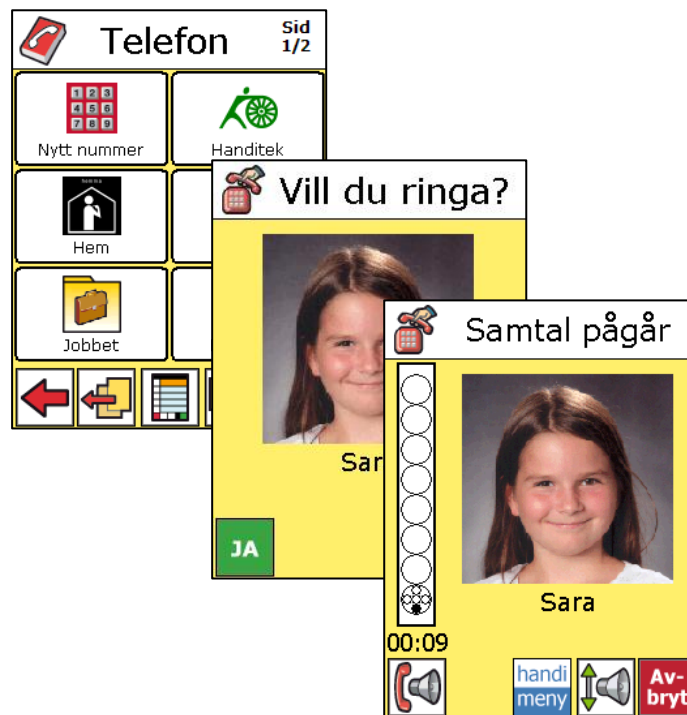


Handi 4

Funktionsbeskrivning Telefon



Programversion 4.6.0 eller senare

Innehållsförteckning

1. Inledning.....	3
2. Använda Telefon	3
2.1 Kontaktlistan	3
2.2 Ringa samtal.....	4
2.3 Ta emot samtal	6
2.4 Stänga av/aktivera telefon.....	7
2.5 Samtalslistor	8
2.6 Justera ringvolym och vibration.....	11
2.7 Justera samtalsvolym	12
2.8 Nät.....	12
2.9 Kolla saldo på kontantkort.....	12
3. Inställningar.....	13
3.1 Kontaktlista	14
3.2 Ljud och signaler.....	15
3.3 Telefoninställningar.....	15
3.4 Telefonmenyn	17
3.5 Rensa samtal.....	18
3.6 Saldo	18
3.7 SIM-kontakter	18
3.8 Testa kommunikation.....	19

1. Inledning

Funktionen *Telefon* är en förenklad mobiltelefon. Via *Telefon* kan man ringa och ta emot samtal, och från den lättanvända *Telefonmenyn* kan man bl a se missade samtal och kolla saldo (om man har refillkort). Man kan se vem det är som ringer eller vem man ringer till.

För bästa förståelse av funktionen *Telefon* rekommenderas kännedom om Handi-funktionen *Kontakter*, se *Kontakter (med telefon) Bruksanvisning*.

2. Använda Telefon

2.1 Kontaktlistan



Här visas användarens kontaktlista plus ikonen "Nytt nummer". (Det är inställbart att även ha ikonerna "Missade" och "Uppringda".)


Kontakter och grupper visas i den ordning som definierats i Handi-funktionen *Kontakter*.

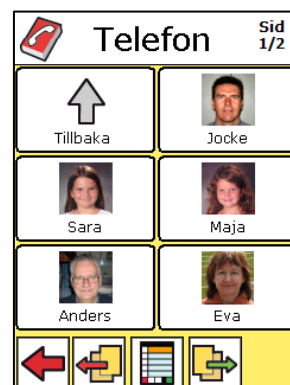
När man trycker på en kontakt eller grupp blir den gråmarkerad. Namnet på kontakten/gruppen kan då läsas upp genom att trycka på *Talstöd*-knappen. (Förutsatt att inställningen "Talstöd i menyer" är gjord.)


För att ringa till en kontakt markerar man den och trycker på *Nästa*, se 2.2 *Ringa samtal*.

För att stega ned i en grupp markerar man den och trycker på *Nästa*.

Man väljer kontakt genom att markera och trycka på *Nästa*.

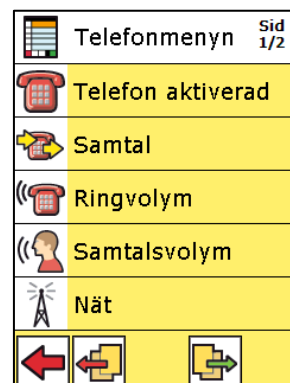
För att komma tillbaka till översta nivån trycker man på *Tillbaka*-knappen .



 Genom att trycka på *Meny*-knappen kommer man till *Telefonmenyn*.

Där kan man se missade samtal, kolla saldo och göra diverse inställningar av telefonen. Dessa funktioner beskrivs i separata kapitel nedan.

Det är inställbart vad som ska visas i *Telefonmenyn*, se 3.4 *Telefonmenyn*.



