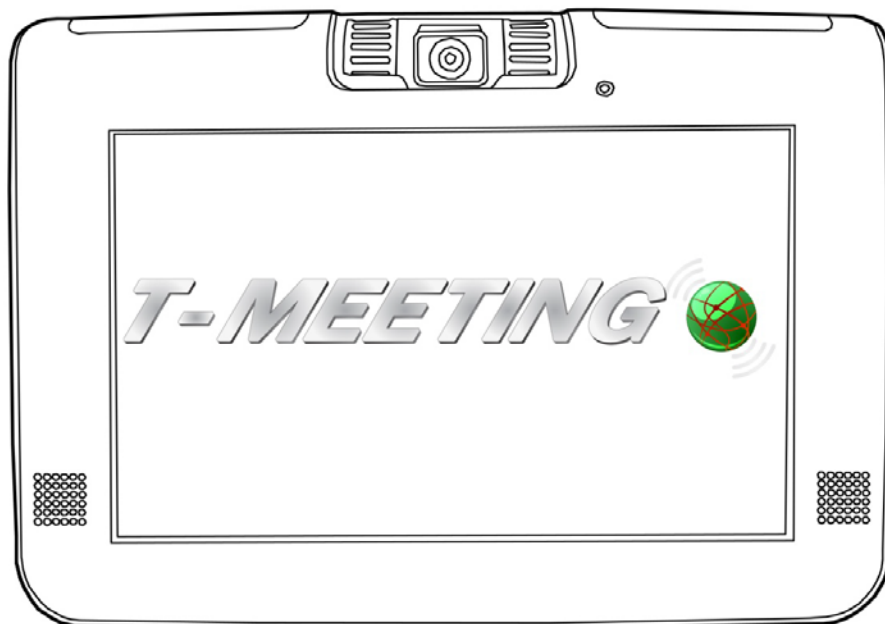




# Bruksanvisning

## TM-9000 och TM-9000 TK



**Version 1.14**

**2014-09-30**

© 2014 Europea i Malmö AB

Innehållet i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande.

Senaste version av detta dokument finns att hämtas på [doc.tmeeting.se/tm9000](http://doc.tmeeting.se/tm9000)

## Innehållsförteckning


1. Allmänt .....	4
(1) Förpackningen innehåller:.....	4
Skillnaden på TM-9000 och TM-9000 TK.....	4
(2) Tillbehör (Ingår inte som standard).....	6
(3) Tillkopplingsmöjligheter.....	6
(4) Koppla till extern varseblivning.....	6
(5) Koppla till externt USB tangentbord.....	7
(6) Underhåll.....	8
(7) Komma igång.....	9
(8) Användning.....	11
2. Inbyggt tangentbord .....	12
3. Startside .....	13
4. Ringa ett samtal manuellt.....	14
5. Ringa direkt från kontaktboken.....	14
6. Svara på ett inkommande samtal.....	15
7. Kontakter > Startside.....	16
8. Kontakter > Lägg till ny kontakt.....	17
9. Kontakter > Ringa från kortnummer 0 - 5.....	18
10. Kontakter > Ringa från kortnummer 6 - 100.....	18
11. Kontakter > Lägg till en bild på din kontakt.....	19
12. Kontakter > Lägg till fler kontaktuppgifter.....	20
13. Kontakter > Lägg till en ny kontaktgrupp.....	21
14. Kontakter > Hantera kontaktgrupper.....	22
15. Samtalshistorik .....	23
16. Internet.....	25
17. RSS.....	25
18. Väder.....	26
19. Inställningar .....	27
20. Inställningar > Samtal.....	28
21. Inställningar > Samtal > Realtidstext kommunikation.....	29
22. Inställningar > Samtal > Vidarebefordra samtal.....	30
23. Inställningar > Samtal > Autosvarsläge.....	31
24. Inställningar > Samtal > Svarsmeddelande / textmeddelande.....	32
25. Inställningar > Samtal > Ändra typsnitt/färg på text/bakgrund.....	34
26. Inställningar > Ljud.....	35
27. Inställningar > Ljud > Bluetooth Inställningar.....	36
28. Inställningar > Kamera.....	38

29. Inställningar > Kodek.....	39
30. Inställningar > Nätverk.....	40
31. Inställningar > Nätverk > Trådbunden inställning.....	41
32. Inställningar > Nätverk > Trådlös inställning.....	42
33. Inställningar > Skärm.....	43
34. Inställningar > Skärm > Pekskärmskalibrering.....	44
35. Inställningar > Skärm > Skärmsläckare.....	45
36. Inställningar > System.....	46
37. Inställningar > SIP.....	47
38. Inställningar > B/G.....	48
39. Under samtal.....	49
40. Under samtal > Chatta.....	50
41. Under samtal > Realtidstext med inbyggt tangentbord.....	51
42. Under samtal > Realtidstext med externt tangentbord.....	52
43. Under samtal > Spara chatt/realtidstext konversationer.....	53
44. Under samtal > Justera > Video.....	54
45. Under samtal > Justera > Insignal.....	55
46. Under samtal > Justera > Status.....	56
47. Under samtal > Justera > Kontroll.....	57
48. Under samtal > Knappsats / tonval.....	58
49. Under samtal > Placera ett samtal i/ur vänteläge.....	59
50. Under samtal > Samtal väntar.....	60
51. Under samtal > Övervakad överföring av samtal.....	62
52. Under samtal > Övervakad överföring av samtal.....	63
53. Under samtal > Treparsamtal.....	65
54. När du lägger på.....	67
55. Inställning för texttelefonsamtal med TM-9000 TK (Totalkonversationsenhet).....	68
56. Utföra texttelefonsamtal med TM-9000 TK.....	69
57. Samtal från texttelefonbrukare till TM-9000 TK:.....	69
58. TALA DIREKT - HÖRA DIREKT.....	69
59. Tips.....	70
60. Övrigt.....	71
(1) Typ av bredband.....	71
(2) Passera brandväggar (NAT traversering).....	71
(3) Textstandard.....	71
(4) Kompatibilitet.....	71
(5) Stöd för SIP adresseringsformer.....	72
(6) SIP Re-INVITE.....	72
(7) SOS alarm.....	72

## 1. Allmänt

### (1) Förpackningen innehåller:

- 1 TM-9000
- 1 Nätverkskabel (RJ-45)
- 1 Strömsladd
- 1 Nätadapter
- 1 Bruksanvisning
- 1 Fleece fodral
- 1 Pekskärmspena

Denna produkt är  märkt.



### **Skillnaden på TM-9000 och TM-9000 TK**

TM-9000 och TM-9000 TK har samma egenskaper förutom texttelefonfunktionen som endast TM-9000 TK innehar. TM-9000 kan uppgraderas till TM-9000 TK. Beskrivningar i manualen där vi endast nämner TM-9000 gäller också TM-9000 TK.

Beskrivning av TM-9000



Betraktningvinkel för TM-9000:

- Från sidan 65 grader
- Uppifrån 65 grader
- Nerifrån 45 grader

Vid avstånd mellan brukare och enhet på ca 80–100 cm blir kameravinkeln hela 78 grader.

Det finns ett förvaringsfack för pekspetsen på den vänstra sidan på enheten.



## **(2) Tillbehör** (Ingår inte som standard)

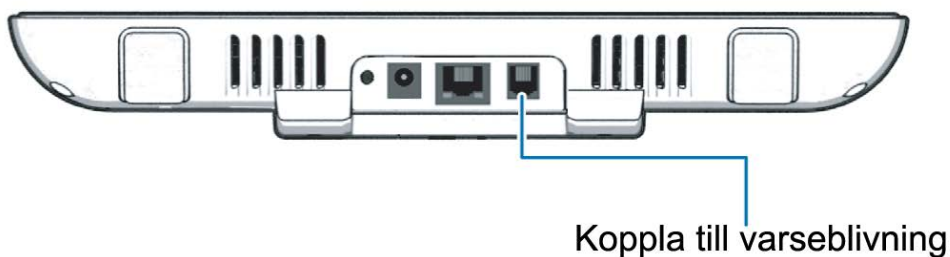
- Extra batteri.
- USB tangentbord.
- SD kort 2 GB.

## **(3) Tillkopplingsmöjligheter**

- Två stycken USB uttag för t.ex.:
  - Koppla till externt tangentbord.
  - Koppla till datormus.
- Audio/Video in:
  - Koppla till extern kamera.
- Audio/Video ut:
  - Koppla till större skärm.
- 3,5 mm uttag för:
  - Koppla till hörlurar.
- RJ11 uttag för tillkoppling av t. ex:
  - Koppla till extern varseblivning typ Bellman eller Lynx.
  - Koppla till telefon med hörslinga.
- Minneskortfack:
  - Stoppa in SD minneskort max 2 GB för att kunna lägga till bilder till kontakter och för att kunna spara textkonversationer och svarsmeddelande.

## **(4) Koppla till extern varseblivning**

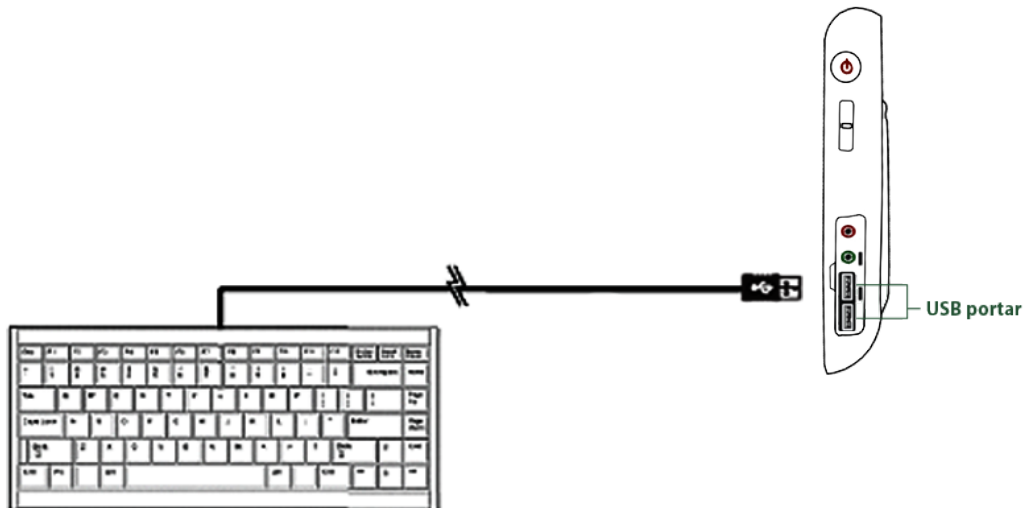
Koppla den externa varseblivningen (sändaren) till RJ11 uttaget "Telephone" på undersidan av enheten. Gäller alla typer, såväl ljus som vibrator system.



## **(5) Koppla till externt USB tangentbord**

Koppla in det externa tangentbordet i ett av USB uttagen på enhetens högra sida.

När du skall skriva in uppgifter, trycker du bara med pekskärmspennan på det vita fältet dit uppgifterna skall skrivas in.



### **Korttangenter vid användning av externt tangentbord:**

F10 för att få helskärm för texten.

F12 suddar ut all text i både din och motpartens textrutor.

Backstegs tangenten suddar ut ett tecken i taget av din text både hos dig och hos motparten.

Retur tangenten (Enter) flyttar ner till en ny rad.

## **(6) Underhåll**

Den här produkten har tillverkats för att uppfylla internationella säkerhetsstandarder. Läs följande säkerhetsföreskrifter noggrant.

ANSLUT ALLA DELAR INNAN DU KOPPLAR IN STRÖMSLADDEN I VÄGGUTTAGET. Stäng alltid av enheten innan du kopplar i eller ur några kablar. Överbelasta inte vägguttaget, förlängningssladden eller adaptern. Överbelastning kan orsaka eldsvåda eller elektriska stötar.

PRODUKTENS BAKSIDA FÅR INTE TÄCKAS ÖVER för att inte hindra enhetens ventilation. Placera inte produkten på mjuka möbler eller mattor.

HÖLJET FÅR BARA ÖPPNAS AV KVALIFICERAD SERVICEPERSONAL, ta inte själv isär produkten, då elektriska stötar eller eldsvåda kan inträffa.

UTSÄTT INTE PRODUKTEN FÖR VÄTA, den är inte vattentät. Fukt kan orsaka elektriska stötar och permanenta skador på enheten. Om detta mot förmodan händer, STÄNG OMEDELBART AV ENHETEN, koppla ur den från eluttaget och låt den torka ordentligt (i minst 72 timmar) på ett torrt varmt ställe. Slå inte på enheten förrän den har torkat.

OM FRÄMMANDE ÄMNEN TRÄNGER IN I PRODUKTEN (t. ex i USB uttaget, minneskortsuttaget), kan detta orsaka kortslutning vilket inte täcks av garantin. Om detta inträffar måste du omedelbart stänga av enheten och koppla ur den från eluttaget.

UTSÄTT INTE PRODUKTEN FÖR HÅRDA STÖTAR.

VAR FÖRSIKTIG MED PEKSKÄRMEN SÅ ATT DEN INTE SKADAS. Använd den bifogade pekskärmspennan för att klicka på skärmen. Obs! Använd aldrig en riktig penna eller annat spetsigt föremål på pekskärmen för att undvika att pekskärmen repas. Om du använder fingrarna blir det lätt avtryck på skärmen.

FÖRVARA ELLER ANVÄND INTE ENHETEN på platser där den är utsatt för hetta eller direkt solljus.

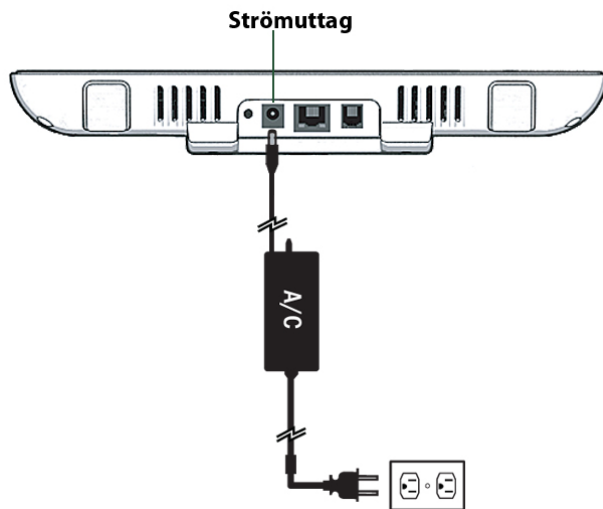
PLACERA INTE ENHETEN NÄRA MAGNETISKA FÖREMÅL.

KOPPLA UR ENHETEN FRÅN VÄGGUTTAGET INNAN DU RENGÖR DEN. Använd en mjuk, lätt fuktad trasa (utan rengöringsmedel) för att rengöra den och var försiktig runt högtalare, mikrofon, ventilation och kabeluttag.



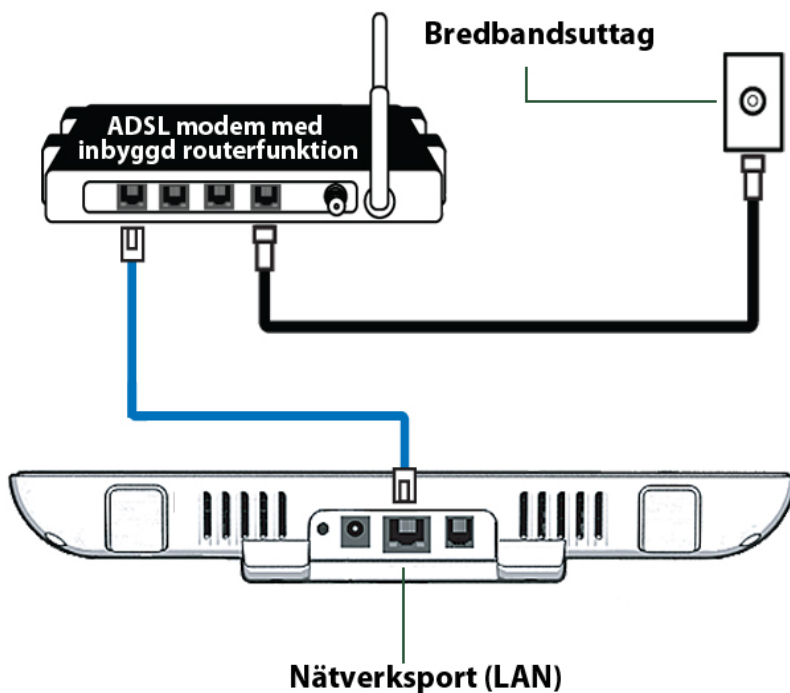
## (7) Komma igång

- Packa upp alla delar. Det kan vara en bra idé att spara lådan om du skall resa med din TM-9000.
- Anslut strömsladden mellan vägguttag och strömuttaget på din TM-9000.

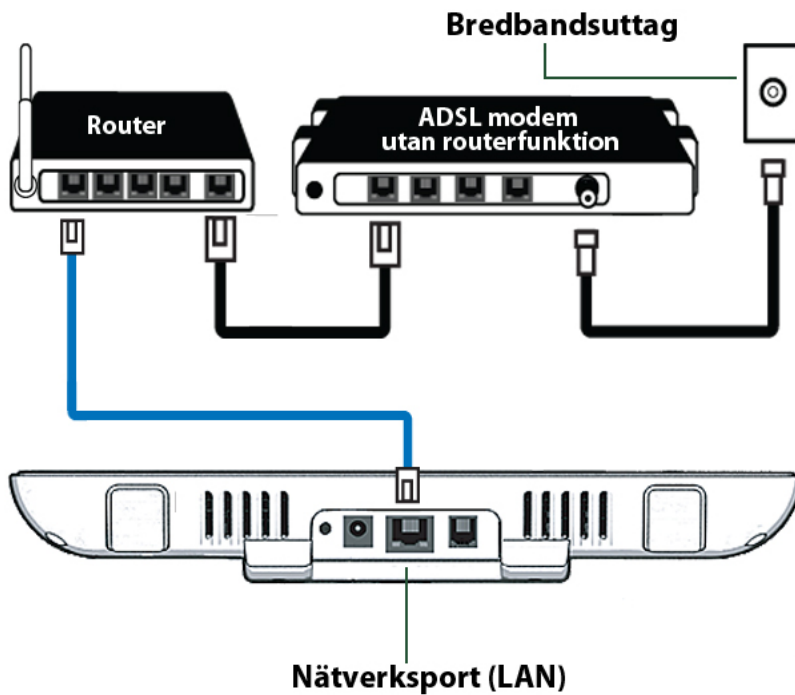


- För att ansluta din TM-9000 trådbundet, koppla medföljande nätverkskabel (RJ-45) mellan Ethernet (Nätverksport LAN) uttaget på undersidan av din enhet och din internet källa (ADSL modem, router, bredbandsuttag eller vägguttag).

### Koppla till ADSL modem med inbyggd routerfunktion:



**Koppla till ADSL modem utan routerfunktion:**



- Starta din TM-9000.
- För trådbunden uppkoppling se kapitel Inställningar > Nätverk > Trådbunden inställning.
- Om du skall ansluta till trådlöst nätverk, se kapitel Inställningar > Nätverk > Trådlös inställning.

Avståndet mellan dig och enheten bör vara den samma som du skulle haft till en vanlig datorskärm, tänk på att du skall kunna nå pekskärmen.

## (8) Användning

Alla videosamtal med TM-9000 är kostnadsfria för brukaren (ingen uppkopplingsavgift eller minuttaxa tillkommer), oavsett om videosamtalet är inom Sverige eller till utlandet.

Du måste ha en bredbands uppkoppling och ett SIP konto för att kunna använda TM-9000.

Vissa företags nätverk och kommunala nätverk är medvetet blockerade för videokommunikation. Om du arbetar på ett sådant ställe, måste du få arbetsgivarens medgivande och hjälp med att konfigurera nätverket så att du kan använda enheten på jobbet. Vid sådana situationer kan nätverksansvarig kontakta oss på [mail@tmeeting.se](mailto:mail@tmeeting.se)






TM9000 kan kopplas direkt till externt eller internt IP nummer (192.168.xx.xx) bakom en router.

Det går att ringa med IP nummer till varandra (utan SIP nummer/adresser).



I Sverige används detta system väldigt sällan, mest mellan företag.

Ändringar i din routers fabriksinställning kan göra att TM-9000 inte fungerar korrekt.

Om du bor på ett hotell eller är på offentliga platser skall du först söka hotellets/platsens

trådlösa nätverk via  [Inställningar]  [Nätverk], tryck på  Inställning under  Trådlös och tryck på fältet **ACCESSPUNKT** för att uppdatera listan över tillgängliga trådlösa nätverk. Om interneten kostar får man ett lösenord ifrån hotellet/platsen och då måste man gå in på deras hemsida och logga in via  [Internet] på startsidan.

TM9000 kan användas som:

- Stationär: Med medföljande strömadapter.
- Portabel: Med tillbehörsbatteri och trådlöst internet.
- Mobil: Koppla en Turbo 3G router (t.ex. från företaget 3) till TM9000. Kvalitén kan variera beroende av mottagning i städer, landsbygd etc. det är viktigt med bra mottagning för att bildkvaliteten skall vara bra vid ett videosamtal kom ihåg att sänka enhetens bandbreddsinställning om du har dålig mottagning (startsida  [Inställningar]  [Nätverk], bandbredd).
- Kommande 4G bredband möjliggör fullständig mobilitet av TM9000 med mycket hög bildkvalité, men under förutsättning att operatörerna håller vad de lovar. Landsomfattande 4G lansering planeras under 2011.






