høyt".

 –  **Ny regulering av lydstyrke.**

3.1 Parkering av samtale

Du kan ringe et nytt nummer under en samtale for å stille et spørsmål eller be om en tilbakemelding.

Trykk R-tasten for en ny forbindelse. Under samtale nr. 2 "parkeres" samtale nr. 1. Den "parkerte" parten kan ikke høre din andre samtale.

Samtale pågår:

R Ny forbindelse: displayet viser **P**




Tast telefonnummeret til den nye parten.

(Du kan også benytte repetisjonsminnet, telefonlisten eller kortnummer. Telefonnummeret sendes da ved trykk på OK-tasten.)



Samtale nr. 2 føres.

Samtale nr 1. gjenopptas:  avslutter samtale nr. 2.



Eller:

Avslutt begge samtaler: 

3.2 Veksling

Mens du snakker kan du ringe opp et nytt telefonnummer og veksle mellom to parter (megle). Funksjonen innledes på samme måte som ved parkering av samtale. Ved megling veksler du mellom to parter (en av gangen). Den "parkerte" parten kan ikke høre din andre samtale.

Under en samtale:

R –  **Tast telefonnummer.** –  Hvis du er koplet til part nr. 2:

R Trykk R-tasten for å veksle mellom de to samtalene.

Avslutte aktiv samtale:



Du kommer tilbake til den "parkerte" parten.

Eller: Avslutt begge samtaler:  Legg på røret.



3.3 Formidling av samtale

Under en samtale kan du ringe opp et nytt nummer og kople begge partene til hverandre (sette over). Dette er en funksjon for IS innledes som en parkering under samtale. Under samtale nr. 2 "parkeres" samtale nr. 1. Den "parkerte" parten kan ikke høre din andre samtale.

Formidling av samtale

For å kunne benytte funksjonen "Sette over samtale" må denne tjenesten være tilgjengelig hos din ISDN-operatør og være koplet til på din telefon.



Slå funksjonen på - av

 **Telefonrøret på:** **2nd** - **9** - **2**
 **Tast PIN - #** **endre innstilling:**
 Sette over av: „FFF“ / Sette over på: „0n“ - **OK** Lagre

Formidling

Tellerskrittene for samtalen faktureres den som har etablert samtalen.



Under en samtale:

R -  **Tast telefonnummer.** -  Hvis du er koplet til samtalepart nr. 2: **2nd** - **OK** **Samtale formidlet.**

3.4 Trepertssamtale

Under en samtale kan du etablere en ny samtale slik at 3 parter kan snakke med hverandre samtidig (= trepartssamtale). Dette er en IS

Under en samtale:

R -  **Tast telefonnummer.** -  2. samtalepart
2nd - **1** **Slå på trepartssamtale.** I displayet vises: ▾ .

Avslutt trepartssamtale: **2nd** - **1**

R Du kan føre en samtale med to parter.

Eller: **Begge samtaler avsluttes:**  Legg på røret.

OBS: **Hvis en samtalepart avslutter samtalen** er du fortsatt koplet til den andre parten.

3.5 Samtale venter

Du kan bli varslet om at en ny samtale venter mens du ringer. En varslingstone gir deg beskjed hvis noen ringer til deg. Du kan ta imot eller avvise denne samtalen.

Du har prinsipielt muligheten til å slå denne funksjonen på eller av. Denne innstillingen gjelder da for alle samtaler



Grunninnstilling

Samtale venter – Slå tjenesten på eller av

-  **Telefonrøret på:** **2nd** – **9** – **4**
-  **Endre innstillingen:** varsling av: „OFF“ / varsling på: „ON“
-  **Lagre**

Motta innkommende samtale

Under en samtale:



 **Du varsles om en innkommende samtale.** Du hører samtale venter signalet: to korte pipetoner – pause – to pipetoner. I displayet vises: 

Nå har du 3 muligheter:

1. mulighet:

-  **ta imot samtalen med R-tasten:**  Du er koplet til innringeren.
Den første samtalen “parkeres”: 
-  Avslutt samtale nr. 2:
 Du er koplet tilbake til samtale nr. 1.


2. Mulighet:


-  **1. Avslutt samtalen med avbryttasten:**  Du er straks koplet til den nye innringeren.

3. Mulighet:

-  **1. Avslutt samtalen ved å legge på røret:**
 Den nye samtalen signaliseres som en vanlig samtale og du kan ta den imot: 

Avvisning av ny samtale:**Du er opptatt i en annen samtale:**

 **Du varsles om at en samtale venter.**

 –  **Avvise samtalen:** innringeren hører opptatt- signalet.

Hvis innringerens telefonnummer overføres så lagres det i anropslisten.





3.6 Parkering av samtale


Du ønsker å forlate plassen din og fortsette samtalen fra et annet rom. Da kan du "parkere" samtalen (forbindelsen vedvarer): trekk telefonpluggen ut av veggkontakten og sett den i en annen ISDN-kontakt.




Eller: du kan fortsette samtalen fra en annen telefon på den samme ISDN-linjen.


Parkeringen må ikke overskride 3 minutter. Du kan legge inn en kode (2 sifre) for samtalen du ønsker å fortsette. En slik kode er ikke strengt tatt nødvendig. Den skal sikre at det bare er du som kan "hente tilbake" din parkerte samtale.

Du er opptatt i en samtale:

 –  **Samtalen parkeres:** displayet viser:  - - og: 


 Legg inn en eventuell **kode** (2 sifre) for samtalen som du ønsker å gjenoppta. Koden er ikke nødvendig.

 **Bekreft parkering**  - 


 **Legg på røret:** du kan gjenoppta samtalen innen 3 minutter.

Gjenoppta samtalen:

 **Telefonrør på!** –  –   - -

 Kun ved parkering med kode: tast kode.



  - 

 **Løft av røret:** nå kan du gjenoppta samtalen.

3.7 Signalvalg / DTMF-signalisering

Under en samtale kan du sende tonesignaler (DTMF) med siffertaster, stjerne og firkant. Du kan f.eks. avspille beskjeder på din telefonsvarer eller benytte spesielle tjenester. Signalvalget er tilgjengelig til enhver tid under en samtale.