2.2 Ringa samtal

För att ringa ett samtal går man till kontaktlistan och väljer önskad kontakt i listan. Vad som sedan händer beror på om den valda kontakten är definierad eller om det är ett nytt nummer man ska ringa. De två alternativen beskrivs nedan.

2.2.1 Ringa till definierad kontakt

Ett angivet telefonnummer

Om ett telefonnummer angivits för kontakten ser vyn ”Vill du ringa?” ut enligt nedan:



Man väljer önskad kontakt i kontaktlistan och trycker på *Nästa*. Sedan bekräftar man att man vill ringa genom att trycka på *JA*. Handi ringer upp.

Två angivna telefonnummer

Om två telefonnummer angivits för kontakten ser vyn ”Vill du ringa?” ut enligt nedan:



Man väljer önskad kontakt i kontaktlistan och trycker på *Nästa*. Man väljer önskat nummer och trycker sedan på *JA*. Handi ringer upp.

Om användaren inte klarar att göra valet mellan två nummer ska det aldrig finnas två nummer angivna för en kontakt! Istället kan man då göra två kontakter, t ex "Kalle hemma" och "Kalle mobil".




När samtalet har blivit uppkopplat visas samtalstiden både digitalt och med kvartursvisning.

Längst ned finns knappar för *Högtalare*, *Knappsats*, *Handimenyn/Startmenyn* och *Volym*. Deras funktion beskrivs nedan.

För att avsluta samtalet trycker man på *Avbryt*. Då kommer man tillbaka till kontaktlistan.



Via *Högtalar*-knappen sätter man på högtalartelefonen. För att stänga av trycker man på 



Via *Volym*-knappen reglerar man samtalsvolymen.

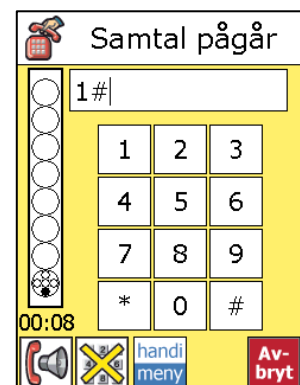


Via *Handimeny/Startmeny*-knappen går man till huvudmenyn och kan därifrån gå in i andra funktioner, t ex Kalendern. För att komma tillbaka till -vyn "Samtal pågår" trycker man antingen på "grön telefonlur" (om telefonknappar är inställda att användas), eller väljer *Telefon* i Handimenyn.



Via *Knappsats*-knappen tar man fram en knappsats, vilken används för att mata in siffror vid samtal till t ex automatiska kundtjänster.

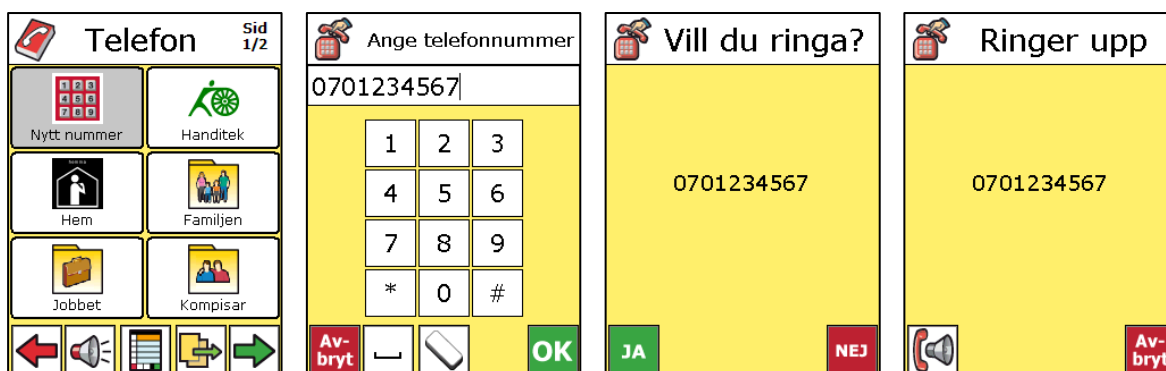
För att dölja knappsatsen trycker man på .



Om det är upptaget blinkar "Upptaget". Talsyntesen säger även "Upptaget" en gång.

När man trycker på *OK* kommer man tillbaka till kontaktlistan.

2.2.2 Ringa nytt nummer



Man väljer "Nytt nummer" i kontaktlistan och trycker på *Nästa*. Nu får man skriva in telefonnumret och sedan trycka på *OK*. Man bekräftar att man vill ringa genom att trycka på *JA*. Handi ringer upp.

