

Bang & Olufsen

Beocom 2000

Betjeningsvejledning

Bang & Olufsen er verdenskendt for at forene det funktionelle med det fashionable, og med Beocom 2000 er der frembragt endnu et bevis på, at det kan lade sig gøre at få akustik og æstetik til at gå op i en højere enhed. Bag det elegante ydre med det betjeningsvenlige rør og tastatur gemmer der sig en supermoderne telefon med et væld af praktiske og tidsbesparende faciliteter.

Lige så snart De har tilsluttet telefonen til telefonlinien, er Beocom 2000 klar til brug. Vi vil imidlertid råde Dem til at studere denne betjeningsvejledning, da den forklarer alt, hvad De har brug for at vide for at kunne få størst muligt udbytte af Deres nye telefon.

Jydsk Telefon

Fyns Telefon

Tele Sønderjylland

ktas

INDHOLDSFORTEGNELSE

- 2 BESKRIVELSE
 - Røret
 - Ledningen
 - Mikrofonafbryder
 - Medhør
 - Styrkeregulering
- 3 Display
- 4 Toneringer
- 5 Batteri

- 6 SÅDAN BRUGER DE BEOCOM 2000
 - Genkald
- 7 Indkodning af telefonnumre
- 8 Opkald med kodenummer
- 9 Kontrol af indkodede telefonnumre
- 10 Kontrol af telefonnummer før opkald
 - Udskiftning og sletning af indkodede telefonnumre
 - Skrivetavle
- 11 Nummertavle og kort betjeningsvejledning

- 12 BEOCOM 2000 OG OMSTILLINGSANLÆG
 - Indkodning af bykode
 - Genkald
- 13 Indkodning af telefonnumre
 - Opkald med kodenummer

- 15 FEJLMELDING

- 16 PRAKTISKE OPLYSNINGER
 - Tekniske specifikationer

2 BESKRIVELSE



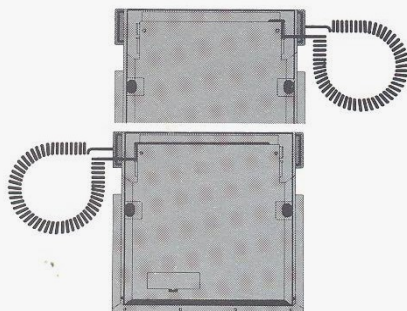
Røret

Det ultralette rør er designet med henblik på at sikre den størst mulige brugervenlighed: Hold rørets nederste del løst mellem fingrene

og undlad at presse det mod kinden. Hermed opnås optimal komfort samt den bedste lydgenivelse.

Ledningen

Under bunden af Beocom 2000 er der plads til at føre spiralledningen ud i enten højre eller venstre side, hvilket giver Dem mulighed for at holde røret med højre eller venstre hånd – ganske som det passer Dem.



Mikrofonafbryder

Mikrofonen kan midlertidigt afbrydes under samtalen, så den, De er i forbindelse med, ikke kan høre Dem eller Deres omgivelser. Tast for at afbryde mikrofonen.

Så længe mikrofonen er slået fra, vil displayet vise blinkende og der vil være en bip-lyd i røret.

Tast endnu engang for at slå mikrofonen til igen.

Medhør

Hvis De taster under samtalen, kan flere personer lytte med over den indbyggede højtaler.

Ved at taste kan De kalde et telefonnummer uden først at løfte røret:

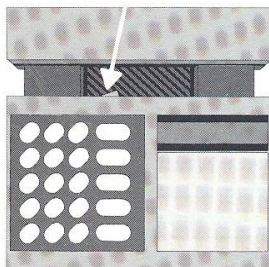
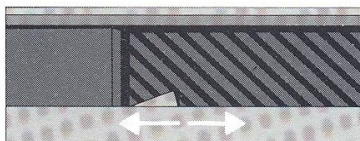
- Tast for at slå højtaleren til.
- Tast for at slå højtaleren fra igen.

