

TDC IP8840E IP-telefon

Bruger- vejledning

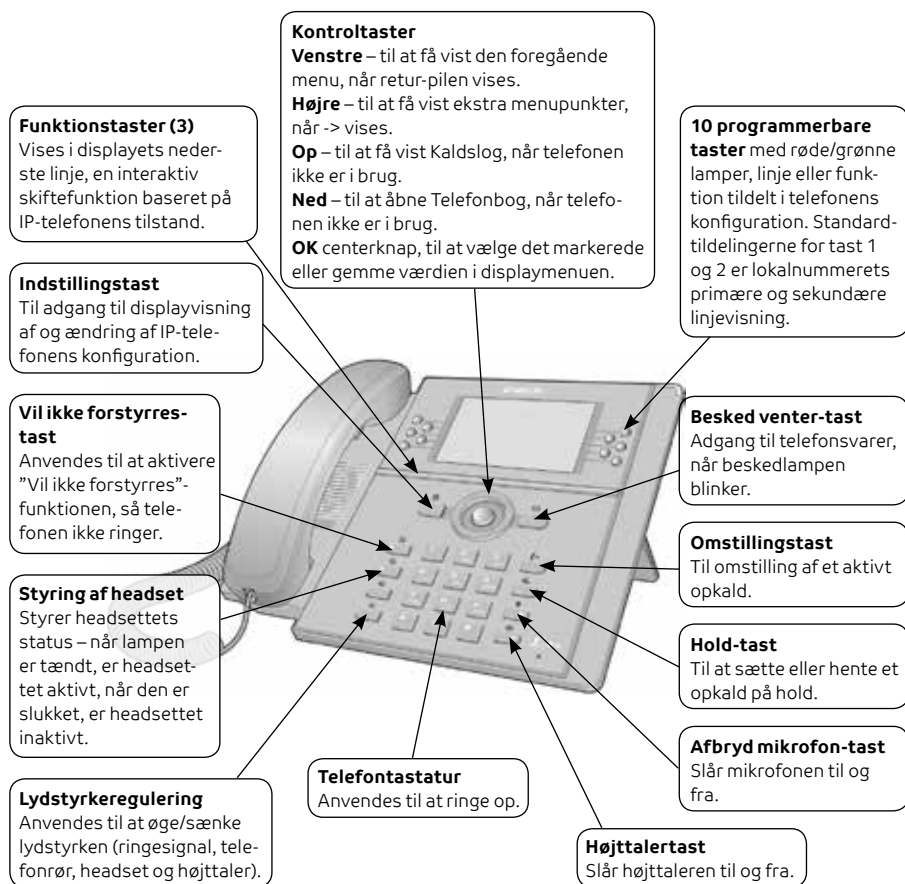
Februar 2014

Indholdsfortegnelse

1. Oversigt over IP8840E IP-telefon.....	3
2. Installation af din IP8840E-telefon	5
3. Brug af IP8840E-telefonens funktioner	6
3.1. Modtagelse af opkald.....	6
3.2. Opkald.....	6
3.3. Sæt et opkald på hold.....	6
3.4. Besked om omstilling af opkald	7
3.5. Blind omstilling af opkald	7
3.6. Viderestilling	8
3.7. Treparterskonference.....	9
3.8. Banke på	9
3.9. Genopkald.....	9
3.10. Kortnummertaster.....	10
3.11. Kortnummervalg.....	10
3.12. Vil ikke forstyrres	10
3.13. Afbrydelse af mikrofonen under en samtale.....	10
3.14. Adgang til telefonsvarer	11
3.15. Optagetlampe-taster	11
4. Avancerede tjenester og displaymenu for IP8840E-telefonen.....	13
4.1. Kaldslog-menuen.....	13
4.2. Brug af menuen Telefonbog.....	13
5. Tilpasning af dine indstillinger.....	16
5.1. Displaykontrast.....	16
5.2. Ringesignaltypen	17
5.2.1. Indstilling af ringesignal	17
5.2.2. Indstilling af ringetype for linje og forsinkelse	17
5.3. Ringning fra.....	19
5.4. Automatisk aktivering af headset	19
5.5. Indstilling af programmerbare taster	20
5.5.1. Sommer-/vintertid	21
5.5.2. Tidsformat.....	22
5.5.3. Datoformat.....	22
5.6. Aktivering af opkald med kortnumre.....	23
5.7. Tone.....	23
5.8. Valg af sprog.....	24
Bilag C Ikoner for IP8840E	26

1. Oversigt over IP8840E IP-telefon

IP8840E-telefonen har faste funktionstaster, funktionstaster, programmerbare taster og tastaturtaster som vist i figuren nedenfor.



De 10 programmerbare taster giver adgang til linjer og funktioner på baggrund af IP-telefonens konfiguration. Programmerbare taster, kaldet linjetaster, som er tildelt til linjeadgang, repræsenterer en telefonlinje eller en bruger. En linje kan være privat. Opkald til en privat linje angives på alle linjens visninger, men et aktivt opkald eller et opkald, der er sat på hold, er kun synligt og tilgængeligt for de oprindelige endepunkter. Hver linjetast anvender lamper til at angive status som vist nedenfor.

Indgående opkald Orange* Lampe blinker hurtigt, 60 gange/min.