Idag kan man bara ringa SOS alarm med ljud från en bildtelefon som har IP telefoni abonnemang. Du som döv eller hörselskadad kan ringa till SOS alarm via bildförmedlingstjänsten (sip adress: [tolk@tolk.sip.nu](mailto:tolk@tolk.sip.nu)) se deras öppettider på [www.bildtelefoni.net](http://www.bildtelefoni.net). Då har du tillgång till en tolk som ringer till SOS alarm på dina vägnar.

## 2. Inbyggt tangentbord


För att skriva in uppgifter med det inbyggda tangentbordet, trycker du bara med pekskärmspennan på det vita fältet dit uppgifterna skall skrivas in och då kommer tangentbordet upp på skärmen. Använd pekskärmspennan för att knappa in uppgifterna.





Tryck på  för att få fram versaler och för att återgå till gemener tryck på .

Tryck på  för att få fram olika symboler exempel ! , ? , / , \_ - m.m. Under symboler finns också bokstäver man använder i de övriga nordiska språken    .














För att återgå till bokstäver tryck på .

för att använda apostrof ovanpå vokalerna tryck först på  och sen på en vokal.

Tryck på  för att radera ut allting från det vita fältet. Använd  för att radera en bokstav/symbol i taget.



### 3. Startside






- Tryck på  [Ring] för att ringa samtal.
- Tryck på  [Kontakter] för att se och hantera dina kontakter.
- Tryck på  [Samtal] för att se lista över obesvarade, mottagna och uppringda samtal.
- Tryck på  [Internet] för att komma in på nätet, t. ex när du behöver aktivera och betala för en internet uppkoppling på ett hotell.
- Tryck på  [RSS] för att använda RSS funktionen.
- Tryck på  [Väder] för att se väderprognoser.
- Tryck på  [Inställningar] för att komma in i inställningsmenyn.
-  Du har en trådbunden uppkoppling.  Nätverkssladden är inte inkopplad.
-  Du har en trådlös uppkoppling.  Du har ingen trådlös uppkoppling.
-  Enheten är uppkopplad till internet.  Enheten är inte uppkopplad till internet.
- **Registerad som "1234567890" at "t-meeting.se"** betyder att din SIP-adress/nummer är 1234567890 registerad på en SIP server, "t-meeting.se".
- **Måndag, December 21, 07:41 fm** visar aktuellt datum och klockslag.
- Startbilden finns för att du skall kunna se hur din miljö ser ut (ljusförhållande, att du är i fokus) innan du ringer ett videosamtal.

## 4. Ringa ett samtal manuellt





- Tryck på  [Ring] ikonen på startsidan.
- Skriv in SIP adress/nummer (eller texttelefonnumret om du har TM-9000 TK) till personen du skall ringa.
- Tryck på .

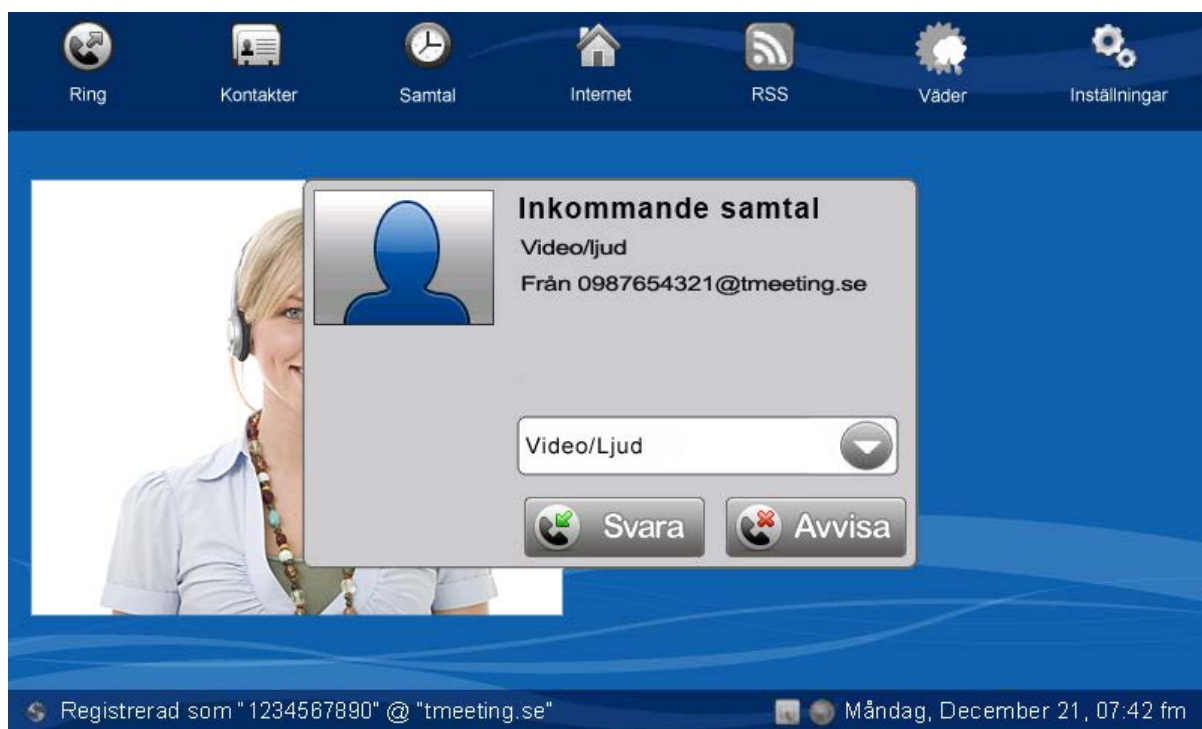
## 5. Ringa direkt från kontaktboken.


- För att ringa till någon av dina kontakter, räcker det att trycka på  ikonen på utgående samtal rutan (Se bild ovan) då får du upp en lista med dina kontakter, markera den kontakt du vill ringa och trycka på  . och sen på .


Eller:

- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Markera den kontakt som du vill ringa upp, och tryck på  [Ring] ikonen.

## 6. Svara på ett inkommande samtal



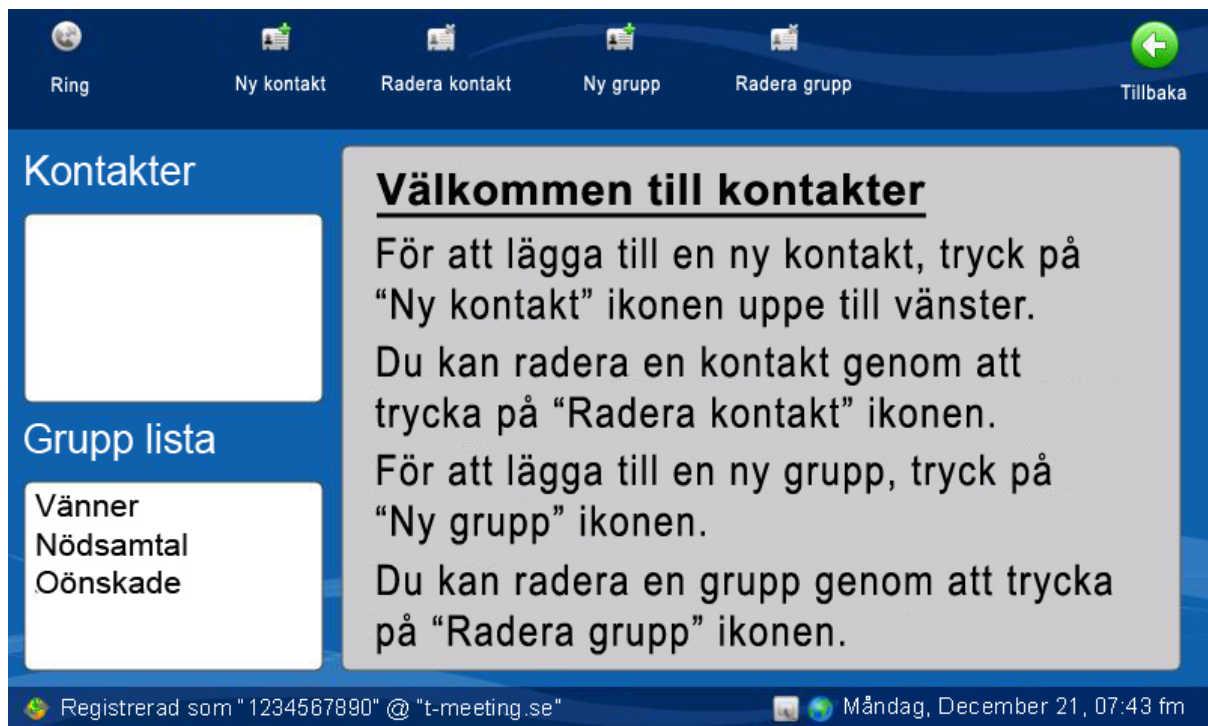
Tryck på  knappen för att ta emot samtalet.






Tryck på  knappen om du inte vill ta emot samtalet.

Står det Video/Ljud i det vita fältet är det ett inkommande videosamtal.

Står det ljud i det vita fältet är det ett inkommande ljud eller texttelefonsamtal.

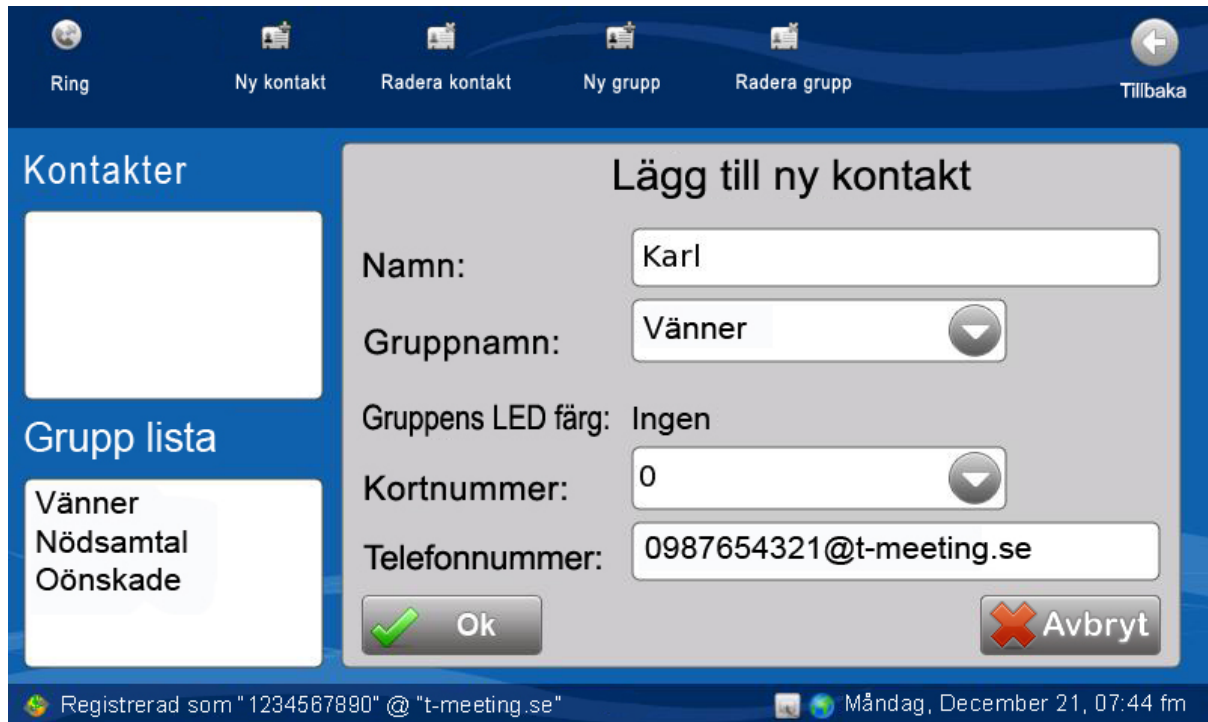
## 7. Kontakter > Startside










- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Tryck på  [Ny kontakt] för att lägga till en ny kontakt.
- Markera den kontakt som du vill radera och tryck på  [Radera kontakt].
- Tryck på  [Ny grupp] för att lägga till en ny grupp för dina kontakter. Det finns tre grupper (Vänner, Nödsamtal och Öönskade) inlagda som standard. De tre grupperna kan inte raderas. Om en kontakt är inlagd i Nödsamtal gruppen, kommer alla samtal från den kontakten att besvaras automatiskt (autosvar). Om en kontakt är inlagd i Öönskade gruppen, kommer alla samtal från den kontakten att avvisas automatiskt.
- Markera den grupp som du vill radera och tryck på  [Radera grupp]. detta gäller endast om du har skapat en ny grupp, de tre grupperna **Vänner**, **Nödsamtal**, **Öönskade** kan inte raderas
- **Kontakter** visar en lista över dina kontakter. Den ordnas automatiskt i bokstavsordning.
- **Grupp lista** visar en lista över dina kontaktgrupper. Markera en grupp och du får en lista över kontakter som tillhör den gruppen under **kontakter**.



## 8. Kontakter > Lägg till ny kontakt







- Du kan lägga in obegränsat antal kontakter. Dina kontakter sparas i bokstavsordning.
- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Tryck på  [Ny kontakt] för att lägga till en ny kontakt.
- **Namn:** Skriv in namnet på kontakten.
- **Gruppnamn:** Välj en grupp till din kontakt.
- **Gruppens LED färg** är den färg som enhetens LED lampor kommer att blinka i när kontakten ringer, den kan ändras. Se under kapitlet Kontakter > Hantera kontaktgrupper.
- **Kortnummer.** Om du vill ha ett kortnummer för kontakten välj det här.
- För att lägga till ett kortnummer på en befintlig kontakt Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter. Markera den kontakt som du vill ha kortnummer på och tryck på  Redigera. Välj det kortnummer du vill ha på din kontakt, 0 – 100. De första sex kortnumren 0 – 5 hamnar som ikoner på startsidan.  
**OBS!** För att kunna ringa kortnummer 6 - 100 måste du använda skärmens knappsats . Tryck på  [Inställningar] på startsidan,  [Samtal] och bocka i rutan **Använd skärmens knappsats för att ringa.**
- **Telefonnummer:** . Skriv in SIP adress/nummer eller IP nummer i fältet. För att funktionen Gruppnamn och Gruppens LED färg skall fungera är det viktigt att man skriver in kontaktens hela SIP adress/nummer, allting före och efter @ tecknet måste vara med.
- När alla ovanstående fält är ifyllda, tryck på .


## 9. Kontakter > Ringa från kortnummer 0 - 5

De första sex kortnumren 0 – 5 hamnar som ikoner på startsidan



Tryck på ikonen på den kontakt du vill ringa upp, utgående samtal rutan kommer upp, Tryck på  . Du kan ställa in en trycks läge på ikonerna (det behövs endast ett tryck på ikonen och enheten ringer upp kontakten) under  [Inställningar]  [Samtal] , bocka i rutan *Ring direkt med snabbikon (ett tryck)*. Tryck på  [Tillbaka]

## 10. Kontakter > Ringa från kortnummer 6 - 100


Tryck på  [Inställningar] på startsidan,

Tryck på  [Samtal] och bocka i rutan *Använd skärmens knappsats för att ringa*.

Tryck på  [Tillbaka].

Tryck på  [Ring] på startsidan

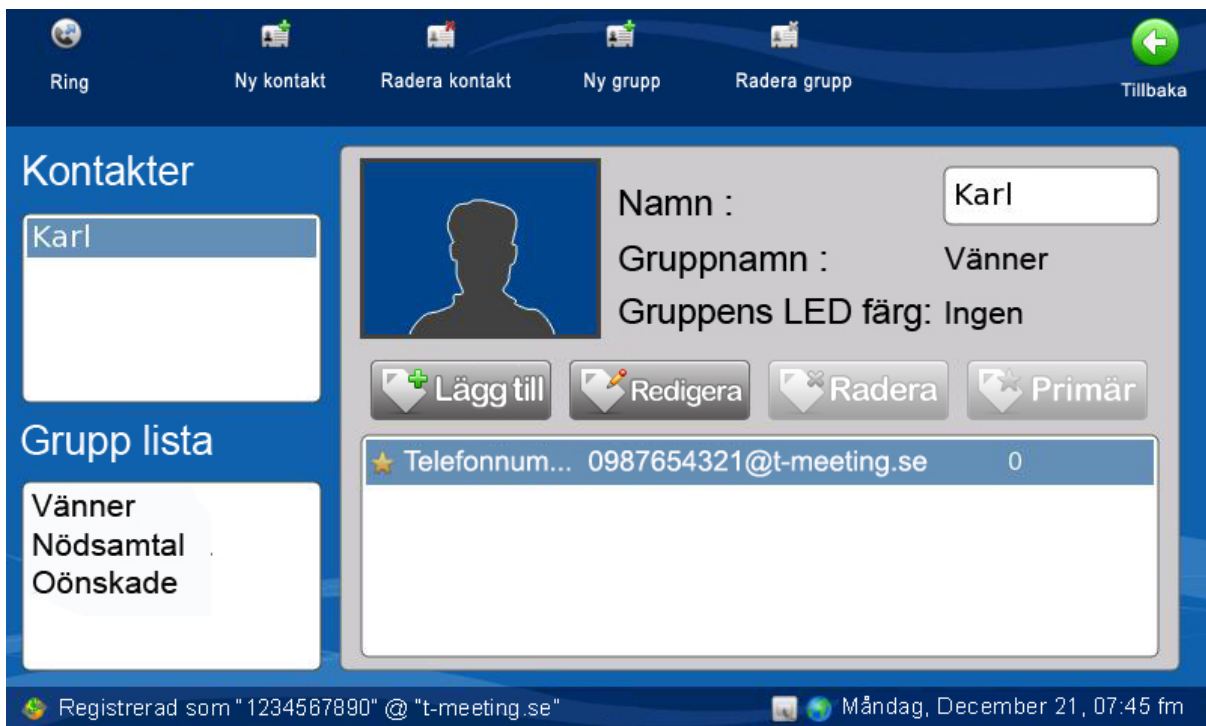







Tryck på  för att sudda bort senast uppringda telefonnummer.

Skriv in # och kortnumret till den kontakt du vill ringa.  
Om kontaktens kortnummer är 7 skall du skriva in #7

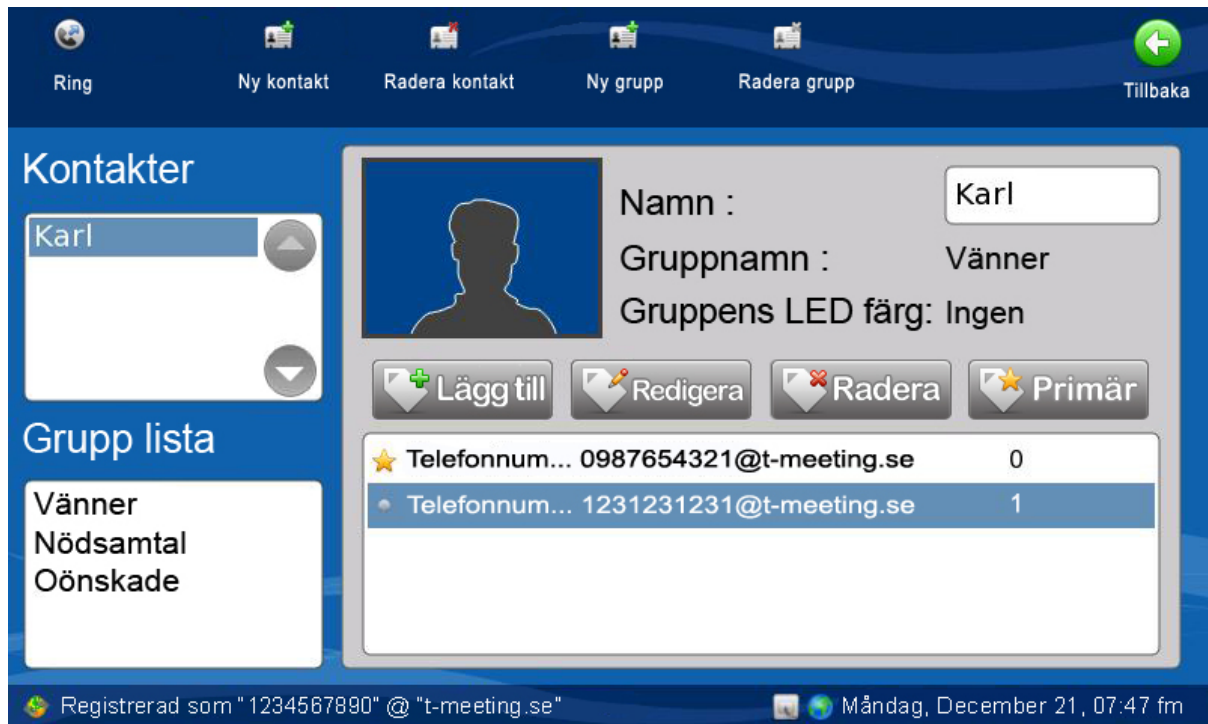
Tryck på 







## 11. Kontakter > Lägg till en bild på din kontakt



- Du behöver ett SD kort för att lägga till kontaktbilder. TM-9000 stödjer SD kort med högst 2GB storlek (inte SDHC versionen). Du behöver en dator, för att i roten på SD kortet skapa en mapp som du kallar tm9000  i den mappen skall du lägga bilderna på dina kontakter. Håll filstorleken nere på bilderna för annars finns det risk för att telefonboken blir trög. (om du tar en bild på din kontakt med din digitalkamera räcker det med att du tar den i VGA (E-mail) läge på kameran, har du redan en bild på din kontakt kan du använda dig av "Spara för webben, när du sparar den på SD kortet. TM-9000 stödjer bildfiler i GIF, JPEG eller PNG format. *OBS! du behöver en dator för att spara bilderna på SD kortet.*
- Sätt in SD kortet i enhetens kortläsare (vänster sida).
- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Markera den kontakt du vill lägga in en bild på.
- Tryck på  [Fantombilden] på kontakten.
- Du får upp en bildvisare som visar en lista på alla bilder du har i din tm9000 mapp på ditt SD kort.
- Välj den bild du vill använda genom att markera den och tryck på .
- Vill du återgå till fantombild till kontakten trycker du på .
- Om du får upp ett felmeddelande "**kontrollera SD kortet**", kontrollera om du har SD kortet i enhetens kortläsare, eller så kan det vara för att du har glömt att sätta in bilderna i mappen tm9000.