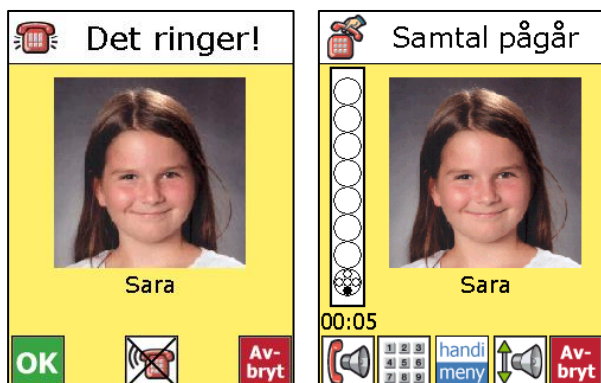
När samtalet har blivit uppkopplat visas vyn "Samtal pågår". Om det är upptaget visas Upptaget-vyn. Båda vyerna fungerar på samma sätt som i 2.2.1 *Ringa till definierad kontakt*.

2.3 Ta emot samtal


När det ringer visas alltid "Det ringer"-vyn oavsett om Handi är avstängd eller om man är i någon annan funktion.

Det är inställbart om telefonknapparna "grön telefonlur" och "röd telefonlur" ska vara aktiva eller inte. Som en följd av att telefonknapparna aktiveras byter knapparna *OK* och *Avbryt* plats på skärmen. Detta för att grön telefonknapp och grön "skärmmknapp" ska vara på samma sida. Se "Hantering av Handi".

2.3.1 Ta emot samtal från definierad kontakt



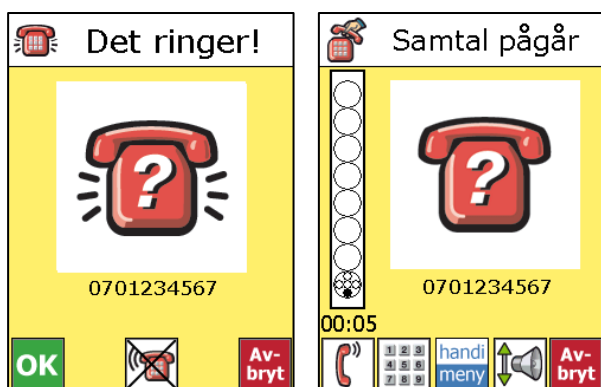
När en definierad kontakt ringer visas kontakten med namn och ev bild.

Om man vill stänga av ringsignalen/vibration trycker man på .


Man svarar genom att trycka på *OK*. Då visas vyn "Samtal pågår".

Om man inte vill svara trycker man på *Avbryt*.

2.3.2 Ta emot samtal från ej definierad kontakt



När det ringer från ett nummer som inte tillhör en definierad kontakt visas telefonnumret plus en symbol. Om det är ett dolt nummer visas texten "Okänd" istället för numret.

Om man vill stänga av ringsignalen/vibration trycker man på .

Man svarar genom att trycka på OK. Då visas vyn "Samtal pågår".

Om man inte vill svara trycker man på *Avbryt*.

2.4 Stänga av/aktivera telefon

I vissa situationer behöver telefonen stängas av, t ex på sjukhus och under flygresor. Då räcker det inte med att bara stänga av Handi med *Power-knappen*, utan dess telefonfunktion måste inaktiveras.

För att stänga av/aktivera telefonen går man till Telefonmenyn. I Telefonmenyn kan man se telefonens status:



För att ändra status trycker man på raden och går vidare med *Nästa*.



Man trycker på *JA* och kommer sedan tillbaka till kontaktlistan.

Om man trycker på *Nej* ändras inte telefonens status.



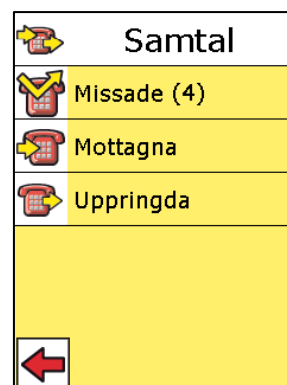
När telefonen är avstängd indikeras detta i ikonen för *Telefon*.

2.5 Samtalslistor

För att se samtalslistor går man till Telefonmenyn och väljer *Samtal*. Då visas *Samtalsmenyn*.

I *Missade* visas antalet nya missade samtal inom parentes.

Om listan för *Missade*, *Mottagna* eller *Uppringda* är tom är den raden gråad i menyn.



2.5.1 Missade samtal

Nya missade samtal

När det har ringt utan att man har svarat visas ett meddelande om missade samtal. Om man har ett missat samtal visas kontakten eller numret i meddelandet. Om man har flera missade samtal visas antalet missade samtal.

*Ett missat samtal från
känd kontakt*

*Ett missat samtal från ej
definierad kontakt*

Flera missade samtal

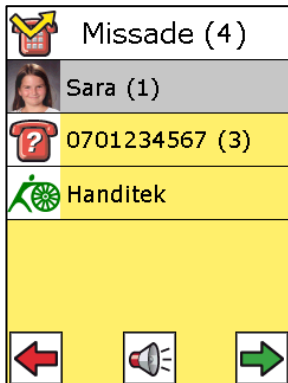


Om man trycker på *JA* kommer man till *Missade samtal-vyn*.

Om man trycker på *NEJ* visas den funktion där man var innan. Då kan man välja att titta på missade samtal senare, se nedan.