Linje i brug på denne telefon Orange* Lampe tændt

Opkald på hold på denne telefon	Orange*	Lampe blinker langsomt, 30 gange/min.
Fælles linje i brug på en anden telefon	Rød	Lampe tændt
Fælles linjeopkald sat på hold på en anden telefon	Rød	Lampe blinker langsomt
Linje ikke registreret på server	Rød/orange	Lampe blinker fra rød til orange 30 gange/min

* Når displayet viser oplysninger om en linje, f.eks. første gang et indgående opkald modtages, lyser lampen orange og ellers grønt.

Programmerbare taster, der ikke er tildelt til linjeadgang, kan give adgang til funktioner såsom kortnummer, genopkald osv. Se Afsnit 5.5,

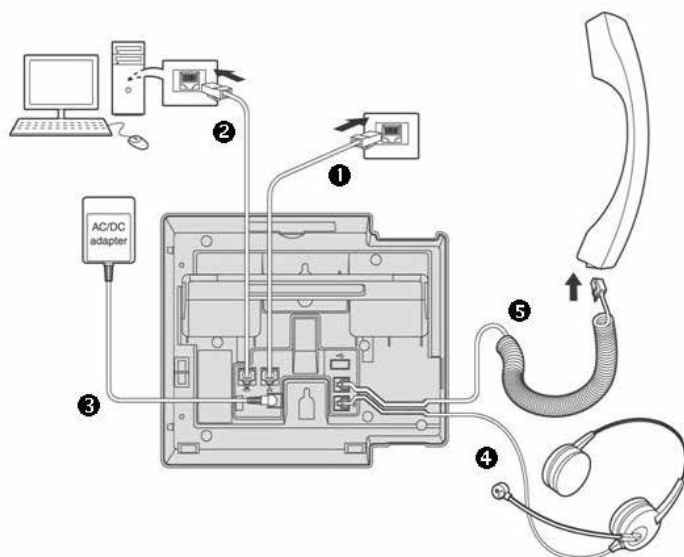
Nedenstående figur viser andre af IP8840E-telefonens hovedkomponenter, bl.a.:

- Telefonrør
- Højtaler og mikrofon
- Lampe for ventende besked
- Display (240 x 144 pixel), med ni linjer



2. Installation af din IP8840E-telefon

Figuren nedenfor viser kabeltilslutningerne til din IP-telefon. Til tilslutning til LAN og stationær pc anvendes kategori 5-standard-LAN-kabler termineret med RJ-45- Stik. IP-telefonen understøtter PoE (Power over Ethernet) i overensstemmelse med standarden IEEE-802.1. Når IP-telefonen er tilsluttet til en PoE-kompatibel LAN port, henter den strøm fra porten. Hvis LAN-porten ikke understøtter PoE, anvendes AC/DC-adapteren, der fås separat, til tilslutning til strøm. Telefonrøret sluttes til basen med den medfølgende spiralsnoede standardledning. Anvend nedenstående oversigt i forbindelse med tilslutning til IP-telefonen.



- 1 LAN** Tilslut IP-telefonens LAN-port til LAN-stikket ved hjælp af det medfølgende LAN-kabel.
- 2 Pc** Tilslut IP-telefonens pc-port til din pc med det RJ-45-terminerede UTP-5-kabel.
- 3 Strømforsyning** Hvis LAN-porten understøtter PoE (IEEE 802.3af-kompatibel), er AC/DC-adapteren ikke nødvendig. Hvis den ikke er understøttet, tilsluttes IP-telefonens strømforsyningsport til strømadapterens DC-udgang. Tilslut strømadapterens stik til en stikkontakt.
- 4 Headset** Tilslut stikket til headset RJ-11 til IP-telefonens headset-stik.
- 5 Telefon-rør** Slut telefonrørets spiralsnoede ledning til IP-telefonens base og telefonrør.

3. Brug af IP8840E-telefonens funktioner

3.1. MODTAGELSE AF OPKALD

Når du modtager et opkald, ringer din telefon, displayet viser oplysninger om det indgående opkald, og den tilhørende linjetast blinker.

Sådan besvares et opkald:

- Løft telefonrøret. Tryk på højttalertasten, linjetasten eller funktionstasten **Svar** for at aktivere højttaleren. For at bruge headset skal du trykke på headset-tasten.

Sådan afsluttes opkaldet:

- Læg røret på. Hvis du bruger højttaleren, skal du trykke på højttalertasten. Hvis du bruger headset, skal du trykke på headset-tasten.

Sådan afvises et opkald:

- Tryk på tasten **Afvis**, hvorefter IP-telefonen holder op med at ringe.

3.2. OPKALD

Du kan foretage opkald med røret på eller løftet. Ligesom din mobiltelefon anvender IP8840E-telefonen en teknik kaldet "store and forward dialing". Når du taster et ciffer, venter IP-telefonen ca. 6 sekunder på indtastning af yderligere cifre. For at sende cifrene med det samme skal du trykke på tasten # for at angive, at indtastningen er afsluttet, og derefter sender IP-telefonen nummeret

Sådan foretages et opkald:

- Løft telefonrøret. Du kan trykke på højttalertasten eller linjetasten for at aktivere højttaleren. For at bruge headset skal du trykke på headset-tasten.
- Tast destinationsnummeret Efter et øjeblik sender IP-telefonen nummeret. Du kan også taste # for at sende de indtastede cifre øjeblikkeligt.
- Når modtageren svarer, kan du begynde at tale. Displayet viser opkaldstiden.