Du har slått et telefonnummer.  Så snart forbindelsen er etablert vises symbolet for signalvalg i displayet: 

Det er ikke nødvendig med noen omkopling til signalvalg.



Du kan taste **DTMF-signalene**.

3.8 Keypadinformasjoner


Keypadinformasjonene styrer funksjonene i et ISDN-anlegg (hvis anlegget gir muligheten til å bearbeide keypad-informasjoner). (Du finner informasjon om dette i bruksanvisningen for ditt anlegg. Med keypads kan også tjenestespesifikasjoner aktiveres eller deaktiveres ved sentralbordet.

Keypads kan sendes som valgsifre, direkte etter valget og under samtalen. Du kan også programmere kortnummervalg med keypads (se "Kortnummer"). Ved levering er den automatiske keypad-omkoplingen aktivert i din telefon. Det betyr at telefonnumre som begynner med stjerne eller firkant og tastes manuelt sendes automatisk som keypad.



Du har valgt et telefonnummer.



–  **Omkopling til keypad-signalisering.**

Symbolet for tonevalg slukkes.



Du kan **sende keypads**.

Foran keypads som er tastet inn vises symbolet: 







–  **Slå av keypad-signalisering**

Automatisk keypadomstilling – på/av

Telefonen din kan være koplet til anlegg der det kan være nødvendig å taste telefonnumre som begynner med stjerne eller firkant. I dette tilfelle må du slå av den automatiske keypad-omkoplingen.



Telefonrør på:  –  –  – 







Endring av innstilling: Automatisk keypad AV: „OFF“ /

Automatisk keypad PÅ: „ON“ –  **Lagre**

3.9 Sjikanesporing og registrering

Hvis du blir plaget av en innringer kan du lagre telefonnummeret. Dette er mulig inntil 20 sekunder etter oppkøpling. Du kan også lagre telefonnummeret til en innringer fra en analog linje, eller hvis innringeren har slått av nummervisning (se nedenstående eksempler)! Informasjonen om nummeret blir registrert hos din nettoperatør og vil være tilgjengelig for politiet ved en anmeldelse av hendelsen.

 **Du blir oppringt:**

 –  **Aktivering av sjikanesporing.** Displayet viser: 


Det blinker: 

 Du hører den positive kvitteringstonen.

Sjikanesporing og registrering:

Du har også muligheten til å registrere telefonnummeret til en innringer som legger på røret like før eller etter at du løfter av røret.

 **Det ringer.**

 Løft av røret, evt. opptattsignal.

 –  **Aktiver sjikanesporing.** Displayet viser: 

Det blinker: 

 Du hører den positive kvitteringstonen.

4.1 Anropsliste




Innkommende anrop med registrering av telefonnummer som du ikke har mottatt registreres i anropslisten. Maks 9 anrop lagres med dato, klokkeslett, telefonnummer og antall anrop. Ved mer enn 9 anrop slettes den eldste registreringen. Du kan slå nummeret til innringeren direkte fra anropslisten. Etter oppringning med godt resultat slettes innføringen. Dette telefonnummeret registreres deretter i repetisjonslisten. Innføringer i denne listen kan også slettes manuelt.

Valg av adresse

-  **Telefonrør på.** Telefon i hvilestilling: displayet viser at det finnes anrop i listen: 
-  Den **1. adressen** () vises:
Eksempel: anrop for 2. MSN (): **1-2 077988765**
-  **Dato og klokkeslett** for det (siste) anrop og antall anrop vises: **14-07-97 18-00 2**
-  Vis **neste adresse**.

Når den ønskede innføring er valgt:

Ny oppringning fra listen

1. **Oppringning fra listen.** Telefonnummer velges:
 telefonrør av,  høyttaler på eller
 trykk OK-tast (tilsvarer trykk på høyttalertasten).

Eller:

Sletting av innføring uten oppringning

2. **Sletting av innføringen uten oppringning:**  –  – 


4.2 Automatisk oppringning ved opptatt



Hvis ISDN-linjen til den du ringer er opptatt kan du aktivere funksjonen "Automatisk tilbakering ved opptatt". Du får automatisk forbindelse så snart linjen er ledig. Opp til 5 oppringninger kan registreres samtidig. Anropsparten må være tilknyttet en ISDN-linje, og funksjonen må være tilgjengelig hos din nettleverandør.

Bestilling av Automatisk tilbakering


Den du ringer til (anropsparten) er opptatt:


Du får opptattsignal. I displayet blinker symbolet 

 Trykk repetisjonstasten. Du hører den positive kvitteringstone.

 Legg på røret. I displayet blinker symbolet  fortsatt.



Når anropsparten har lagt på røret varsles du om tilbakeringningen:

 Du hører ringesignalet.





 Ta av telefonrøret. Nummeret til anropsparten **slås automatisk**.

 Samtalen føres. Dermed slettes tilbakeringningen automatisk.

Du kan **deaktivere tilbakeringningen** før den utføres:

 Telefonrøret på:  – 

Du kan velge et annet nummer for tilbakeringning ved å trykke repetisjonstasten.

 –  –  **Slette.**  Positiv kvitteringstone.

Sletting av tilbakering

4.3 Identifikasjon / Nummervisning

I ISDN-nettet overføres og vises samtalepartens telefonnummer (hvis begge parter har sin telefon knyttet til en moderne sentral).

Du slår et nummer: ditt telefonnummer kan vises i displayet hos din samtalepart ("Identifikasjon ved utgående samtale").

Du mottar en samtale: ditt telefonnummer overføres til anroperen og du "identifiserer" deg for mottakeren ("Identifikasjon ved innkommende samtale"). Dermed kan vedkommende f.eks. konstatere viderekopling til et annet telefonnummer.

Ved bestilling av ISDN-linjen kan du velge mellom tre varianter:

1. Identifikasjon (hvem ringer) alltid aktiv.
2. Nummervisning alltid av.
3. Midlertidig skifting mellom identifikasjon av innkommende / utgående samtale.