## 12. Kontakter > Lägg till fler kontaktuppgifter



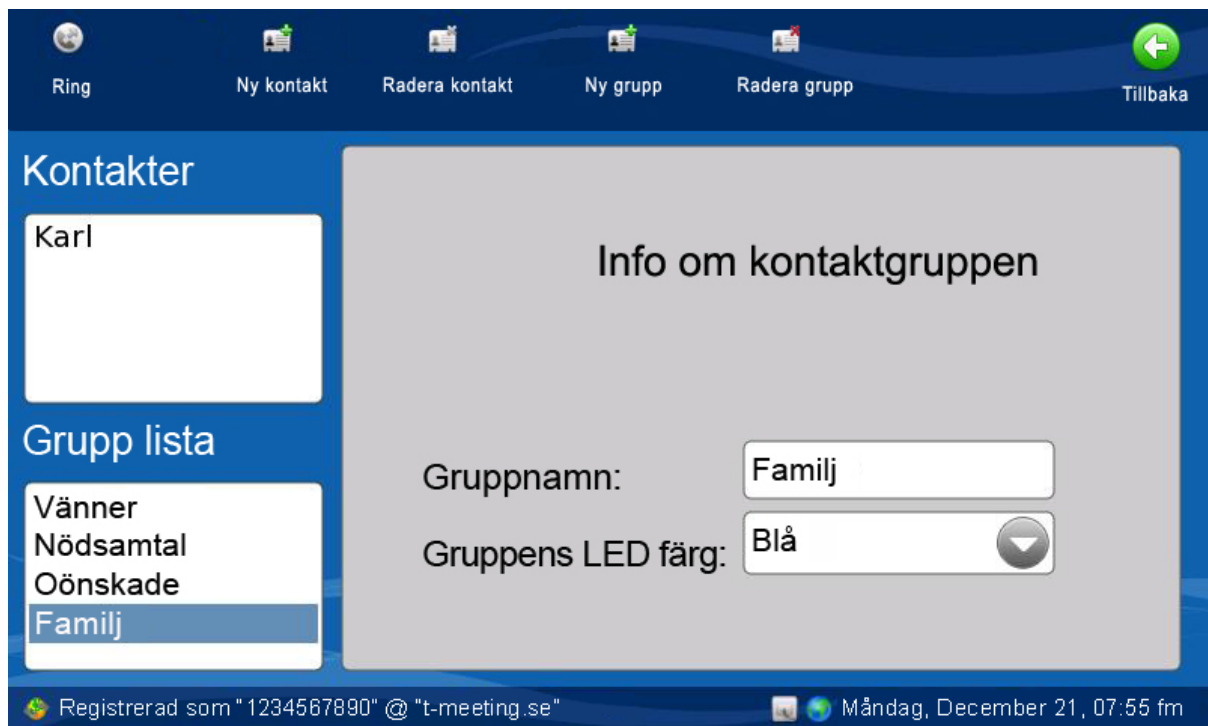
- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Markera den kontakt som du vill lägga till fler kontaktuppgifter på och tryck på .
- För att lägga till kortnummer, ändra telefonnummer eller gruppnamn markera kontakten och tryck på .
- Markera den kontaktuppgift som du vill radera och tryck på .
- Om en kontakt har flera kontaktuppgifter kan du ha en som förstahandsval, genom att markera den och trycka på . Då kommer den automatiskt att vara markerad när du skall ringa upp kontakten. Vill du ringa upp med något av de andra numren är det bara till att markera det och trycka på  ikonen uppe i den vänstra hörnan på skärmen.


### 13. Kontakter > Lägg till en ny kontaktgrupp



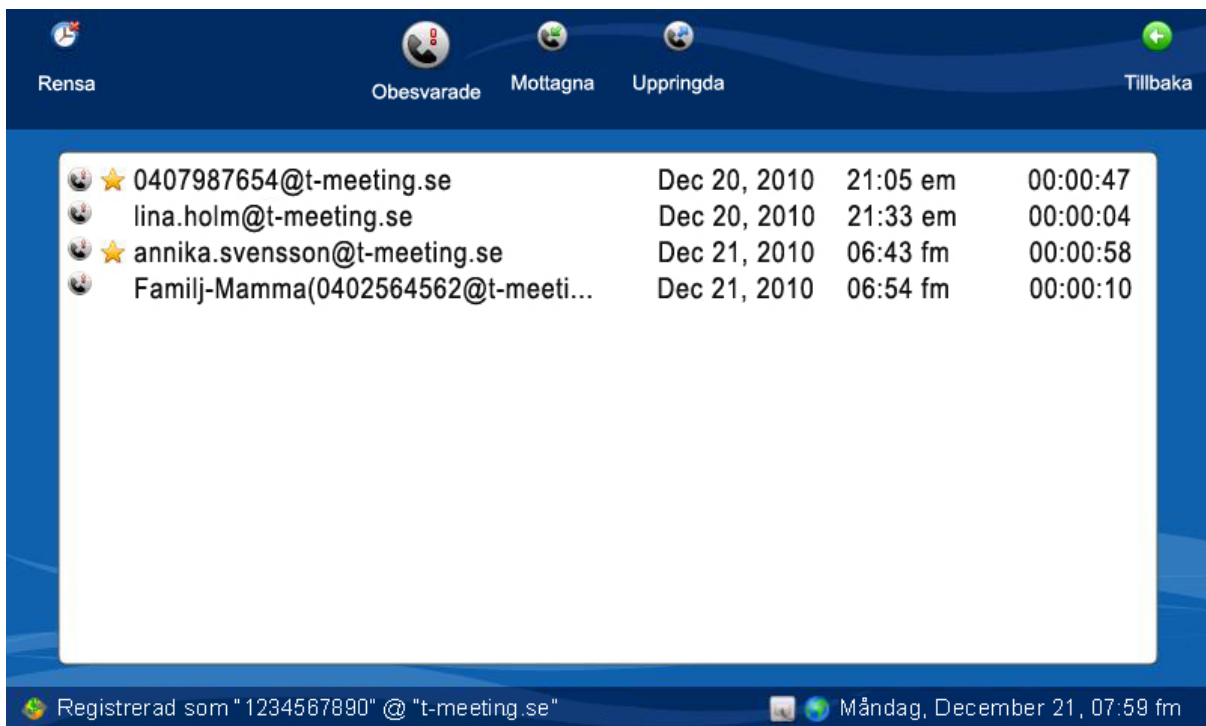
- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Det finns tre grupper i din Grupp lista som standard, Vänner, Nödsamtal och Önskade, de kan man inte radera eller ändra namn på. Väljer du gruppen Nödsamtal, kommer din enhet att svara automatiskt på alla samtal från den kontakten. Väljer du gruppen Önskade kommer enheten att avvisa alla samtal ifrån den kontakten. Vill du skapa en ny grupp för dina kontakter tryck på  [Ny grupp].
- **Gruppenamn:** skriv in ett namn på gruppen.
- **Gruppens LED färg:** Välj färg. Alla dina kontakter tillhör en av dig vald grupp. När någon av dina kontakter ringer upp dig, blinkar LED lampan på enheten i den färg du har valt till den gruppen kontakten tillhör. För att detta skall fungera är det viktigt att skriva in hela SIP adressen/numret (allting före och efter @ tecknet.) när du lägger till en ny kontakt .
- När du har fyllt i alla fälten ovan, tryck på .





## 14. Kontakter > Hantera kontaktgrupper









- Tryck på  [Kontakter] på startsidan för att komma till kontakter.
- Markera den grupp i Grupp listan som du vill ändra på.
- Du kan ändra namnet på gruppen genom att trycka på det vita fältet med gruppsnamn, och skriva in ett nytt. De tre standardgrupperna (Vänner, Nödsamtal och Oönskade) kan man inte ändra namnet på.
- Du kan ändra en grupps LED färg i fältet, **Gruppens LED färg:** . Gruppens LED färg bestämmer vilken färg LED lamporna på enheten blinkar i när kontakter från respektive grupp ringer.
- När du ändrar namn och eller färg på en grupp ändras uppgifterna samtidigt automatiskt för den gruppens kontakter i din kontaktlista.

## 15. Samtalshistorik

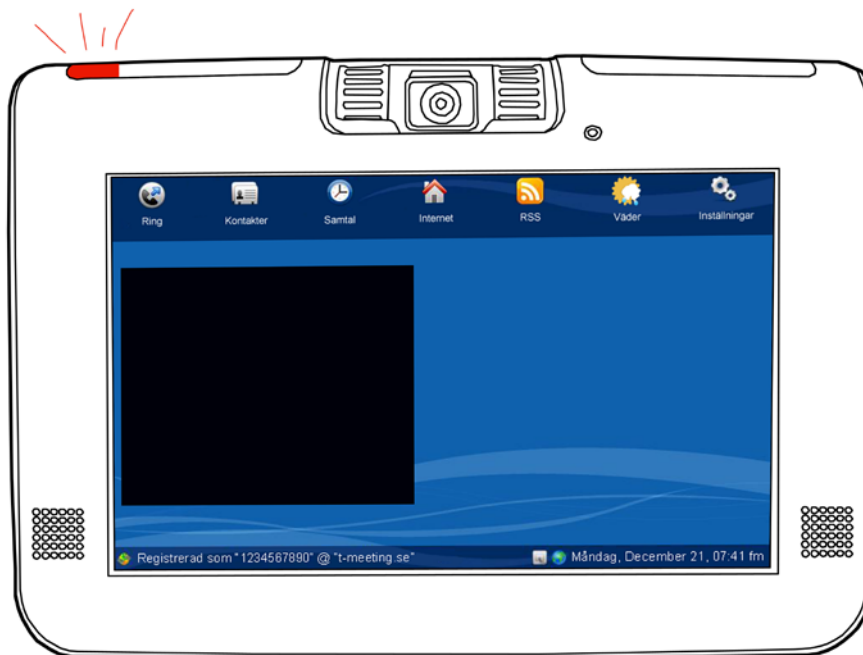



- Tryck på  [Samtal] på startsidan.
- Tryck på  [Obesvarade] för att se en lista över vilka samtal du har missat och vilken tid de kom in. En stjärna ★ framför betyder att ett textmeddelande har lämnats, läs kapitel : Inställningar > Samtal > Svartsmeddelande/textmeddelande.
- Tryck på  [Mottagna] för att se en lista över vilka samtal du svarat på, när, från vem och hur länge de varade. En stjärna ★ framför betyder sparad chatthistorik under det samtalet, läs kapitel : Under samtal > spara chatt/realitids text konversationer.
- Tryck på  [Uppringda] för att se en lista över uppringda samtal, när du ringde upp, vem och hur länge de varade. En stjärna ★ framför betyder sparad chatthistorik under det samtalet, läs kapitel : Under samtal > spara chatt/realitids text konversationer.
- När du markerar en post i listorna [Obesvarade] [Mottagna] [Uppringda] då dyker det upp en ruta med olika val, den kan se lite olika ut beroende på vilka val du har.



- Tryck på  **Öppna** för att läsa lämnat meddelande och eventuellt sparad chatthistorik (detta val har du endast om textmeddelande lämnats eller chatthistorik sparats).
- Tryck på  **Radera** för att radera det markerade samtalet under Obesvarad/mottaget/uppringt samtal och eventuellt lämnat meddelande/chatthistorik.
- Tryck på  **Spara** och du kommer automatiskt till Lägg till ny kontakt i kontaktboken ( detta val har du endast om motparten inte redan finns i din kontaktbok).
- Tryck på  **Ring** för att ringa upp numret.
- Tryck på  **Avbryt** för att avbryta.
- Tryck på  [Rensa] ikonen för att radera hela listan / alla samtal i den valda samtalshistoriken .

**OBS!** Vid missade samtal lyser en röd lampa på enhetens vänstra sida.









För att se vilket/vilka samtal och eventuellt lämnade textmeddelanden du har fått trycker du på  [Samtal] ikonen på startsidan och väljer [Obesvarade], då slocknar den röda lampan.








## 16. Internet



Webläsarens finns för att du skall kunna koppla upp dig på ett trådlöst nätverk på t. ex hotell, etc. där du behöver komma ut på nätet för att koppla upp dig. Inte för surfning.




- Tryck på  [Internet] på startsidan för att komma till webläsaren.
- Skriv in webbadressen (URL) i det vita fältet, och tryck på .
- Tryck på  för att gå till din valda startsida.  
(Du kan skriva in en standard-startsida på  [Inställningar]  [Skärm] **Startsida URL**).
- Tryck på  för att avsluta internet.

## 17. RSS

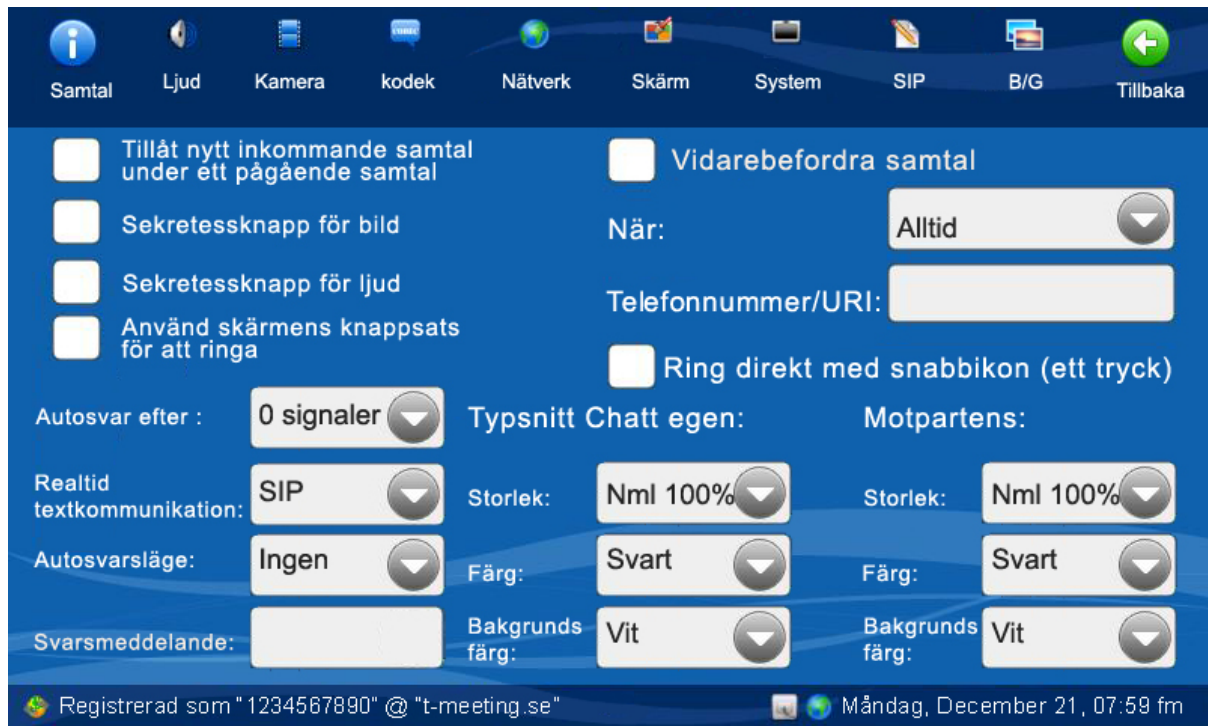
- Tryck på  [RSS] för att använda RSS funktionen.
- Tryck på  , skriv in RSS länkens adress T.ex. <http://www.svd.se/?service=rss>
- Skriv in Rubrik T.ex. Svenska Dagbladet
- Vid behov, markera den länk du vill redigera och tryck på 
- För att Radera en RSS länk tryck på 
- Markera den RSS länk som du vill läsa.
- Tryck på  för att avsluta RSS












## 18. Väder



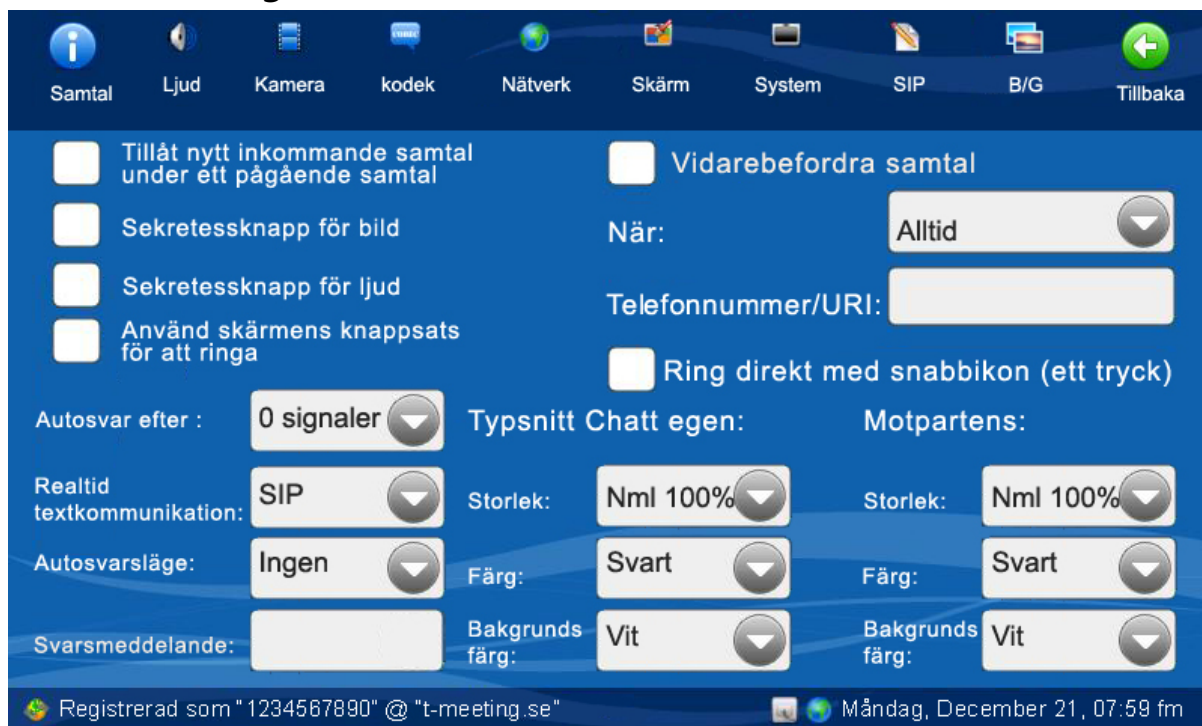
- Tryck på  [Väder] på startmenyn.
- Tryck på  för att lägga till en stad.
- Markera staden du har lagt till för att se fyra dagars prognos.
- Du kan lägga till flera städer, vill du ta bort en stad, markera den och tryck på .
- Du kan välja mellan att se temperaturen i Celcius eller Fahrenheit, bocka i den ruta du föredrar.

## 19. Inställningar



- Tryck på  [Inställningar] på startsidan.
- Den ikon du väljer blir större än övriga, så att du lätt kan se vilken meny du har valt.
-  [Samtal] Inställningar för typsnitt, sekretess autosvar och svarsmeddelande m. m.
-  [Ljud] - Ljudinställningar.
-  [Kamera] Kamerans inställningar. Kan även göras under samtal.
-  [Kodek] Kodekar (behövs för det mesta inte ändras på).
-  [Nätverk] Nätverksinställningar.
-  [Skärm] Inställningar för skärmläckare, språk och kalibrering.
-  [System] Inställningar för tidzon, datum och uppgradering.
-  [Sip] Sip-konto inställningar.
-  [B/G] Inställningar för bakgrundsbild och textfärg på startsidan.
-  [Tillbaka] Tillbaka till startsidan.



