



A FELHASZNÁLÓ ÚTMUTATÓJA

Ezen útmutató segít Önt készüléke eredményes és biztonságos használatában, valamint funkcióinak megismerésében.

A '**Bemutató**' tartalmazza a telefon leírását, a biztonsági ajánlásokat, figyelmeztetéseket, valamint a szótárt, amelyben a rádiótelefon használatával kapcsolatban előforduló szavak magyarázata található.

A '**Használatban**' című fejezetben bemutatásra kerülnek a telefon alapfunkciói, valamint, hogy hogyan használja készülékét.

A '**Memória**' a készülék tárolófunkcióit ismerteti.

A '**Menü**'-ben az Ön által létrehozható és a választható készülékfunkciókat találja.

Az '**Akkumulátor**' c. részben a telepek helyes használatáról olvashat.

A '**Tartozékok**' bemutatja a telefonhoz használható tartozékokat.

Az '**Egyéb**' fejezetben tanácsokat talál a karbantartásra vonatkozóan, egy listát azon problémákról, melyeket Ön is meg tud oldani.

A felhasználó útmutatójával együtt kézhez kap egy hitelkártya méretű gyorsútmutatót, amely a telefon legfontosabb funkcióit tartalmazza.

Ajánljuk ismerkedjék meg az üzemeltető hálózata által kiadott információkkal is!



BENEFON SIGMA

A felhasználó útmutatója

Minden jog fenntartva.

© Benefon Oy, 1996.

Publikációs szám: YZ0348-0

TARTALOMJEGYZÉK

TARTALOMJEGYZÉK.....	II
BEMUTATÁS	1 - 1
Benefon Sigma	1 - 2
Biztonság	1 - 10
Szótár	1 - 12
HASZNÁLATBAN	2 - 1
Előkészületek	2 - 2
Híváskezdeményezés	2 - 4
Hívásfogadás	2 - 5
Hívásbefejezés.....	2 - 5
Segélyhívás	2 - 6
A nyomógombok lezárása	2 - 7
Csendes üzemmód	2 - 8
Hívás alatti funkciók.....	2 - 9

II

MEMÓRIA	3 - 1
Betűgombok	3 - 2
Szám keresése.....	3 - 4
Szám és név tárolása	3 - 6
A memóriában tárolt adatok megváltoztatása.....	3 - 8
Gyorstároló	3 - 11
Memória	3 - 12
MENÜ	4 - 1
A Főmenü.....	4 - 4
Akkumulátor	4 - 6
Információ	4 - 8
Híváskorlátozás	4 - 10
Beállítások	4 - 12
Hívásszámlálók.....	4 - 22
Időzítők.....	4 - 23
NMT-adatvevő (Pager).....	4 - 24
Üzenetek	4 - 27

III

AKKUMULÁTOR	5 - 1
Akku behelyezés és eltávolítás	5 - 2
Általánosan	5 - 3
Üres akkumulátor	5 - 4
Töltés és kisütés	5 - 5
Karbantartás és tárolás	5 - 8
Megsemmisítés	5 - 9
TARTOZÉKOK	6 - 1
Hálózati töltő CMA-50-230	6 - 2
Szivargyújtó-töltő CCS-50-12	6 - 3
Autóstartó KDC-50	6 - 4
Hordozható HF-készlet	6 - 5
Autósorozat	6 - 6
Extra kézibeszélő HDS-50	6 - 7
Irodasorozat DDS-50	6 - 8
Teleadapter LIF-40	6 - 9
Elosztódoboz DB-40	6 - 10

IV

PCMCIA-modem LPM-50	6 - 11
BeneWin SCA-50	6 - 12
Csuklósíj és övtartó	6 - 13
EGYÉB	7 - 1
Karbantartási tanácsok	7 - 2
Problémahelyzetek	7 - 3

V

BEMUTATÁS

Benefon Sigma.....	1 - 2
Kijelző	1 - 4
Hangjelzések.....	1 - 7
Nyomógombok	1 - 8
Biztonság	1 - 10
Használati helyzet	1 - 10
Rádióhullámok.....	1 - 11
Szótár.....	1 - 12
MFT-adás	1 - 12
Rádiótelefon-központ.....	1 - 12
Rádióút jel.....	1 - 13
Telefonkód	1 - 13
SIS	1 - 13
Üzemeltető hálózat.....	1 - 13

BENEFON SIGMA

Szívből gratulálunk !

Ön a csúcsmínőségű Benefon Sigmát választotta mobil telefonjának.

A Benefon Sigmát az NMT 450i (Nordic Mobile Telephone) rendszerre készítették, amely az északi országokban kifejlesztett analóg rádiótelefon rendszer.

A Benefon Sigmát a felhasználói igényeket figyelembe véve tervezték. A telefon kijelzője a forgalomban lévők közül az egyik legnagyobb, a menü kezelését pedig az teszi kényelmessé, hogy használója összeállíthat egy saját menüt a legfontosabb.



BENEFON SIGMA 1 - 2

A telefon üzemiidejének hosszúságával szintén a kitűnik a többi készülék közül és a telefonban dvözlőszöveg rögzíthető az adatvevőt hívók részére is. Automatikus ébresztés, bekapcsolás és kikapcsolás, valamint óra és naptár emelik az Ön készülékét sokoldalú hírközlő eszközzé. A tartozékok között megtalálható pl. PCMCIA-kártya, mellyel adat- és telefax forgalom bonyolítható gyorsan és biztonságosan. A telefon alapjellemzői:

- az akkumulátor üzemidejét meghosszabbító töltési rendszer
- többfajta csengőhang
- többféle nyelv választásának lehetősége
- menü használata választógombokkal

• 99 tárolóhely

• akár 4 napos készenléti idő

• 2,5 órás beszélgetési idő

• méretek 58 x 153 x 26 mm

• súly 295 g standard akkuval (1000mAh).