Missade samtal-vyn

Man kommer till Missade samtal-vyn när man väljer **JA** i *Nya missade samtal* (se ovan). För att senare kolla missade samtal går man till Telefonmenyn, *Samtalsmenyn* och sedan *Missade*.



I denna vy visas de samtal som man inte har besvarat i kronologisk ordning med det senaste samtalet först. Maximalt 20 kontakter/nummer kan visas i listan.

I rubriken anges antalet **nya** missade samtal inom parentes.

Om samtalet kommer från en känd kontakt visas namnet och ev bild. Om kontakten är okänd visas telefonnumret. Om samtalet kommer från ett dolt nummer visas texten "Okänd".

Efter varje kontakt visas antalet nya missade samtal från just den kontakten inom parentes.

När man går ur Missade-vyn med *Backa* nollställs antalet nya missade samtal.

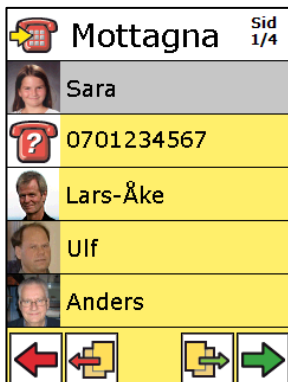
För att ringa till kontakten markerar man den och gå vidare med *Nästa*. Man ringer till kontakten genom att trycka på **JA**.

För att ta bort det missade samtalet från listan trycker man på *Ta bort*-knappen.



2.5.2 Mottagna samtal

För att se mottagna samtal går man till Telefonmenyn, *Samtalsmenyn* och sedan *Mottagna*.



Mottagna samtal fungerar på samma sätt som Missade samtal-vyn ovan.

2.5.3 Uppringda samtal


För att se uppringda samtal går man till Telefonmenyn, *Samtalsmenyn* och sedan *Mottagna*.



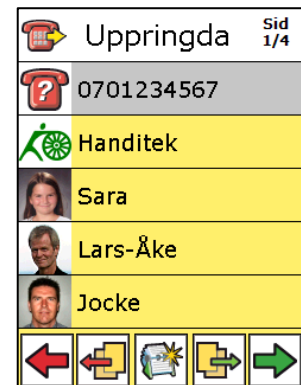
Uppringda samtal fungerar på samma sätt som Missade samtal-vyn ovan.

2.5.4 Spara som ny kontakt

När en ej definierad kontakt, dvs ett nummer, markeras i vyerna

Missade, *Mottagna* och *Uppringda* visas knappen *Ny kontakt* , se exemplet till höger.

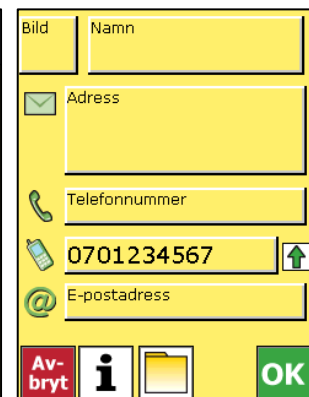
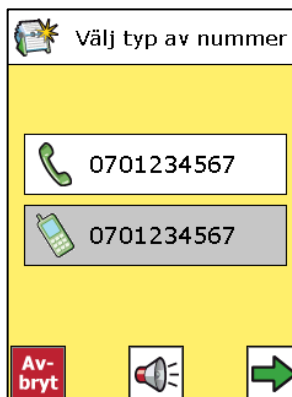
Genom att trycka på *Ny kontakt* kan man spara numret som en kontakt.



Först anger man om numret är ett fast nummer eller ett mobilnummer.

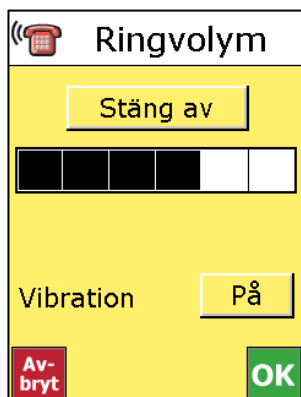
Sedan lägger man in den nya kontakten via vyn "Definiera kontakt". Numret är då redan inlagt.

När man trycker på *OK* sparas kontakten.



2.6 Justera ringvolym och vibration

För att justera ringvolymen eller sätta på/stänga av vibration går man till Telefonmenyn och väljer *Ringvolym*.



The screenshot shows the 'Ringvolym' menu. At the top is a telephone icon and the title 'Ringvolym'. Below it is a yellow button labeled 'Stäng av'. Underneath is a volume level indicator consisting of five black bars of varying heights. Below the indicator is a 'Vibration' section with a yellow button labeled 'På'. At the bottom left is a red 'Av-bryt' button and at the bottom right is a green 'OK' button.

Ringsignalen stängs av helt genom att man trycker på knappen *Stäng av*. Knappen byter då namn till *Sätt på*, och man trycker på den för att sätta på ringvolymen igen.

Ringvolymen höjs/sänks genom att man trycker på önskad nivå i listen. Ju svartare desto högre volym. Ringsignalen spelas upp med vald volym varje gång man trycker.

