

SERAPH HURTIGGUIDE

BENEFON SERAPH NT

Hurtigguide



Benefon Seraph NT er utviklet for å være din personlige "beskytter", med bruksområder innenfor alle områder av personlig og profesjonell sikkerhet.

Enkle symboler gjør at utstyret passer for barn og eldre, og i situasjoner som krever enkel bruk.

Benefon Oyj erklærer at denne mobiltelefonen, type TGP79EE, er i henhold til kravene til Direktiv 1999/5/EC.

Publikasjonsnummer:
YZ2665-0
Alle rettigheter reservert.
© Benefon Oyj, 2003.



FØR DU TAR I BRUK UTSTYRET

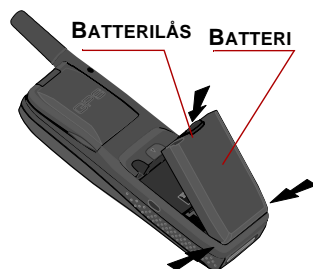
SETTE INN SIM KORTET



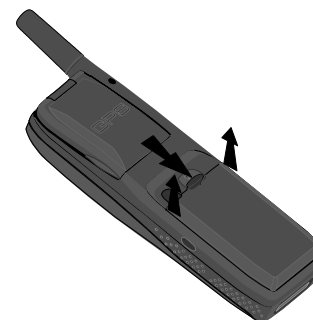
1. Skyv SIM-kort holderen mot høyre. Løft opp.
2. Sett inn SIM-kortet i holderen. Kontroller at det avkuttete hjørnet er plassert i nedre venstre hjørne.
3. Lukk holderen ved å presse det mot telefonen. Skyv holderen mot venstre til den låser.

SETTE INN GUMMIPAKNINGEN OG SETTE PÅ OG TA AV BATTERIET

UTSTYRET ER STØV- OG SPRUTSIKKERT, KATEGORI IPX4. FOR Å OPPNÅ DETTE MÅ GUMMIPAKNINGEN VÆRE SATT RIKTIG PÅ PLOSS.



1. Sett batteriet inn fra underkanten.
2. Press batteriet innover, forsikre deg om at batterilåsen har "kneppet" på plass.
3. Batteriet skal nå sitte på plass.
4. Løft tappen på toppen av gummidekselet (1).
5. Når du ikke bruker lader eller kabel, press gummipakningen inn i bunnkontakten, slik at denne sikres godt. (2).



FJERNE BATTERIET:
Press batterilåsen nedover og trekk batteriet forsiktig utover.

Å STARTE OPP

Før du skal bruke utstyret for første gang, må du lade batteriet i minimum 10 timer først. Vær klar over at batteriet vil nå full kapasitet først etter to-tre ladinger.

STRØMTILFØRSEL

- 220V lader CMA-70-230 (med kabel FMC-70)
- Sigarett-tenner lader CCS-71-12
- Standard Li-Ion batterier 650 mAh (BBL77S), 900 mAh (BBL77N), 1200 mAh (BBL77P), 1700 mAh (BBL77G).

Batteritypen varierer med de ulike markedsområdene og salgspakkene. Dersom du er usikker om batteriet du har kjøpt passer til apparatet, ta kontakt med din nærmeste forhandler.

220V HURTIGLADER

220V laderen skal kun brukes innendørs.

Når du skal lade apparatet, koble den runde enden av ladekabelen til ladebasen. Lås den ved å vri den en halv gang rundt. Koble så den firkantede enden av kabelen (med pilen opp) til bunnkontakten på apparatet. Ladingen vil da starte automatisk.

LADING

Apparatet kontrollerer ladestatus, batteritemperatur og strømtilførsel mens det lades.

Ideelt temperaturområde for ladingen er +10°...+30°C. Dersom batteriet lades i temperaturer over eller under dette, kan batteriets levetid forkortes, det kan også forhindre at batteriet oppnår full kapasitet.

Når man lader Li-ion batteriene i hurtigladeren, vil ca 70% av batterikapasiteten oppnås raskt, mens de resterende 30% tar relativt lengre tid. Full kapasitet oppnås etter 4 timers lading. Vær også klar over at fuktighet, temperatur, batteriets alder og funksjoner i bruk (f. eks. GPS), kan forlenge ladetiden.

VEDLIKEHOLD AV BATTERIET

Batteritiden vil bli kortere når batteriet blir eldre. Når du lagrer batteriet over lenger tid, bør det ligge kjølig og tørt, og være fulladet. Ved riktig vedlikehold og lagring, vil batteriet ha best mulig kapasitet og levetid.