Sådan afsluttes opkaldet:

- Læg røret på. Hvis du bruger højttaleren, skal du trykke på højttalertasten. Hvis du bruger headset, skal du trykke på headset-tasten.

3.3. SÆT ET OPKALD PÅ HOLD

Du kan sætte et opkald i venteposition, hvor den person, der venter, ikke kan høre dig, og du ikke kan høre den person, der venter. Den person, der venter, hører ventemusik, hvis dette er aktiveret i jeres Scale løsning.

Mens et opkald er på hold, kan du besvare eller foretage andre opkald og skifte mellem opkald på hold på samme linje. Når funktionen Ring tilbage til opkald

på hold er aktiveret, ringer IP-telefonen for at minde om opkald på hold, når IP-telefonen igen er ledig.

Sådan sættes et opkald på hold:

- Tryk på Hold-tasten eller funktionstasten **Hold**. Opkaldets status ændres til hold, og du får en klartone. Derefter kan du vælge en anden linje for at besvare eller foretage et opkald. Bemærk, at hvis du vælger en inaktiv linje og ikke foretager dig noget i ca. 15 sekunder, afbrydes linjen.

Sådan trækker du et holdt opkald fra en anden linje:

- Tryk på den langsomt blinkende linjetast.
- Vælg det ønskede opkald fra den viste opkaldsliste via funktionstasterne **F** **Forrige** **Næste**.
- Vælg funktionstasten **OK** for at forbinde opkaldet igen.

Sådan skiftes der mellem to opkald på samme linje:

- Tryk på Hold-tasten eller funktionstasten **Fortsæt**. Det aktive opkalds status ændres til hold, og det ventende opkald forbindes.

3.4. BESKED OM OMSTILLING AF OPKALD

Når du giver besked om omstilling af opkald sender du et aktivt opkald til et andet lokalnummer efter annoncering af omstillingen til den modtagende part.

Sådan omstilles et aktivt opkald:

- Tryk på omstillingstasten eller funktionstasten **Omstil**. Det aktive opkalds status ændres til hold, og du får en klartone.
- Tast det nummer, du vil stille om til.
- Afvent svar, og giv besked om omstillingen.
- Læg røret på for at afslutte omstillingen.

Sådan annulleres en omstilling, f.eks. hvis den anden part ikke svarer eller er optaget:

- Tryk på funktionstasten **Afbryd**.

3.5. BLIND OMSTILLING AF OPKALD

Du kan stille et aktivt opkald om til et andet lokalnummer uden at tale med den person, som modtager opkaldet. Den person, der ringer op, stilles om til den nye modtager, uden man får bekræftet, om den nye modtager er til stede eller villig til at modtage opkaldet.

Sådan omstilles et aktivt opkald uden at give besked om omstillingen:

- Tryk på funktionstasten **B.Videre**. Det aktive opkalds status ændres til hold, og du får en klartone.

- Tast det nummer, du vil stille om til.
- Læg røret på for at afslutte omstillingen.

Sådan annulleres en omstilling, f. eks. hvis du taster et forkert modtagernummer:

- Tryk på funktionstasten **Afbryd**.

3.6. VIDERESTILLING

Viderestilling dirigerer indgående opkald til andet nummer, du vælger. Du kan definere 3 forskellige viderestillinger af dine opkald:

- Viderestilling Ved optaget – omdirigerer indgående opkald, hvis linjen er optaget.
- Viderestilling Ej svar – omdirigerer indgående opkald, hvis opkaldet ikke besvares inden for den angivne besvarelsestid.
- Viderestilling af alle opkald – omdirigerer alle indgående opkald. Så længe denne er aktiv er de 2 andre overflødige.

Sådan aktiveres viderestilling:

- Tryk på funktionstasten **Videres**.
- Brug funktionstasterne **Forrige**-**Næste** til at vælge den ønskede viderestillingstype.
- Tryk på funktionstasten **OK**.
- Indtast den destination, lokalnr eller alm. nummer, som skal modtage dine opkald.
- Tryk på funktionstasten **OK**. Hvis der er valgt Alle kald viser displayet "(U) Vidst. til <det valgte nr>". Hvis der er valgt Ved optaget eller Ej svar vises der ikke noget i displayet.

Sådan deaktiveres viderestilling:

- Tryk på funktionstasten **Videres**.
- Brug funktionstasterne **Forrige**-**Næste** til at vælge den ønskede viderestillingstype.
- Tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på funktionstasten **Deaktiv**. Der vises ikke noget i displayet.

3.7. TREPARTSKONFERENCE

IP-telefonen har en treparts-konference-funktion, der giver mulighed for at tale med to andre personer samtidigt.

Sådan oprettes en konference:

- Start første opkald som normalt.
- Tryk på funktionstasten **Konf.** Opkaldets status ændres til hold, og du får en klartone.
- Indtast det nummer, du ønsker at få med i konferencen.
- Når denne part besvarer opkaldet, skal du trykke på funktionstasten **Tilføj** for at etablere konferencen.

Sådan afsluttes konferencen:

- Læg røret på.

Sådan annulleres en konference, f.eks. hvis den anden part ikke svarer eller er optaget:

- Tryk på funktionstasten **Afbryd**.