Innstilling ved levering: identifikasjon aktiv = nummervisning på.

4.3.1 Midlertidig omstilling av nummervisning



Identifikasjon av innkommende og utgående samtaler kan endres midlertidig (i avvik fra grunninnstillingen). Den midlertidige omstillingen gjelder kun for den påfølgende samtalen. Etter denne samtalen skjer identifikasjonen etter grunninnstillingen.

Du mottar en samtale: innstillingen endres før røret løftes av.

Du ønsker å føre en samtale: innstillingen endres før du slår nummeret.

Tjenesten "Midlertidig omstilling av identifikasjon av utgående eller inngående samtaler" er bare tilgjengelig hvis den ble bestilt.

For den neste utgående samtalen

 **Telefonrør på:** **2nd** – **8** **Displayet viser:** 



Du kan **føre samtalen**. Ved manuelt valg lagres denne innstillingen også i repetisjonsminnet.

For innkommende samtaler




Ved en innkommende samtale slår du på identifikasjonen med den samme prosedyren før du tar av røret: **2nd** – **8** – 


4.3.2 Nummervisning av – grunninnstilling

Du kan kople identifikasjon av ditt telefonnummer av eller på som grunninnstilling. Innstillingen kan utføres forskjellig for utgående og innkommende samtaler.

Tjenesten "Midlertidig omstilling av identifikasjon av utgående eller inngående samtaler" er bare tilgjengelig hvis den ble bestilt.


Du kan benytte funksjonene enkeltvis eller kombinert. Når en funksjon er aktiv ser du symbolet  i displayet (utgående alltid - innkommende kun ved innkommende samtale).

Grunninnstilling for utgående samtaler


 **Telefonrør på:** **2nd** – **9** – **8**

  **Endre innstilling for utgående samtale:**

Innstillingen endres ved trykk på firkant-tasten:



Symbol  vises = nummervisning av

Symbol  vises ikke = nummervisning på


 **Lagre**

Grunninnstilling for innkommende samtaler

 **Telefonrør på:** **2nd** – **9** – **8**

  **Endre innstilling for innkommende samtaler:**

Innstillingen endres ved trykk på stjerne-tast:

Symbol  vises = nummervisning av

Symbol  vises ikke = nummervisning på

 **Lagre**

4.4 Kortvalg

I kortnummerminnet kan du lagre opp til 40 telefonnumre. Du kan velge hvilket MSN det skal ringes ut på når dette telefonnummeret skal velges. I tillegg kan du velge om ditt MSN skal undertrykkes (nummervisning av) ved dette kortnummervalget.

Programmering av kortnummer

 **Telefonrør på:**  –  – 



Valg av kortnummer:

 trykkes gjentatte ganger. Eller:  adresse-nummer 01 til 40.

 **Bekreft valg.**

Velg MSN:  –  –  **MSN-nummer:** 1, 2 eller 3.

 Ledig adresse: **tast inn telefonnummer.** Hvis et annet nummer var lagret: **slett sifrene.**

 –  Eventuell identifikasjon endres:

 **Lagre.**

Hvis du straks vil **programmere et nytt kortnummer** trykkes kortnummertasten i stedet for OK. Nå kan du legge inn et nytt kortnummer

Valg av kortnummer

 **Telefonrør på:**


 **Tast kortnummer:** 1. adresse vises.

Velg adresse:

 trykkes gjentatte ganger. Eller:  Adresse-nummer 01 til 40.

Oppringning:

 telefonrøret av,  trykk høyttalertasten eller

 OK-tasten (samme funksjon som høyttalertasten).

Før du taster nummeret kan du gjøre ett av følgende (se "Repetisjon"):

1. slette eller endre sifre, eller: 2. velge et annet MSN for telefonnummeret, eller: 3. slå nummervisning på eller av.





Bruke kortnummer under en samtale

Du kan også velge et kortnummer under en samtale, f.eks. ved forespørsler, ved å trykke R-tasten først.



Du kan lagre tonesignal (DTMF) - og andre keypadinformasjoner i kortnummerminnet. Du kan også velge keypadinformasjon og tonesignal (DTMF) fra kortnummerminnet under en samtale.

DTMF lagres som et telefonnummer. For keypadinformasjon må du bruke en annen fremgangsmåte:




Lagre keypad-informasjon på kortnummer


 **Telefonrør på:**  -  - 




Velg adresse:


 trykkes gjentatte ganger. Eller:  Adresse-nummer fra 01 til 40.


 **Bekreft valg.**

Velg MSN:  -  -  **MSN-nummer:** 1, 2 eller 3.

 Adresse ledig: **tast inn telefonnummer.** Hvis et annet telefonnummer var lagret må du slette sifrene først.

 -  -  **Tast inn keypadinformasjon.**

Foran inntastet keypadinformasjon vises symbolet: 

 **Lagre.**

4.5 Viderekopling

Med denne funksjonen kan du viderekoppe innkommende samtaler til et annet telefonnummer.

Viderekoplingen utføres i sentralen hos din ISDN-nettleverandør.

Ved viderekopling må du først spesifisere det MSN som samtalene skal viderekoples for. Deretter tastes ønsket telefonnummer og viderekoplingstype:

- "straks" = direkte, uten forsinkelse
- "ved opptatt" = kun hvis ditt nummer er opptatt
- "etter tid" = viderekopling hvis ingen svarer innen 15 sekunder.

Ved aktivert viderekopling er det du som belastes for samtalen som går videre til det nummer du har viderekoblet til.

OBS!

Denne funksjon krever at nettet der du bor er utbygget for funksjonell koding . Hvis du hører tre korte signaler når du prøver å aktivere tjenesten betyr det at nettet ikke er forberedt for denne viderekoplingstypen på ennå. Da skal du viderekoppe på vanlig måte med f.eks. *21* nummer #.

MSN


Type videre-
rekopling

 **Telefonrør på:**  I displayet: 

Valg av MSN:

 –  –  **MSN-nummer:** 0 (= alle MSN), 1, 2 eller 3.