1. Tast .
2. Afvent klartone
3. Tast det ønskede telefonnummer eller eller efterfulgt af det ønskede kodenummer
4. Løft røret, når De i højtaleren kan høre, at der er forbindelse, og De ønsker at svare, eller tast for at afbryde opkaldet, hvis De ikke opnår forbindelse.

Når røret løftes, slås medhør automatisk fra. Hvis De ønsker den slået til, skal De taste .

Styrkeregulering

Lydstyrken i røret og højtaleren kan indstilles efter ønske ved hjælp af styrkeregulerings-knappen.



Display

Displayet kan vise op til 16 cifre ad gangen. Hvis et telefonnummer består af mere end 16 cifre (max. 20), viser displayet skiftevis de første 16 og de sidste cifre.

Displayet giver Dem også en statusudlæsning af telefonens forskellige faciliteter og funktioner.



- | | | |
|------|-----------|--|
| A* | Blinkende | Igangværende indkodning af telefonnummer eller toneringer. |
| A | Tændt | Indkodning af telefonnummer eller toneringer tilendebragt. Vises også efter tryk på Kode nr. |
| * | Tændt | Anvendt til kodenumre. |
| ⊗- | Blinkende | Mikrofonen afbrudt. |
| 🔊 | Tændt | Højtaleren slået til. |
| 🔔 | Tændt | Toneringens aktuelle indstilling. |
| 🔔- | Blinkende | Toneringeren afbrudt. |
| PABX | Tændt | Bykoden indkodet. |
| - | Tændt | Pause indkodet. |
| - | Tændt | Pause i opkaldet (telefonen afventer relevant tastning, før opkaldet fortsættes). |

De viste symboler vil ikke være synlige på én gang.

Toneringer

Beocom 2000 giver Dem mulighed for at vælge mellem 8 forskellige indstillinger af tonereringen. Des-

uden kan tonereringen helt afbrydes (stilling 0), hvis De ikke vil forstyrres.

	Høj – langsom	Høj – hurtig	Dyb – langsom	Dyb – hurtig
Kraftig	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="7"/>
Svag	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="8"/>
Afbrudt	<input type="text" value="0"/>			

Hvis De f.eks. ønsker en kraftig, høj tone med hurtige svingninger, vælger De indstilling »2«.

Den ønskede indstilling indkodes således:

Husk på, at hvis De vælger indstillingen »0«, vil tonereringen være afbrudt. Den sidste indkodning vender dog automatisk tilbage, når De løfter røret.

1. Tast
2. Tast tallet for den ønskede indstilling (0-8)
3. Tryk ned og hold den nede
4. Tast
5. Slip

NB! Hvis tonereringen er indstillet på »0«, og De blot taster uden dernæst at løfte røret, vender den sidst indkodede indstilling *ikke* tilbage.

Hvis De ønsker at checke, hvilken tonerering Beocom 2000 er indstillet til

1. Tast
2. Tast
(displayet viser tonerering-indstillingen)

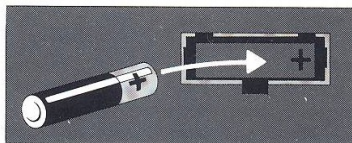
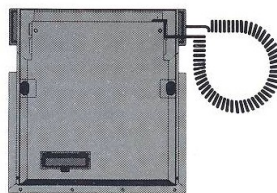
Batteri

Er telefonen uden strøm i mere end 10 minutter, kan alt i hukommelsen blive slettet.

Dette kan ske

- hvis telefonstikket tages ud,
- hvis De benytter udstyr, der fra-kobler telefonlinien – som f.eks. Telefax, Modem eller Enkelt-omstiller,
- ved kabelbrud.

Ønsker De at sikre Dem mod, at telefonens hukommelse slettes, kan De indsætte et batteri i bunden af telefonapparatet. Der skal anvendes et specielt batteri (3,3-3,6 volt lithium-batteri).