3.8. BANKE PÅ

Når Banke på er aktiveret, gør IP-telefonen dig opmærksom på et indgående opkald, mens du er i gang med en samtale. Linjetasten blinker, og du modtager en bip-tone under den aktive samtale for at angive det nye opkald. Derudover viser displayet telefonnummeret på den, der ringer op, så du ved, hvem der ringer, før du afbryder det igangværende opkald.

Sådan besvares et indgående opkald under et opkald:

- Tryk på funktionstasten **Svar**. Det aktive opkald sættes på hold, og det nye opkald forbindes.

3.9. GENOPKALD

IP-telefonen gemmer det sidst kaldte nummer og giver dig mulighed for at ringe op til nummeret med et tryk på en tast. Nummeret lagres i hukommelsen, men går tabt, hvis strømmen til IP-telefonen afbrydes.

Sådan foretages genopkald til et nummer:

- Tryk på funktionstasten **Genkald sidste nr.** IP-telefonen aktiverer mikrofonen og foretager opkaldet.
- Løft røret, eller tryk på headset-tasten for at bruge headsettet.

3.10. KORTNUMMERTASTER

Programmerbare taster, der ikke er tildelt en linje, kan indstilles som funktions-taster, f.eks. til kortnumre. Ved at trykke på en kortnummertast vælges din linje, og det gemte nummer sendes.

Sådan ringer du op ved hjælp af kortnummertaster:

- Tryk på den ønskede kortnummertast. IP-telefonen aktiverer højttaleren og foretager opkaldet. Før du vælger kortnummertast, kan du vælge en anden linjetast på IP-telefonen.
- Løft røret, eller tryk på headset-tasten for at bruge headsettet.

3.11. KORTNUMMERVALG

IP8840E-telefonen har en telefonbog med plads til op til 100 poster. I afsnit 4.2 finder du oplysninger om brug af telefonbogen. Hver post indeholder et navn, kontaktoplysninger og et kortnummer (00 til 99). Når du ringer op til et kortnummer, ringer IP-telefonen til kontaktpersonen. Kortnummeropkald skal være aktiveret.

Sådan ringer du op med kortnumre:

- Indtast kortnummeret (00-99) til den ønskede kontaktperson. Efter en kort pause sender IP-telefonen kontaktoplysningerne fra telefonbogen. Du kan taste # for at etablere opkaldet med det samme.

3.12. VIL IKKE FORSTYRRES

Når funktionen Vil ikke forstyrres er aktiveret, giver IP-telefonen dig ikke besked om et indgående opkald. På denne måde kan du arbejde uden at blive afbrudt af indgående opkald. Jeres Scale løsnings konfiguration afgør, hvor det indgående opkald sendes hen, når din telefon er i sat til Vil ikke forstyrres.

Sådan aktiveres Vil ikke forstyrres:

- Mens IP-telefonen ikke er i brug, skal du trykke på Vil ikke forstyrres-tasten. Når den er aktiv, lyser Vil ikke forstyrres-tasten rødt, og "Vil ikke forstyrres" vises på displayet.

Sådan deaktiveres Vil ikke forstyrres:

- Tryk en gang mere på den lysende Vil ikke forstyrres-tast.

3.13. AFBRYDELSE AF MIKROFONEN UNDER EN SAMTALE

Funktionen Afbryd mikrofon slår lyden til og fra i telefonrøret, højttaleren og headsettet. Når Afbryd mikrofon er aktiv, modtager person, der er forbindelse til, ikke lyd fra mikrofonen.

Sådan afbrydes mikrofonen:

- Tryk på Afbryd mikrofon-tasten. Lampen i Afbryd mikrofon-tasten lyser rødt og angiver, at lyden er slået fra.

Sådan tændes mikrofonen igen:

- Tryk igen på den lysende Afbryd mikrofon-tast.

3.14. ADGANG TIL TELEFONSVARER

Når du har modtaget en besked, blinker beskedlampen for at angive, at du har nye beskeder i din postkasse. IP-telefonen giver en besked venter-indikation for den primære linje: Linjetast 1.

Sådan får du adgang til din telefonsvarer:

- Tryk på beskedtasten. Displayet viser antallet af ventende beskeder.
- Tryk på funktionstasten **Drej**. IP-telefonen aktiverer mikrofonen og sender opkaldet til telefonsvareren. For at lytte til dine beskeder skal du følge instruktionerne i telefonsvarersystemet.

3.15. OPTAGETLAMPE-TASTER

IP8840E-telefonen har en DSS-linjetype, som opfylder de særlige behov, der er forbundet med besvarelse af opkald i en omstilling eller en sekretærfunktion. De særlige behov for disse brugere er:

- DSS one-touch-opkald og omstilling til lokalnumre
- BLF (Busy Lamp Field) – visuel statusangivelse for de omfattede linjer.
- Overvågning – mulighed for at hente opkald, der ringer til disse lokalnumre.

DSS-linjen i IP-telefonen anvender delt linjetildeling i opkaldsserveren.

Sådan ringer du op til et overvåget lokalnummer:

- Løft telefonrøret. Du kan trykke på højttalertasten eller headset-tasten.
- Tryk på DSS-linjetasten. Du kan trykke på DSS-linjetasten, før du løfter røret, for at aktivere mikrofonen og foretage opkaldet.

Sådan omstilles et aktivt opkald:

- Tryk på DSS-linjetasten. IP-telefonen sætter det aktive opkald på hold og ringer til lokalnummeret.
- Afvent svar, og giv besked om omstillingen.
- Læg røret på for at afslutte omstillingen.