Valg av viderekoplingstype:

 Trykk viderekoplingstasten gjentatte ganger: for hver viderekoplingstype får du status fra telenettet:

"Viderekopling straks" = *u*, "ved opptatt" = *b*, "etter tid" = *r*

Hvis ingen viderekopling ble opprettet tidligere for dette MSN: *! u-----*

Hvis viderekopling ble opprettet tidligere vises telefonnummeret:
f.eks. *2 r04533987654*


Hvis forskjellige viderekoplinger til forskjellige mål ble opprettet fra andre telefonapparater for en MSN vises denne tilstanden med understreker, og du må slette viderekoplingen før du legger inn en ny.

Eksempel: *2 r*



Med  –  kan en slik viderekopling (for tale) slettes med Europhone S.

1. mulighet:

Når du har valgt viderekoplingstype kan du **taste inn det andre telefonnummeret manuelt:**

 Trykk tast R for å komme inn i **programmeringsmodus**.
Et eventuelt eksisterende telefonnummer kan slettes som vanlig.

 Tast **nytt telefonnummer for viderekopling** – 


 Du hører en positiv kvitteringstone ved godt resultat. Viderekoplingen er aktiv. Symbolet for viderekopling  vises i displayet så lenge viderekoplingen er aktiv.

**Legge inn
nummeret
manuelt**


2. mulighet:

Legg inn videre- rekopling fra kortnummer- listen

Når du har valgt viderekoplingstype kan du **overta et forprogrammert nummer**:

2nd –  Et forprogrammert telefonnummer vises.



OK Lagre telefonnummeret.

 Ved godt resultat hører du den positive kvitteringstonen.


Viderekoplingen er aktiv.

Forhåndspro- grammering av telefon- nummer for viderekopling:

Du kan forhåndsprogrammere et telefonnummer for hver viderekoplingstype. Dette telefonnummeret foreslås i displayet ved programmeringen.

 Telefonrør på: **2nd** – **9** – 

Velg viderekoplingstype:


 Trykk viderekoplingstasten gjentatte ganger:

"Viderekopling straks" = **u**, "ved opptatt" = **b**, "viderekopling med tid" = **r**




Hvis et telefonnummer allerede er lagret vises dette. Telefonnummeret kan slettes som vanlig:

Enkeltvis **R** eller samlet **2nd** – **R**

Hvis du har valgt viderekoplingstype:

 Tast **viderekoplingsnummer** – **OK** Lagre.

Slå av vide- rekopling

 Telefonrør på:  I display: 

Velg MSN med viderekopling:

2nd – **0** –  MSN-nummer: 0 (= alle MSN), 1, 2 eller 3.

Velg viderekoplingstype:

 Trykk viderekoplingstasten gjentatte ganger til ønsket viderekoplingstype:

Viderekopling aktiv = visning av viderekoplingsnummer.

2nd – **R** Slett viderekoplingsnummer: – **OK**

Viderekoplingen er deaktivert. Det kan vare noen sekunder til symbolet for videre-
rekopling slukker.


4.6 Direktnummer


Ved aktivert direktevalg (Hotline) er det bare mulig å ringe et eneste nummer (f.eks. nødnummer). Alle andre telefonnumre, programmeringer og funksjoner er sperret.


Det er fortsatt mulig å ringe inn. Det aktiverte direktnummeret velges automatisk når telefonrøret tas av og du trykker på en hvilken som helst tast. Manuelt valg av telefonnummer er ikke mulig. Telefonnummerminnet er ikke tilgjengelig.

Et aktivert direktnummer har prioritet foran alle andre eventuelle sperrer.


Tast inn direktnummer

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **9** – **5**

 **Tast PIN**

 **Tast direktnummer**


Velg et annet MSN:


2nd – **0** –  **MSN-nummer: 1, 2 eller 3.**

OK **Lagre direktnummer**


Aktivere direktnummer


Direktnummer kan kun aktiveres hvis det ble programmert på forhånd. Aktiverting er ikke mulig hvis telefonsperre er på.


 **Telefonrøret på:** **2nd** – **5**

Direktnummer aktivert. Symbol i display: 

Deaktivere direktnummer

Symbol i display: 

 **Telefonrøret på:**

2nd – **5** –  **Tast PIN: Direktnummer deaktivert.**


4.7 Telefonsperre

Telefonsperren er en ringe-, programmerings- og funksjonslås. Dermed kan heller ikke funksjonen "sjikanespore" utføres. Du kan kun velge blant de programmerte "Åpne telefonnumre".

Et aktivert direktenummer (Hotline) overstyrer telefonsperren. Telefonsperren kan ikke slås på hvis direktenummer er aktivert.

Aktiver telefonsperre

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **3**

Telefonsperre aktivert. Symbol i display: 

Deaktiver telefonsperre

Symbol i display: 

 **Telefonrøret på:**

2nd – **3** –  **Tast PIN** : Telefonsperre deaktivert.


4.8 Legge inn sperrede numre

Du kan sperre bestemte telefonnumre for ditt apparat. Disse numrene kan være et samlet telefonnummer eller begynnelsen på et telefonnummer. Du kan f.eks. forhindre utenlandssamtaler (00) eller avgiftsbelagte tjenester. Sperrenumre gjelder for manuelt valg (tastatur) og for valg fra minne (kortnummer, repetisjon og anropsliste).

Programmerte "Åpne telefonnumre" overstyrer sperrenumre. Hvis telefonen er koplet til en sentral (PABX) så er det programmerete forvalgsnummeret til sentralen en del av "Åpne nummer".

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **9** – **7** – **0**

 **Tast PIN**

 **Tast sperrenummer 1:** f.eks. **.00**

**Flere sperrenumre** skilles med firkanttasten. Etter firkanttast kan du taste det neste telefonnummeret: f. eks. **.00 0 190**

R Med R-tasten kan du korrigere feil.

Maks. 30 tegn (inklusive firkanttast) er tillatt.

OK Lagre.

4.9 Legge inn åpne numre

"Åpne telefonnumre" kan velges tross aktivert telefonsperre og programmerte sperrenumre, f.eks. alarmnumre 110 og 112 o.l.