A csúcsmínőségű Benefon Sigmát a Benefon Oy fejlesztette ki és gyártja. A Benefon a mobiltelefonokra specializálódott vállalat, melynek termékeit majdnem minden kontinensen forgalmazzák. A magasszínvonalú és felhasználóbarát Benefon mobiltelefonokat Finnországban fejlesztették és gyártják.

BENEFON SIGMA 1 - 3

Kijelző



SZIMBÓLUMMEZŐ

SZÖVEGMEZŐ

FUNKCIÓMEZŐ

BENEFON SIGMA 1 - 4



Magnó. Az NMT-adatvevő aktív. A szimbólum villog mikor az adatvevő válaszol a hívásra.



Boríték. Az üzenettárolóban egy vagy több üzenet van.



Lakat. Telefonkorlátozás bekapcsolva. Ezzel a funkcióval a kimenő telefonhívások korlátozhatók. A funkció bekapcsolt állapotában nem tárolhatók adatok a telefon memóriájába, valamint a tárolóhelyek adatai sem változtathatók meg.



Kézibeszélő lent. A készülék készenléti állapotban van.



Kézibeszélő fent. A készülék hívási állapotban van. A jel bejövő híváskor villog. Ha egyik kézibeszélő szimbólum (☎ vagy ☎) sem látható, a készülék a az NMT hálózat működési területén kívül került.



Hangszóró. Kihangosítás (HF-hands free) üzemmód van használatban.



Háromszög. A mobiltelefon központ nincs kapcsolatban az ön készülékével. Híváskezdeményezés lehetséges, hívásfogadás azonban nem. Nyomja meg a ☎ és a telefon újra regisztrálódik a központnál.

BENEFON SIGMA 1 - 5

  Antenna. A jel melletti mezők a pillanatnyi térerőt mutatják. Minél több mező látható annál erősebb térerejű helyen van a készülék.

  Akkumulátor. A jel melletti mezők az akku töltöttségi állapotát jelzik. Minél több mező látható annál töltöttebb az akku. Az akku kimerülési állapotának közeledésére a kijelzőn rövid, időnként megjelenő **Töltse fel az akkumulátort!** felirat figyelmeztet.

 Automatikus bekapcsolás aktív.

 Automatikus kikapcsolás aktív.

 Csengő. Automatikus ébresztés aktív.



Hangszóró és iksz. Csendes üzemmód van használatban.



Hívástartás vagy konferencia beszélgetés. Hálózatható funkció.



Nyílak. Megjelennek a kijelzőn amikor a nyílombok használata lehetséges, pl. a menüfunkciókkal kapcsolatosan.

BENEFON SIGMA 1 - 6

Hangjelzések

Egy biphang hallható minden egyes gombnyomás alkalmával. Hívás alatt a hang folyamatos ha a gombot nyomva tartjuk.

Két biphang hallható, amikor elérte a legnagyobb vagy a legkisebb hangerőt, vagy amikor az adatvevő bekapcsol és várja a számüzenetet.

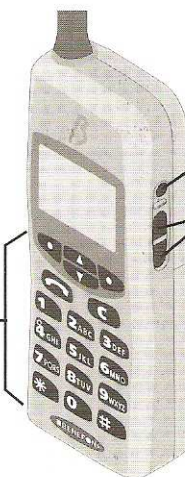
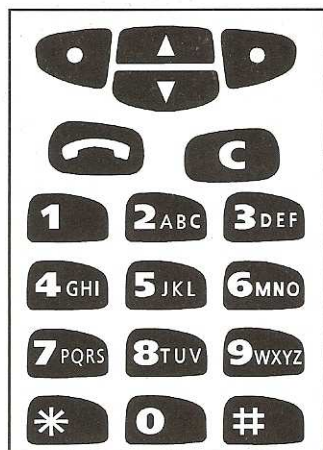
Három emelkedő magasságú biphang: figyelmeztetés. Ellenőrizze a kijelzőn a hangjelzés okát.

Négy ereszkedő biphang a hívás megszakadását jelzi.

A telefonban négyfajta csengőhang közül választhat.

BENEFON SIGMA 1 - 7

Nyomógombok



Ki - bekapcsoló gomb

Hívás alatt a hangerő
szabályozása
Készenléti helyzetben
a nyomógombok
hangerejének
szabályozása

BENEFON SIGMA 1 - 8



Kézi beszélő gomb. Kezdeményezi, fogadja és befejezi a telefonhívást. Nyitja a gyorstárolót.



Törlésgomb. Törli a kijelzőről az utolsó beírást, betűt vagy számot. A gomb egy másodpercnél hosszabb idejű nyomva tartása törli az egész kijelzőt. Visszaléphet vele a menü vagy a memória használatából az alaphelyzetbe.



Választógombok. A gombok működése függ a kijelző alsó sorának funkció parancsaitól. A felhasználó útmutatójában a gombokat összevont jellel helyettesítjük: .



Nyíl gombok. Nyitják a gyorsmenüt, lapozzák a memória és a menü

funkcióit.



Csillag. A * gomb öt másodperces nyomva tartása a telefon használatban lévő nyelvét angolra váltja, és a választott beállítások egy része visszaáll a gyári beállításokra. A gomb használata nincs hatással a készülék memóriájában tárolt adatokra.



Kettőskereszt. A saját menü felépítéséhez, valamint a a memória és a hálózati szolgáltatások használatakor szükséges.



Szám és betűgombok. A kijelző számtérébe 23 szám vagy az írásterébe 16 betű írható be egyszerre.

BENEFON SIGMA 1 - 9

BIZTONSÁG

Használati helyzet

- A mobiltelefon gépjárművekben történő használatkor, ne felejtse el a forgalom biztonságát ill. a használatra vonatkozó érvényes rendelkezéseket. A lehetőségek függvényében mindig parkolja le gépjárművét az út szélére a telefonbeszélgetés ideje alatt. Tartsa a készüléket a tartóban úgy, hogy az ne károsodhasson és ne okozhasson kárt egy esetleges hirtelen fékezéskor. Javasoljuk a kihangosítás (HF - üzemmód) használatát.
- Az autós készlethez tartozó, a jármű lámpáihoz vagy jeladóikhoz

csatlakoztatható külső hívásjelzőt nem szabad használni a közutakon.