## 20. Inställningar > Samtal



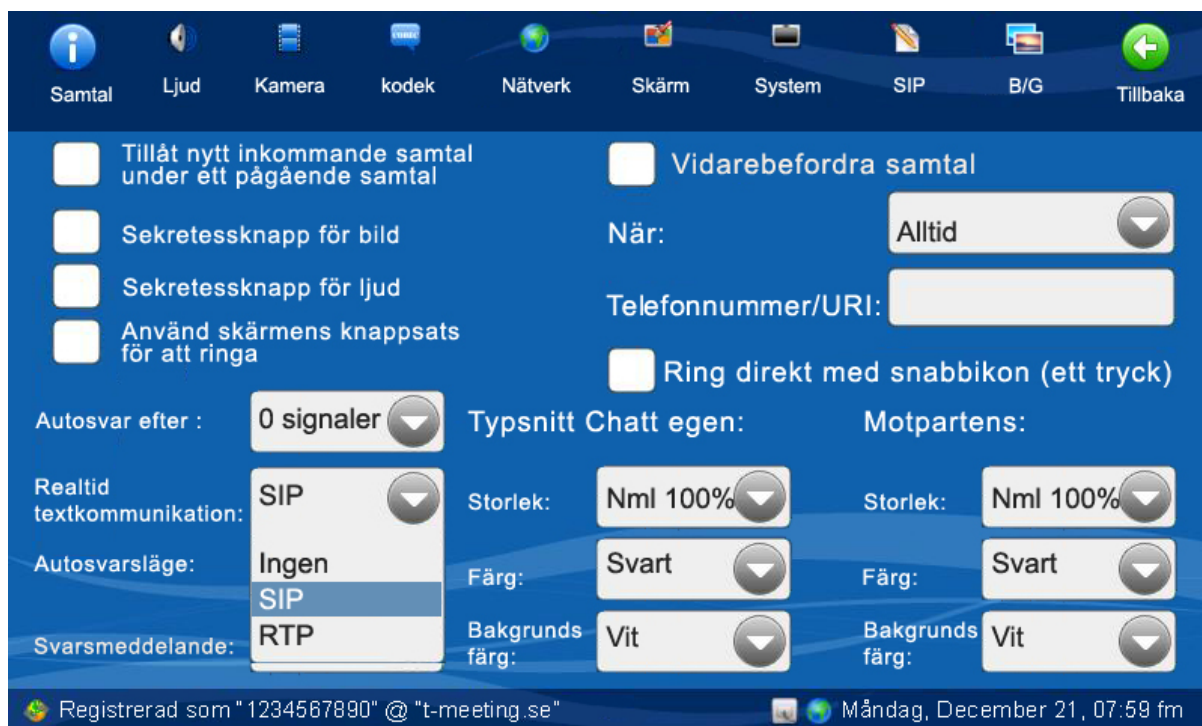
The screenshot shows the 'Samtal' settings page with the following options and values:

- Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal
- Sekretessknapp för bild
- Sekretessknapp för ljud
- Använd skärmens knappsats för att ringa
- Vidarebefordra samtal
- När: Alltid
- Telefonnummer/URI: [Empty field]
- Ring direkt med snabbikon (ett tryck)
- Autosvar efter: 0 signaler
- Typsnitt Chatt egen: [Empty field]
- Motpartens: [Empty field]
- Realtid textkommunikation: SIP
- Storlek: Nml 100%
- Storlek: Nml 100%
- Autosvarsläge: Ingen
- Färg: Svart
- Färg: Svart
- Svarsmeddelande: [Empty field]
- Bakgrunds färg: Vit
- Bakgrunds färg: Vit

Registrerad som "1234567890" @ "t-meeting.se" Måndag, December 21, 07:59 fm

- **Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal.** Bocka i rutan om du vill kunna ta emot ett annat samtal under pågående videosamtal. Om du inte vill bli störd av inkommande samtal mitt i ett pågående samtal skall du inte bocka i denna ruta.
- **Sekretessknapp för bild.** Bocka i rutan för att motparten inte skall se dig när du ringer upp/svarar. Kan ändras under videosamtalets gång, genom att trycka på  [Video] ikonen
- **Sekretessknapp för ljud.** Bocka i rutan för att koppla bort enhetens mikrofon, din motpart kan inte höra dig när du ringer upp/svarar. Kan ändras under videosamtalets gång, genom att trycka på  [Ljud] ikonen
- **Använd skärmens knappsats för att ringa.** Bocka i rutan för att använda skärmens knappsats med enbart siffror istället för skärmens tangentbord för att ringa.
- **Autosvar efter:** Se kapitel: Inställningar > Samtal > Autosvarsläge
- **Realtids textkommunikation:** Val av textprotokoll. Se kapitel: Inställningar > Samtal > Realtids textkommunikation
- **Vidarebefordra samtal:** Se kapitel: Inställningar > Samtal > Vidarebefordra samtal
- **Ring direkt med snabbikon (ett tryck):** Val av en trycks läge på ikonerna på startsidan.
- **Autosvarsläge:** Se kapitel: Inställningar > Samtal > Autosvarsläge eller Inställningar > Samtal > Svarsmeddelande
- **Svarsmeddelande:** Se kapitel: Inställningar > Samtal > Svarsmeddelande
- **Typsnitt Chatt:** Se kapitel: Inställningar > Samtal > Typsnitt Chatt/bakgrund

## 21. Inställningar > Samtal > Realtidstext kommunikation




- Realtidstext kommunikation.** Välj olika textkommunikationslägen under videosamtal.

**Ingen :** Vanlig chatt, varje mening måste avslutas med ENTER för att skickas till motparten.

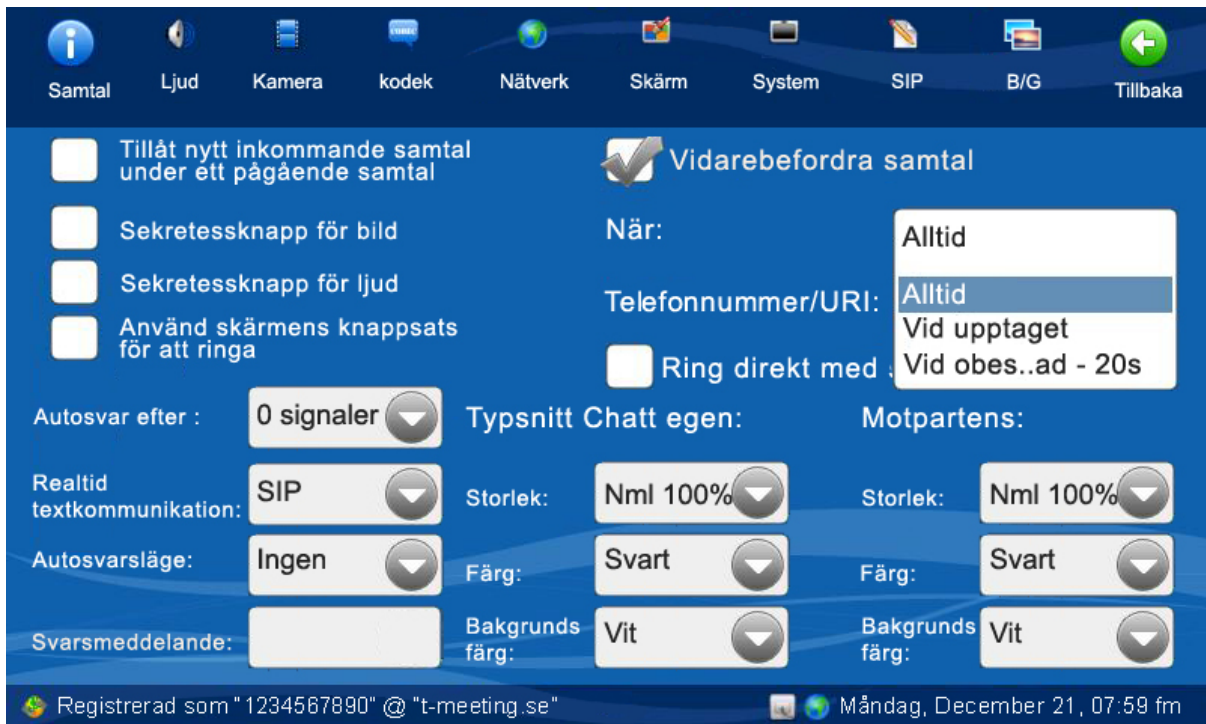
**SIP :** Realtidstext, tecken för tecken, d. v. s. texten skickas direkt till motparten utan att man behöva trycka på ENTER. Det förutsätter att motparten stödjer SIP message/RFC3428 realtidstextprotokollet (exempel: MMX, Bildtelefoni.net).

**RTP :** Realtidstext, tecken för tecken, d. v. s. texten skickas direkt till motparten utan att man behöva trycka på ENTER. Det förutsätter att motparten stödjer T.140/RFC4103 realtidstextprotokollet (exempel: Allan eC).

När du trycker på  [Chatta] ikonen under videosamtal kan du skicka och ta emot meddelanden till/från motparten, om motparten stödjer realtids text och Realtids textkommunikation och (SIP eller RTP) är vald, används realtids text under videosamtal istället för chatt.

Oavsett om du valt SIP eller RTP och du får ett inkommande eller vid utgående videosamtal av en motpart som stödjer ett av dessa protokoll så växlar TM-9000 automatiskt i rätt läge. Om motpartens produkt inte stödjer korrekt dessa två realtidsprotokoll då övergår textkommunikationen till chatt läge automatiskt.

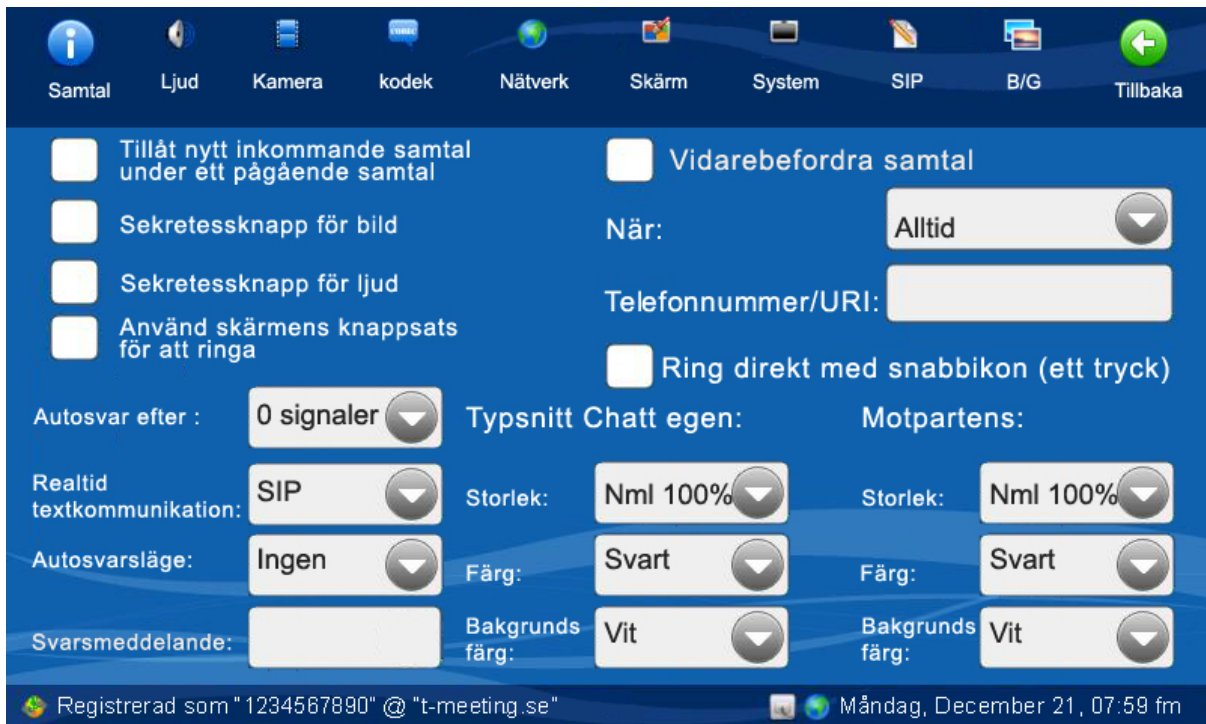
## 22. Inställningar > Samtal > Vidarebefordra samtal



The screenshot shows the 'Vidarebefordra samtal' settings page. At the top, there is a navigation bar with icons for Samtal, Ljud, Kamera, kodek, Nätverk, Skärm, System, SIP, B/G, and Tillbaka. The main content area is divided into two columns. The left column contains four checkboxes: 'Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal', 'Sekretessknapp för bild', 'Sekretessknapp för ljud', and 'Använd skärmens knappsats för att ringa'. Below these are several dropdown menus: 'Autosvar efter:' (0 signaler), 'Realtid textkommunikation:' (SIP), 'Autosvarsläge:' (Ingen), and 'Svarsmeddelande:' (empty). The right column features a checked checkbox for 'Vidarebefordra samtal', followed by a 'När:' dropdown menu (Alltid), a 'Telefonnummer/URI:' text input field, and a 'Ring direkt med:' checkbox. Below these are three pairs of dropdown menus for 'Typsnitt', 'Chatt egen:', 'Motpartens:', 'Storlek:', 'Färg:', and 'Bakgrunds färg:', all set to 'Nml 100%', 'Svart', and 'Vit' respectively. At the bottom, there is a status bar showing 'Registrerad som "1234567890" @ "t-meeting.se"' and the date/time 'Måndag, December 21, 07:59 fm'.

- **Vidarebefordra samtal:** bocka i rutan för att koppla samtalet vidare till en annan bildtelefon.
- **När:** Välj villkoren för vidarebefordring av samtalet, Alltid, vid upptaget eller vid obesvarad - efter 20 sek.
- **Telefonnummer/URI:** skriv in SIP adressen/numret till den bildtelefon du kopplar vidare till.

## 23. Inställningar > Samtal > Autosvarsläge



The screenshot shows the 'Autosvarsläge' settings screen. At the top, there is a navigation bar with icons for Samtal, Ljud, Kamera, kodek, Nätverk, Skärm, System, SIP, B/G, and Tillbaka. Below this, there are several settings:

- Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal
- Sekretessknapp för bild
- Sekretessknapp för ljud
- Använd skärmens knappsats för att ringa
- Vidarebefordra samtal
- När:
- Telefonnummer/URI:
- Ring direkt med snabbikon (ett tryck)
- Autosvar efter:
- Typsnitt Chatt egen:
- Motpartens:
- Realtid textkommunikation:
- Storlek:
- Storlek:
- Autosvarsläge:
- Färg:
- Färg:
- Svarsmeddelande:
- Bakgrunds färg:
- Bakgrunds färg:

At the bottom, it shows the registration information: Registrerad som "1234567890" @ "t-meeting.se" and the date/time: Måndag, December 21, 07:59 fm.

- **Autosvar efter** : Du kan välja om din TM-9000 skall svara automatiskt direkt vid uppringning eller om den skall svara efter 1, 2 eller tre ringsignaler.
- **Autosvarsläge**: Du kan välja om din TM-9000 skall svara automatiskt vid inkommande samtal. Välj mellan:
  - Ingen** : Inget autosvar.
  - Utan text**: Din TM-9000 svarar automatiskt vid inkommande samtal, inget svarsmeddelande visas och den som ringer upp dig kan inte lämna textmeddelande till dig. Samtalet hamnar under [Mottagna] samtal i samtalshistoriken.
  - Med text**: Din TM-9000 svarar automatiskt vid inkommande samtal, du kan lämna ett textat svarsmeddelande till den som ringer upp dig och uppringaren har möjlighet att lämna textmeddelande till dig.

Se kapitel Inställningar > Samtal > Svarsmeddelande/textmeddelande.
- **Svarsmeddelande**: Här skall du skriva in ditt svarsmeddelande (det meddelande som den som ringer upp dig kommer att se) om du väljer **Autosvarsläge** med text.

## 24. Inställningar > Samtal > Svarsmeddelande / textmeddelande

Samtal Ljud Kamera kodek Nätverk Skärm System SIP B/G Tillbaka

Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal

Sekretessknapp för bild

Sekretessknapp för ljud

Använd skärmens knappsats för att ringa

Vidarebefordra samtal

När: Alltid

Telefonnummer/URI:

Ring direkt med snabbikon (ett tryck)

Autosvar efter : 0 signaler

Typsnitt Chatt egen: Motpartens:

Realtid textkommunikation: SIP

Storlek: Nml 100%

Storlek: Nml 100%

Autosvarsläge: Med text

Färg: Svart

Färg: Svart

Svartsmeddelande: Utan text

Bakgrunds färg: Vit

Bakgrunds färg: Vit

Registrerad som "1234567890" @ "t-meeting.se"

Måndag, December 21, 07:59 fm

Om du vill lämna svartsmeddelande till den som ringer upp dig när du inte kan eller vill svara på samtalet Välj **Med text** under **Autosvarsläge**.

Samtal Ljud Kamera kodek Nätverk Skärm System SIP B/G Tillbaka

Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal

Sekretessknapp för bild

Sekretessknapp för ljud

Använd skärmens knappsats för att ringa

Vidarebefordra samtal

När: Alltid

Telefonnummer/URI:

Ring direkt med snabbikon (ett tryck)

Autosvar efter : 1 signaler

Typsnitt Chatt egen: Motpartens:

Realtid textkommunikation: SIP

Storlek: Nml 100%

Storlek: Nml 100%

Autosvarsläge: Med text

Färg: Svart

Färg: Svart

Svartsmeddelande: Hej, du har kor

Bakgrunds färg: Vit

Bakgrunds färg: Vit



Registrerad som "1234567890" @ "t-meeting.se"

Måndag, December 21, 07:59 fm

- **Svartsmeddelande:** Här skall du skriva in ditt svartsmeddelande (det meddelande som den som ringer upp dig kommer att se).



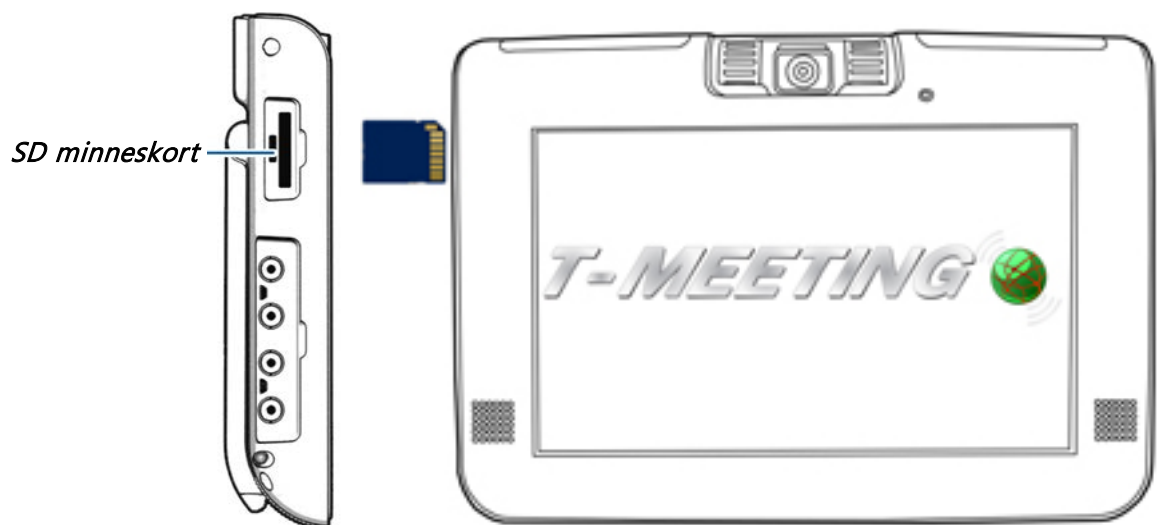
Om du inte vill att uppringaren skall se omgivningen där bildtelefonen står kan du bocka i sekretessknapp för bild. Det samma gäller för ljud.

När du väljer autosvarsläge med text kan den som ringer upp dig lämna ett textmeddelande till dig. Samtalet hamnar under [Obesvarade] samtal i  [Samtal] på startsidan. Finns det en  intill det obesvarade samtalet har uppringaren lämnat ett textmeddelande.

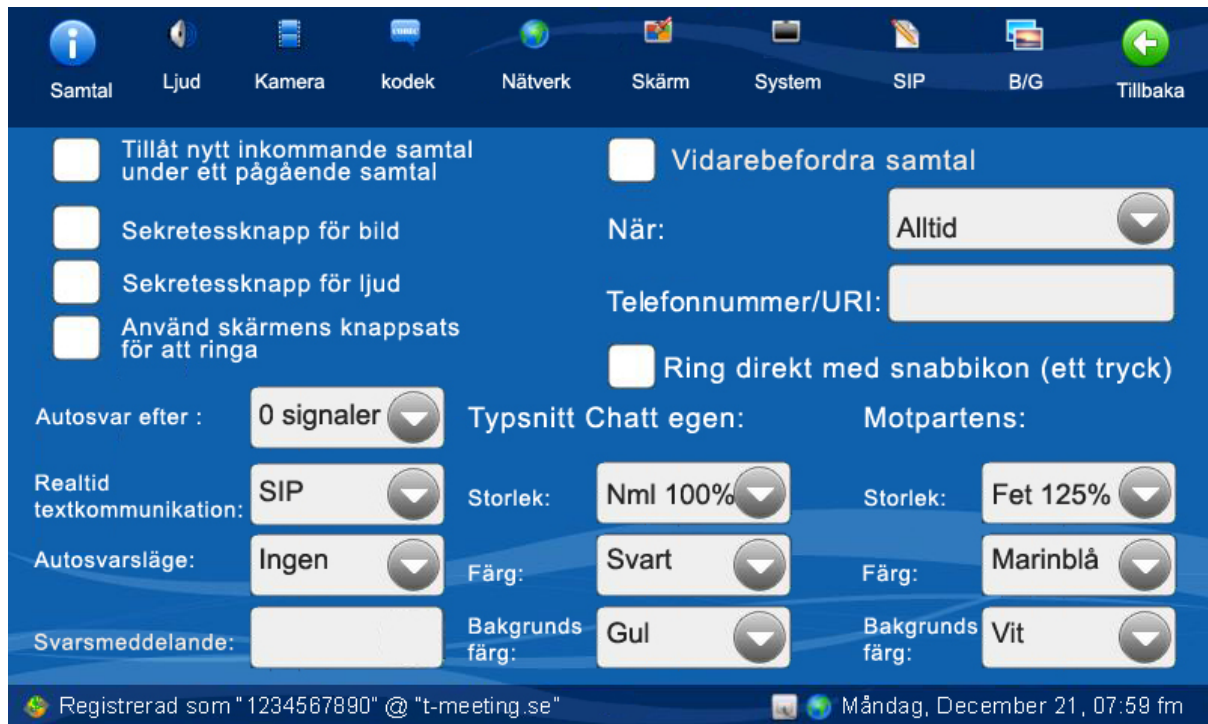
Om du skall kunna ta emot textmeddelanden från motparten måste du ha ett SD kort max 2 GB ( OBS ! fungerar inte med SDHC kort) i SD minneskortfacket på din TM-9000. Det enda du behöver göra är att sätta in SD kortet i minneskortfacket, allt annat sker automatiskt.

Glöm inte att ta bort autosvarsläge när du kommer hem eller när du vill börja svara på samtal igen. Då kan du ställa **Autosvarsläge** på **ingen** igen

Glöm inte att bocka av sekretessknapparna för bild och ljud om du har bockat i dem.