Genkald

Beocom 2000 husker altid de tre sidste telefonnumre, De har indtastet. Genkaldsfunktionen er f.eks. praktisk, hvis det nummer, De forsøger at kalde, ikke svarer eller er optaget. Ønsker De at kalde det sidst tastede nummer igen, gentages opkaldet således:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **[Genkald]**

Ønsker De at kalde det næstsidst tastede nummer

1. Læg røret på
2. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det sidst tastede nummer)
3. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det næstsidst tastede nummer)
4. Løft røret før displayet slukker (ca. 10 sek. senere)
5. Afvent klartone
6. Tast **[Genkald]**

De tre sidst tastede numre forbliver i Genkald, uanset hvor mange opkald med **[Kode nr]** De foretager i mellemtiden.

Kontrol af de numre, der ligger i Genkald

Ønsker De at kontrollere hvilke numre, der ligger i Genkald, er fremgangsmåden følgende:

1. Læg røret på
2. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det sidst tastede nummer)
3. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det næstsidst tastede nummer)
4. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det tredjesidst tastede nummer)

Sletning af Genkald

De numre, der ligger i Genkald, kan slettes af hukommelsen således:

1. Tast **[Kod ind]**
2. Tryk **[Kod ind]** ned og hold den nede
3. Tast **[Genkald]** tre gange
4. Slip **[Kod ind]**

Indkodning af telefonnumre

Beocom 2000 har hukommelse til 21 telefonnumre:

- 10 numre kan gemmes i kodenumberne fra 0 til 9
- 10 numre kan gemmes i [*] efterfulgt af 0 til 9
- 1 nummer kan gemmes i []

Hvert nummer kan indeholde op til 20 cifre.

Sådan koder De telefonnumre ind i hukommelsen:

1. Tast [Kod ind]
2. Tast det ønskede telefonnummer
3. Tryk [Kod ind] ned og hold den nede
4. Tast – et af kodenumberne fra 0 til 9
eller – [*] efterfulgt af 0-9
eller – []
5. Slip [Kod ind]

Numrene kan kodes ind under samtale eller med røret lagt på.

Hvis der ikke er indsat noget batteri i Beocom 2000, kan telefonnumre kun indkodes, når telefonen er tilsluttet telefonnettet.

Indkodning af det telefonnummer, der vises i displayet

Mens et telefonnummer endnu vises i displayet, kan det indkodes under et kodenumber:

(Et telefonnummer vises i displayet)

1. Tryk [Kod ind] ned og hold den nede
2. Tast – et af kodenumberne fra 0 til 9
eller – [*] efterfulgt af 0-9
eller – []
3. Slip [Kod ind]

Indkodning af det kaldte telefonnummer (under samtale)

1. Tryk [Kod ind] ned og hold den nede
2. Tast – et af kodenumberne fra 0 til 9
eller – [*] efterfulgt af 0-9
eller – []
3. Slip [Kod ind]

8 Indkodning af pauser til opkald af lokalnumre

Visse telefoner er tilkoblet et omstillingsanlæg med direkte selvvalg af lokalnummer. Hvis man kalder et sådant nummer på almindelig vis, er det nødvendigt, at man afventer en ny klartone, før lokalnummeret kan kaldes.

Under indkodning af telefonnumre med lokalnumre er det derfor nødvendigt at indkode en pause for lokalnummeret til afventning af ny klartone.