- A készülék és annak tartozékai mindig kisgyermekektől elzárva tartandók. A gyermekek önmagukat és egymást károsíthatják ezekkel, valamint a készülék és annak tartozékai is megsérülhetnek.
- A készüléket a következő áramforrásokra fejlesztették ki: akkumulátorok BDC-50-N és BDH-50-P, hálózati töltőegység CMA-50-230, szivargyújtó töltő CCS-50-12, irodai készlet DDS-50 és az autós készlet (tartó KDS-50 és autócsatlakozó sorozat UDH-50). Egyéb tápegységek használata veszélyes lehet és a készülékhez adott jóállás elvesztéséhez vezethet.
- Minden egyéb felhasználásra kerülő

BIZTONSÁG 1 - 10

tartozéknak a gyártó általi jóváhagyással kell rendelkeznie!

- Ellenőrizze a forgalomba kerülő új tápegységek és tartozékok megfelelőségét.

Rádióhullámok

- A készülék kikapcsolandó mindig a repülő utazás megkezdése előtt, mivel a repülési biztonság érdekében a mobilkészülékek használata repülőgépen és egyéb légi járműveken (pl. helikopteren) tilos!
- A készüléket ki kell kapcsolni mielőtt egészségügyi intézmény területére ér, ill. olyan helyeken, ahol kórházi elektronikát használnak. Ilyen jellegű intézményekben a mobilkészülékek használata kizárólag a személyzet engedélyével történhet.

- Ne felejtse, hogy a rádióhullámok befolyásolhatják a személyes egészségügyi készülékeket, mint nagyothalló-készülékek, szívritmus-szabályzók, ha ezek nem részesültek szakszerű árnyékolásban. Tájékozódjon ezen készülékek védelméről azok gyártójától ill. forgalmazójuktól.

- A telefont ki kell kapcsolni a szervizekben és üzemanyagtöltő állomásokon. Egyéb robbanásveszélyes helyeken mint üzemanyag-, és vegyszertárolók ill. raktárak, robbantási körzet, mindig figyelembe kell venni a mobiltelefonok ilyen helyeken történő használatára vonatkozó, érvényes rendelkezéseket.

- Ne felejtse el, hogy a rádióhullámok hatással lehetnek a járművek elektronikus vezérléseire, ha azok nem részesültek

BIZTONSÁG 1 - 11

szakszerű árnyékolásban. Tájékoztatódjék védelmükkel kapcsolatban a gyártótól ill. a forgalmazótól.

- Ne felejtse el, hogy a mobiltelefonok befolyásolhatják a számítógépeket. Amikor a telefont a számítógépek közelében használja, vigye annak antennáját legalább egy méterre a számítógépektől.
- A használat során a telefon hibátlan működése érdekében el kell kerülni az antenna a szemmel, a szájjal és a fedetlen bőrrészekkel való közvetlen érintkezését.
- Vegye figyelembe a mindazon speciális előírásokat, melyek országonként érvényben lehetnek és tartsa tiszteletben azokat!

SZÓTÁR

Ebben a szótárban összegyűjtésre kerültek a telefon használatára vonatkozó szavak.

DTMF adás

DTMF (Dual Tone Multi Frequency) adás a mobiltelefon hangfrekvenciás funkciója, amellyel számüzenetek küldhetők adatvevőkre és más rádiótelefonokra, valamint igénybe vehetők általa a hangfrekvenciás impulzusokkal vezérelt szolgáltatások.

Rádiótelefon-központ

A rádiótelefon hálózat vezérlője, amely közvetíti a hívásokat és biztosítja a forgalmat a hálózaton belül és más hálózatok irányába.

SZÓTÁR 1 - 12

Rádióút jel

Rádiótelefon azonosító (Radio Path Identity) az eladó által a telefonba beprogramozott szám, mely szükséges a rádiótelefon forgalomban. Az azonosító nem változtatható meg.

Telefonkód

A telefon gyártója által megadott négy számjegyű kód, szükséges pl. a **HÍVÁSKORLÁTOZÁS** funkció használatához. A kód a menüben cserélhető.

SIS

SIS (Subscriber Identity Security) az NMT-rendszer része, amely segítségével a rádiótelefon forgalomban azonosítják, bebiztosítják és titkosítják a telefonszámokat.

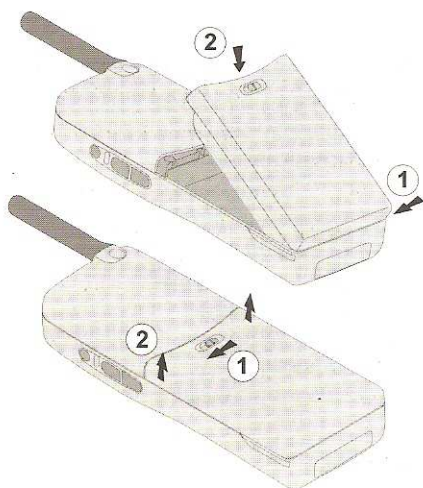
Üzemeltető hálózat

A mobiltelefonhálózatot fenntartó, a telekommunikációt és a szolgáltatásokat biztosító szervezet.