Li-Ion batterier inneholder ikke tungmetaller som kan skade naturen. Når batteriet skal kastes, skal det uansett skal du følge de regler som gjelder for det landet du befinner deg i.

For mer informasjon, detaljer og beskrivelser, inkludert utvalg av ladere og tilbehør, se www.benefon.com/norway.

SERAPH HURTIGGUIDE

RIKTIGE FORHOLD FOR BRUK

FRI SIKT

Apparatet må til enhver ha uhindret sikt mot satellittene. Ved marginale forhold, bør en ekstern GPS antenne, eventuelt også en ekstern GSM antenne monteres.

Apparatet kan brukes som en standard GSM telefon. Utstyret kan bæres under klær eller i spesielle vester. Dersom apparatet er montert på noe vis, må det festes slik at baksiden vender ut. For å sikre god GPS funksjonalitet, skal ikke GPS-antennen dekkes av metall,- den kan derimot dekkes av stoff, plast eller fiberglass.

TEMPERATUR

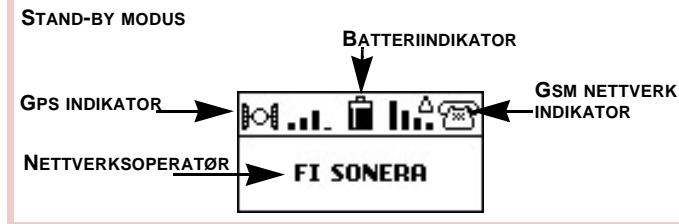
- **Ved bruk:** -20 ... +55° med standard Li-ion batteri.
- **Ved lading:** Standard Li-ion batteriet må ikke lades ved temperaturer under 0° eller over +55°.

Ved temperaturer under -25° eller over +60°, vil batteriet ikke fungere, og apparatet kan ikke brukes. Når temperaturen normaliseres, kan apparatet tas i bruk igjen.

BRUKER INTERFACE



TEGN I DISPLAYET



BATTERISTATUS



Nivået indikerer hvor mye strøm som er igjen på batteriet,- jo høyere nivå, jo mer strøm.

Når apparatet lades, vil nivået gli opp og ned, og stoppe et øyeblikk på nåværende batteristatus. Når nivået står rolig, er enten batteriet fulladet eller laderen frakoblet.

GSM NETTVERK INDIKATOR



GSM er på



GSM er av/gal PIN-kode er tastet inn eller ugyldig PIN-kort satt inn.



Et triangel vil vises under GSM-ikonet om apparatet "roamer" (braker et annet nettverk).



Stabler på høyre side indikerer GSM-dekning. Jo flere og høyere stabler, jo bedre dekning.
- Fire stabler - god dekning
- Ingen stabler - ingen dekning.

GPS DEKNING INDIKATOR



GPS er aktiv



GPS sover



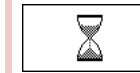
GPS er slått av/har en feil



Stabler på venstre side indikerer nøyaktigheten på seneste posisjon. Jo flere og høyere stabler, jo bedre nøyaktighet.
- Fire stabler - høyest nøyaktighet på posisjon
- Ingen stabler - ingen posisjon.

DISPLAY- TONEVARSLING

GENERELLE VARSLINGER



Arbeider. Vennligst vent til oppgaven er gjort ferdig.

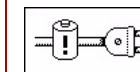


Feil. Symbolet vises når en oppgave ikke lykkes utført. Eksempelvis om du prøver å ringe en samtale uten at apparatet har fått lagt inn forhåndsprogrammert nummer. Sammen med symbolet vil du også høre en **Feil tone**.

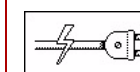


SIM feil. Symbolet vises dersom SIM-kort ikke er satt inn, om PIN-koden ble avvist. Sammen med symbolet vil du også høre en **Feil tone**.

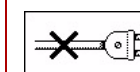
LADEVARSLINGER



Lade batteri. Viser når batteriet trenger å lades, eller byttes med ladet batteri. Sammen med symbolet vil du også høre **Lade batteri** - tone.



Apparatet er koblet til lader. Dette viser at apparatet lades. Sammen med symbolet vil du også høre **Lading pågår** - tone.



Apparatet er frakoblet. Viser at ladingen av batteriet er avsluttet.

VARSLINGER ANGÅENDE SAMTALER ELLER MELDINGER



Innkommende samtale. Vanligvis vil navnet eller nummeret til den som ringer vises sammen med symbolet. Symbolet vises til samtalen er besvart (☎).