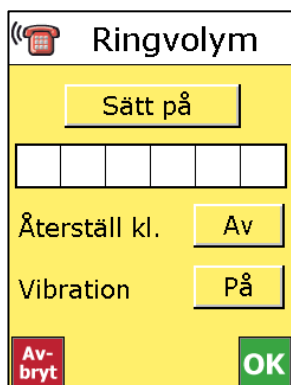
Vibration Av/På väljs genom att man trycker på den togglade knappen *Av/På*.

När man trycker på *OK* sparas inställningarna och man kommer tillbaka till kontaktlistan.



När ringvolymen är avstängd indikeras detta i ikonen för *Telefon*.

2.6.1 Automatisk återställning av ringvolym



The screenshot shows the 'Ringvolym' menu. At the top is a telephone icon and the title 'Ringvolym'. Below it is a yellow button labeled 'Sätt på'. Underneath is a time selection area with five empty boxes. Below that is an 'Återställ kl.' section with a yellow button labeled 'Av'. Below that is a 'Vibration' section with a yellow button labeled 'På'. At the bottom left is a red 'Av-bryt' button and at the bottom right is a green 'OK' button.

När ringvolymen är avstängd kan man ange en tidpunkt då ringvolymen ska återställas igen.

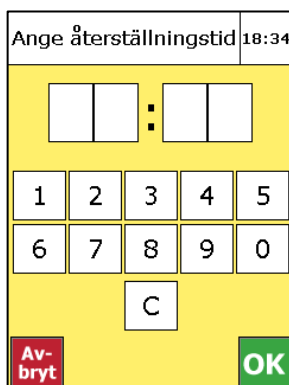
Det är inställbart om denna funktion ska visas.

Man trycker på knappen till höger om *Återställ* för att ställa in återställningstid.

Då visas vyn för tidsangivelser och man kan fylla i önskad återställningstid.

Om man anger ett klockslag som är tidigare än aktuellt klockslag betyder det återställning följande dag på den angivna tiden.

När man trycker *OK* visas återställningstiden i vyn *Ringvolym*.



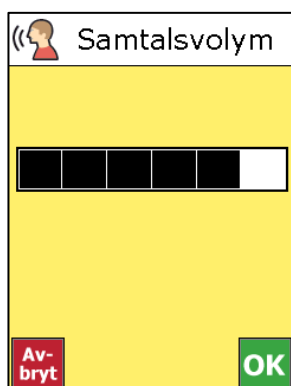
The screenshot shows a time selection screen. At the top right is the text 'Ange återställningstid' followed by the current time '18:34'. Below this is a time selection area with two boxes for hours and two for minutes, separated by a colon. Below that is a numeric keypad with buttons for 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, and 0. Below the keypad is a 'C' button. At the bottom left is a red 'Av-bryt' button and at the bottom right is a green 'OK' button.



The screenshot shows the 'Ringvolym' menu. At the top is a telephone icon and the title 'Ringvolym'. Below it is a yellow button labeled 'Sätt på'. Underneath is a time selection area with five empty boxes. Below that is an 'Återställ kl.' section with a yellow button labeled '20:00'. Below that is a 'Vibration' section with a yellow button labeled 'På'. At the bottom left is a red 'Av-bryt' button and at the bottom right is a green 'OK' button.

2.7 Justera samtalsvolym

För att justera samtalsvolymen går man till Telefonmenyn och väljer *Samtalsvolym*.

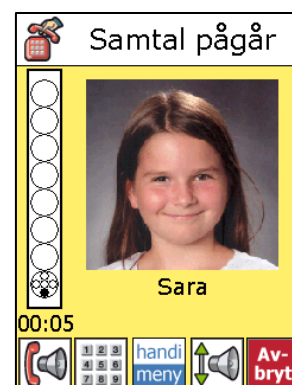


Samtalsvolymen höjs/sänks genom att man trycker på önskad nivå i listen. Ju svartare desto högre volym.

När man trycker på *OK* sparas inställningarna och man kommer tillbaka till kontaktlistan.

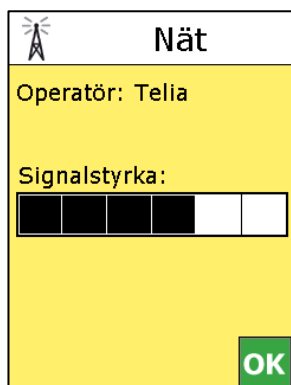
Samtalsvolymen kan även justeras medan ett samtal pågår.

Det gör man då via *Volym*-knappen  direkt i "Samtal pågår"-vyn.



2.8 Nät

För att se signalstyrka ("mottagning") och telefonoperatör går man till Telefonmenyn och väljer *Nät*.



Signalstyrkan visas i en list. Ju svartare desto högre signalstyrka.

2.9 Kolla saldo på kontantkort

När man har kontantkort är det bra att kunna kolla hur mycket pengar som finns kvar att ringa för. Oavsett om man har en Handi eller en vanlig mobiltelefon kollar man saldo genom att ringa mobiloperatörens saldonummer och få ett talsvar.