"Åpne telefonnumre" gjelder for manuelt valg (tastatur) og for minnet (kortnummer, repetisjon og anropsliste).

Hvis telefonen er koplet til en sentral (PABX) så er det programmerete forvalgsnummeret til sentralen en del av "Åpne nummer".

 **Telefonrøret på:** **2nd** - **9** - **7** - **1**

 **Tast PIN**

 **Tast tilgjengelig telefonnummer:** 1: f.eks. **110**

**Flere tilgjengelige telefonnumre** skilles med firkanttasten.

Etter firkantttast kan du taste det neste telefonnummeret,

f.eks. **110 112**

R Med R-tasten kan du korrigere feil.

Maks. 30 tegn (inklusive firkantttast) er tillatt.


OK Lagre.

4.10 Visning av avgift

For visning av samtalekost (avgift) trenger du avgiftsinformasjon (AOC) fra ISDN-nettet.

Denne tjenesten må bestilles hos din nettleverandør.

Under samtalen

 **Visning av avgift under samtale:**

03-15 **0 24** eller **03-15** **14**

Varighet

Avgift

Varighet

Tellerskritt

Etter avsluttet samtale

... vises informasjonen ca. 3 sekunder i displayet.

Hente informasjon om avgift for MSN

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **6**

Eksempel: **0** **12.00** **1.20**

0 MSN = 0 betyr summen av avgiftene for alle MSN.


6.18 Avgift i alt: 6,18 KR

1.20 Siste samtale: 1,20 KR

Eller: **visning av tellerskritt:** **0** **113** **14**

OK Med OK-tasten veksler du til visning for 1.MSN osv.

Slette avgiftsminne

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **9** – **6**



Tast PIN: visning av avgift

0 MSN = 0 betyr summen av avgiftene for alle MSN.

OK Med OK-tast veksler du til visning for 1.MSN osv.

Etter valg av teller:

2nd – **R** Aktiver sletting – **OK** Bekreft sletting: tellerstand slettet.

Neste teller vises.

4.11 Lokalt retningsnummer

Gjelder ikke i Norge:

Et retningsnummer kan legges inn slik at innringers nummer vises i displayet uten retningsnummeret ved lokalsamtaler

 **Telefonrøret på:** **2nd** – **9** – **#** – **7**

Et eksisterende telefonnummer kan slettes som vanlig.



Lagre retningsnummer uten "0" først:

f. eks. "4533" for retningsnummer "04533" – **OK** Lagre.

4.12 Programmering av bysummetone

Denne programmeringen er nødvendig hvis du er tilknyttet en sentral (PABX). Legg inn nummeret (prefix) som må slås for å få bylinje. Undersøk dette i dokumentasjonen for ditt sentralbord. Du kan lagre maks. 4 tegn: sifre 0 - 9, stjerne og firkant.

 **Telefonrøret på:** **2nd** - **9** - **#** - **6**

Et eksisterende telefonnummer kan slettes på vanlig måte.



Tast siffer for bysummetone – OK Lagre.

4.13 Reset av innstillinger

Alle individuelle innstillinger kan stilles tilbake i telefonapparatet ditt (PIN påvirkes ikke).

 **Telefonrøret på:** **2nd** - **9** - **#** - **9**



Tast PIN. I display: **RESET**

OK Bekreft reset.

Funksjon	Ved levering:	Etter reset:
Anropsliste.....	ingen data.....	ingen data
Automatisk keypad.....	på.....	uforandret
Automatisk tilbakering ved opptatt	ingen data.....	uforandret
Avgiftsfaktor.....	ingen data.....	slettet
Avgiftsteller.....	ingen data.....	uforandret
Direktenumre.....	ingen data.....	uforandret
Direktevalg / Hotline.....	av	av
Kortnummer.....	ingen data.....	uforandret
Lokalt retningsnummer.....	ingen data.....	uforandret
Mikrofonsperr innkommende/utgående.....	av	av
MSN.....	ingen data.....	uforandret
PIN	0000.....	uforandret
Repetisjon.....	ingen data.....	ingen data
Retningsnummer (brukes ikke i Norge)	ingen data.....	uforandret
Retningsnummer internasjonalt.....	ingen data.....	ingen data
Retningsnummer nasjonalt.....	siffer 0.....	siffer 0
Ringesignal lydstyrke / melodi.....	4 / *	4 / *
Samtale venter.....	på.....	på
Sette over samtale eksternt.....	av.....	uforandret
Sperre (sperrenumre).....	ingen data.....	ingen data
Telefonsperr.....	av	av
Viderekopling(er) aktivert	ingen	uforandret
Viderekoplingsnummer forprogrammert.....	ingen data.....	uforandret
Volum i høyttaler	trinn 4	trinn 4
Volum i røret	normal.....	normal
Åpne telefonnummer	ingen data.....	ingen data

5 EuroPhone S a/b

ISDN telefonen EuroPhone S a/b har en analog utgang som gjør at den analoge telefonen blir integrert med ISDN telefonen. De forskjellige funksjoner er tilgjengelig på analogtelefonen ved hjelp av stjerne- og firkanttast samt talltastene.

5.1 Innstillinger for analog utgang

EuroPhone S a/b har i alt seks MSN-nummer (Multi-Subscriber-Number). De tre første er for ISDN telefonen, mens nummer 4, 5 og 6 er for den analoge utgangen. Hvis ingen MSN nummer er programmert inn, ringer alle telefonene på ethvert anrop. Hvorfor det er flere MSN-nummer for en analog-utgang? Se nedenfor på de mulighetene som foreligger: (MSN nummer 22447711-14 er eksempler).

Se side 10 for detaljer om programmering av MSN. Alle MSN nummer programmeres inn på ISDN telefonen.