1. Tast **Kod ind**
2. Tast det ønskede telefonnummer
3. Tast **Pause**
4. Tast lokalnummeret
5. Tryk **Kod ind** ned og hold den nede
6. Tast – et af kodenumberne fra 0 til 9
eller – ***** efterfulgt af 0-9
eller – **■**
7. Slip **Kod ind**

Opkald med kodenumber

Et telefonnummer, der er indkodet under et kodenumber, kan kaldes således:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **Kode nr**
4. Tast det ønskede kodenumber (fra 0 til 9 eller ***** efterfulgt af 0-9 eller **■**)

Hvis De ønsker at kalde et telefonnummer, der er indkodet med pause, er fremgangsmåden følgende:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **Kode nr**
4. Tast det ønskede kodenumber (fra 0 til 9 eller ***** efterfulgt af 0-9 eller **■**)
(telefonnummeret kaldes)
5. Afvent en ny klartone
6. Tast **Kode nr**
(cifrene efter pausen kaldes – f.eks. et lokalnummer)

Direkte kodekald

Det telefonnummer, De har kodet ind under tasten **■**, kan kaldes med blot en tastning:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **■**

Er der indkodet et telefonnummer med pause, f.eks. et lokalnummer, gør De således:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **■**
(telefonnummeret kaldes)
4. Afvent ny klartone
5. Tast **■**
(lokalnummeret kaldes)

Kvikkald indkodet i []

Kvikkald er en automatisk opkaldsfunktion. Det vil sige, at De ikke behøver at løfte røret eller selv slå medhør til for at foretage et opkald.

Sådan koder De et telefonnummer ind til Kvikkald:

1. Tast [Kod ind]
2. Tast [Pause]
3. Tast det ønskede telefonnummer
4. Tryk [Kod ind] ned og hold den nede
5. Tast []
6. Slip [Kod ind]

Telefonnummeret kan nu kaldes på følgende måde (med pålagt rør):

1. Tast []
2. Løft røret, når der er forbindelse

Når De taster [], slår Beocom 2000 automatisk højttaleren til og venter derpå i ca. 2 sekunder, før telefonnummeret kaldes.

Hvis De ønsker at afbryde opkaldet, skal De blot taste [] eller løfte røret og dernæst lægge det på igen.

Kontrol af indkodede telefonnumre

Ønsker De at kontrollere, hvilket nummer der er indkodet i et bestemt kodenummer, er fremgangsmåden følgende:

1. Læg røret på
2. Tast [Kode nr]
3. Tast det ønskede kodenummer, d.v.s.
 - 0-9
 - eller - [*] efterfulgt af 0-9

(Det telefonnummer, der er indkodet i det kodenummer, De har tastet, vises i displayet)

Bemærk!

Hvis [] er brugt til indkodning af Kvikkald, kan det telefonnummer, der er indkodet i [], kun kontrolleres ved, at nummeret samtidig kaldes.

10 Kontrol af telefonnummer før opkald

For at undgå at kalde et forkert telefonnummer kan De kontrollere nummeret i displayet, før De påbegynder opkaldet:

1. Læg røret på
2. Tast – det ønskede telefonnummer
eller – **Genkald**
eller – **Kode nr** efterfulgt af det ønskede kodenummer
(telefonnummeret vises nu i displayet)
3. Løft røret, før displayet slukker (ca. 10 sek. senere)
4. Tast **Genkald**
(telefonnummeret kaldes)

Udskiftning og sletning af indkodede telefonnumre

Hvis De ikke ønsker at bibeholde et indkodet telefonnummer, kan De udskifte det ved blot at kode et nyt nummer ind oveni (se side 7).

De kan også slette et telefonnummer i hukommelsen uden at indkode et nyt oveni:

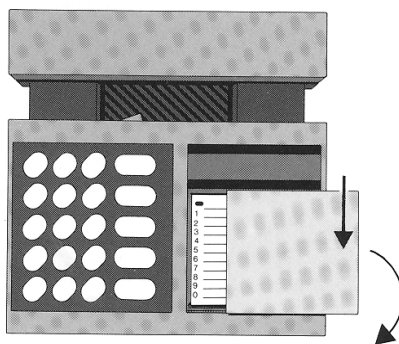
1. Tast **Kod ind**
2. Tryk **Kod ind** ned og hold den nede
3. Tast det kodenummer, De vil slette
4. Slip **Kod ind**

Skrivetavle

Beocom 2000 er udstyret med en praktisk skrevetavle, hvor De kan notere en kort besked eller et telefonnummer. Kun en blød blyant bør benyttes.