Sådan annulleres en omstilling, f.eks. hvis den anden part ikke svarer eller er optaget:

- Tryk på funktionstasten **Afbryd**.

Sådan besvares et opkald til et overvåget lokalnummer:

- Løft telefonrøret. Du kan trykke på højttalertasten eller headset-tasten.
- Tryk på den blinkende DSS/BLF -tast. Du kan trykke på DSS-linjetasten, før du løfter røret, for at aktivere mikrofonen og besvare opkaldet.

Tastens lampe har følgende tilstande:

- Konstant rød Linje i brug via fjernforbindelse.
- Hurtigt blinkende rød Opkaldsvisning ringer for dækket linje
- Langsomt blinkende rød Eksternt opkald på hold

4. Avancerede tjenester og displaymenu for IP8840E-telefonen

Dette afsnit beskriver, hvordan man kan se og anvende de avancerede tjenester, der er tilgængelige via displaymenuen. IP8840E-telefonen har tre kontekstfølsomme funktionstaster. Ved at trykke på funktionstasten vælges den funktion eller værdi, der vises i displayet umiddelbart over funktionstasten. Med de venstre og højre navigationstaster kan du navigere i menuerne.

Menupunkterne og rækkefølgen på displayet kan være anderledes på din telefon, afhængigt af hvilke tjenester du abonnerer på. På baggrund af Scale tjenestens konfiguration er det ikke sikkert, at du har adgang til alle funktioner.

4.1. KALDSLOG-MENUEN

IP8840E-telefonen har adgang til en log over alle opkald, som er foretaget eller modtaget på telefonen, herunder indgående mistede opkald. Displayet viser de opkaldsliste, som du kan bruge til at ringe op til en person på listen. Via Op-tasten eller en programmeringstast, som er tildelt Kaldslog-funktionen, får du adgang til opkaldsliste.

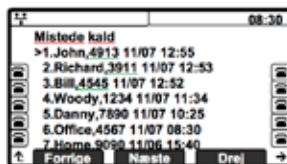
Sådan åbnes Kaldslog-menuen:

- Tryk på Op-tasten eller den programmerbare Kaldslog-tast, mens telefonen ikke er i brug. Kaldslog-menuen giver mulighed for flere valg (mistede, udgående og indgående opkald).
- Anvend funktionstasterne **Forrige** - **Næste** til at vælge den ønskede liste, og tryk på funktionstasten **OK**, eller indtast cifret foran det ønskede valg.
- Listen viser oplysninger om opkald og numre.



Sådan foretages et opkald via telefonlisterne:

- Tast det ciffer, som står ud for den ønskede post i listen, eller brug funktionstasterne **Forrige** - **Næste** til at markere det ønskede opkaldslistepunkt, og tryk på funktionstasten **Drej**.



4.2. BRUG AF MENUEN TELEFONBOG

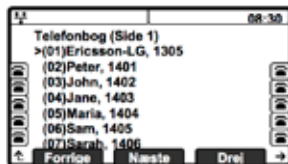
IP8840E-telefonen har en telefonbog med plads til op til 100 poster. Hver post indeholder et navn, kontaktoplysninger og et kortnummer. Du kan tilføje, slette, redigere og søge efter posterne i menuen Telefonbog. Via Ned-navigationstasten eller den programmeringstast, som er tildelt Telefonbog-funktionen, kan du åbne Telefonbog-menuen.

Gå ind i telefonbogsmenuen:

- Tryk på navigationstasten Ned eller programmeringstasten Telefonbog for at vise den første post i displayet.

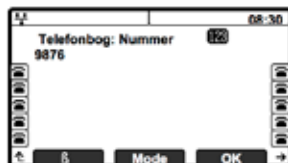
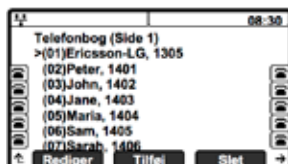
Sådan ringes der op til en kontaktperson fra telefonbogen:

- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Anvend funktionstasterne **Forrige** **Næste** til at flytte markøren til den ønskede post, eller indtast det ciffer, som står ud for den ønskede post.
- Tryk på funktionstasten **Drej**.



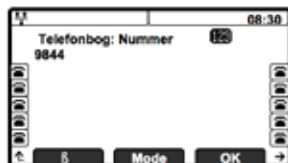
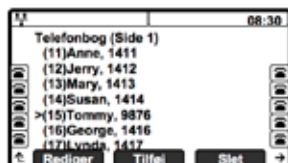
Sådan tilføjes et nummer til telefonbogen:

- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Tryk på den højre navigationstast for at få vist funktionstasten **Tilføj**.
- Vælg funktionstasten **Tilføj**.
- Indtast et navn, kontaktoplysninger, ringesignal og kortnummer for posten, og tryk på funktionstasten **OK** for hver indtastning. Brug funktionstasten **Mode** til at indtaste bogstaver.



Sådan redigeres en post:

- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Anvend funktionstasterne **Forrige** **Næste** til at flytte markøren til den ønskede post, eller indtast det ciffer, som står ud for den ønskede post.
- Tryk på den højre navigationstast for at få vist funktionstasten **Rediger**.
- Vælg funktionstasten **Rediger**.
- Rediger navn, kontaktoplysninger, ringesignal og kortnummer for posten, og tryk på funktionstasten **OK** for hver indtastning. Brug funktionstasten **Mode** til at indtaste bogstaver.