SZÓTÁR 1 - 13

HASZNÁLATBAN

Előkészületek	2 - 2
Akku behelyezés és eltávolítás	2 - 2
Bekapcsolás és kikapcsolás	2 - 3
Kieli	2 - 4
Híváskezdeményezés	2 - 4
Hívásfogadás	2 - 5
Hívásbefejezés	2 - 5
Segélyhívás	2 - 6
A nyomógombok lezárása	2 - 7
Csendes üzemmód	2 - 8
Hívás alatti funkciók	2 - 9
Hangfrekvenciás adások	2 - 10
Hívástartás és konferencia beszélgetés	2 - 12



ELŐKÉSZÜLETEK

Akku behelyezés és eltávolítás

1. Helyezze az akku alsó szélét a telefon alsó részénél lévő lyukakba. Nyomja be az akkut a telefonkészülékbe. Kattanás jelzi, hogy az egység a helyére került.
2. Nyomja meg az akku tetején a tolózárát balra, és emelje ki az egységet óvatosan felfelé.

ELŐKÉSZÜLETEK 2 - 2

Bekapcsolás és kikapcsolás

1. Az üzembe helyezéshez nyomja meg a  gombot.
2. A kijelzőn láthatóvá válik a dátum és az óra, ha ezen funkciók nincsenek kikapcsolva a menüben. Ha a kijelzőn nem látható az  jel, a hálózat működési területén kívül van. Ebben az esetben a hívásfogadás és a híváskezdeményezés sem lehetséges.
3. A készülék kikapcsolásához nyomja  gombot egy másodpercig. A kijelzőn a **Kikapcsolás...** látszik.

A készülék bekapcsol akkor is, ha töltőt csatlakoztatunk a telefonhoz, vagy ha az automa-

tikus bekapcsolási funkció a menüben beállításra került.

A telefon kikapcsol akkor is, ha lemerült az akku, vagy ha az automatikus kikapcsolási funkció a menüben beállításra került.



Ki - bekapcsoló

ELŐKÉSZÜLETEK 2 - 3

Kieli

A telefon gyárilag beállított használati nyelve a magyar. A nyelv a menüben megváltoztatható.

1. Lépjen át a menübe  **MENÜ** gomb megnyomásával.
2. Keresse a **BEÁLLÍTÁSOK** menüt  segítségével. Válassza  **VÁLASZT**.
3. Keresse a **NYELV** almenüt  segítségével. Válassza  **MÓDOSÍT**.
4. Keresse  segítségével a kívánt nyelvet, ha megtalálta a kiválasztáshoz nyomja meg  **OK**.
5. Lépjen vissza az alaphelyzetbe a  megnyomásával.

HÍVÁSKEZDEMÉNYEZÉS

A felhívandó telefonszám többféleképpen adható meg:

- A billentyűzettel, ekkor írja be a nyomógombokkal a kívánt telefonszámot körzetszámmal együtt, majd nyomja meg a . A kijelzőn megjelenik  **A HÍVOTT SZÁM** szöveg, valamint a hívott szám.
- A memória vagy a gyorsítótár használatával. A telefon tároló funkcióinak használatáról a "Memória" c. részben olvashat.

HÍVÁSKEZDEMÉNYEZÉS 2 - 4

HÍVÁSFOGADÁS

Bejövő híváskor a telefon hangjelzést ad, a kijelzőn  látható, valamint látszik a **HÍVÁS ÉRKEZIK!** szöveg.

Ha a csengőhang ki van kapcsolva a telefon egy rövid "bip" hanggal jelzi a beérkező hívásokat, a kijelzőn látható jelzések mellett.

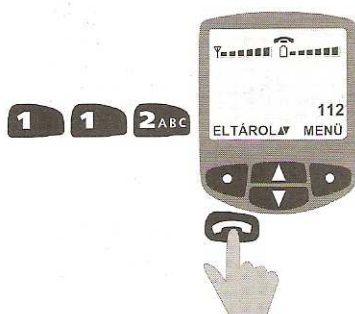
A hívás fogadható bármely gomb megnyomásával az oldalgombok és a választógombok kivételével.

Ha a nyomógombokat lezárta a hívás kizárólag csak a  gomb megnyomásával fogadható.

HÍVÁSBEFEJEZÉS

A beszélgetés befejezhető  megnyomásával. Amikor a hívás befejeződött, akkor  eltűnik a kijelzőről és néhány másodperc múlva megjelenik a készenlétet jelző: .

HÍVÁSFOGADÁS 2 - 5



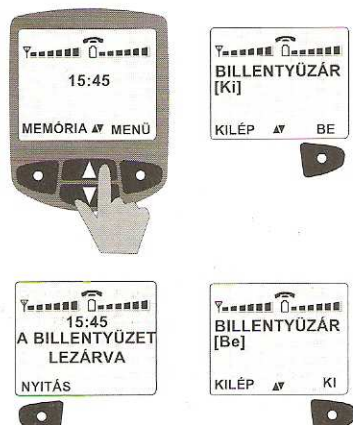
SEGÉLYHÍVÁS

A segélyhívást a segélykérő szám beírásával és a megnyomásával kezdeményezheti. A segélykérő szám természetesen tárolható a telefon tárolójában is. A telefonkorlátozások nem akadályozzák a segélyhívásokat.

Rossz körülmények között a kapcsolatfelvétel akadályokba ütközhet. Például a rossz tépviszonyok vagy közeli magas, nagy épületek korlátozhatják a vételi lehetőségeket. Ne bízsa az életfontosságú kapcsolatokat kizárólag a rádiótelefonra!

SEGÉLYHÍVÁS 2 - 6

A NYOMÓGOMBOK LEZÁRÁSA

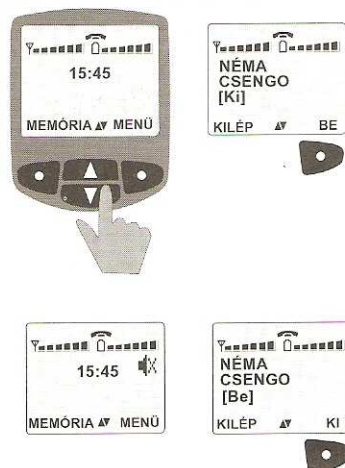


A készenléti állapotú telefon nyomógombjainak önkéntelen megnyomása ellen a billentyűzet lezárható.