För att kolla saldo ska man gå till Telefonmenyn på **sida 2** och välja *Saldo*.



Vyn "Vill du ringa?" visas, och man bekräftar genom att trycka på JA.

Handi ringer upp, och saldot ges med talsvar eller text beroende på operatör.

3. Inställningar

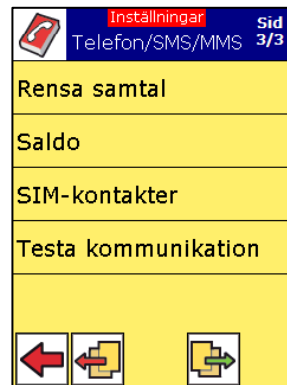
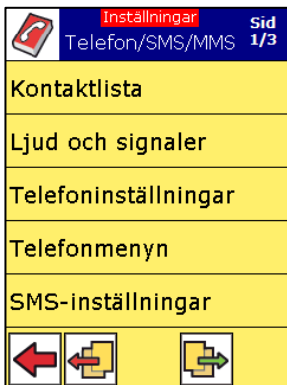
För att göra inställningar för Telefon ska man gå till *Inställningar*. För att komma till *Inställningar* trycker man knappkombinationen, se Handboken.



En inställningsmeny visas.

För att komma till inställningarna för Telefon väljer man *Telefon/SMS/MMS* på sida 1.

En inställningsmeny för Telefon/SMS/MMS visas, se nedan.



De inställningar som är relevanta för Telefon beskrivs nedan.

3.1 Kontaktlista



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Kontaktlista** anger man hur kontaktlistan ska visas i Telefon och SMS. Själva kontakterna definieras via Handi-funktionen *Kontakter*.

Här kan man göra följande inställningar:

- Ikonstorlek (3x3 ikoner, 2x2 ikoner, 2x3 ikoner, 5 rader, 3 rader)
- Visa "Nytt nummer" i kontaktlistan
- Visa "Missade" i kontaktlistan
- Visa "Uppringda" i kontaktlistan
- Visa senast uppringda nummer i "Nytt nummer"

Inställningarna beskrivs nedan.

3.1.1.1 Visa "Nytt nummer" i kontaktlistan

När "Nytt nummer" är ikryssat visas en sådan ikon först i kontaktlistan. (Se 2.2.2 *Ringa nytt nummer*.)



3.1.1.2 Visa "Missade" i kontaktlistan

När "Missade" är ikryssat visas en sådan ikon i kontaktlistan. (Se *Missade samtal-vyn*.)




3.1.1.3 Visa "Uppringda" i kontaktlistan

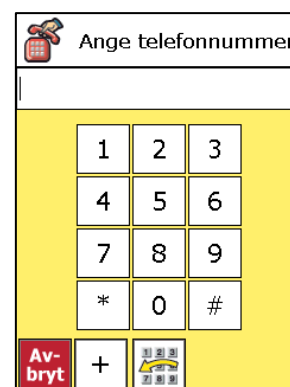
När "Uppringda" är ikryssat visas en sådan ikon i kontaktlistan. (Se 2.5.3 *Uppringda samtal*.)



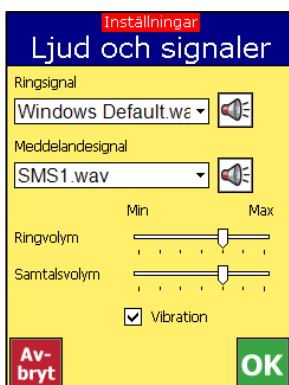
3.1.1.4 Senast uppringda nummer i "Nytt nummer"

När "Senast uppringda i Nytt nummer" är ikryssat visas knappen  i vyn "Ange telefonnummer".

Via denna knapp tar man fram det nummer som man ringde till förra gången.

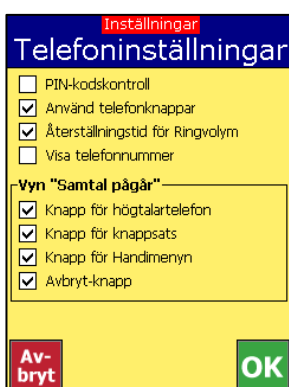


3.2 Ljud och signaler



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Ljud och signaler** ställer man in ringsignal, meddelandesignal, ringvolym, samtalsvolym samt vibration av/på.

3.3 Telefoninställningar



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Telefoninställningar** kan man göra diverse inställningar som gäller telefonen:

- PIN-kodskontroll
- Använd telefonknappar
- Återställningstid för Ringvolym
- Visa telefonnummer
- Knappar i vyn "Samtal pågår" (Högtalartelefon, Knappsats, Handimenyn, Avbryt)

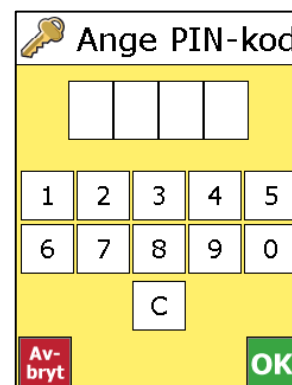
Inställningarna beskrivs nedan.