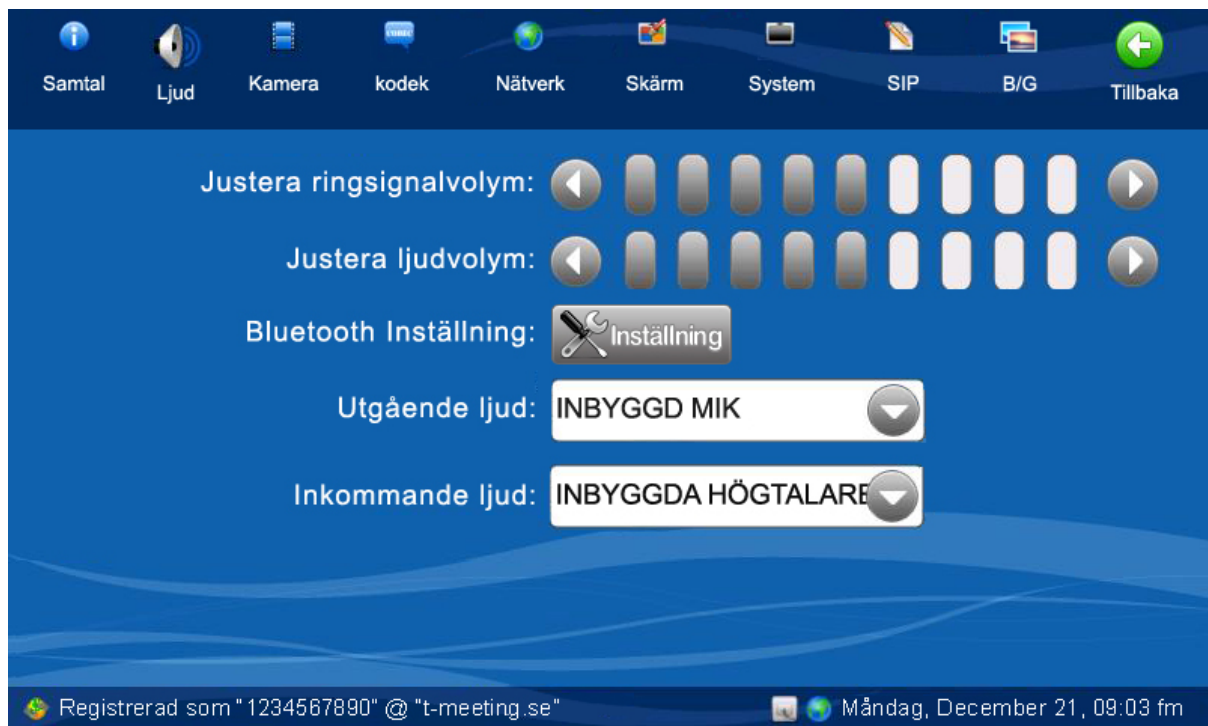
## 25. Inställningar > Samtal > Ändra typsnitt/färg på text/bakgrund




- **Egen:** Text som du skriver under video/texttelefonsamtal och bakgrunden bakom din text.
- **Motpartens:** Text som motparten skriver till dig under video/texttelefonsamtal och bakgrunden bakom den.
- **Storlek:** Storleken på typsnittet och du kan välja mellan normal eller fet stil.
- **Färg :** Färg på texten.
- **Bakgrundsfärg:** Färg på bakgrunden.

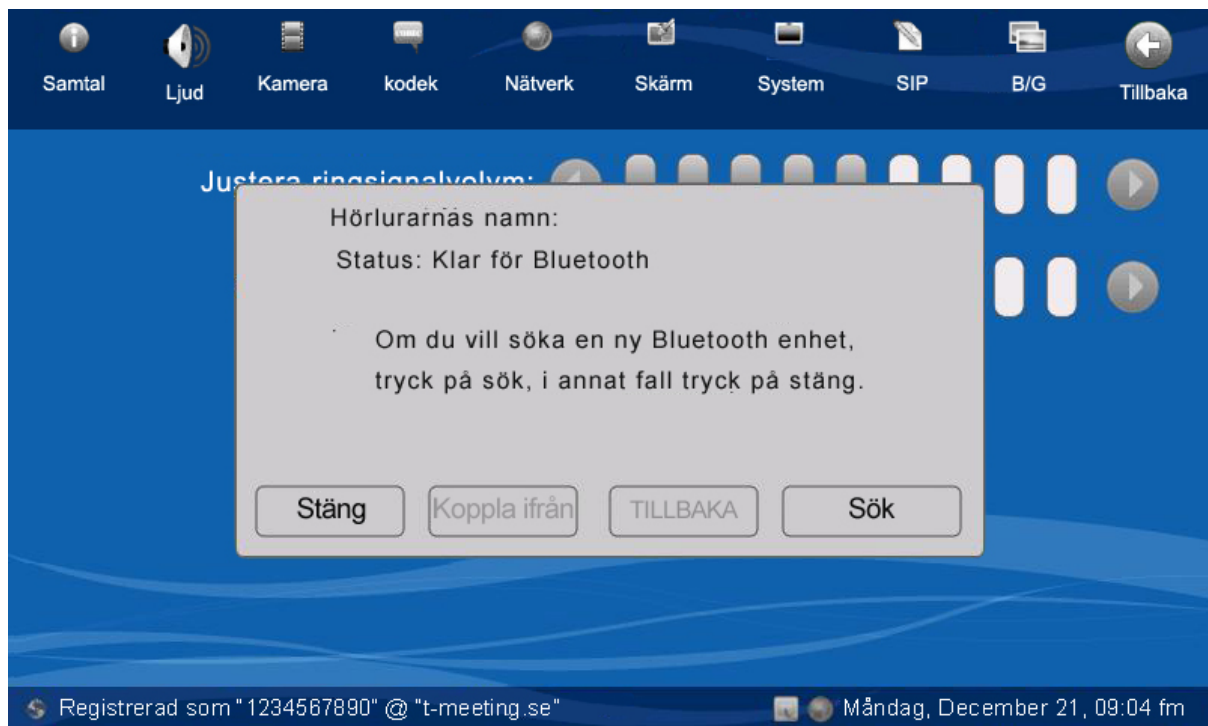


## 26. Inställningar > Ljud

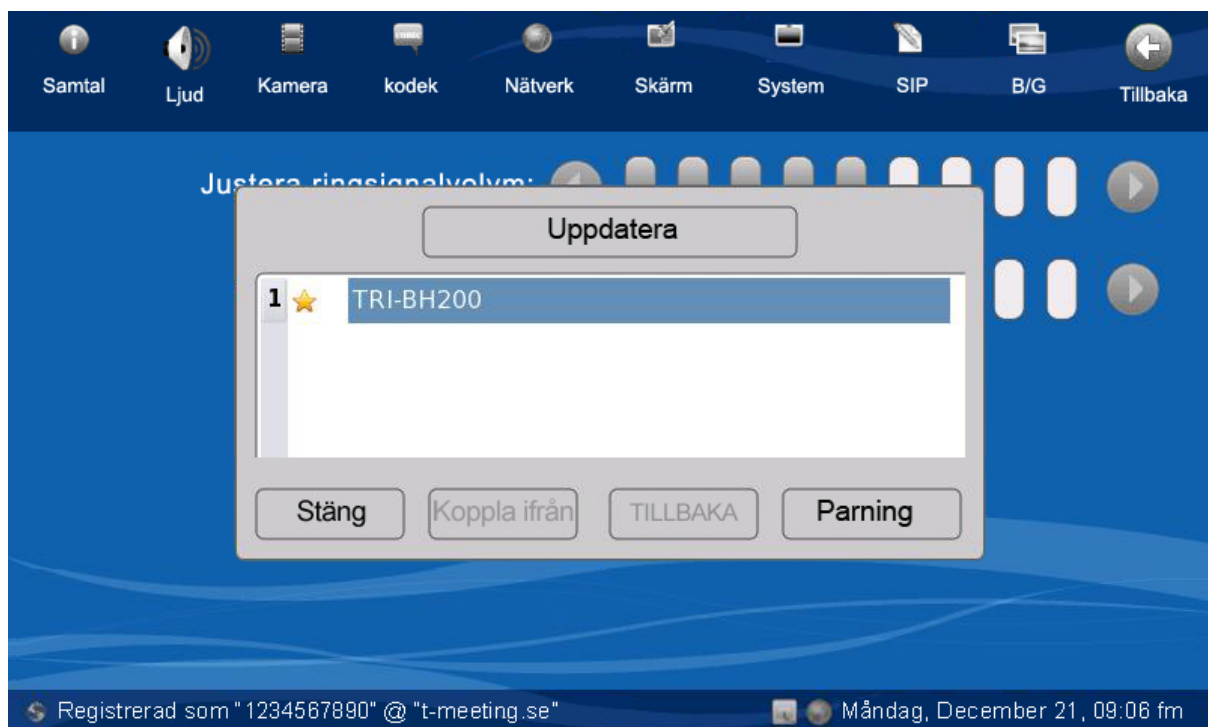


- **Justera ringsignal volym:** Reglera ljudet på ringsignalen. Om du sänker så att alla staplarna är vita då får du bara ljussignal (LED lamporna blinkar) vid inkommande samtal.
- **Justera ljudvolymen:** Ställ in ljudvolymen, kan även göras under samtalets gång med en knapp på enhetens högra sida.
- Tryck på  [Bluetooth inställning] för att koppla till en Bluetooth enhet.
- **Utgående ljud:** Det finns tre ljudkällor att välja mellan Inbyggd mikrofon, Bluetooth hörlurar, Extern linje-in (extern linje-in används för t. ex DVD spelare eller videokamera).
- **Inkommande ljud:** Det finns tre val. Inbyggda högtalare, inbyggda och externa och externa högtalare. Om du kopplar enheten till en extern TV skärm kan du välja om du vill ha ljudet ut från enheten (inbyggda högtalare) från både enheten och skärmen (inbyggda och externa) eller endast från TV högtalaren (externa högtalare).

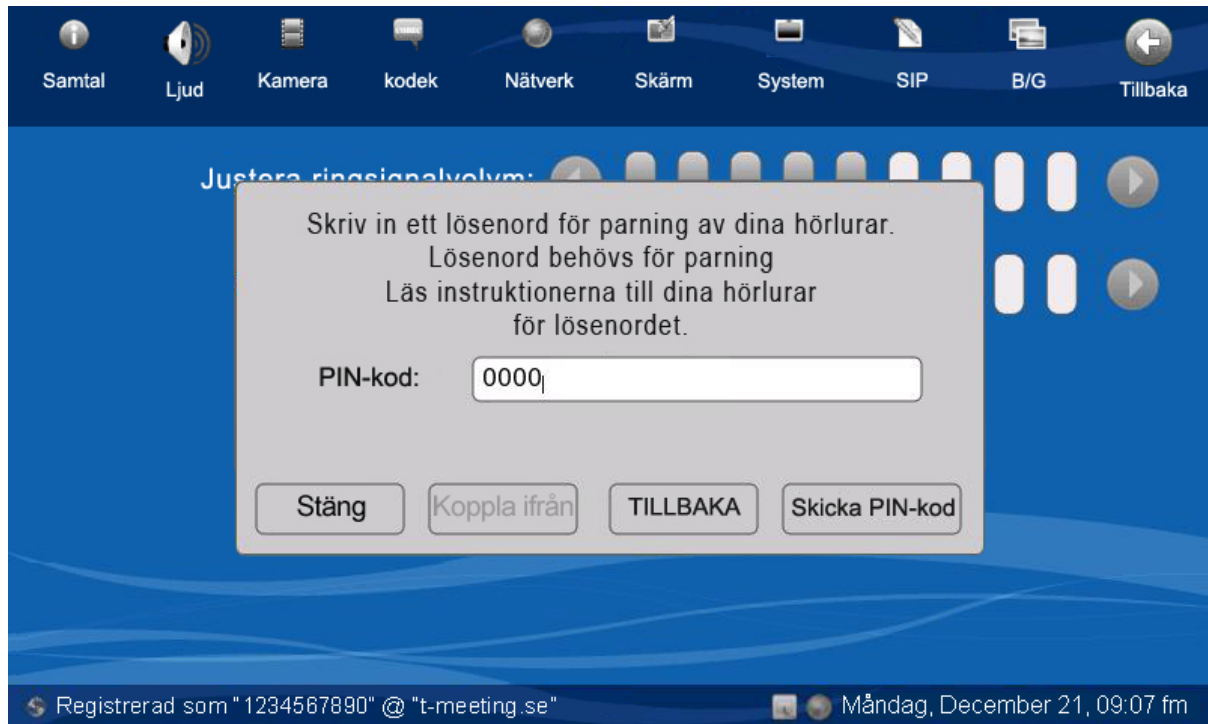
## 27. Inställningar > Ljud > Bluetooth Inställningar




1. Tryck på **sök** knappen för att söka efter Bluetooth enheten.

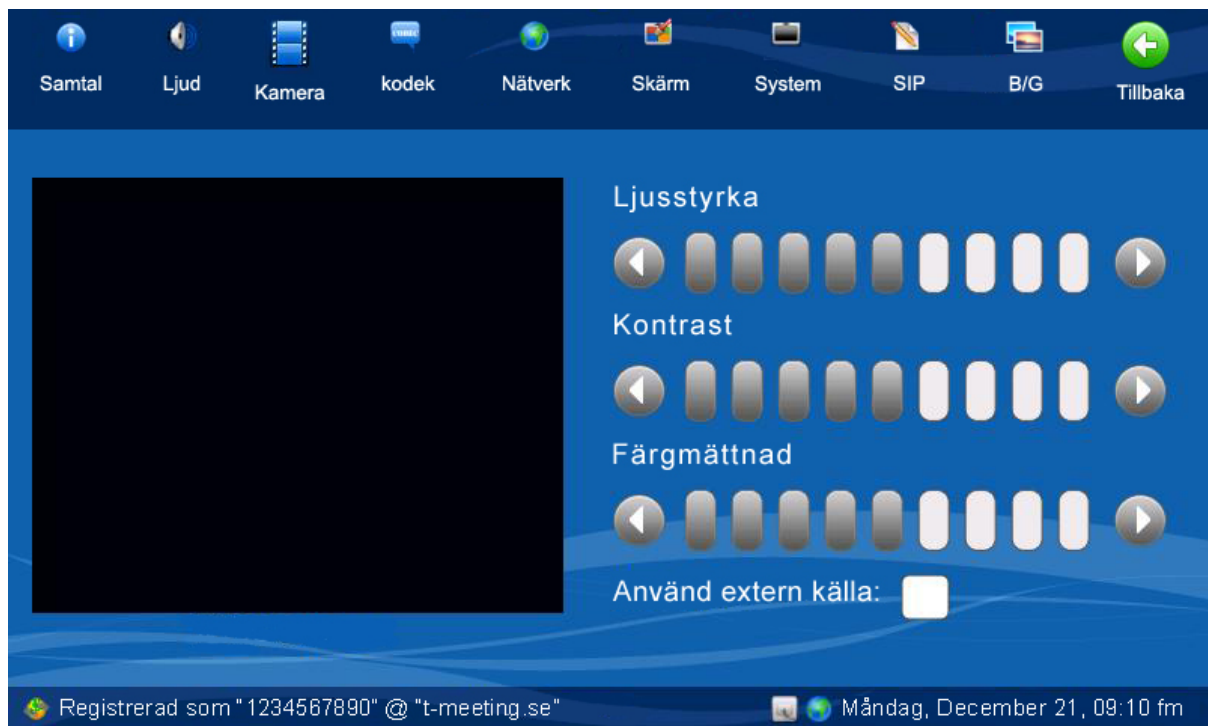


2. Välj enheten på listan och tryck på, **Parning** knappen.



3. Knappa in din PIN-kod i fältet, *PIN-kod:* (vanligtvis 0000), och tryck på *Skicka PIN-kod* knappen. Om anslutningen lyckas, kommer följande pop-up - meddelande upp på skärmen: "Bluetooth enheten ansluten".
4. Vill du koppla ifrån din Bluetooth enhet tryck på  [Bluetooth inställning] och tryck på **Koppla ifrån** knappen.

## 28. Inställningar > Kamera



- Justera **ljusstyrka**, **kontrast** och **färgmättnad** på din kamerabild. Detta kan även göras under samtalets gång, se kapitel: Under samtal > Justera > Video.
- **Använd extern källa:** Bocka i rutan för att visa extern videokälla som du har kopplat till enheten t.ex. extra kamera, DVD spelare eller videokamera.

## 29. Inställningar > Kodek



- *Video kodekar:* Välj primär video kodek.
- *Ljud Kodekar:* Välj primär ljud kodek.
- *Upplösning:* Välj primär upplösning.

### 30. Inställningar > Nätverk



- **Ethernet/WiFi MAC address:** MAC adresser.
- **IP nummer:** IP numret din enhet har tilldelats.
- **Bandbredd:** Tryck på pilarna för att öka eller sänka överföringshastigheten. Bandbredden kan även justeras under samtalets gång, se kapitlet Under samtal>Justera>Kontroll.

-  Uppdaterar IP nummer.
-  Trådbunden uppkoppling.
-  Trådlös uppkoppling.
-  Inställning av vald internet anslutning.








### 31. Inställningar > Nätverk > Trådbunden inställning

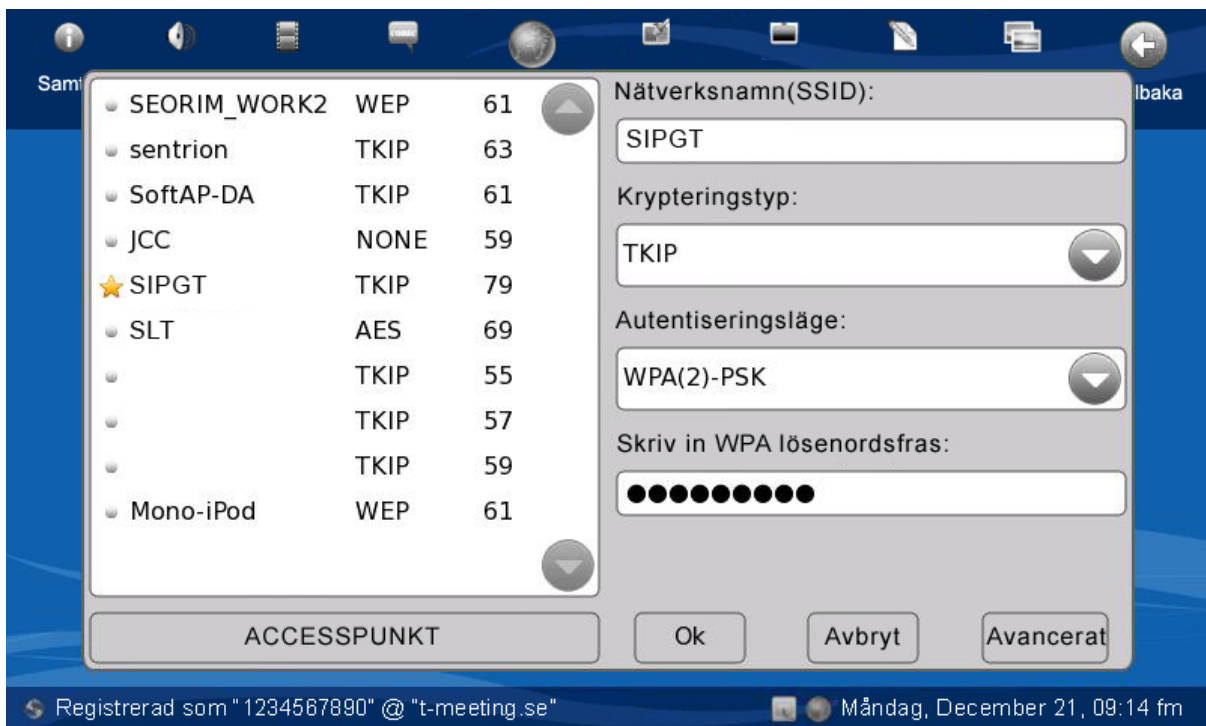


- För att kunna välja trådbunden anslutning måste du först koppla in Nätverkskabeln (RJ-45) i Ethernet porten på enhetens undersida.







- Tryck på  för att välja trådbunden anslutning.
- Tryck på .
- **Nätverksläge:** Du kan välja emellan fast IP-nummer, DHCP (rörligt IP-nummer) och PPPoE .
- **Fast IP,** för att konfigurera ett fast IP-nummer, bocka i rutan (den första av tre) och fyll i fälten från **IP Nummer:** till **DNS:** eller om nödvändigt till **Sekundär DNS:**. Om du inte har uppgifterna får du kontakta din internetleverantör
- **DHCP,** för att konfigurera en uppkoppling med DHCP (rörligt IP-Nummer), bocka i rutan (den andra av tre) och fyll i fältet, **Sekundär DNS:** om det är nödvändigt.
- **PPPoE,** för att konfigurera en uppkoppling med PPPoe, bocka i rutan och fyll i fälten, **Användar id:** och **Lösenord:** .
- Tryck på  för att godkänna ändringarna.
- Tryck på  [Tillbaka] och sen på .