Sådan slettes en post:

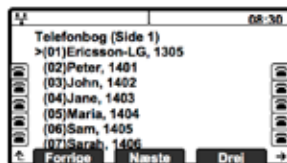
- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Anvend funktionstasterne **Forrige** **Næste** til at flytte markøren til den ønskede post, eller indtast det ciffer, som står ud for den ønskede post.

- Tryk på den højre navigationstast for at få vist funktionstasten **Slet**.
- Tryk på funktionstasten **Slet**, og bekræft ved at trykke på funktionstasten Ja. Advarsel: Ved tryk på **Ja** slettes posten fra telefonbogen.



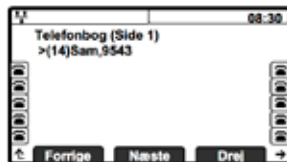
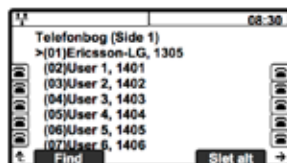
Sådan slettes alle poster:

- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Tryk på den højre navigationstast for at få vist funktionstasten **Slet alt**.
- Tryk på funktionstasten **Slet alt**, og bekræft ved at trykke på funktionstasten Ja. Advarsel: Ved tryk på **Ja** slettes alle poster fra telefonbogen.



Sådan søges der efter en post i telefonbogen:

- Åbn telefonbogen som beskrevet ovenfor.
- Tryk på den højre navigationstast for at få vist funktionstasten **Find**.
- Vælg funktionstasten **Find**.
- Indtast søgekriterierne (navn eller kontaktoplysninger). Brug funktionstasten **Mode** til at indtaste bogstaver.
- Vælg funktionstasten **OK** for at få vist søgeresultaterne.



5. Tilpasning af dine indstillinger

På displayet kan du tilpasse indstillingerne for IP-telefonen. Du kan bl.a. indstille følgende:

- Displaykontrast
- Ringning Type
- Ringning fra
- Automatisk tilstand for headset
- Indstilling af programmerbare taster
- Tidskonfiguration
- Kortnummervalg
- Tone
- Sprog

Følgende afsnit indeholder detaljerede instruktioner samt beskrivende oplysninger for alle indstillingerne.

5.1. DISPLAYKONTRAST

Displaykontrasten kan justeres med henblik på at opnå den bedst mulige visning.

Sådan justeres displaykontrasten:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på 1, eller flyt markøren til 1.Display kontrast ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på funktionstasten **Ned** for at mindske kontrasten eller på funktionstasten **Op** for at øge kontrasten.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



5.2. RINGESIGNALTYPE

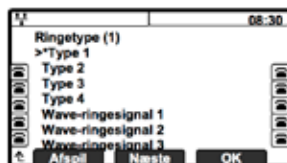
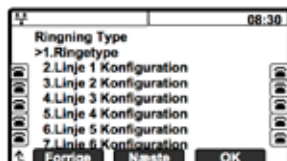
Du kan indstille telefonens ringesignal (tone). Der kan vælges mellem fjorten ringesignaler. Af de fjorten signaler er ni gemt i den permanente hukommelse. De resterende fem skal downloades fra en ekstern kilde, før de kan anvendes. Derudover kan ringesignaltypen kan indstilles for hver linje med en øjeblikkelig eller forsinket lydmeddelelse. Bemærk, at det ringesignal, der er indstillet for en kontaktperson i telefonbogen, har forrang over telefon- eller linjeindstillingerne, se Afsnit 4.2.

5.2.1. Indstilling af ringesignal

IP-telefonen anvender én af otte ringesignaler eller toner for at angive indgående opkald. De otte er lagret i telefonens hukommelse. Ved at tildele forskellige ringesignaler til telefoner, der er placeret tæt på hinanden, kan brugeren identificere, hvem der ringer. Det ringesignal, som IP-telefonen er tildelt, er det standardringesignal for indgående opkald og indstilles til "ringesignal fra" eller en af de otte toner.

Sådan indstilles telefonens ringetype:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 2, eller flyt markøren til 2.Ringning Type ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 1, eller flyt markøren til 1.Ringetype ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg.
- Vælg ringesignal ved hjælp af funktionstasten **Næste**. Tryk på funktionstasten **Afspil** for at høre den valgte tone.
- Tryk på funktionstasten **OK** for at gemme det valgte ringesignal.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



5.2.2. Indstilling af ringetype for linje og forsinkelse

Hver linje kan tildeles et forskelligt ringesignal for at skelne mellem, hvilken linje der ringer. Der kan bl.a. vælges en af de op til otte toner, "Ringning fra" eller "Nulstil apparatet", se Afsnit 5.2.1. De otte toner er lagret permanent i telefonhukommelsen-. Derudover kan det for hver linje angives, om ringesignalet skal

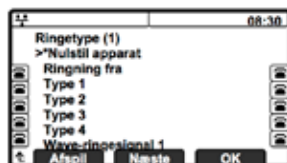
aktiveres øjeblikkeligt eller forsinkes. Forsinkede ringesignaler angives i trin a 1 sekund fra 0 (ingen forsinkelse) til 10 sekunder.