Starter samtale eller posisjonsrapport. Hold inne ☎-tasten mens dette varselet vises.



Sender posisjonsrapport. Sammen med symbolet vil du høre en **Meldingstone**.



Ringer opp. Viser til samtalen besvares.



Aktiv samtale. Viser mens samtalen pågår.

SERAPH HURTIGGUIDE

UTLØSE ALARM (DISPLAYS PÅ)



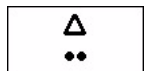
Utløs alarm ved å holde alarmknappen inne.



Hold inn alarmknappen til alle pilene er svarte.



Utløs alarm ved å trykke 2 ganger på alarmknappen.



Trykk på knappen igjen når den andre sirkelen begynner å blinke.



Avbryte alarm. En nedtellende timer vises i bunnen av displayet. Den viser hvor mange sekunder det er igjen for å kunne avbryte alar-men. Av Sammen med symbolet vil du høre en **Avbryt** tone. For å avbryte alar-men, trykk på tasten mens dette symbolet vises i displayet.

ANDRE ALARMVARSLINGER. (DISPLAY PÅ)



Avbryt alarm. Viser rett etter at alar-men avbrytes.



Alarm gjennomført. Dette symbolet vises når alar-men er gjennomført, eller når alarmsendingen avbrytes manuelt.



Gjentar forsøk på alarmsending. Symbolet vises når apparatet prøver å oppnå kontakt med det forhåndsprogrammerte nummeret.



Alarmmodus/Arbeider. Apparatet har avsluttet sending av alarmmeldinger, men sender fortsatt meldinger, meldingsbekreftelser eller posisjonsoppdatering.

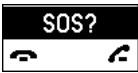


Bekreftelsesmelding for alarmsending mottatt. Etter at denne meldingen er mottatt, vil apparatet avslutte alarmsending. Du vil også høre en **Melding mottatt** tone.



Alarmmodus. GSM nettverksoperatørens navn er byttet ut med alarmsymbolet. Når dette symbolet vises, kan apparatet trackes av alarm-nummer, også alarmtoner og display-innstillingene er på. Denne modus kan avbrytes manuelt ved å bruke tasten.

NØDSAMTALER (112)



Forespørsel om nødsamtale. Viser dersom alarmknappen holdes inne, men apparatet ikke er i stand til å sende alarm-melding. (F. eks. at apparatet ikke har SIM-kort). Du kan fortsatt ringe nødsamtaler ved hjelp av tasten. Du kan også avbryte ved å taste .

DISKRET ALARM-SENDING (DISPLAY AV)



Ved diskret alarm-sending vil apparatet se ut som det er i stand-by modus. Den eneste indikatorene for at alarm-sending pågår er at håndsettet på telefon-symbolet er svart. Når håndsettet blir hvitt, er alarm-sendingen avsluttet eller avbrutt. Alle ringetoner kan også være slått av.

TASTER

SLÅ PÅ TERMINALEN

1. Hold den øverste knappen på venstre side inne i noen sekunder.
2. Logoen vises i displayet.

SLÅ AV TERMINALEN

1. Hold den øverste knappen på venstre side inne i noen sekunder.
2. Logoen vises i displayet og du hører **Slås av** - tonen.

JUSTERE LYDnivÅ UNDER SAMTALE

Bruk sidetastene for å justere lydnivået opp eller ned.

STILLE RINGESIGNAL

Når apparatet varsler om innkommende samtale, kan du bruke tasten for å stilne ringesignalet.

BESVARE INNKOMMENDE SAMTALER

Bruk tasten når apparatet ringer.

NB: Apparatet kan konfigureres til å besvare spesielle/alle samtaler automatisk.

AVVISE/AVSLUTTE/AVBRYTE SAMTALE

Bruk tasten.

RINGE OPP INFORMASJONSSAMTALE

Hold inne tasten i noen sekunder. Apparatet vil ringe opp forhåndsprogrammert nummer.

SENDE POSISJONSRAPPORT

1. Hold tasten inne i noen sekunder.
2. Avhengig av innstillingene, kan apparatet motta en informasjonssamtale etter sending av posisjonsrapport
3. Du besvarer samtalen ved hjelp av tasten når apparatet ringer deg opp. Apparatet kan også være konfigurert til å besvare denne samtalen automatisk.

RINGE ALARM-SAMTALER OG SENDE ALARMMELDINGER

Bruk tasten i henhold til apparatets innstillinger (Ett langt trykk/to korte trykk).