ISDN apparat			Analog apparat	
MSN valg	MSN nummer	Ringesignal	MSN valg	MSN nummer
MSN 1	22447711	Ringesignal 1	MSN 4	22447711
MSN 2	22447712	Ringesignal 2	MSN 5	22447712
MSN 3	22447713	Ringesignal 3	MSN 6	22447714
Anropsnummer		Apparat som ringer		
22447711		ISDN apparat ringer med ringesignal 1 samtidig som analog apparat ringer		
22447712		ISDN apparat ringer med ringesignal 2 samtidig som analog apparat ringer		
22447713		Bare ISDN apparat ringer med signal 3		
22447714		Bare analog apparat ringer		

5.2 Programmering før bruk (uten pågående samtale)

Programmeringen av analogutgangen gjøres på den analoge telefonen med røret løftet av, og ingen samtale.

Hvis PIN kode benyttes følges denne av tegnene * og □ samt en positiv kvitteringstone hvis PIN koden er korrekt. Hvis det brukes feil PIN kode, blir tjenesten avbrutt og en negativ kvitteringstone høres.

5.2.1 Samtale venter (banke på)

Aktivere

↑  **Ta av røret, vent på tone**
 tast * - 4 - 3 - □
 Vent på positiv kvitteringstone
 ↓  **Legg på røret**

Deaktivere





↑  **Ta av røret, vent på tone**
 tast □ - 4 - 3 - □
 Vent på positiv kvitteringstone
 ↓  **Legg på røret**

5.2.2 Viderekobling ^{*)}

5.2.2.1 Direkte viderekobling

(CFU - Call Forwarding Unconditional)

Direkte vide- rekopling: Aktivere

↑  **Ta av røret, vent på tone**
 tast * - 2 - 1 - * -  telefonnummer - □
 Vent på positiv kvitteringstone.
 ↓  **Legg på røret**

Tips:

^{*)} Innstillingen av viderekobling for analogtelefonen kan også foregå fra ISDN telefonen. Innstillingen på ISDN apparatet følger innstillingen for MSN. På analogtelefonen blir viderekobling for alle analoge MSN (MSN 4, 5 og 6) gjort samtidig.

**Direkte videre-
rekobling:
Sjekk status**



Ta av røret, vent på tone

tast - - - -



Du hører en positiv kvitteringstone når direkte viderekobling er aktivert. Ellers hører du den negative kvitteringstone.



Legg på røret

**Direkte videre-
rekobling:
Av**



Ta av røret, vent på tone

tast - - -



Vent på positiv kvitteringstone.



Legg på røret

5.2.2.2 Viderekobling ved ikke svar
(CFNR - Call Forwarding No Reply)

**Viderekobling
ved ikke svar:
Aktivere**



Ta av røret, vent på tone

tast - - - - telefonnummer -



Vent på positiv kvitteringstone.



Legg på røret

**Viderekobling
ved ikke svar:
Sjekk status**



Ta av røret, vent på tone

tast - - - -



Du hører positiv kvitteringstone når viderekobling ved ikke svar er aktivert. Ellers får du negativ kvitteringstone.



Legg på røret

**Viderekobling
ved ikke svar:
Av**



Ta av røret, vent på tone

tast - - -









Vent på positiv kvitteringstone.





Legg på røret

5.2.2.3 Viderekobling ved opptatt (CFB - Call Forwarding Busy)







Viderekob-
ling ved
opptatt:
Aktivere


 **Ta av røret, vent på tone**
tast  -  -  -  -  telefonnummer - 


 Vent på positiv kvitteringstone.

 **Legg på røret**

Viderekob-
ling ved
opptatt:
Sjekk status

 **Ta av røret, vent på tone**
tast  -  -  -  - 

 Du hører positiv kvitteringstone når viderekobling ved opptatt er aktivert. Ellers hører du negativ kvitteringstone.

 **Legg på røret**

Viderekob-
ling ved
opptatt:
Av

 **Ta av røret, vent på tone**
tast  -  -  - 

 Vent på positiv kvitteringstone.

 **Legg på røret**








Merk:



Viderekobling ved opptatt virker kun hvis samtale venter (banke på) er utkoblet.



5.2.3 Telefonsperre


Bruken av sperre er beskyttet av en PIN kode. Innstillingen fra fabrikken er "0000".


Endre PIN-
kode

 **Ta av røret, vent på tone**
tast  -  stopp -  -  PIN -  -  kvittering

 tast ny PIN kode - 

 gjenta ny PIN kode - 



 Du hører positiv kvitteringstone hvis PIN-koden er korrekt. Ellers negativ kvitteringstone.

 **Legg på røret**





5.2.3.1 Valg av sperring (se også punkt 4.8)

Analogapparatet kan sperres på to måter.

Sperre for alle samtaler

↑ **Ta av røret, vent på tone**
 tast * - 3 - 3 - * -  PIN - * -  kvitteringstone
 1 - 
 Vent på positiv kvitteringstone.
 ↓ **Legg på røret**

Sperre for de definerede sperrede nummer på ISDN telefonen

↑ **Ta av røret, vent på tone**
 tast * - 3 - 3 - * -  PIN - * -  kvitteringstone
 2 - 
 Vent på positiv kvitteringstone.
 ↓ **Legg på røret**

5.2.3.2 Sperre på/av

Sperring av utgående samtaler blir først aktivert når sperre settes PÅ.

Sperre: På

↑ **Ta av røret, vent på tone**
 tast * - 3 - 3 - * -  PIN - 
 Vent på positiv kvitteringstone.
 ↓ **Legg på røret**

Sperre: Sjekke status

↑ **Ta av røret, vent på tone**
 tast * -  - 3 - 3 - * -  PIN - 
 Du hører positiv kvitteringstone når sperre er på.
 Ellers negativ kvitteringstone.
 ↓ **Legg på røret**

**Sperre:
Av**

 **Ta av røret, vent på tone**
 tast  -  -  -  -  PIN - 




 Vent på positiv kvitteringstone.

 **Legg på røret**


5.2.4 "Hotline"

Når "Hotline" er aktivert ringer analogtelefonen til det programmerte nummeret 5 sekunder etter at røret er løftet.







**"Hotline":
Aktivere**


 **Ta av røret, vent på tone**
 tast  -  -  -  -  telefonnummer - 


 Vent på positiv kvitteringstone.