Sådan indstilles ringetype for en linje:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 2, eller flyt markøren til 2.Ringning Type ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast linjenummeret plus én (2 for linje 1, 3 for linje 2 osv.), eller flyt markøren til Linje *n* Konfiguration ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Værdien *n* svarer til linjetastnummeret.
- Tast 1, eller flyt markøren til 1.Ringetype ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Bemærk, at linjenummeret vises i parentes efter "Ringetype".
- Vælg ringesignal ved hjælp af funktionstasten **Næste**. Tryk på funktionstasten **Afspil** for at høre den valgte tone. Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg.
- Tryk på funktionstasten **OK** for at gemme indtastningen.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

Sådan indstilles et forsinket ringesignal for en linje:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 2, eller flyt markøren til 2.Ringning Type ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast linjenummeret plus én (2 for linje 1, 3 for linje 2 osv.), eller flyt markøren til Linje *n* Konfiguration ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Værdien *n* svarer til linjetastnummeret.



- Tast 2, eller flyt markøren til 2.Forsinket ring ved hjælp af funktionstasterne **Forrige-Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Bemærk, at linjenummeret vises i parentes efter ”Forsinket ringn. tid”.
- Brug nummertastaturet til at indtaste den ønskede forsinkelse op til 10 sekunder i trin a 1 sekund (0 betyder ingen forsinkelse). Funktionstasten Backspace sletter det foregående ciffer, og funktionstasten **Slet** sletter hele posten.
- Tryk på funktionstasten **OK** for at gemme indtastningen.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

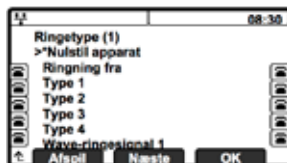


5.3. RINGNING FRA

IP-telefonen kan programmeres til ikke at ringe, når du modtager et indgående opkald.

Sådan slås ringesignalet fra:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige-Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Ringning fra ved hjælp af funktionstasterne **Forrige-Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på funktionstasten **Ja** for at aktivere Ringning fra, eller på funktionstasten **Nej** for at deaktivere Ringesignal fra.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



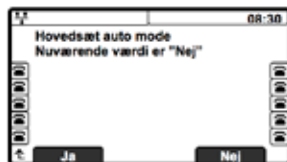
5.4. AUTOMATISK AKTIVERING AF HEADSET

IP8840E-telefonen understøtter brug af headset via et RJ-11-standardstik. I Headset Auto Mode aktiveres headsettet automatisk, når der trykkes på en linjetast. Dette er også tilfældet ved genopkald, kortnumre, hurtignumre og funktionen Klik for at ringe op.

Sådan aktiveres Headset Auto Mode:

- Tryk på indstillingstasten (☰).

- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 4, eller flyt markøren til 4.Hovedsæt auto mode ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på funktionstasten **Ja** for at slå Headset Auto Mode til, eller funktionstasten **Nej** for at slå Headset Auto Mode fra.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



5.5. INDSTILLING AF PROGRAMMERBARE TASTER

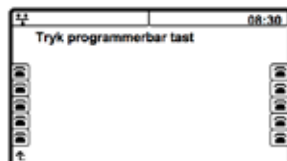
IP8840E-telefonen har ti programmerbare taster. Normalt er den første tast til din linje. Via de programmerbare taster, der ikke er tildelt som linjetaster, kan der opnås adgang til forskellige funktioner. Tabellen angiver de tilgængelige funktioner med en tilhørende kort beskrivelse.

Funktion		Beskrivelse
1	Kortnummer	Ringer op til det tildelte nummer
2	Telefonbog	Viser den personlige telefonbog
3	Genopkald	Ringer op til det sidst kaldte nummer
4	Telefonmøde	1. Starter et telefonmøde 2. Samler opkald i et telefonmøde
5	Ringesignal fra	Slår ringesignalet til og fra

Sådan tildeles en funktion til en programmerbar tast, som ikke bruges som en linje:

Tryk på indstillingstasten (☰).

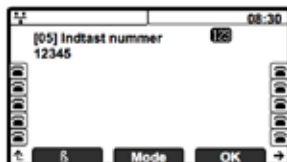
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 5, eller flyt markøren til 5.Programmerbare taster ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Vælg den ønskede programmerbare tast. Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg.



- Vælg en funktion ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Se de programmerbare taster ovenfor.



- Hvis den valgte funktion er Kortnummer, skal du indtaste kortnummeret og trykke på funktionstasten **OK**. Tryk på funktionstasten **Mode** for at anvende alfanumeriske tegn.



- Der kan eventuelt indtastes en label, maks. 12 tegn, hvorefter der skal trykkes på funktionstasten **OK** for at gemme indtastningen. Tryk på funktionstasten **Mode** for at anvende alfanumeriske tegn.



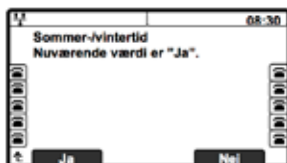
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

5.5.1. Sommer-/vintertid

IP8840E-telefonen foretager automatisk justering af sommertid, hvis funktionen er aktiveret.

Sådan aktiveres/deaktiveres automatisk sommertid:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 6, eller flyt markøren til 6.Tidskonfiguration ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Sommer-/vintertid ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på funktionstasten **Ja** for at aktivere automatisk justering af sommertid, eller på funktionstasten **Nej** for at deaktivere automatisk justering af sommertid.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

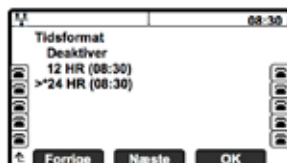


5.5.2. Tidsformat

LCD-tidsdisplayet kan indstilles til 12- eller 24-timers format. Visningen af tid på displayet kan også deaktiveres.