1. Lépjen nyomásával a gyorsmenübe és keresse a **BILLENTYŰZÉR** kiírást.
2. A nyomógombok lezárásához válassza **Be**. A kijelzőn **A BILLENTYŰZET LEZÁRVA** látható. A bejövő telefonhívások fogadása csak megnyomásával lehetséges.
3. A nyomógombok szabaddá tételéhez válassza **NYITÁS**. Ezzel lép a gyorsmenübe ahol feloldhatja a korlátozást **Ki**.

A NYOMÓGOMBOK LEZÁRÁSA 2 - 7

CSENDES ÜZEMMÓD



Készletléti állapotban levő telefon csengőhangja kikapcsolható:

1. Lépjen a gyorsmenübe és ott keresse **NÉMA CSENGŐ**-t.
2. Ha a funkciót használni kívánja válassza **Be**. A kijelzőn megjelenik . Bejövő híváskor egy "bip" hang hallható és a kijelzőn villog , valamint a **HÍVÁS ÉRKEZIK!** üzenet látható.
3. A csengőhang bekapcsolásához lépjen gyorsmenübe és válassza **Ki** a **NÉMA CSENGŐ**-nél.

CSENDES ÜZEMMÓD 2 - 8

HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK

Hívás alatt:

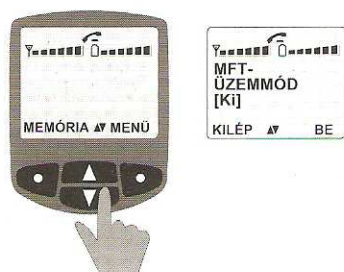
- a hangerő szabályozható.
- a mikrofon némítható gombbal. A kijelzőn **NÉMÍTVÁ!** kiírás látszik. A gomb nyomva tartása alatt a mikrofon ki van kapcsolva.
- a tároló és menüfunkciók használhatóak.
- a hangfrekvenciás (DTMF) jelzések küldhetők és fogadhatók.
- a hívástartás és a konferencia beszélgetés lehetséges



HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK 2 - 9

Hangfrekvenciás adások

Telefonbeszélgetéskor hangfrekvenciás (DTMF) jelzéseket küldhet úgy, hogy beírja az üzeneteket a számgombokkal.



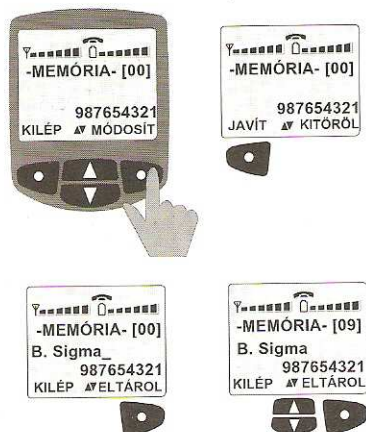
MFT-üzemmód

This is a network feature.

HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK 2 - 10

A hívás alatt vett számüzenet a **00**, tárolóhelyre tárolódik, ahonnan előhívható a beszélgetést követően **0 0 #** nyomásával.

A szám tárolható a telefon tárolójában először a **MÓDOSÍT** és utána **JAVÍT** választásával. Írja be a nevet és nyomja **ELTÁROL**. Amikor a kurzor a telefonszámnál van nyomja ismételten **ELTÁROL**. Válassza a tárolóhely számát és nyomja **ELTÁROL**. (A Memória használatáról lásd. 3 - 6.)



HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK 2 - 11

Hívástartás és konferencia beszélgetés

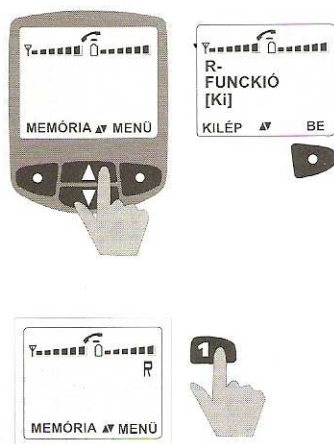


A hívás alatt írja be azt a számot amelyre új telefonhívást kíván kezdeményezni, vagy keresse ki a számot a tárolóhely vagy név alapján. Kiválasztás után lépjen ki a tároló funkcióból **C** megnyomásával. A telefonszám a kijelzőn marad. (A Memória használatáról lásd. 3 - 4.)

Lépjen át **+** gyorsmenübe és ott válassza ki az **R-FUNKCIÓ**-t. Válassza **Be**. Amikor a funkció működik a kijelzőn **R** látható. Ne nyomja **Be**, mert a készülék automatikusan hívja a kijelzőn olvasható telefonszámot. Ezen idő alatt első telefonhívást a készülék tartja.

Némely hálózati útmutatóban az **R**- funkció helyett **R**-gomb kifejezést találhat.

HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK 2 - 12



Például a beszélgetés alatt kezdeményezett közbülső hívást az **R**-gomb és az **1**-es szám-gomb megnyomásával javasolt befejezni. Amikor ezt a készüléket használja a következőket tegye:

- Lépjen a gyorsmenübe **+** és ott keresse az **R-FUNKCIÓ**-t és válassza **Be**.
- Nyomja **1**.

A közbülső telefonhívás befejezését követően visszatérhet az első, ezen idő alatt megtartott híváshoz és lebonyolíthatja azt a megszokott módon.

A három résztvevős konferencia beszélgetés kezdeményezése az előbb ismertetett módon történik, majd kövesse a hálózat üzemeltetőjének útmutatásait.

HÍVÁS ALATTI FUNKCIÓK 2 - 13

MEMÓRIA

Betűgombok	3 - 2
Szám keresése	3 - 4
Szám és név tárolása	3 - 6
A memóriában tárolt adatok megváltoztatása	3 - 8
Gyorstároló	3 - 11
Memória	3 - 12

A telefon különböző tárolófunkciói segítségével gyorsan és könnyen találhatja meg a kívánt telefonszámokat.