 **Legg på røret**






**"Hotline":
Sjekk status**


 **Ta av røret, vent på tone**
Følgende må tastes inn innen 5 sekunder etter at røret er tatt av:
 -  -  -  - 


 Du hører positiv kvitteringstone hvis "Hotline" er aktivert.

 **Legg på røret**

**"Hotline":
Av**

 **Ta av røret, vent på tone**
Følgende må tastes inn innen 5 sekunder etter at røret er tatt av:
 -  -  - 





 Vent på positiv kvitteringstone.

 **Legg på røret**




5.3 Funksjoner under samtale

5.3.1 Besvare nytt anrop under samtale

Motta ny samtale avslutte pågående samtale





-  Du har allerede en samtale på den analoge telefonen
-  Legg på røret
-  Det ringer i telefonen
-  Løft av og motta den nye samtalen.

Motta ny samtale beholde pågående samtale (på hold)

-  Du har allerede en samtale på den analoge telefonen
-  Trykk R-tasten
-  Du får den nye samtalen
Den første samtalen blir satt på hold.




5.3.2 Spørreanrop

Utføre spørreanrop

-  Du har allerede en samtale på den analoge telefonen
-  Trykk R-tasten
Den første samtalen blir satt på hold.
-  Vent på summetone og slå nummeret 
Når du får svar kan du veksle mellom samtalene.




5.3.3 Veksle

Veksle mellom samtaler




-  Du har allerede en samtale på hold og en samtale aktiv i den analoge telefonen:
-  Trykk R-tasten
-  Du kan veksle mellom samtalene med R-tasten

5.3.4 Plukke opp samtale på annet apparat

Plukke opp samtale som ringer på analogt apparat

-  Det ringer på den analoge telefonen:
-  **Ta av røret på ISDN**
- tast **2nd** **R**
-  **Du har nå plukket opp samtalen**




Plukke opp samtale som ringer på ISDN apparat

-  Det ringer på ISDN telefonen:
-  **Ta av røret på det analoge apparatet**
- ISDN telefonen**
-  **Du har nå plukket opp samtalen**

ISDN telefon hente inn samtale til systemapparat




Fra systemapparatet kan du hente inn en pågående samtale på den analoge telefonen. Dette er smart hvis du for eksempel har tilkoblet en telefonsvarer på den analoge utgangen, og denne har startet å spille av meldingen.

Hente samtale fra analog utgang


-  En samtale pågår på det analoge apparatet
-  **Løft av røret på**
- tast **2nd** **R**
-  **Du har nå hentet inn samtalen**

5.3.6 Sette over en samtale


Sette over samtale fra ISDN telefon til analogt apparat


-  En samtale pågår på
- tast **2nd** **R**
-  Det ringer på det analoge apparatet:
-  **Legg på røret.**

**Sette over
samtale fra
analogt
apparat til
ISDN-telefon**

 **En samtale pågår på det analoge apparatet**

tast **R** ***** **7**

 Det ringer på ISDN telefonen:

 **Legg på røret.**

5.3.7 Tilbakering ved opptatt

(CCBS - Completion of Calls to Busy Subscriber)


Hvis den du ringer til er opptatt, og du får opptattsignal, kan du aktivere tjenesten "Tilbakering ved opptatt". Dette betinger at tjenesten er tilgjengelig i nettet der du bor (se pkt. 4.2).

Merk: Du kan bare deaktivere den sist ringte samtalen der CCBS ble aktivert.

**Tilbakering
ved opptatt:
Aktivere**


 **Når du hører opptattsignal**

tast ***** - **3** - **7** - **□**


 Du hører positiv kvitteringstone når tilbakering er aktivert. Ellers hører du negativ kvitteringstone.

Når den du har ringt har avsluttet sin samtale, vil det ringe i din telefon. Først når du løfter av røret vil han automatisk bli ringt opp.

**Tilbakering
ved opptatt:
Deaktivere**

 **Løft av røret**

tast **□** - **3** - **7** - **□**

 Du hører positiv kvitteringstone når tilbakering er deaktivert. Ellers hører du negativ kvitteringstone.

Det er kun den siste samtalen som er aktivert med CCBS som kan deaktiveres.

Nøddrift

Telefonen din har også mulighet for nøddrift, dvs. ved strøbrudd.

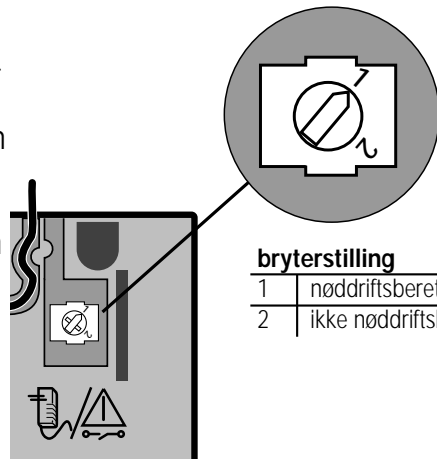
Denne telefonen er forberedt for nøddrift og kan brukes ved strømstans. Du må imidlertid slå over en bryter på undersiden av telefonen for at den skal virke etter strøbrudd. Etter det kan du ringe som vanlig.

MERK:

EuroPhone S a/b: Den analoge telefonen kan ikke benyttes ved strøbrudd. På systemapparatet er volumet i høyttaleren og ringesignalet redusert ved strøbrudd.

Omstilling til nøddrift

1. Trekk ut alle kontaktene fra apparatet. Trykk inn fjæren på dekslet over nøddriftsbryteren og fjern dekslet.
2. Drei bryteren i posisjon 1 med en skrutrekker. Merk dette apparatet ved å snu nummerskiltet slik at den røde teksten er synlig!
3. Sett dekslet på plass over nøddriftsbryteren.



bryterstilling

1	nøddriftsberettiget
2	ikke nøddriftsberettiget

OBS!

Ved flere ISDN-telefoner på samme linje (So) skal kun ett apparat innstilles for nøddrift.

Strøbrudd

Ved strøbrudd fungerer bare det apparatet som er innstilt for nøddrift. Dato og klokkeslett blir korrigert først ved neste utgående samtale.