Apparatet vil ringe opp alarmsamtale og sende alarmrapporter (alarmmeldinger med posisjonsinformasjon), i henhold til innstillingene.

AVBRYTE ALARMSENDING

Avhengig av konfigurasjon vil det være mulig å avbryte alar-men. Timeren viser hvor mange sekunder som er igjen for å avbryte alar-men.

- Et kort tastetrykk på i avbrytelsesperioden vil avbryte hele alarmsendingen.
- Når alarmsendingen allerede er i gang, kan du fortsatt avbryte resten av sendingen av samtaler og meldinger ved å holde tasten inne i fem (5) sekunder.

Etter at sendingen er avbrutt vil apparatet gå tilbake til normalt oppsett, med normale toner og displayinnstillinger.

AVSLUTTE ALARMMODUS MANUELT

Alarmmodus kan være konfigurert for å avbrytes manuelt. Dette betyr at toneinnstillingene for alarm beholdes og at alarmnummer tillates å søke opp apparatet uten nærmere varsling.

Alarm toner og tracking-mulighet slås på i det øyeblikk du trykker på alarmknappen (), til du avslutter med et tastetrykk på .

SERAPH HURTIGGUIDE

FORHOLD SOM KAN HA INNVIRKING PÅ ALARMSENDING OG -MODUS

- Meldingsfeil grunnet SMS-kortet, f. eks. feil i nettverket.
- At man er i et område uten dekning.
- At telefonlinjene er opptatt.

INNKOMMENDE/UTGÅENDE MPTP MELDINGER

Apparatet kan sende eller motta noen MPTP meldinger. I de fleste tilfeller er dette enten konfigurasjonsmeldinger, varslinger, alarmrapporter eller ulike typer posisjonsmeldinger. Disse sendes og mottas i henhold til konfigurasjonen.

- Varsles ikke i displayet.
- Meldingstonene kan stilles inn (kort pip som standard).

VEDLIKEHOLD

NB! Disse instruksjonene gjelder for apparat, tilbehør og batterier som er eller ikke er i bruk.

- Støv og skitt kan skade utstyret. Bruk ikke apparatet på steder der det er spesielt utsatt for dette.
- Prøv ikke selv å åpne apparatet eller batteriet.
- Hard behandling kan ødelegge utstyret. Ikke mist, slå, vri eller rist batteriet eller apparatet.
- Hold apparatet tørt. Væsker inneholder mineraler som kan medføre korrosjon på elektriske komponenter. Dersom apparatet blir fuktig, slå det av og fjern batteriet øyeblikkelig. Plasser apparatet med antennen opp og la det tørke i denne posisjonen. Det anbefales at kvalifisert servicepersonell kontrollerer utstyret etter at det har vært utsatt for fukt.
- Selv om utstyret er sprutsikkert, skal det ikke senkes i vann eller fuktes unødige.
- Apparatet skal beskyttes for varme. Høye temperaturer kan korte levetiden på både apparat og batterier. Bruk ikke apparatet i nærheten av åpen varme.
- Kortslutt ikke batteriet. Dersom metallstripene i batteriene kommer i kontakt med objekt som f. eks. en mynt, binders eller nøkler, kan det kortslutte og skades.
- Batteriet skal kun lades med tilhørende lader som spesifisert i brukerveiledningen. Bruk batteriet kun til det det er produsert for.
- Utstyret kan rengjøres med mildt såpevann på en lett fuktet klut. Bruk ikke kraftige rengjøringsmidler eller andre sterke væsker.
- Service kan kun gjøres av autorisert servicepersonell autorisert av forhandler.

SIKKERHET

TELEMATIKKPROTOKOLLER

MPTP (Mobile Phone Telematic Protocol) gjør at utstyret blant annet kan trackes via SMS.

Automatisk sendte telematikkmeldinger er kun tillatt fra de autoriserte nummer som apparatet er konfigurert for. Slike nummer kan for eksempel være til alarm- og servicesenter. Apparatets posisjon hentes via GPS eller GSM nettverksposisjonering.

Telematikkmeldinger sendes via SMS. GSM nettverksoperatøren leverer og er ansvarlig for denne tjenesten, disse tjenestene kan også variere hos de forskjellige operatørene. Kostnadene for protokollmeldingene avgjøres av avtalen med tjenesteleveradøren.