## 32. Inställningar > Nätverk > Trådlös inställning

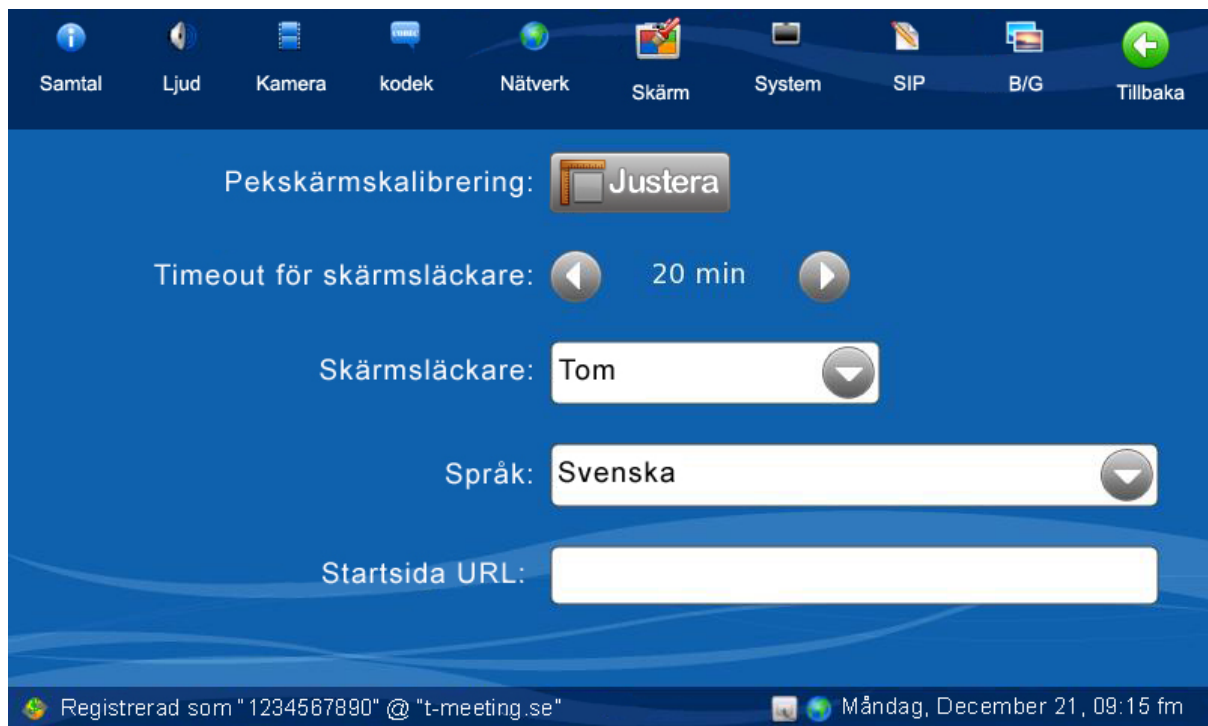



- Du måste ha en bra signal ifrån din trådlösa router om du skall ringa videosamtal trådlöst. Om du upplever att bilden hackar och är dålig är det bättre att koppla enheten trådbundet.



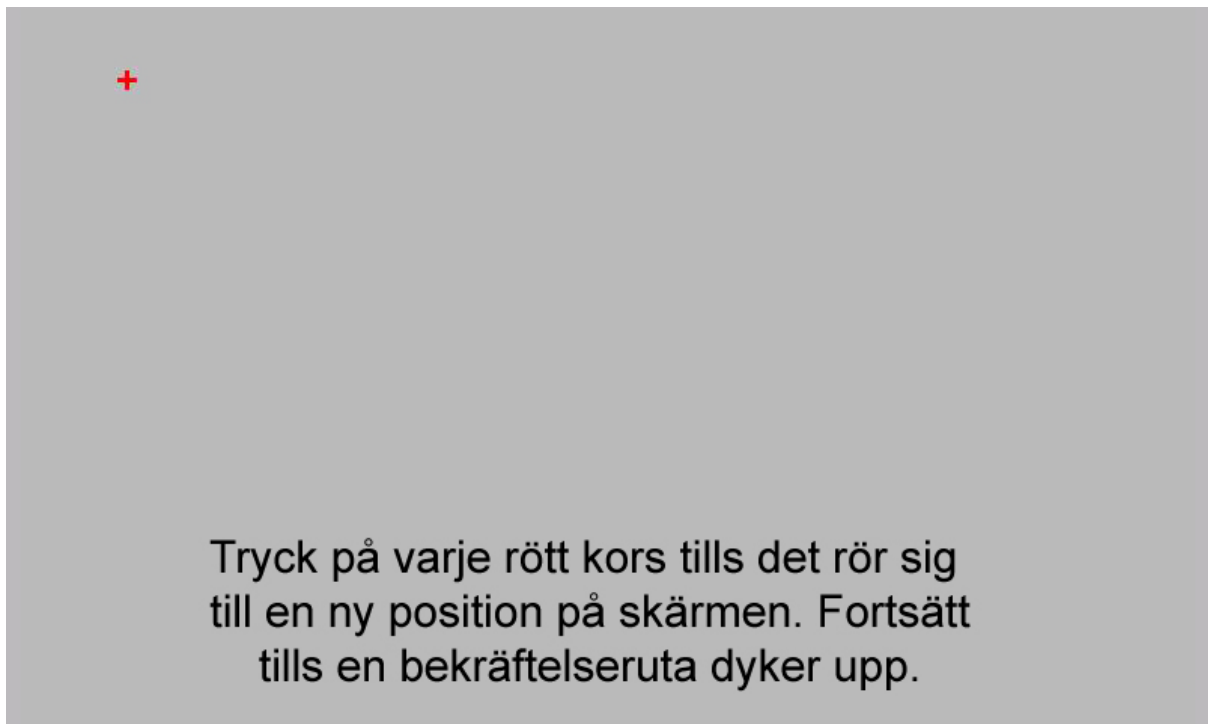
- Tryck på  för att välja trådlös uppkoppling.
- Tryck på .
- Du får upp en lista med tillgängliga trådlösa nätverk. Om du inte ser det du skall använda tryck på fältet **ACCESSPUNKT** för att uppdatera listan över tillgängliga trådlösa nätverk.
- Tryck på den du skall använda. Den du väljer får en stjärna framför namnet.
- Välj det trådlösa nätverkets **krypteringstyp** och **autentiseringsläge** och om nödvändigt, skriv in **WPA lösenordsfras**.
- Tryck på **Avancerat** knappen om du behöver konfigurera fast IP nummer för trådlös uppkoppling.
- Tryck på **Ok** knappen för att godkänna uppgifterna.
- Tryck på  [Tillbaka] och sen på .

### 33. Inställningar > Skärm




- Om enheten inte svarar ordentligt på skärmtryckningarna kan du trycka på  och göra en pekskärmskalibrering.
- **Timeout för skärmläckare:** Du kan välja hur lång tid det skall dröja innan skärmläckaren går på (välj mellan 1 – 120 minuter).
- **Skärmläckare:** Välj vilken typ av skärmläckare du vill ha.
- **Språk:** Välj det språk du vill ha på menyerna på din enhet.
- **Startsida URL:** Skriv in adressen på den startsida du vill ha på Internet.


### 34. Inställningar > Skärm > Pekskärmskalibrering



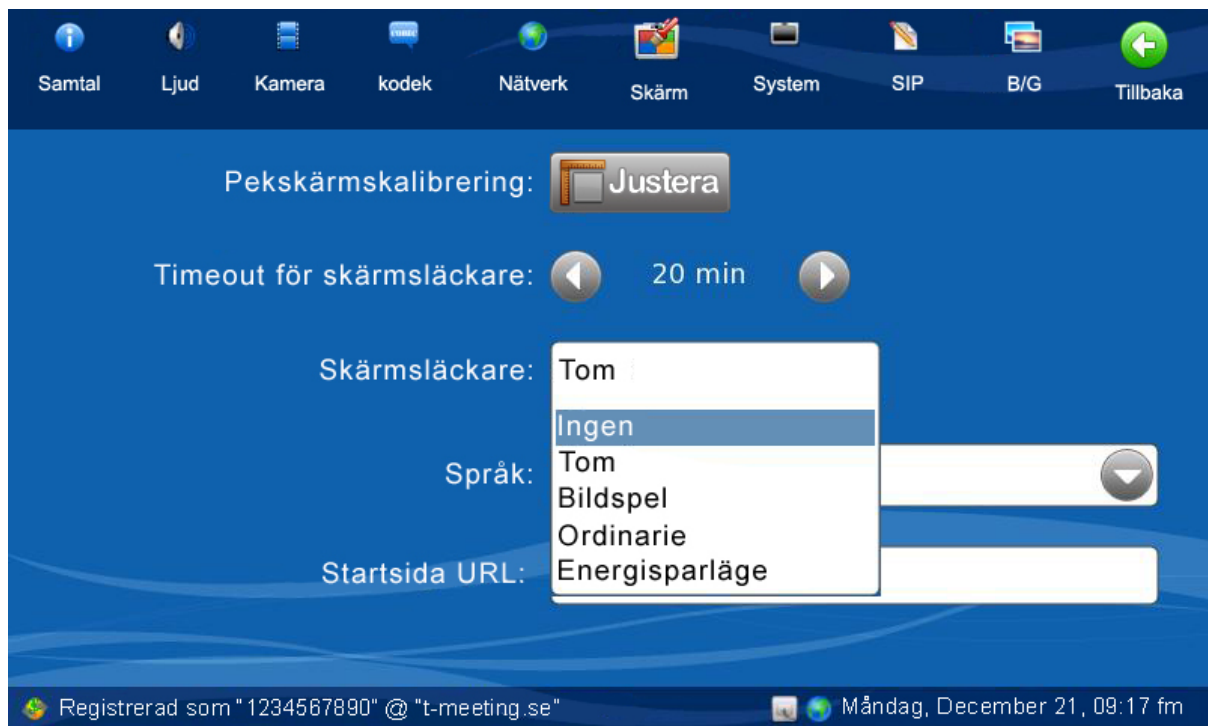
Om skärmen inte reagerar rätt när du trycker på knappar och val så kan du göra en pekskärmskalibrering. Kalibrering av pekskärmen innebär att trycka mitt i korset som dyker upp på skärmen med pekskärmspennan och hålla kvar trycket tills nästa kors dyker upp osv. Denna process säkerställer att det objekt du knackar på aktiveras. Efter kalibreringen borde skärmen reagera rätt.


- Tryck på  för att göra en pekskärmskalibrering.

OBS det är viktigt att hålla TM-9000 stadigt (t. ex sitta med den i knät) när man gör en kalibrering, den får inte glida undan när man trycker på skärmen. Man skall trycka i mitten på varje kryss när det dyker upp och hålla kvar trycket tills nästa kryss dyker upp, då trycker man på det och håller kvar, det är viktigt att hålla kvar trycket och inte knacka runt.

Det kan hända att skärmen inte reagerar på tryck alls, då måste man göra en kalibrering, men då får man koppla in en USB datormus för att kunna navigera till kalibrerings menyen Inställningar > Skärm > Pekskärmskalibrering och trycka på , sen gör man kalibreringen som vanligt med pekskärmspennan.

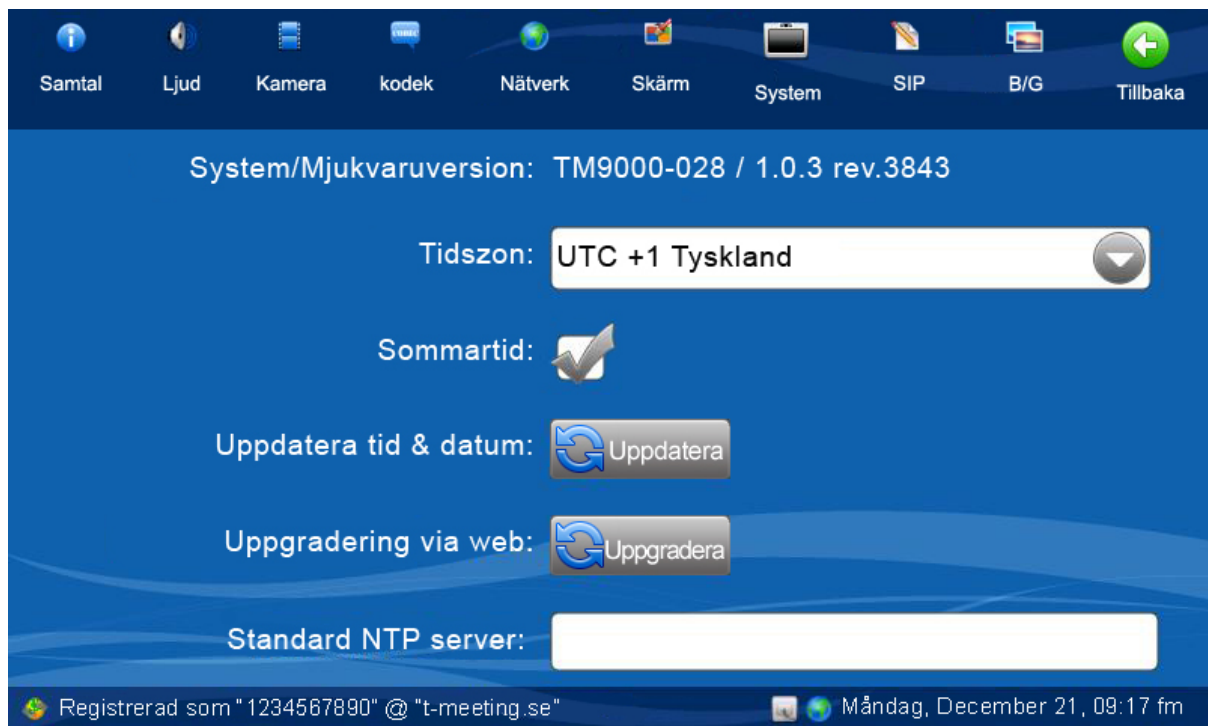
## 35. Inställningar > Skärm > Skärmläckare





- **Ingen:** Startsidan visas hela tiden.
- **Tom:** Skärmen blir svart.
- **Bildspel:** Digital fotoram i viloläge. Det finns en SD kortläsare på enhetens vänstra sida och ett USB uttag på enhetens högra sida. Du behöver en dator för att i roten på SD kortet/USB minnet skapa en mapp som du kallar tm9000  tm9000 (du kanske redan har skapad den om du har bilder till dina kontakter se kapitel: Kontakter> Lägg till en bild på din kontakt. I den mappen skapar du en ny mapp kallad bildspel, (tm9000/bildspel) bilderna du skall använda i ditt bildspel måste sparas mappen bildspel. TM-9000 stödjer bildfiler i GIF, JPEG eller PNG format **OBS!** Bildspelet kan endast hantera bilder mindre än 4MB. **OBS!** du behöver en dator för att spara bilderna på SD kortet/USB minnet.
- **Ordinarie:** Svart skärm med meddelande om missade samtal.
- **Energisparläge:** Enheten ställer in sig på energisparläge när den inte används. En grön lampa tänds på enhetens vänstra sida.

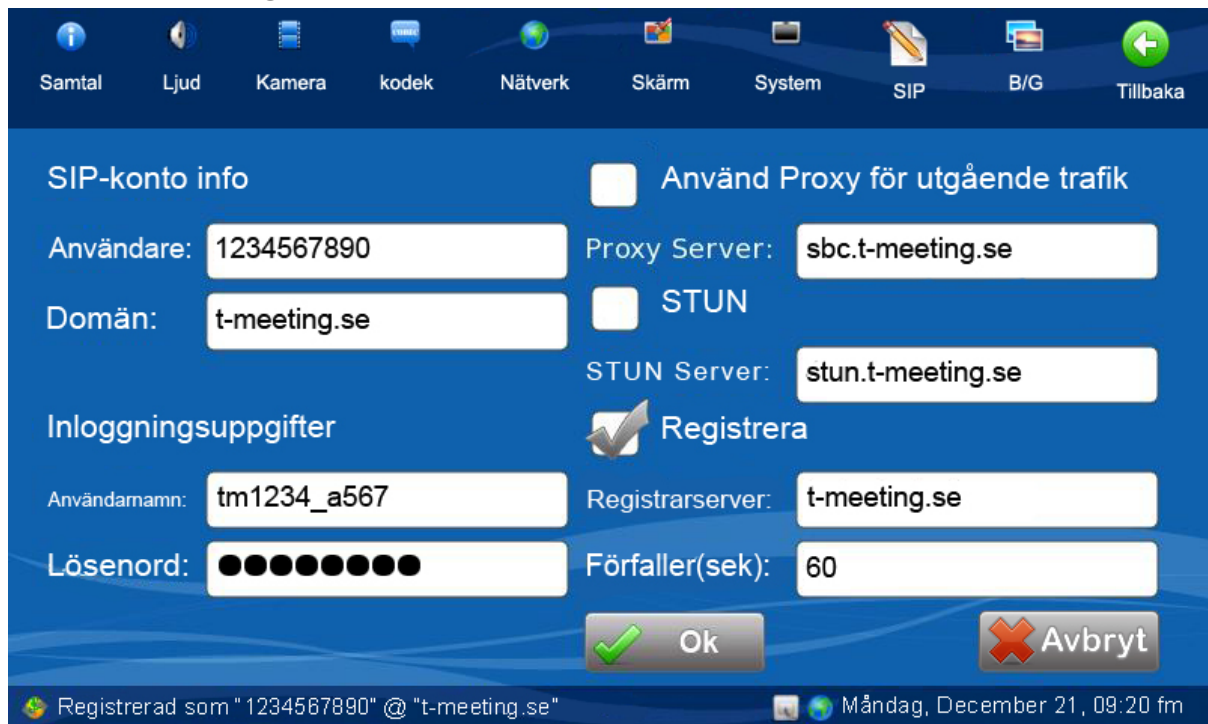
**OBS !** Om du har nätverksproblem och tappar kontakten med SIP servern vilket gör att du inte kan göra och ta emot videosamtal, kommer skärmläckaren automatiskt (oavsett vilken skärmläckare du har valt) att hoppa till *Ingen* läge. Detta för att du så fort som möjligt skall upptäcka att du inte är uppkopplad (inte nåbar) och se felmeddelandet som du annars inte hade sett p. g. a. skärmläckare.


## 36. Inställningar > System



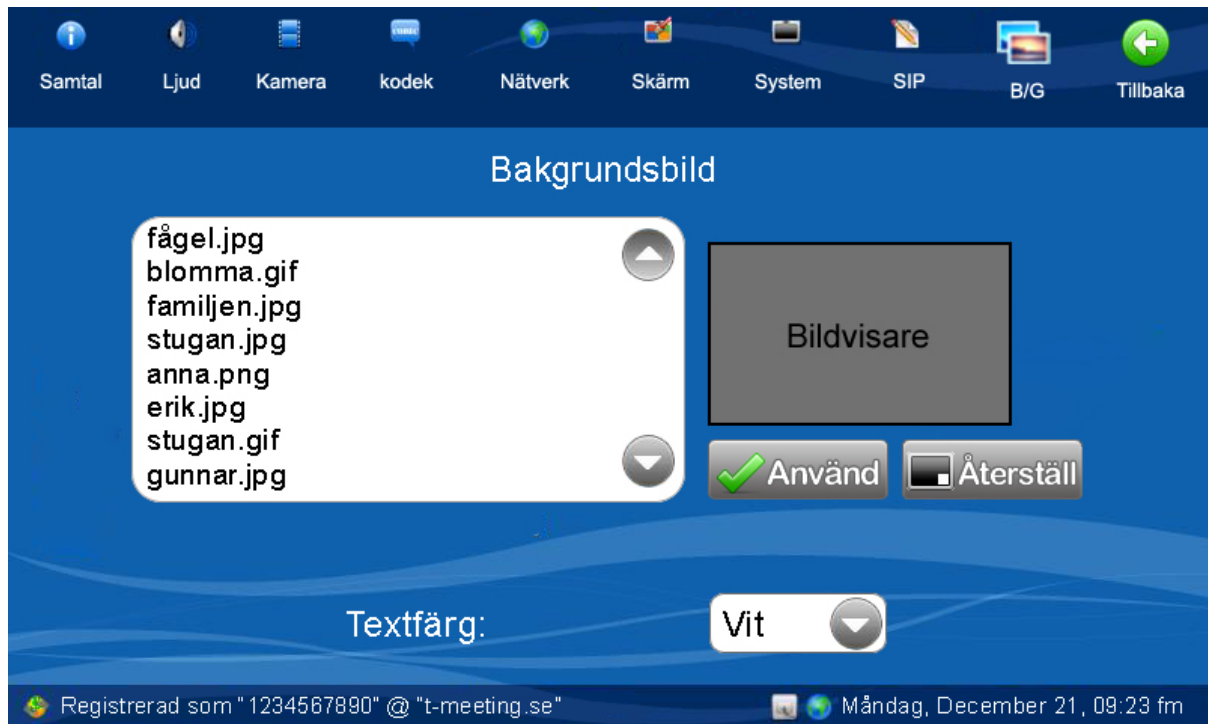
- **System/Mjukvaruversion** visar vilken hårdvara du har och vilken version av mjukvaran är installerad på din enhet.
- **Tidzon:** För att enheten skall visa korrekt datum och tid måste du välja den tidzon som du befinner dig i (I Sverige gäller UTC + 1 Tyskland ).
- **Sommartid:** Bocka i rutan när vi har sommartid, ta bort bocken under vintertid.
- Tryck på  för att uppdatera tid och datum om enheten visar fel tid.
- Tryck på  för att uppdatera enheten via nätet, enheten måste vara uppkopplad och får inte stängas av under tiden, enheten startar om automatiskt när uppdatering är klar. Vi rekommenderar att du uppdatera med jämna mellanrum för att uppdatera din mjukvara, den förbättras kontinuerligt.
- **Standard NTP Server:** TM-9000 har en egen inprogrammerad NTP server, NTP server är tidsserver som hjälper enheten att synkronisera klockan mot en server. Vill du använda någon annan NTP server, skriv in dennes IP nummer i fältet.