Telefonapparatet er ikke innrettet for nøddrift ved levering.

Akustiske signaler



Akustiske signaler ved oppringning:

Når du løfter av telefonrøret får du summetonen.
 Du hører ringetonen hvis nummeret er ledig.
 Du hører opptattsignal hvis nummeret er opptatt.
 Signalet "Samtale venter" varsler om et nytt anrop.
 Ringesignalet varsler om anrop.

Akustiske signaler ved betjening og programmering:

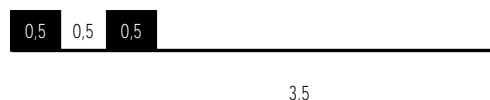
Positiv kvitteringstone: innprogrammering av data med godt resultat
 Negativ kvitteringstone: feil betjening

ringesignaler
 (i sekunder)



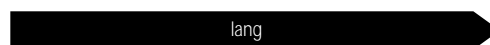
ringesignaler

ekternt anrop:
 (gjentatt)



toner (ved oppringning og programmering, i telefonrør/hoyttaler)

summetone
 (421 Hz, lang)



ledig
 (421 Hz, gjentatt)



opptatt
 (421 Hz, gjentatt)



samtale venter
 (421 Hz, en gang)



positiv kvitteringstone
 (1333 Hz, en gang)



negativ kvitteringstone
 (1333 Hz, en gang)



oppforderingstone
 (1333 Hz, en gang)



Hvis telefonen er tilkoblet under en sentral kan ringetone, ringesignal og opptattsignal variere fra ovenstående illustrasjon

Rengjøring

Apparatet rengjøres med en lett fuktet myk klut eller med antistatisk serviett, aldri med en tørr klut.
Unngå andre rengjørings- eller skuremidler.

CE - merking

Produktet oppfyller kravene i alle relevante
Prosedyrene for samsvarserklæring er gjennomført.

*) som p.t er:
89/336/EWG "Elektromagnetisk kompatibilitet"
73/23/EWG "Elektriske apparater for bruk innenfor bestemte spennings-
grenser"

Godkjenning

Apparatet er godkjent i følge forskriftene av BZT. Godkjenningsnummer:
D132 349J

Tekniske spesifikasjoner

Tilkopling: Euro-ISDN Multi-point

Kan tilkoples internlinjer med DSS

Dimensjoner (B x H x D): 162 x 80 x 206 mm

Vekt: ca. 700 g

Tekniske data for analog utgang (EuroPhone S a/b)

Signaleringsmåte:	Tonesignalering (DTMF) Pulssignalering (ikke * og #)
R-tast:	Flash (50 ms.....350 ms)
Ringespenning:	32 Vrms / 25 Hz ved 0,85 µF + 1.800 Ohm
Spisspenning:	> 16 V
Spisstrøm:	> 20 mA ved max. 540 Ohm

Tekniske endringer forbeholdes!

Anrop.....	14	OK-tast.....	7
Anropsliste.....	14, 26	Opptatt.....	27
A-nummervisning.....	14	Overføring av ISDN-nummer	18
Automatisk tilbakering ved opptatt.....	27	PABX.....	21
Avgift / Samtalekost	36	Parkering av samtale	23
Avgifter	35	Pausetast.	7
Avgiftsfaktor	9	PIN	11, 37
Avgiftsteller	35	Plassering.	4
Avgiftsvisning.....	35	Plukke opp	45
Betjeningsoversikt	6	Prefiks	11
Bysummetone.....	37	Programmering.....	7
CE-merking.....	41	Rengjøring	41
Dato.....	12	Repetisjon.....	17
Direktenummer	33	Reset.....	37
Displaykontrast.....	12	Ringsignal	12
Displaytekster.....	6, 8	Ringsignaler.....	40
DTMF-signalering	24	Ringsignalvalg.....	24
Eksempel for betjening.....	7	Samtale venter	14
Endring av innstillinger.....	37	Samtalevarighet	35
Euro-ISDN.....	3	Service	42
Faktor for avgiftsvisning.....	13	Signaler	40
Forberedelser.....	3	Signaler.....	8
Funksjonsnivå.	6	Sjikanesporing... ..	25
Funksjonstaster	6	Slette sifre	8
Godkjenning.....	41	Snorer.....	5
Grunninnstillinger	9	Sperrenumre.....	34
Hotline.....	42	Strømbrudd.	39
Hvem ringer	25	Tekniske spesifikasjoner	41
Hviletilstand.....	7	Telefonnumre.....	10
Høytalende.....	16	Telefonrør	4
Høytaler.....	16	Telefonrør... ..	16
Identifisering	27	Telefonsperre	34
ISDN	3	Tikopling til sentral.....	21
ISDN-linje.....	5	Tilbakemelding.....	20
Keypadinformasjoner	24	Tilbakering ved opptatt	27
Klokkeslett	12	Tilbakering.....	27
Koder.....	23	Tilkopling av flere apparater.....	3
Kortnummer.....	29	Tilkopling.....	4
Leveringstilstand.....	9	Trepartssamtale	21
Lokalt retningsnummer.....	36	Utpakking... ..	3
Melodier	40	Valg med telefonrøret på	16
Mikrofonbryter.....	16	Veksling.....	20
MSN.	10	Viderekopling	30
Mute.....	16	Viderekopling.....	14, 30
Notisblokk.....	19	Viderekoplingstast.....	6,7
NT.....	39	Vilkår.....	3
Nummerskilt.....	5	Volum.....	19
Nummervisning av	27	Åpne telefonnumre	35
Nøddrift.....	39		

Norsk Importør:

**HaCom as
Vollsveien 13 B
1366 Lysaker**



Produktet oppfyller kravene i CEE-direktivene

89/336/EWG "Elektromagnetisk kompatibilitet"

73/23/EWG "Elektriske apparater for bruk innenfor bestemte spenningsgrenser"

Tekniske endringer forbeholdt

Hagenuk GmbH
Westring 431
D 24118 Kiel

Bruksanvisning EuroPhone S / EuroPhone S a/b
Mat.-Nr. 3101.400
Utgave 03/99