3.3.1 PIN-kodskontroll

Man kan välja om PIN-kod ska anges efter omstart av Handi.

För att välja eller välja bort PIN-kodskontroll kryssar man i funktionen och trycker på OK. Då visas en vy där man får ange sin PIN-kod och sedan trycka på OK.

Om PIN-kodskontroll är valt visas "Ange PIN-kod"-vyn när Handi startar efter omstart.



3.3.2 Använd telefonknappar

När "Använd telefonknappar" är valt fungerar telefonknapparna "grön telefonlur" och "röd telefonlur" vid samtal (annars är de alltid inaktiverade).

Man kan alltså svara genom att trycka på "grön telefonlur" och lägga på genom att trycka på "röd telefonlur".

Om man har gått ur Samtal pågår-vyn via Handimeny/Startmeny-knappen kan man snabbt komma tillbaka hit igen genom att trycka på "grön telefonlur".

Som en följd av att telefonknapparna aktiveras byter knapparna OK och Avbryt plats. Detta för att grön telefonknapp och grön "skärmknapp" ska vara på samma sida.

3.3.3 Återställningstid för Ringvolym

När "Återställningstid för Ringvolym" är ikryssat visas *Återställ* när man trycker på knappen "Stäng av" i vyn Ringvolym.

(Se 2.6.1 *Automatisk återställning av ringvolym.*)



3.3.4 Visa telefonnummer

När "Visa telefonnummer" är ikryssat visas kontaktens telefonnummer i vyerna "Vill du ringa?" och "Samtal pågår".



3.3.5 Knapp för högtalartelefon

När "Knapp för högtalartelefon" är ikryssat visas knappen  i vyn "Samtal pågår".

När man trycker på knappen kan telefonen användas handsfree eller så att andra kan höra konversationen.

För att stänga av högtalarfunktionen trycker man på knappen .

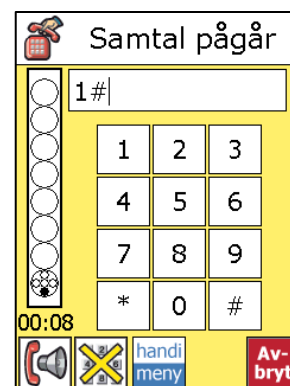
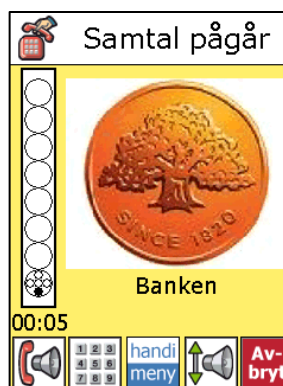
3.3.6 Knapp för knappats

För att kunna ringa till automatiska kundtjänster måste man kunna trycka på siffertangenter för att välja i t ex menyer.


När "Knapp för knappats" är ikryssat visas *knappats*-knappen  i Samtal pågår-vyn. När man trycker på den visas knappatsen.

De siffror/tecken man sedan trycker på visas i sifferfönstret.

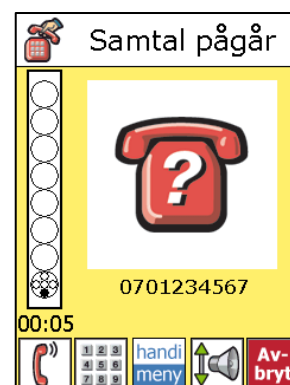
För att dölja knappatsen trycker man på



3.3.7 Knapp för Handimenyn

När "Knapp för Handimenyn" är ikryssat visas *Handimeny*-knappen  i vyn "Samtal pågår".

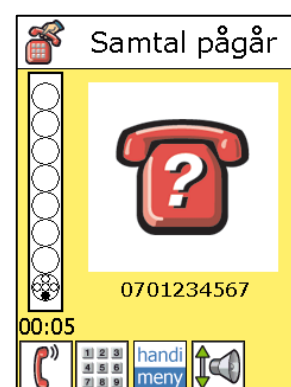
Genom att trycka på denna knapp kommer man till Handimenyn och kan därifrån gå in i andra funktioner, t ex Kalendern. Man kommer tillbaka till Samtal pågår-vyn genom att trycka på "grön telefonlur" (om telefonknappar är inställda att användas, se ovan) eller välja *Telefon* i Handimenyn.



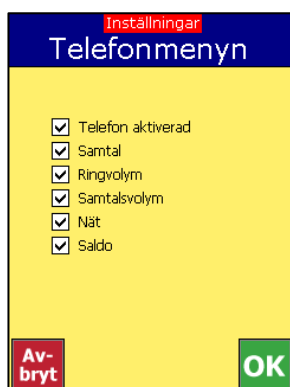
3.3.8 Avbryt-knapp

När "Avbryt-knapp" **inte** är ikryssat finns det ingen Avbryt-knapp på skärmen, se bild. Syftet med inställningen är att man inte ska kunna avbryta samtalet av misstag genom att trycka kinden mot skärmen.