GPS

GPS (Global Positioning System) er et system som betjenes av det amerikanske forsvar, disse er også ansvarlig for nøyaktighet og vedlikehold. Systemet kan endres slik at det kan ha innvirkning på nøyaktighet på posisjoner og ytelsen på GPS-utstyr.

ALARMSAMTALER

Dette utstyret er et hjelpemiddel og bør aldri være eneste nødutstyr. Funksjonaliteten er avhengig av at GSM-nettverk fungerer og å være innenfor GPS satellitt dekning.

For å ringe opp en alarmsamtale, må apparatet være slått på og være innenfor GSM dekning. Når du skal bruke alarmknappen kreves også GPS satellitt dekning og fungerende SIM-kort.

Alarmsamtaler er ikke tilgjengelig hos alle GSM operatører eller når bestemte nettverkstjenester eller innstillinger er i bruk. Er du usikker, kontakt din nettverksoperatør.

GENERELT

- **Trafikk:** Følg de til enhver tid gjeldende regler og sikkerhetsanbefalinger når du bruker utstyret i et kjøretøy. La apparatet være plassert i holderen, legg det ikke på passasjeretsetet eller andre steder hvor den kan komme i skade ved brå oppbremsing. Dersom du mottar en samtale mens du kjører, skal du alltid prioritere trafikk-sikkerheten.
- **Kjøretøy med airbag:** En airbag utløses med stor styrke. Plasser ikke noe av utstyret i det området som airbagen utløses i.
- **Ekstern varsel:** Det er ikke lov å koble apparatets varslinger til lys eller varselhorn.
- **Barn:** Oppbevar utstyr og tilbehør utilgjengelig for barn.

• **Strømtilførsel:** Utstyret er produsert for bruk med spesifikk strømtilførsel spesifisert i brukerveiledningen. Bruk av annen strømtilførsel vil ugyldiggjøre garantien og kan også være farlig.

• **Annet tilbehør:** Alt annet tilbehør skal være godkjent av produsenten. Sjekk om du kan bruke nytt tilbehør hos forhandler eller produsent.

• **Installasjon:** All installasjon, tilkobling og service på utstyr eller tilleggsutstyr skal være godkjent av produsenten. Bruk av uoriginalt tilbehør eller modifikasjoner kan være farlig og ugyldiggjør garantien.

• **Magnetiske felt:** Utstyret inneholder små magnetiske komponenter. Selv om disse er svake, kan de skade magnetiske kort som bank- og kredittkort. Vi anbefaler at du oppbevarer apparatet vekk fra slike kort.

• **Oppbevaring:** Posisjonsinformasjonen lagres riktig i apparatet når GPS-delen er slått av i GPS menyen eller fra øverste tast på siden. Slå aldri av terminalen ved å fjerne batteriet.

RADIOBØLGER (RF) ENERGI

• **Fly:** Utstyret skal være slått av før du går om bord i fly, og skal ikke slås på under flyreisen. Dette er ulovlig og kan i tillegg forstyrre teknikken om bord og GSM nettverket. Brudd på dette kan føre til utestengelse av GSM nettverk og anmeldelse.

• **Sykehus:** Terminalen skal slås av på sykehus og andre steder med medisinsk elektronikk. Slikt utstyr kan være veldig sensitive overfor radiobølger. Bruk kun terminalen etter tillatelse.

• **Medisinsk utstyr:** Vær klar over at personlig medisinsk utstyr som høreapparater og pacemakere er veldig sensitiv for radiobølger. Kontakt produsent eller forhandler for nærmere informasjon.

• **Lokale reguleringer:** Vis respekt for lokale bestemmelser og slå av utstyret der hvor du ser skilter som ber om dette.

• **Områder med eksplosjonsfare:** Slå av apparatet på f. eks. bensinstasjoner. Vær også klar over at det kan være bestemmelser om bruk på steder med oppbevaring av gass, kjemisk fabrikk og sprengningsarbeid. Oppbevar ikke utstyret på samme sted som brennbare vesker, gasser eller eksplosive materialer.

• **Annet elektrisk utstyr:** Bruk av apparatet kan forstyrre elektrisk utstyr i f. eks. kjøretøy dersom det ikke er skikkelig skjermet. Ta kontakt med produsent eller bilforhandler for mer informasjon om skjerming.

• **PC'er:** Vær klar over at bruk av apparatet i nærheten av PC'en kan skape forstyrrelser. Det anbefales at avstanden er på ca 1 meter.

• **Kroppsdeler:** Når du bruker apparatet, bør du ikke berøre antennen med øyne, munn eller bar hud,- dette for å garantere optimal funksjon.