Sådan indstilles visningsformatet for tid:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 6, eller flyt markøren til 6.Tidskonfiguration ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 4, eller flyt markøren til 4.Tidsformat ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg. Tryk på funktionstasterne **Forrige** **Næste** for at vælge tidsformat, og tryk på funktionstasten **OK** for at bekræfte valget.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



5.5.3. Datoformat

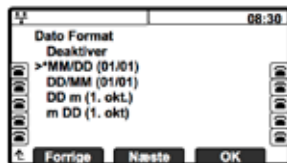
Datoer vises i et af nedenstående formater:

- Fjern Visning
- MM/DD (01/22)
- DD/MM (22/01)
- DD M (22 Jan)
- M DD (Jan 22)
- DD-MM-YY

Sådan indstilles datoformat:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 6, eller flyt markøren til 6.Tidskonfiguration ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 5, eller flyt markøren til 5.Dato Format ved hjælp af funktionstasterne **Forrige** **Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.

- Tryk på funktionstasterne **Forrige**-**Næste** for at vælge visningsformat, og tryk på funktionstasten **OK** for at bekræfte valget. Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg.



- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

5.6. AKTIVERING AF OPKALD MED KORTNUMRE

IP8840E-telefonbogen har en telefonbog, der kan indeholde op til 100 numre. Hver post i telefonbogen indeholder et tocifret kortnummer, se Opkald via kortnummer. Når funktionen er aktiveret, sendes kontaktnummeret eller bruger-id fra den tilknyttede telefonbog, når kortnummeret (00-99) indtastes.

Sådan aktiveres/deaktiveres funktionen Kortnummer:

- Tryk på indstillingstasten (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tryk på 9, eller flyt markøren til 9.Kortnumre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.

- Tryk på funktionstasten **Ja** for at aktivere Kortnummer, eller funktionstasten **Nej** for at deaktivere Kortnummer.



- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.

5.7. TONE

Når du trykker på en tast på IP8840E-telefonen, lyder der en tastetone. Tastedonen er valgfri og kan aktiveres eller deaktiveres ved hjælp af tastetoneindstillingen.

Sådan aktiveres/deaktiveres tastetonen:

- Tryk på indstillingsknappen (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 10, eller flyt markøren til 10.Tone ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.

- Tryk på funktionstasten **Ja** for aktivere tastetonen, eller tryk på funktionstasten **Nej** for at deaktivere tastetonen.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



5.8. VALG AF SPROG

IP-telefonens firmware indeholder en xml-fil, som bl.a. definerer de sprog, der kan vælges på telefonen. Sprogindstillingen bestemmer, hvilken tekst der vises på displayet. Hvis xml-filen indeholder flere end ét sprog, kan det viste sprog vælges på displayet.

Sådan vælges sprog:

- Tryk på indstillingsknappen (☰).
- Tast 3, eller flyt markøren til 3.Telefon parametre ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Tast 11, eller flyt markøren til 11.Sprog ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**.
- Vælg sprog på listen ved hjælp af funktionstasterne **Forrige**-**Næste**, og tryk på funktionstasten **OK**. Der vises en stjerne, *, foran det aktuelle valg.
- Gå til det næste parameter ved hjælp af navigationsknapperne, og fortsæt proceduren, eller tryk på indstillingsknappen (☰) for at afslutte konfigurationsproceduren.



Bilag C Ikoner for IP8840E

I displayets øverste linje vises IP8840E-telefonens status ved hjælp af ikoner. Derudover er der knyttet et ikon til hver programmerbare knap, da der vises en linje for at angive linjens status. Herunder ses en liste over ikoner med en tilhørende forklaring.

Ikoner på øverste linje



LAN- eller netværksforbindelse angiver status for LAN-forbindelsen til IP8840E. Hvis ikonet blinker, er der fejl i LAN-forbindelsen. Dette ikon vises som det første ikon til venstre.



Ikon for pc-port – angiver en enhed, typisk en pc, som er forbundet med pc-porten på IP8840E.



Beskedikon, som angiver, at en eller flere beskeder venter på telefonsvaren.

Ikoner for linjetaster



Videre-ikonet angiver opkald til linjen, som viderestilles til en anden destination.



Besked-ikonet angiver, at der er ventende besked på linjen.



Forstyr ej-ikonet angiver, at linjen er indstillet til Vil ikke forstyrres, og der gives besked om indgående opkald på linjen.



Hold-ikonet angiver, at der er opkald på hold til linjen.



Optaget-ikonet angiver, at linjen har et aktivt opkald.



Optaget-ikonet angiver, at linjen har et indgående opkald.



Indmeldt-ikonet angiver, at linjen er tilgængelig til brug.



Udmeldt-ikonet angiver, at linjen er ikke tilgængelig til brug.



Telefonbog-ikonet angiver, at Telefonbog vises.



Konference-ikonet angiver, at linjen aktuelt er i et konferenceopkald.

Kontakt os

Har du spørgsmål til din løsning, kan du kontakte os på telefonnummeret nedenfor.

Kundeservice
Internet
TDC A/S

70 70 90 90
tdc.dk
Teglholmsgade 3
0900 København C