A telefonszámok nevekkel együtt tárolhatók a memóriába. Telefonkészüléke 99 tárolóhelyet tartalmaz. Létezik még 0. és 00. tárolóhely is. Ezek közül a 0-t mindig a legutoljára hívott telefonszám számára, a 00-t pedig a telefonhívás befejezésekor a kijelzőn látható telefonszámnak foglalták le.

BETŰGOMBOK

A betűgombok a nevek használatához szükségesek:

- Az átlépéshez a számmezőből az írásmezőbe, válassza  MEMÓRIA.

- Az írásmezőben a nyomógombok első karakterét egy rövid nyomással kapja, a másodikat kettővel, a harmadikat hárommal stb. Várjon míg a kurzor átmozdul a beírt karakter jobb oldalára mielőtt beírná a következőt.

- A beírás nagy és kis betűkkel egyaránt lehetséges. Egyik betűszintről a másikra -tel léphet. A kijelzőn nagybetűk használata esetén **-MEMÓRIA-**, kisbetűk használata esetén **-memória-** látszik. Az ABC sorrendben a nagybetű mindig a megfelelő kisbetű előtt lesz.

- Elütések és hibás beírások javíthatóak a  gombbal.

BETŰGOMBOK 3 - 2

Nyomógombtábla:

1	I	A	B	V	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Ы	Ь	Э	Ю	Я
2 ABC	A a	B b	C c					Ä ä				Ç ç																			
3 DEF	D d	E e	F f	É é																											
4 GHI	G g	H h	I i																												
5 JKL	J j	K k	L l																												
6 MNO	M	N n	O o				Ö ö																								
7 PQRS	P p	Q q	R r	S s																											
8 TUV	T t	U u	V v	Ü ü																											
9 WXYZ	W	X x	Y y	Z z																											
0	0	!	"	#	\$	%	&	(	)	*	+	-	.	/	:	<	=	>	?	@	[	]	_								

BETŰGOMBOK 3 - 3

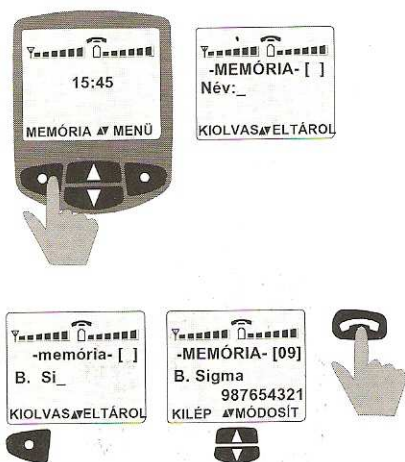


SZÁM KERESÉSE

A memóriában tárolt telefonszám a tárolóhely száma alapján a következő módon hívható elő:

1. Írja be a tárolóhely számát és válassza **KIOLVAS** vagy nyomja **#**.
2. Az Ön által választott tárolóhely tartalma ill. a tárolóhely száma, a telefonszám és a a név látszanak a kijelzőn. **←** lapozza a tárolóhelyeket számsorrendben.
3. A kiválasztott hívószám megjelenése után híváskezdeményezéshez nyomja **☎**-t.

SZÁM KERESÉSE 3 - 4



A tárolt telefonszám kereshető név alapján is:

1. Nyomja meg a **MEMÓRIA**-t.
2. Írja be a nevet vagy annak kezdetét és válassza **KIOLVAS**.
3. A kijelzőn megjelenik annak a tárolóhelynek a tartalma, amelyre a nevet rögzítették. **←** lapozza a tárolóhelyeket betűrendben.
4. A kiválasztott tárolóhelynél híváskezdeményezéshez nyomja **☎**. (Lehetséges csak a név beírása és a direkt híváskezdeményezés a **☎** megnyomásával).

SZÁM KERESÉSE 3 - 5



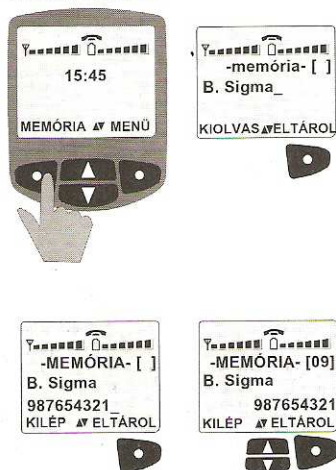
SZÁM ÉS NÉV TÁROLÁSA

Választása szerint rögzíthet a memóriába elsőként nevet vagy számot. Ha először a számot tárolja, tegye a következőket:

1. Írja be a számot és válassza **ELTÁROL**.
2. Írja be a nevet és válassza **ELTÁROL**.
3. A készülék felajánlja a tárolóhely számát. Ezt cserélheti, ha kívánja új szám beírásával, vagy üres tárolóhelyek lapozásával.
4. Befejezésül válassza **ELTÁROL**. A kijelzőn **Eltárolva!** látszik, amikor a tárolás befejeződött.

SZÁM ÉS NÉV TÁROLÁSA 3 - 6

Név tárolása elsőként:

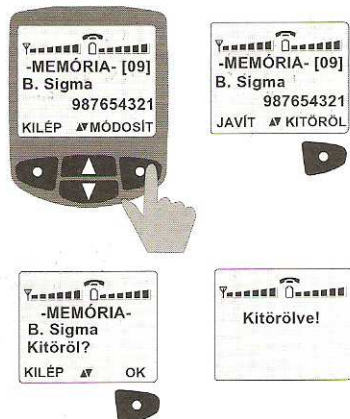


1. Válassza **MEMÓRIA**, írja be a nevet majd válassza ismét **ELTÁROL**.
2. Írja be a számot és válassza **ELTÁROL**.
3. A készülék felajánlja a tárolóhely számát. Ezt cserélheti, ha kívánja és az adatokat rögzítheti ezt követően. A kijelzőn **Eltárolva!** látszik, ha a tárolás sikerült.