## 37. Inställningar > SIP



- Dina SIP-kontouppgifter får du ifrån din leverantör. I de flesta fall är de redan införda i TM-9000 när du får enheten. Om du ändrar uppgifterna utan din leverantörs medgivande, kommer du inte att kunna ringa videosamtal med enheten.
- Produkten stödjer SIP adresser som baseras på nummer som t.ex.0401234567@tmeeting.se och bokstäver som t.ex. namn.efternamn@tmeeting.se .
- Det är brukligt att de döva och hörselskadade som ordineras TM-9000 av sin landstingsordinatör, får utrustningen med förprogrammerat SIP adress/nummer. Din TM-9000 har då kontinuerlig kontakt via bredband med leverantörens SIP server. Ifall huvud SIP servern är urkopplad/kraschad så tar back-up servern över. Totala avbrott av våra SIP servrar är extremt sällsynta och kortvariga, om det mot förmodan händer behöver du inte starta om TM-9000, utan den kopplar automatisk upp igen när SIP servern kommer igång.
- **Använd Proxy för utgående trafik** : Skall vara aktiverad (ibockad) om du använder 3G samt om du har router utan SIP stöd.  
Om din router har SIP stöd typ Intertex IX67 eller IX78 då skall **Använd Proxy för utgående trafik** inte vara aktiverad (ta bort bocken). Om du inte kan se motparten vid inkommande/utgående samtal (svart bild) då har du två alternativ, antingen aktivera (bocka i) **Använd Proxy för utgående trafik** eller avaktivera (bocka av) **Använd Proxy för utgående trafik** .
- Vid aktiverad Proxy Server skall du skriva in Proxy serverns namn : sbc.t-meeting.se
- Glöm inte att bekräfta dina ändringar genom att trycka på .
- Stun skall vara avaktiverad (inte ibockad).

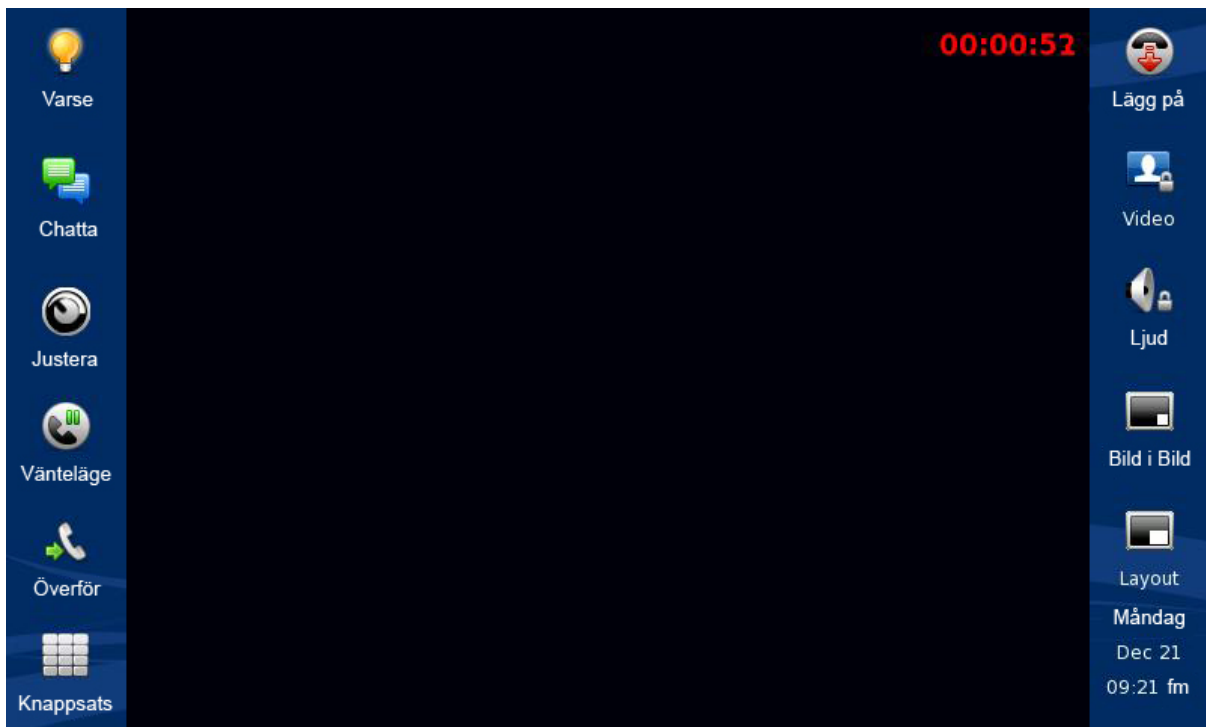
## 38. Inställningar > B/G









- Ändra bakgrundsbild på startsidan. Du behöver ett SD kort för att ändra bakgrundsbild. TM-9000 stödjer SD kort med högst 2GB storlek (inte SDHC versionen). Du behöver en dator, för att i roten på SD kortet skapa en mapp som du kallar tm9000  tm9000 I den mappen skall du lägga bilden du vill använda som bakgrundsbild, där skall även eventuella bilder på dina kontakter finnas. TM-9000 stödjer bildfiler i GIF, JPEG eller PNG format. *OBS! du behöver en dator för att spara bilderna på SD kortet.*
- Sätt in SD kortet i enhetens kortläsare (vänster sida).
- Tryck på  [B/G].
- Du får upp en lista med alla bilder du har i mappen tm9000 på SD kortet. När du markerar en bild får du se den i bildvisaren. Välj den bild du vill använda som bakgrundsbild genom att markera den och trycka på .
- Du får upp en bekräftelseruta "Bakgrundsbild, är du säker på att du vill ändra din bakgrundsbild?", tryck OK för att byta bakgrundsbild.
- Om du har bytt bakgrundsbild och vill återställa till standard-bakgrundsbild, tryck på .
- Du kan ändra på textfärgen på startsidan genom att välja färg på textfärg. Du får upp en bekräftelseruta "Textfärg, är du säker på att du vill ändra textfärg?", tryck på OK om du vill ändra textfärg på startsidan.








### 39. Under samtal



- Tryck på  [Varse] för att uppmärksamma motparten. med ljud/ljussignaler.
- Tryck på  [Chatta] för att chatta/realtids texta med din motpart.
- Tryck på  [Justera] för att kunna göra olika justeringar under samtalets gång.
- Tryck på  [Vänteläge] för att placera samtalet i vänteläge.
- Tryck på  [Överför] för att koppla samtalet vidare.
- Tryck på  [Knappsats] för att använda tonval.
- Tryck på  [Lägg på] för att avsluta samtalet.
- Tryck på  [Video] för sekretess på video, din bild syns inte hos motparten, låset lyser gult när sekretessknappen är aktiverad.
- Tryck på  [Ljud] för sekretess på ljud, motparten kan inte höra dig, låset lyser gult när sekretessknappen är aktiverad.
- Tryck på  [Bild i bild] för att ta bort bild i bild, den lilla fyrkanten lyser då gul. Det är bra att ha din bild i bild uppe för då ser du vad motparten ser. Tryck på den för att förstora den. Flytta Bild i bild till den hörnan på skärmen där den är minst i vägen, genom att trycka på den hörnan flyttas bild i bild dit.
- Tryck på  [Layout] för att ändra på hur bilderna av dig och motparten visas på din skärm.
- Samtalstid visas under samtalets gång i rött uppe i den högra hörnan på skärmen.
- Aktuell tid och datum visas i den nedre högra hörnan på skärmen .










## 40. Under samtal > Chatta



- Tryck på  [Chatta] ikonen om du vill skriva ett meddelande till motparten.
- Om din motpart inte stödjer Realtids text och du har valt Ingen på Realtids textkommunikation under  [Inställningar]  [Samtal] då blir det chattläge d. v. s att du måste trycka Enter (externt tangentbord)/OK (inbyggt tangentbord) för att skicka texten till motparten.
- Skriv din text i fältet längst ner på skärmen. När du trycker på fältet med pekpenan får du upp tangentbordet på skärmen. (inbyggt tangentbord) eller en markör (externt tangentbord) Skriv ditt meddelande och tryck på Enter/ok för att skicka meddelandet till motparten. Dina och motpartens meddelanden visas i **chatta**-fönstret
- När motparten skickar ett meddelande till dig kommer chatta-fönstret automatiskt upp på skärmen
- Tryck på spara  ikonen om du vill spara dina chatt konversationer. Du måste ha ett SD kort i minneskortfacket. Se kapitel: Under samtal > Spara chatt/realtds text konversationer.
- Tryck på  [Chatta] igen för att dölja **Chatta**-fönstret.
- Vid chatt under trepartssamtal, kommer alla tre att se varandras textmeddelanden.






## 41. Under samtal > Realtidstext med inbyggt tangentbord



- Realtidstext betyder att ditt meddelande skickas direkt till motparten, tecken för tecken utan att du behöver trycka på Enter/OK tangenten.
- Tryck på  [Chatta] om du vill skriva ett meddelande till motparten.
- Om din motpart stödjer Realtidstext och du har valt SIP eller RTP på Realtidstext kommunikation under  [Inställningar]  [Samtal] kan du skriva i realtid.
- Använd tangentbordet för att skriva texten som skickas direkt till motparten, du kan se vad du har skrivit i det övre vita fältet och motpartens text i det undre vita fältet.
-  tangenten suddar ut all text i både din och motpartens textruta.
-  tangenten avslutar Realtidstext, textrutorna försvinner..
-  tangenten suddar ut ett tecken i taget av din text både hos dig och hos motparten.
-  tangenten flyttar ner till en ny rad.
- Tryck på spara  [Spara] ikonen om du vill spara dina textkonversationer. Du måste ha ett SD kort i minneskortfacket. Se kapitel: Under samtal > Spara chatt/realtidstext konversationer.
- Tryck på  [Chatta] igen för att dölja **Chatta**-fönstret.




## 42. Under samtal > Realtidstext med externt tangentbord







- Realtidstext betyder att ditt meddelande skickas direkt till motparten, tecken för tecken utan att du behöver trycka på Enter/ok tangenten.
- Koppla in externt tangentbord (se kapitel Koppla till externt USB tangentbord).
- Klicka på  [Chatta] ikonen för att öppna textfältet om du vill skriva till motparten, om motparten skriver till dig öppnas textfältet automatiskt.
- Om din motpart stödjer Realtidstext och du har valt SIP eller RTP på Realtidstext kommunikation under  [Inställningar]  [Samtal] kan du skriva i realtid.
- Med externt tangentbord får du mer plats för din text.
- Använd tangentbordet för att skriva texten som skickas direkt till motparten, du kan se vad du har skrivit i din textruta på vänstra sidan och motpartens text i den högra textrutan.
- **F12** tangenten suddar ut all text i både din och motpartens textrutor.
- **ESC** tangenten avslutar Realtidstext.
- **Backstegs** tangenten suddar ut ett tecken i taget av din text både hos dig och hos motparten.
- **Retur tangenten** ( Enter ) flyttar ner till en ny rad.
- Tryck på spara  [Spara] ikonen om du vill spara dina textkonversationer. Du måste ha ett SD kort i minneskortfacket. Se kapitel: Under samtal>Spara chatt/realtidstext konversationer.
- Tryck på  [Chatta] igen för att dölja **Chatta**-fönstret.

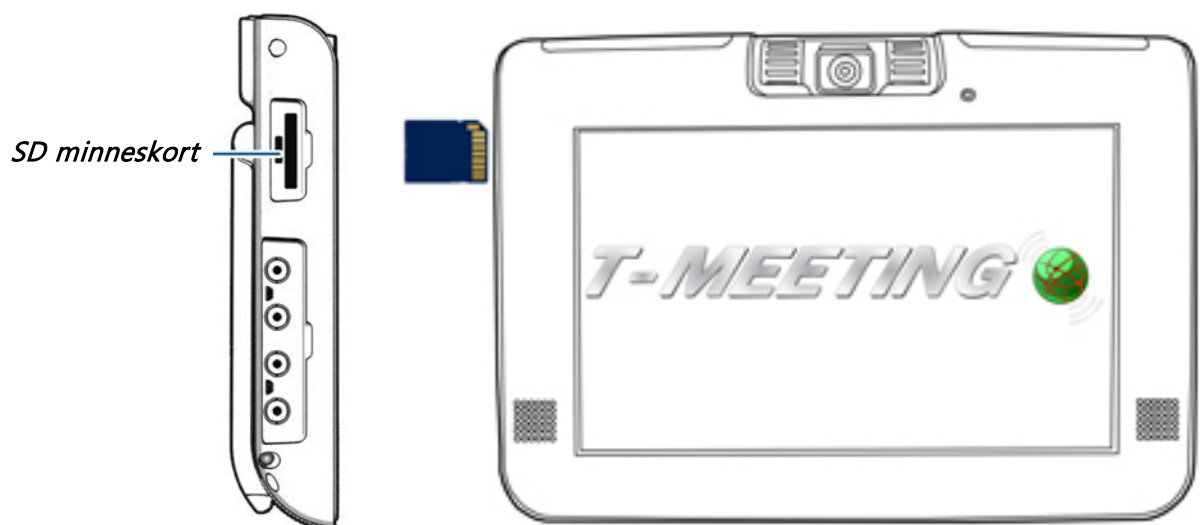
### 43. Under samtal > Spara chatt/realtidstext konversationer

När du chattar eller har en realtidstext konversation under videosamtal kan du spara konversationen för att senare kunna återgå till den. Detta gäller också texttelefonsamtal med TM-9000 TK.

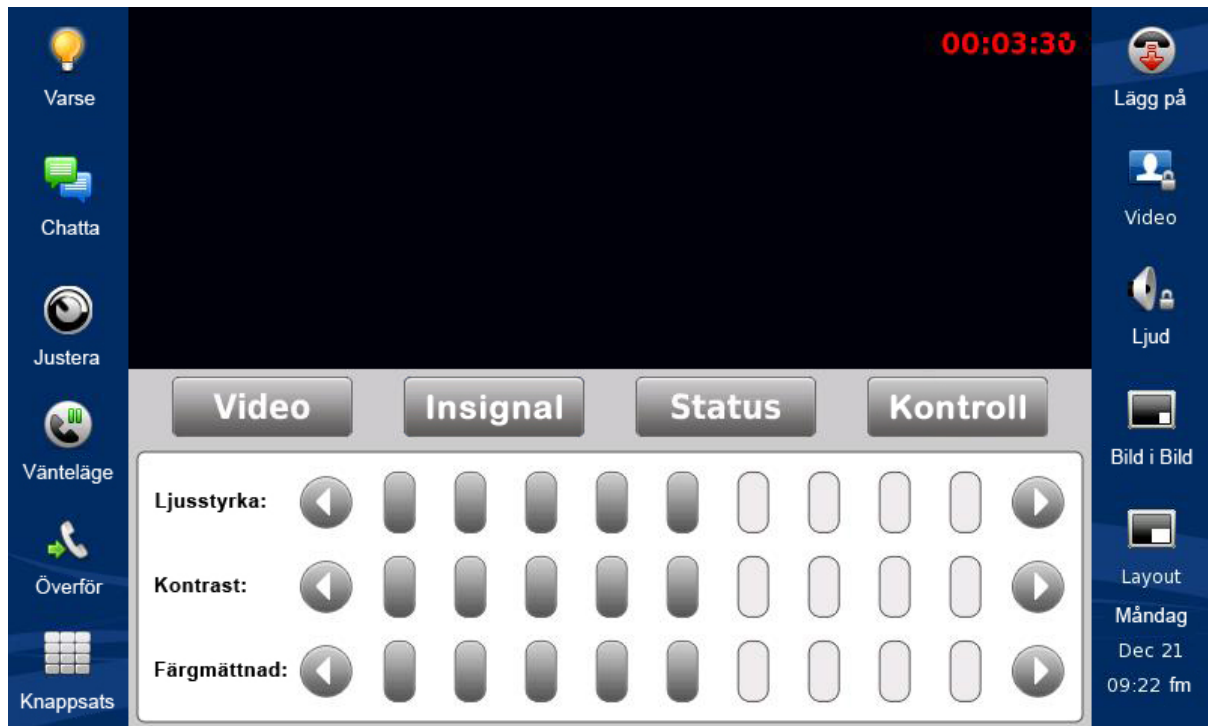
Du trycker på  [Spara] ikonen som finns på vänster sidomeny i chatt/realtids text läge innan ni avslutar samtalet, och då sparas hela konversationen. Du kan trycka på ikonen i början av samtalet eller precis innan du avslutar samtalet, det har ingen betydelse. Har du tryckt på den i början av samtalet och sen ångrar dig, kan du trycka på  [spara ej] ikonen och då sparas inte konversationen. Om du använder externt tangentbord och trycker på  ikonen då tappar du bort markeringen i texten, tryck då på Tab knappen på tangentbordet då får du markeringen tillbaka och kan fortsätta skriva.



**OBS !** Du måste ha ett SD kort max 2 GB (OBS ! fungerar inte med SDHC kort) i SD minneskortfacket på din TM-9000. Det enda du behöver göra är att sätta in SD kortet i minneskortfacket, allt annat sker automatiskt.

När du vill hämta fram konversationen för att läsa den senare går du in på  [Samtal] på startsidan och letar fram samtalet under  [Mottagna] eller  [Uppringda] beroende på vilket samtalet var, markerar samtalet och väljer  Öppna .





## 44. Under samtal > Justera > Video



- Tryck på  [Justera]/ video
- Ljusstyrkan, kontrasten och färgmättnaden på din kamera kan justeras under samtalets gång.
- Tryck på  [Justera] igen för att dölja Justera fönstret.

## 45. Under samtal > Justera > Insignal



- Tryck på  [Justera]/ insignal.
- **Använd extern videokälla**, bocka i rutan för att byta från inbyggd kamera till en extern videokälla som t. ex en extern kamera eller videokamera under samtalets gång.
- **Utgående ljud**: Välj källa för utgående ljud.
- Tryck på  [Justera] igen för att dölja Justera fönstret.

## 46. Under samtal > Justera > Status




00:05:40

Varse  
Chatta  
Justera  
Vänteläge  
Överför  
Knappsats

Lägg på  
Video  
Ljud  
Bild i Bild  
Layout  
Måndag  
Dec 21  
09:26 fm


Video	Insignal	Status	Kontroll
<p><b>Inloggad som:</b> 1234567890</p> <p><b>Pratar med:</b> 0987654321@tmeeting.se</p> <p><b>Bandbredd:</b> 512 Kbps</p> <p><b>Mottagna bilder per sekund:</b> 30 fps</p> <p><b>Mottagen Bithastighet:</b> 489 Kbps</p>			

- Under status visas det information om samtalet.
- **Inloggad som:** Visar din SIP adress.
- **Pratar med:** Visar motpartens SIP adress.
- **Bandbredd:** Visar vilken överföringshastighet du har med motparten.
- **Mottagna bilder per sekund:** Visar hur många bilder per sekund du får ifrån motparten.
- **Mottagen Bithastighet:** Visar bithastigheten du får ifrån motparten.
- Tryck på  [Justera] igen för att dölja justera fönstret.




## 47. Under samtal > Justera > Kontroll



- **Bandbredd:** Du kan öka eller sänka överföringshastigheten mellan dig och din motpart under samtalets gång.
- **Ljud genom:** Om du under samtalets gång vill ändra inkommande/utgående ljud från enhetens inbyggda mik/högtalare till luren på en vanlig telefon som du kopplar till enhetens telefonuttag på undersidan, tryck på pil ner och välj lur. Har du kopplat till en vanlig telefon, kan du när det ringer välja mellan att svara med telefonluren eller på enhetens högtalare.
- Tryck på  [Justera] igen för att dölja Justera fönstret.


## 48. Under samtal > Knappsats / tonval



- Tryck på  [Knappsats] för att få upp knappsatsen på skärmen. Den kan du använda när du behöver tonval.

## 49. Under samtal > Placera ett samtal i/ur vänteläge



- När Lisa trycker på  [Vänteläge] ikonen, placeras båda parter i vänteläge.



- Lisa trycker på  [Fortsätt] ikonen, och samtalet kan fortsätta.

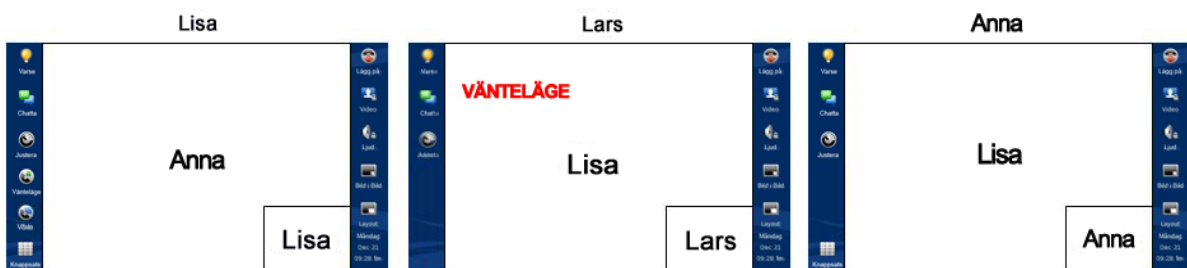


## 50. Under samtal > Samtal väntar

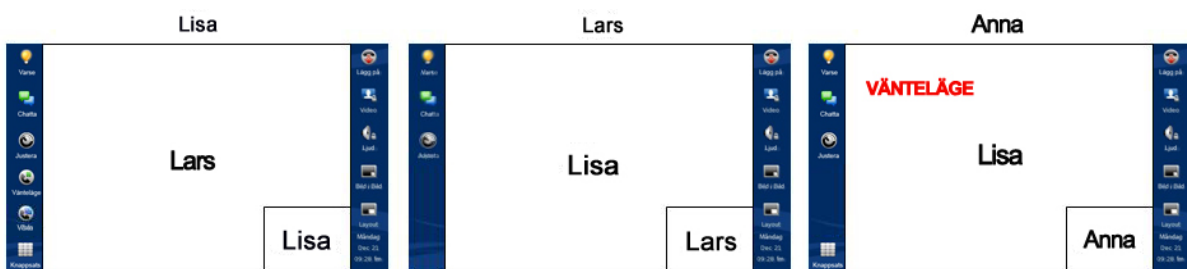


För att ha tillgång till denna funktion måste du göra en inställning på din TM-9000. Tryck på [Inställningar] på startsidan. Välj [Samtal] och bocka i rutan: Tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal.