Skrivetavlen kan viskes ren med et viskelæder eller en fugtig klud. Hvis der er behov for en grundigere rengøring, kan De tage skrevetavlen helt af ved at skubbe den til siden og derpå trykke let ned på den. De sætter skrevetavlen på plads igen ved at skubbe den mod venstre ind i slidsen.

Som et alternativ til skrevetavlen kan De benytte den vedlagte skriveblok. Den kan klæbes direkte på skrevetavlen. Nye skriveblokke kan købes på vore salgssteder.



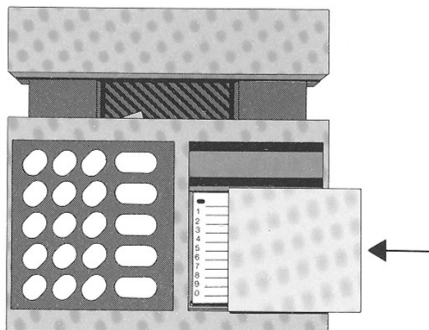
Nummertavle og kort betjeningsvejledning

11

Under skrivepladen, der som nævnt kan skydes til side, sidder en nummertavle og en kort betjeningsvejledning.

På nummertavlen har De mulighed for at opføre de telefonnumre, De har indkodet i hukommelsen.

Ekstra nummertavler udleveres gratis fra vore salgsteder.



BEOCOM 2000 OG OMSTILLINGSANLÆG

Hvis Deres Beocom 2000 er tilsluttet et omstillingsanlæg, foretages opkald ud af huset ved at taste bykoden, der kan være et ciffer eller **[R]** (afhængig af typen af omstillingsanlæg).

For at lette betjeningen i det daglige kan bykoden indkodes sammen med telefonnummeret. Dette forudsætter dog, at bykoden permanent indkodes som angivet i afsnittet »Indkodning af bykode«.

Indkodning af bykode

Indkodning af bykoden foretages således:

Bykoden skal altid indkodes under **[0]**, før Genkald kan anvendes til eksterne opkald.

1. Tast **[Kod ind]**
2. Tast bykoden (et ciffer eller **[R]**)
3. Tryk **[Kod ind]** ned og hold den nede
4. Tast **[0]**
5. Slip **[Kod ind]**

Genkald

Beocom 2000 husker altid de tre sidste telefonnumre, De har indtastet.

Det sidst tastede telefonnummer kan nu kaldes således:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **[Genkald]**
4. Afvent ny klartone
5. Tast **[Genkald]**

Hvis De ønsker at kalde det næstsidst tastede nummer:

1. Læg røret på
2. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det sidst tastede nummer)
3. Tast **[Genkald]**
(Displayet viser det næstsidst tastede nummer)
4. Løft røret, før displayet slukker (ca. 10 sek. senere)
5. Afvent klartone
6. Tast **[Genkald]**
7. Afvent ny klartone
8. Tast **[Genkald]**

Indkodning af telefonnumre

Sådan koder De telefonnumre ind i hukommelsen:

1. Tast **[Kod ind]**
2. Tast bykoden (et ciffer eller **[R]**)
3. Tast **[Pause]**
4. Tast det ønskede telefonnummer
5. Tryk **[Kod ind]** ned og hold den nede
6. Tast – et af kodenumrene fra 1 til 9
eller – **[*]** efterfulgt af 0-9
eller – **[#]**
7. Slip **[Kod ind]**

Kodenummer 0 anvendes til indkodning af bykoden.