Ha egy személy több telefonszámmal rendelkezik, Ön tárolhatja azokat ugyanazzal a névvel. Válassza **MEMÓRIA**, írja be a nevet, vagy annak kezdőbetűit és lépjen át a kiválasztott névhez. Írja be az adatokat és tárolja el.

SZÁM ÉS NÉV TÁROLÁSA 3 - 7

A MEMÓRIÁBAN TÁROLT ADATOK MEGVÁLTOZTATÁSA



A tárolt adatok igény szerint megváltoztathatóak. Kitörölheti az adatokat teljesen, vagy megváltoztathatja azokat részlegesen. Az adatok kitörlése:

1. Keresse ki a tárolóhelyet a száma, vagy a név alapján és válassza **MÓDOSÍT**.
2. Válassza **KITÖRÖL**, ha az adatokat ki kívánja törölni a memóriából.
3. A telefon a **Kitörölve?** kérdést teszi föl. A törlés jóváhagyása **OK**. A eltávolítás visszavonása **KILÉP**.
4. A kijelzőn **Kitörölve!** látszik a művelet végén.

A MEMÓRIÁBAN TÁROLT ADATOK MEGVÁLTOZTATÁSA 3 - 8



Az adatok megváltoztatása:

1. Keresse ki azt a tárolóhelyet, amelynek adatait meg kívánja változtatni. Ezt megteheti mind a tárolóhely száma mind a név alapján, majd válassza **MÓDOSÍT**-ot.
2. Válassza **JAVÍT** és javítsa ill. változtassa meg a nevet szükség esetén. Válassza **ELTÁROL**.
3. Javítsa ill. cserélje ki a számot szükség esetén. Válassza **ELTÁROL**.

A MEMÓRIÁBAN TÁROLT ADATOK MEGVÁLTOZTATÁSA 3 - 9

Y----- 0-----
 -MEMÓRIA- [09]
 B. Sigma
 987654321
 KILÉP Δ CSERÉL



Y----- 0-----
 Cserélve!

Y----- 0-----
 -MEMÓRIA- [10]
 B. Sigma
 987654321
 KILÉP Δ ELTÁROL



Y----- 0-----
 Eltárolva!

- A készülék felajánlja a tárolóhely számát. A felajánlott tárolóhelyet cserélheti új szám beírásával. Új számot a tárolóhelyek lapozásával is lehet választani. Attól függően, hogy az Ön által választott tárolóhely szabad, vagy foglalt válassza CSERÉL vagy ELTÁROL.
- A kijelzőn **Cserélve!** vagy **Eltárolva!** látszik, az adatok megváltoztatása után.

A MEMÓRIÁBAN TÁROLT ADATOK MEGVÁLTOZTATÁSA 3 - 10



Y----- 0-----
 1/5
 987654321
 KILÉP Δ KITÖRŐL



Y----- 0-----
 1/5
 987654321
 KILÉP Δ KITÖRŐL



Y----- 0-----
 1/5
 Kitöröl?
 987654321
 KILÉP Δ OK



GYORSTÁROLÓ

Valamennyi hívott telefonszám tárolódik a gyors tárolóban. A tárolóban megtalálható az 5 utolsóként hívott telefonszám. A **GYORS TÁROLÓ** funkció a menüben bekapcsolható.

- A tároló a gomb megnyomásával nyitható abban az esetben amikor a készülék készenléti állapotban van és a kijelzőről telefonszám nem olvasható. Lapozhatja a gyors tároló számait .
- A kiválasztott telefonszámnál telefonáláshoz nyomja . Az utolsóként választott telefonszámra hívhat ala vagy kettő másodperces megnyomásával.

GYORSTÁROLÓ 3 - 11

3. A gyorstároló üríthető **KITÖRÖL** választásával, gyorstároló helyzetben. A telefon a **Kitöröl?** kérdést teszi föl. Az eltávolítás jóváhagyása a **OK** választásával, vagy visszavonás a **KILÉP.** választásával lehetséges. A kijelzőn **Kitörölve!** látszik, a törlés után.
4. Kilépés a gyorstárolóból **KILÉP** választásával.

MEMÓRIA

A memória első (0...9) tárolóhelyeiben lévő számokat hívhatja úgy, hogy nyomva tartja a tárolóhelynek megfelelő számgombot két másodpercig.

MEMÓRIA 3 - 12

MENÜ

A Főmenü	4 - 4
Akkumulátor	4 - 6
Akkuinformáció	4 - 6
Lemerítés	4 - 7
Akkumulátortöltés	4 - 7
Információ	4 - 8
Tudakozó	4 - 8
Saját telefonszám	4 - 8
SIS	4 - 9
Rádióútjel	4 - 9
Híváskorlátozás	4 - 10
Korlátozási terület?	4 - 10
Beállítások	4 - 12

4 - 1

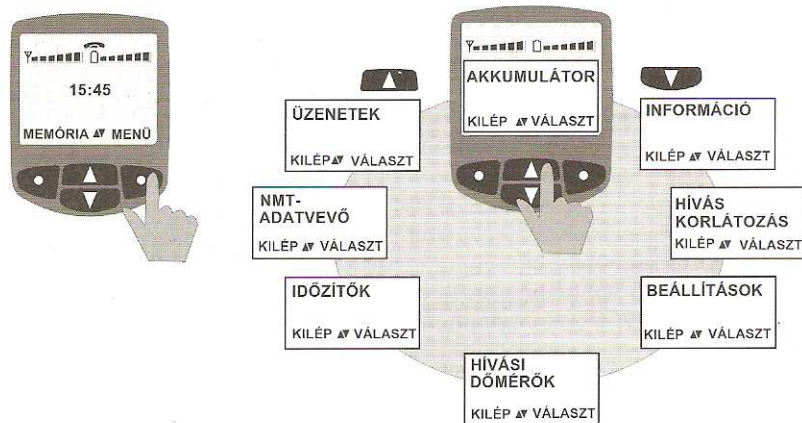
Csengetési hangerő	4 - 13
Csengőhang.....	4 - 13
Csengetési mód.....	4 - 14
Vibráló jelzés	4 - 14
Világítás	4 - 15
Nyelv	4 - 15
A pontos idő	4 - 16
Dátum	4 - 16
Akkutakarékosság.....	4 - 17
Rádio némítás.....	4 - 17
Külső hívásjelző	4 - 18
Gyorstároló.....	4 - 18
A telefonkód cseréje	4 - 19
Gyári beállítások.....	4 - 19
Menütípus	4 - 20
Hívásszámlálók	4 - 22
Kimenő hívások.....	4 - 22