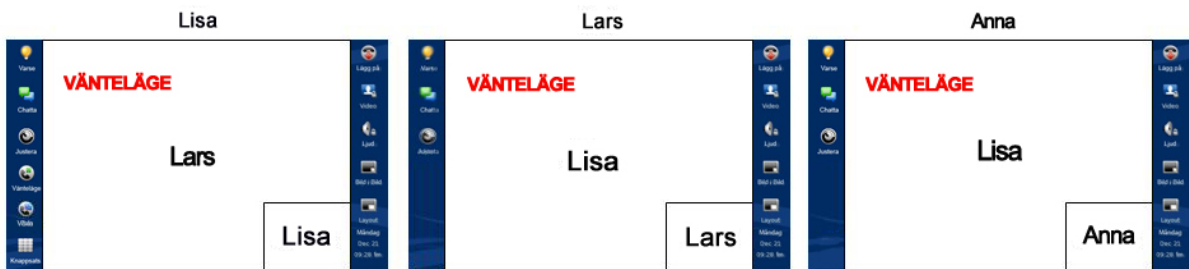
- Under tiden Lisa och Lars pratar, ringer Anna till Lisa. Lisa får upp en ruta om inkommande samtal och svarar på samtalet, vilket automatiskt placerar Lars i vänteläge.




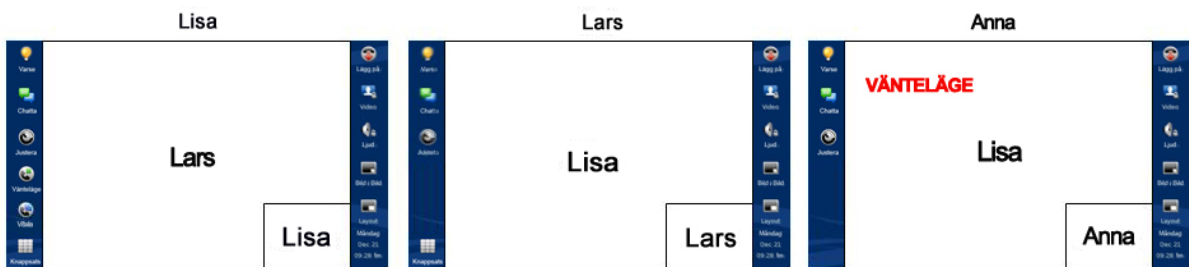
- Lisa trycker på [Växla] ikonen, vilket gör att hon kan växla mellan Lars och Anna.



- Nu trycker Lisa på [Vänteläge] ikonen, vilket gör att alla parter placeras i vänteläge.




- Om Lisa trycker på  [Fortsätt] ikonen, kommer konversationen med Lars att fortsätta (han placerades sist i vänteläge).






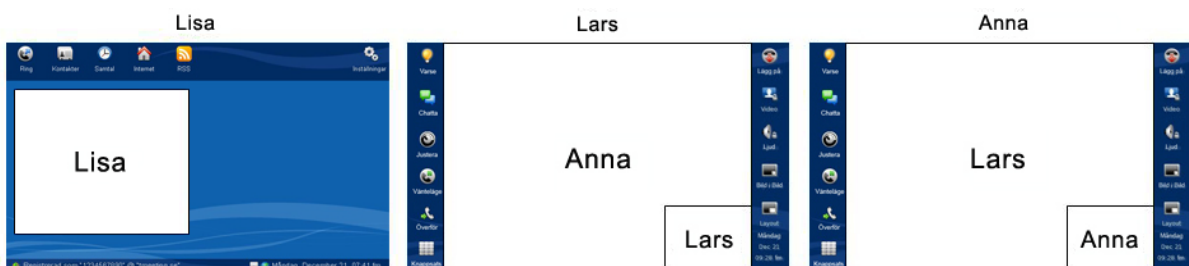
## 51. Under samtal > Övervakad överföring av samtal



- Lisa trycker på  [Överför] ikonen under samtalet med Lars. En ruta dyker upp där hon kan skriva in SIP adress/nummer eller IP nummer dit hon vill koppla samtalet.




- Lisa vill koppla Lars till Anna. Lisa skriver Annas SIP adress/nummer (Om Anna finns med bland Lisas kontakter, räcker det att trycka på  ikonen, markera Anna och trycka på  ). Lisa trycker på , i och med det kopplas Lisa bort, och när Anna svarar, kan Lars och Anna fortsätta samtalet.







## 52. Under samtal > Övervakad överföring av samtal



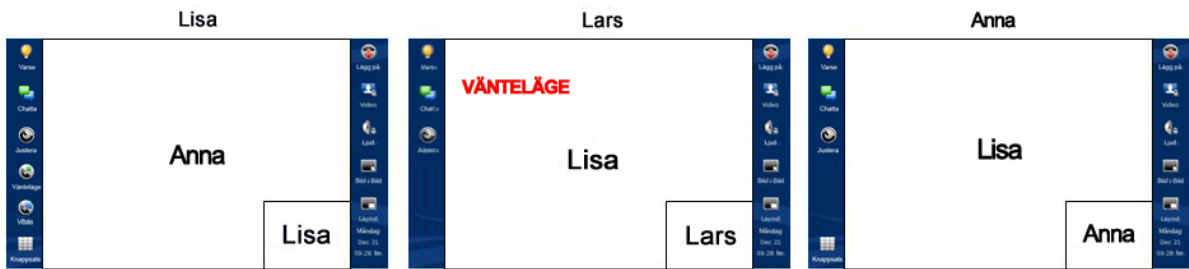
- Lisa trycker på  [Vänteläge] ikonen och placerar båda parter i vänteläge.




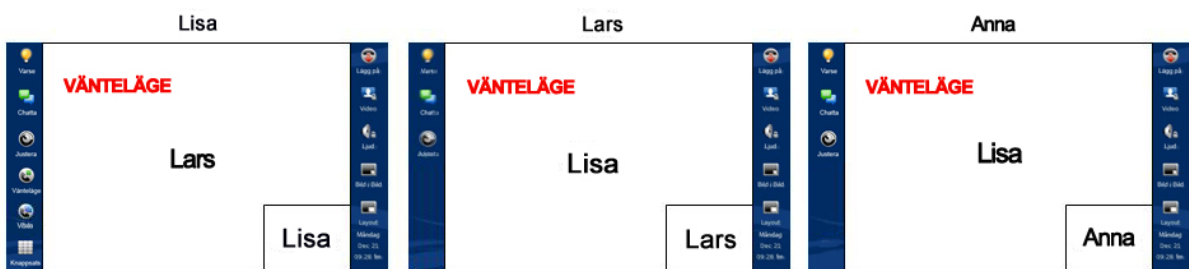
- Lisa trycker på  [Ring] ikonen, en ruta om trepartssamtal dyker upp. Lisa skriver in Annas SIP adress/nummer (kan också vara ett IP-nummer) (Om Anna finns med bland Lisas kontakter, räcker det att trycka på  ikonen, markera Anna och trycka på  ) och trycker på .



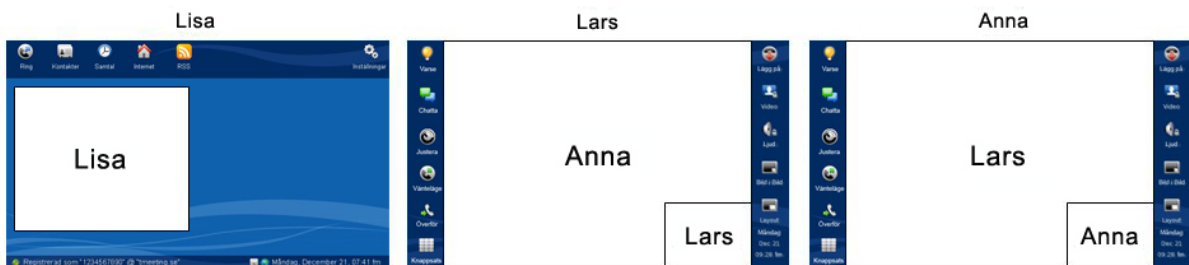
- Lars är fortfarande placerad i vänteläge, Anna och Lisa fortsätter samtalet.



- Lisa trycker på  [Vänteläge] ikonen, vilket placerar alla parter i vänteläge.



- Lisa trycker på  [Överför] ikonen, Lisa kopplas bort, Lars och Anna fortsätter samtalet.







## 53. Under samtal > Trepårtssamtal




### Inställningar för ett trepårtssamtal

- Se till att din Uppgradera din TM-9000 till senaste mjukvaruversion om du inte har den. Se kapitel Inställningar > System.
- Bocka i tillåt nytt inkommande samtal under ett pågående samtal. Se kapitel Inställningar > Samtal
- Välj ljud kodek G729. Se kapitel Inställningar > Kodek
- Alla tre parter måste ha ovan nämnda inställningar i sina TM-9000 för att ett trepårtssamtal skall kunna genomföras.
- Alla tre parter måste ha bra bandbredd och bra routrar.
- Trepårtssamtal fungerar endast mellan tre TM-9000, inte andra videokommunikation lösningar.


### Hur du ringer ett trepårtssamtal

- Ring upp part 1
- Under samtalet trycker du på  [Vänteläge], du får upp texten **VÄNTELÄGE** på skärmen.
- Tryck på  [Ring]. Du får upp en ruta för trepårtssamtal



- Skriv in SIP numret till part 2, eller tryck på  om han/hon finns i din kontaktbok.
- Tryck på  Ring
- När part 2 svarar och samtalet kopplas upp, tryck på  [Vänteläge].




- Tryck på  [3-part] ikonen, alla tre parter kan se, höra och chatta till varandra.



## 54. När du lägger på



- När du lägger på efter ett samtal från någon som inte finns med i din kontaktbok kommer det upp en ruta som frågar om du vill spara motpartens SIP-adress/nummer.
- Om du vill spara SIP-adressen/numret tryck på  och du kommer automatiskt till Lägg till ny kontakt.

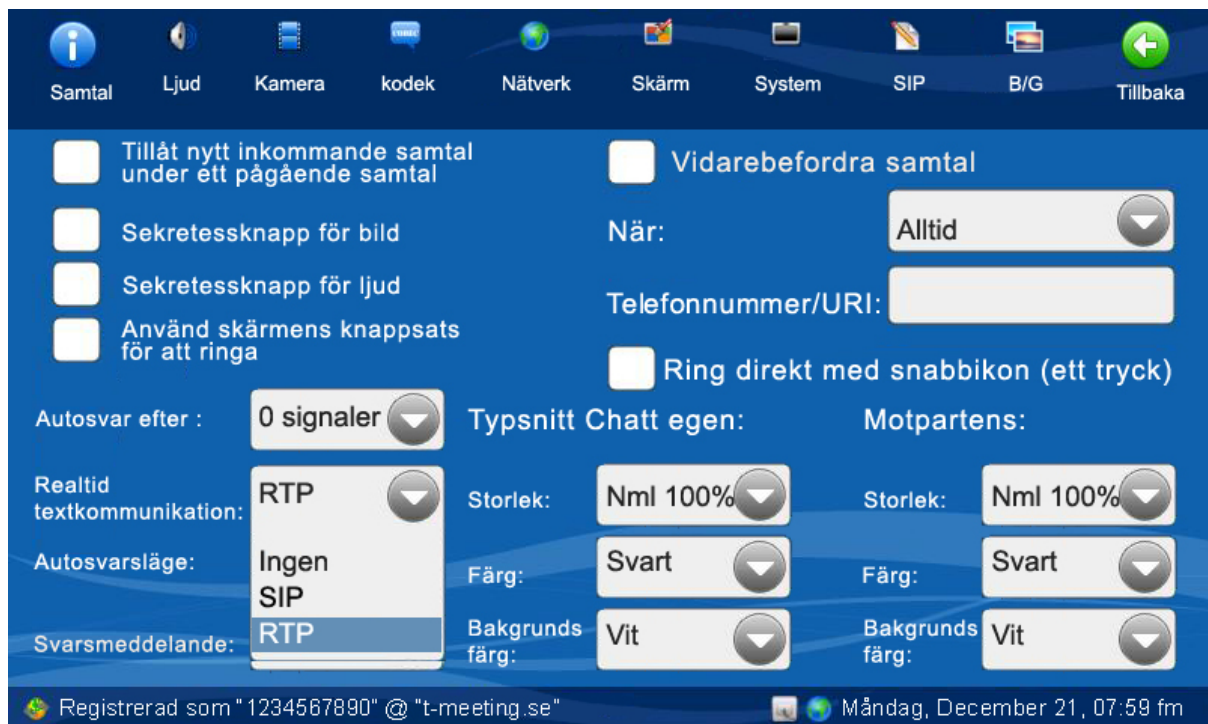
## 55. Inställning för texttelefonsamtal med TM-9000 TK (Totalkonversationsenhet)

**Obs!** Har du en TM-9000 utan texttelefonifunktion, och anser att du har behov av den får du kontakta din ordinator och ansöka om texttillägg (vilket innebär att din befintliga TM-9000 uppgraderas till att kunna utföra och ta emot texttelefonsamtal).

Har du fått uppgradering till TM-9000 TK Börja med att uppgradera din enhet till senaste mjukvara: Tryck på **Inställningar>System>uppgradering via web** och följ instruktionerna.

För att kunna ringa och ta emot texttelefonsamtal, skall din enhet vara inställd på realtidstextprotokoll.

Tryck på **Inställningar > Samtal > Realtids textkommunikation**




Realtids textkommunikation skall vara inställd på **RTP** Som är ett lättare och snabbare protokoll.

**Ditt texttelefonnummer är numret före @ tecknet i din SIP adress.**

Har du fått SIP adressen 123456789@t-meeting.se så är ditt texttelefonnummer 123456789

## 56. Utföra texttelefonsamtal med TM-9000 TK

Ring direkt till motpartens texttelefonnummer eller SIP-adress (IP totalkonversationsprodukter).

De första några sekunder kan textfältet dyka upp och försvinna några gånger och det står endast ljud, bortse ifrån det och avvakta 10 sekunder, har textfältet då inte återkommit kan du trycka på  [Chatta] ikonen och då kan du börja skriva.


## 57. Samtal från texttelefonbrukare till TM-9000 TK:

*Analog texttelefonbrukare:* Han/hon skall ringa direkt till ditt texttelefonnummer.

*IP baserade T-Meeting produkter:* Han/hon skall ringa direkt till ditt texttelefonnummer.

*IP baserade texttelefoner och totalkonversationsprodukter tillhörande andra märken:*

Han/hon skall slå hela din SIP adress som består av telefonnummer@t-meeting.se.

**O. B. S.** Vid inkommande texttelefonsamtal tänk på att om motparten inte skriver något och du vill börja skriva, då måste du trycka på  [Chatta] ikonen för att få upp skrivfältet, det behövs inte om motparten skriver först för då dyker skrivfältet upp automatiskt.

### Korttangenter vid användning av externt tangentbord :

F10 för att få helskärm för texten.

F12 suddar ut all text i både din och motpartens textrutor.

Backstegs tangenten suddar ut ett tecken i taget av din text både hos dig och motparten.

Retur tangenten ( Enter ) flyttar ner till en ny rad.

## 58. TALA DIREKT - HÖRA DIREKT

TALA DIREKT – HÖRA DIREKT (ljud och text används samtidigt) ingår automatiskt vid samtal mot IP baserade texttelefoner och IP baserade totalkonversationsenheter.

Vid samtal mot analog texttelefoner påbörjas samtalet med text där våra brukare kan växla mellan ljudläge och textläge genom att trycka på tangenten < på det externa tangentbordet. Samma knapp används både vid växling från text till ljud som från ljud till text.

## 59. Tips

När du kopplar upp TM-9000 mot vissa routrar som inte kan hantera SIP trafik rätt kan följande uppstå:

- Du kan ringa ut men kan inte få samtal in.
- Du kan inte se motpartens bild under ett videosamtal men motparten kan se dig.

Den felaktiga routern blockerar helt SIP signaleringen mellan din TM-9000 och SIP servern. Detta medför att TM-9000 inte kan användas för videosamtal då kontakt med SIP servern inte fungerar.

Vid ovannämnda problem gå in på Inställningar > SIP bocka i rutan uppe till höger : **Använd proxy för utgående trafik**. I fältet Proxy server, skriv in sbc.t-meeting.se Tryck på OK längst ned (tryck på Enter om du använder ett externt tangentbord). Detta förfarande skall **inte** användas om du redan har en router med SIP stöd typ: Intertex IX67, Intertex 78 eller Powerbit.

I dessa fall skall du **inte** bocka i fältet : **Använd proxy för utgående trafik**

Glöm inte att bekräfta dina ändringar genom att trycka på



Vi rekommenderar bredband där uppströmshastigheten är minst 0,7 Mbit för att kunna ringa videosamtal med bra bildkvalitet. Uppströmshastigheten som är viktig vid videosamtal brukar inte synas i bredbandsoperatörernas erbjudande, därför måste du fråga just vad uppströmshastigheten är. Nedströmshastigheten brukar alltid vara högre och därför kan man välja t.ex. 8Mbit nedströmshastighet och minst 0,7Mbit uppströmshastighet.

Bildkvaliteten beror på vilken ned/uppströmshastighet du har på bredbandet, ju bättre bredband desto bättre bild.

Användandet av nedladdningsprogram som t.ex. Azureus på din dator stör bildtelefonin. Vid mottagande av ett bildtelefonsamtal eller om du vill ringa ett bildtelefonsamtal, stäng av eller pausa dessa nedladdningsprogram.

Det är viktigt med bra indirekt belysning på dig när du har ett videosamtal, undvik direkt ljus mot kameran.

Om "frysning" av skärmen uppstår d.v.s. den svarar inte på dina utförda kommandon rekommenderar vi att du avvaktar i ca 1 min. Om tillståndet på skärmen är densamma, starta om TM-9000 med startknappen. En omstart kan ta några minuter. Ha tålamod.

Du kan ringa med bild, ljud och text mot bildförmedlingstjänsten ([tolk@tolk.sip.nu](mailto:tolk@tolk.sip.nu)).

Bild/text kommunikation gentemot slutna nätverksprogram som t.ex. SKYPE och MSN är i nuläget inte möjlig.

## 60. Övrigt

### (1) Typ av bredband

TM-9000/TM-9000 TK kan kopplas till alla typer av bredband: Fiber, ADSL, SDSL, 3G (i routerformat, typ Huawei, E 585, Dovado med flera), både trådbundet med kabel eller trådlöst/WiFi till din router. (vi står inte för 3G abonnemang).

Vi rekommenderar bredband där uppströmshastigheten är minst 0,7 Mbit.

### (2) Passera brandväggar (NAT traversering)

För att passera brandväggar använder vi oss av NAT traversering RFC 3581 och RFC 4961 via vår SBC Proxy server (session border controller) där det ges symmetrisk NAT traversering. Om brukaren använder sig av router som har SIP stöd då skall proxy inställningen vara AV i våra produkter. Om routern inte har SIP stöd då sätts Proxy PÅ. Vi fungerar väl med de routrar som finns hemma hos slutanvändare och inget speciellt behövs förändras i routern. Det enda brukaren behöver göra är att testa med Proxy PÅ eller Proxy AV.

### (3) Textstandard

TM-9000/TM-9000 TK följer följande textstandard:

- ITU-T T.140 med addendum 1 för presentation, IETF RFC4103 för transport och förhandling. Teckenbortfall skall markeras enligt ITU-T T.140 Addendum 1 för realtidstextkommunikation.
- Safe text för realtidstextkommunikation.
- SIP Message/RFC3428 chat text kommunikation, d. v. s. texten skickas efter Enter/Skick tryck.

### (4) Kompatibilitet

TM-9000 är kompatibel med följande produkter:

Wintext, MMX Ip texttelefon, Allan eCpad Ip texttelefon, Tandberg 150 MXP, Tandberg 1000 MXP, TM-9000 TK, TM-Touch, TM-Touch TK, VT8882, Allan eCpad bildtelefon, Allan eCpad totalkonversation, MMX, TM-Mobile, TM-Mobile TK.

TM-9000 TK är kompatibel med TM-9000, alla ovanstående produkter plus följande analoga texttelefoner:

Opus 2, Polytel kompis, Diatext IV, Bästis, Textlink 9100, Wintext, MMX text, Komtext 2, Allan eC med texttelefonimodem, Omnitor Textis Pro, Omnitor Textis Fri, Sprida MMX, Flexitext, Allan eCpad texttelefon, myMMX textalk.

### **(5) Stöd för SIP adresseringsformer**

TM-9000/TM-9000 TK stödjer både SIP-adresseringsformer med telefonnummer samt med bokstäver/namn.

### **(6) SIP Re-INVITE**

När du ringer förmedlingstjänster och hamnar i kö så kan ditt samtal återupptas av tolken och det kan ske eftersom TM-9000/TM-9000 TK stödjer SIP re-INVITE enligt sektion 14 i RFC 3261.

### **(7) SOS alarm**

När SOS alarm tjänsten för nödsamtal, 112 blir tillgänglig är TM-9000/TM-9000 TK förberedd att använda sig av denna tjänst. När användningsinstruktionerna för 112 tjänsten offentliggörs av PTS, kommer vi att informera våra brukare via vår hemsida [www.tmeeting.se](http://www.tmeeting.se) om hur man kan använda sig av denna tjänst.

#### **AVC/H.264 Patent Portfolio License Notice**

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO.

NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE.

ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C.

SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)