Denna inställning fungerar endast om inställningen "Använd telefonknappar" är vald. För att avbryta samtalet klickar man nu på den röda luren på telefonen.



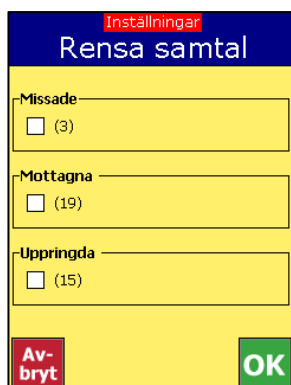
3.4 Telefonmenyn



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Telefonmenyn** anger man vilka funktioner som ska visas i Telefonmenyn.

Om inga funktioner är förbockade visas inte Telefonmenyn alls i kontaktlistan.

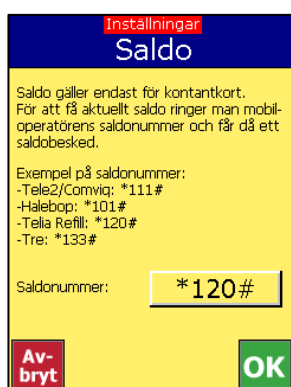
3.5 Rensa samtal



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Rensa samtal** kan man ta bort samtliga "samtal" i mapparna Missade, Mottagna och Uppringda.

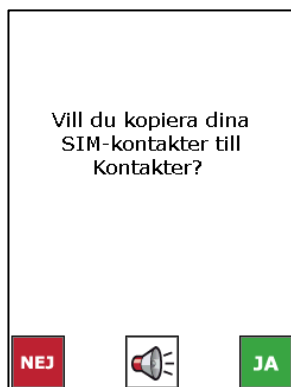
Man kryssar i de mappar som man vill rensa och trycker sedan på **OK**.

3.6 Saldo



I **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|Saldo** anger man vilket saldonummer man ska ringa till för att kolla saldo. (Saldo måste visas i Telefonmenyn, se 3.4 *Telefonmenyn*.)

3.7 SIM-kontakter



Via **Inställningar|Telefon/SMS/MMS|SIM-kontakter** kan man kopiera de kontakter som finns på SIM-kortet till Handis egen kontaktlista.

Denna fråga kommer även upp första gången Handi startar, efter att datum och tid har ställts in.

När man trycker på **OK** startar kopieringen.

SIM-kontaktens telefonnummer läggs in som mobilnummer i Kontakter. Detta kan behöva redigeras senare, se nedan.

Om det finns en exakt likadan kontakt (samma namn och nummer) på SIM-kortet och i Kontakter sker ingen kopiering. Om det finns en kontakt med samma namn men ett annat nummer skapas en dublett. När kopieringen är klar visas ett meddelande.

Efter kopieringen kan kontaktlistan behöva redigeras, se nedan.

3.7.1 Avancerad redigering

När man importerar SIM-kontakter läggs sannolikt många fasta telefonnummer in felaktigt som mobilnummer. Då behöver man flytta numret till rätt plats.

Man kan även behöva lägga ihop två kontakter till en enda, t ex "Kalle mobil" och "Kalle hem" till "Kalle" i kontaktlistan. Det gör man genom att kopiera ett nummer från den ena kontakten till den andra.

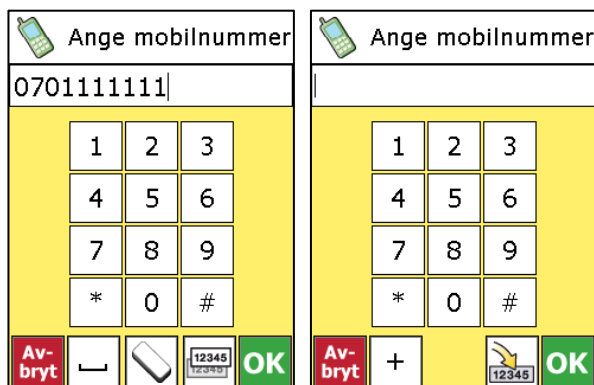
För att redigera kontakterna går man till Handi-funktionen *Kontakter*, markerar önskad kontakt och trycker sedan på *Nästa*. Då visas Kontaktvyn.

Flytta nummer



Om endast ett nummer finns angivet för kontakten kan man enkelt flytta telefonnummer till mobilnummer och vice versa.

Kopiera nummer mellan kontakter



1. Kopiera ett befintligt nummer via Kopiera-knappen.
2. Gå till en annan kontakt och klistra in numret via Klistra in-knappen.

3.8 Testa kommunikation



Via *Inställningar*|*Telefon/SMS/MMS*|*Testa kommunikation* kan man testa att SMS-kommunikationen fungerar.

För att testa SMS-kommunikationen trycker man på knappen *Start* och får då skriva in ett mobilnummer att skicka ett testmeddelande till. Om det inte fungerar att skicka SMS måste man ta kontakt med.