Opkald med kodenummer

De telefonnumre, der er kodet ind i hukommelsen under et ciffer fra 1 til 9 eller **[*]** efterfulgt af 0-9 kaldes således:

1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **[Kode nr]**
4. Tast det ønskede kodenummer
5. Afvent ny klartone
6. Tast **[Kode nr]**

Det telefonnummer, De har kodet ind under tasten **[#]**, kan kaldes på denne måde:


1. Løft røret
2. Afvent klartone
3. Tast **[#]**
4. Afvent ny klartone
5. Tast **[#]**


*Kvikkald indkodet i **[#]***


Hvis De indkoder en pause før det første ciffer i telefonnummeret, vil De kunne kalde et telefonnummer uden først at skulle løfte røret eller slå medhør til. Desuden kan De efter ønske indkode en eller flere pauser inde i selve nummeret.


Telefonnummeret indkodes således:

1. Tast **[Kod ind]**
2. Tast **[Pause]**
3. Tast bykoden (et ciffer eller **[R]**)
4. Tast **[Pause]**
5. Tast det ønskede telefonnummer, inklusive et eller flere tryk på **[Pause]** om nødvendigt
6. Tryk **[Kod ind]** ned og hold den nede
7. Tast **[#]**
8. Slip **[Kod ind]**

- 74 Det telefonnummer, De har kodet ind under tasten , kan nu kaldes på følgende måde (med pålagt rør):

1. Tast 
2. Løft røret når der er forbindelse

Når de taster , slår Beocom 2000 automatisk højttaleren til og venter derpå i ca. 2 sekunder, før telefonnummeret kaldes. Desuden holder Beocom 2000 et ophold i opkaldet på ca. 2 sekunder for hver af de pauser, De har indkodet.

Hvis De ønsker at afbryde opkaldet, skal De blot taste  eller løfte røret og dernæst lægge det på igen.

FEJLMELDING

15

Virker Beocom 2000 ikke, som De forventer, kan De evt. finde frem til årsagen via skemaet. Lykkes det ikke, udføres fejlretning fra vore

salgssteder (adresser – se telefonbogen). Desuden kan De ringe til fejlkontoret.

Fejlsymptomer	Eventuel årsag	Udbedring af fejlen
Kodenumrene virker ikke	<ul style="list-style-type: none">– Telefonstikket har været trukket ud af stikdåsen i mere end 10 minutter.– Telefonkablerne til Deres telefon har været afbrudt i mere end 10 minutter.– Batteriet er opbrugt.	Foretag en ny indkodning af telefonnumrene. Isæt evt. et (nyt) batteri.
Modtageren kan ikke høre Dem.	<input type="checkbox"/> kan være tastet.	Tast <input type="checkbox"/>
Opkald virker ikke	Forudgående indkodning er ikke tilendebragt, hvilket indikeres af et blinkende »A« i displayet.	Læg røret på og gentag opkaldet.
Kvikkald virker ikke	Det nummer, De ønsker at kalde, kræver måske en pause (mens klartone afventes) der er længere end de 2 sekunder, som De har indkodet ved at taste <input type="checkbox"/> .	Under indkodning af telefonnummer til Kvikkald, tast <input type="checkbox"/> to eller flere gange i træk i stedet for blot én gang.

Under omstillingsanlæg

Genkald virker ikke, når der tastes et ciffer eller for at få en byforbindelse.

Koden for bylinien er indkodet forkert.

Indkod korrekt ciffer for bylinie (se afsnittet »Indkodning af bykode«).

PRAKTISKE OPLYSNINGER

Placering

Telefonen må ikke opstilles i kraftigt støvede eller forurenede lokaler og ikke udsættes for direkte vand- eller væskepåvirkning.

Rengøring

Telefonen rengøres med en blød klud, opvredet i vand tilsat nogle få dråber rengøringsmiddel pr. liter vand.

Tekniske specifikationer

Strømforsyning	fra telefonnettet
Batteri	3,3-3,6 volt lithium
Omgivelsestemperatur	telefonen -25°C - +70°C display 0°C - +60°C
Relativ luftfugtighed	15% til 95%
Dimensioner	højde (inkl. rør) 79 mm bredde 210 mm dybde 211 mm
Vægt af rør	100 g
Totalvægt	1150 g
<i>Ret til ændringer forbeholdes</i>	