4 - 2

Bejövő hívások	4 - 22
Időzítők	4 - 23
Bekapcsolás és kikapcsolás	4 - 23
Riasztás.....	4 - 23
NMT-adatvevő (Pager)	4 - 24
NMT-adavevő	4 - 25
A csengetések száma	4 - 25
Üzenet rögzítése	4 - 25
Üzenet hallgatása	4 - 26
Üzenet törlése.....	4 - 26
Üzenetek.....	4 - 27
Beérkezett üzenetek.....	4 - 27
A fel nem vett hívások.....	4 - 28

4 - 3

A FŐMENÜ



A FŐMENÜ 4 - 4

A menü a felhasználó által választható ill. a beállítható funkciókat tartalmazza. A menüben lehetséges a csengőhang és annak erősségének a választása, továbbá a beérkezett számúzenetek mennyiségének az ellenőrzése. A saját menü az Önnek fontos funkciókból állítható össze.

➤ **MENÜ** választásával a főmenübe lép. Lapozhat a főmenüben **+** gombbal, és a választani kívánt funkciónál nyomja a jobboldali **➤** a szükséges parancshoz, például **VÁLASZT**. Ezzel átlép a választott funkció almenüjébe.

Az almenüben lapozhat **+** és a választani kívánt funkciónál adja meg a szükséges parancsot **➤** vagy adja meg a megfelelő információt.

A **➤ KILÉP** választásával, a menüben visszalép egy szinttel fölfelé, a főmenüesetén alaphelyzetbe jut. A menü legtöbb szintjéről alaphelyzetbe léphet egyenesen **➤** megnyomásával.

A FŐMENÜ 4 - 5



Az üres akkumulátort jelző szám aszerint változik, hogy milyen akkumulátor van használatban, pl. egy új 1000 mAh akku összehasonlítási száma 50.

Az összehasonlítási szám az akku állapotát jelzi. Ha új akku van használatban az üres akkut jelző összehasonlítási száma nagyobb, (pl. 50) mint a már hosszabb ideig használatban volt akku üres akku állapotot jelző összehasonlítási száma. (pl. 40)

Ha az üres akku összehasonlítási száma alacsonyon érteken marad, akkor az akkut szervizelni kell a kisütési funkció használatával, ill. újra kell cserélni.

AKKUMULÁTOR

Akkuinformáció

Ezen almenü tartalmazza az adatokat az akkumulátor méretéről, típusáról, hőmérsékletéről, valamint az akkumulátor töltöttségi szintjéről és állapotáról.

Az akku méreteit milliamperekben (mAh), a típusát rövidítésként, pl: nikkel-kadmium akkunál NiCd, a hőmérsékletét celsius fokokban jelzik.

Az akku töltöttségi fokáról és állapotáról informál -képecske melletti szám. Ha az akku éppen teletöltött a szám értéke 0. Az akkumulátor kimerülésével a szám értéke növekszik.

AKKUMULÁTOR 4 - 6

Lemerítés

Az akkut rendszeresen érdemes kisütni. Ez meghosszabítja az akku használati idejét. Amikor az akku kisült, automatikusan újra töltődik ha a telefon a hálózati töltőre van kapcsolva, vagy az iroda sorozat tartójában van. A funkció be - és kikapcsolható.

Akkumulátortöltés

Ez a funkció használható, amikor a telefon az autósorozat vagy az irodasorozat tartójába van helyezve. Az autó és az irodasorozatba a telefonakku automatikusan töltődni kezd, amikor az akku töltése a teljes töltöttségi szint fél értéke alá süllyed. Ha az akkut tele kívánja tölteni válassza a **AKKUMULÁTOR-TÖLTÉS**-funkciót.

AKKUMULÁTOR 4 - 7

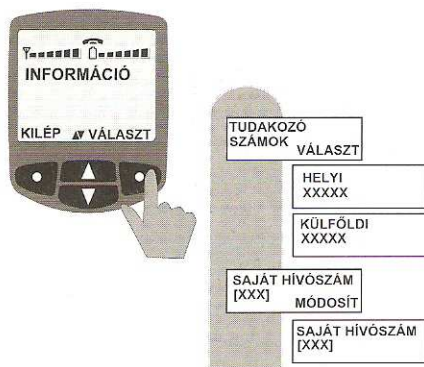
INFORMÁCIÓ

Tudakozó

Ebben az almenüben találhatóak a hazai és a nemzetközi telefonszámokhoz tartozó tudakozók számai. A kijelzőn annak az országnak a tudakozó szolgálat számai jelennek meg, amelynek a jele van beállítva a készüléken. Az almenüből kikeresett tudakozó száma a kijelzőn marad és ☎ nyomásával hívható.

Saját telefonszám

Az almenüben rögzíthető a saját telefonszám a körzetszámokkal együtt.



INFORMÁCIÓ 4 - 8

SIS

Az almenüben található adatok a telefonkészülék azonosítását szolgálják. Az adatok beállítottak és meg nem változtathatóak.

Rádióútjel

A rádióútjel az eladó által beállított, nem megváltoztatható jel, amely a telefonforgalom lebonyolításához szükséges.



INFORMÁCIÓ 4 - 9



HÍVÁSKORLÁTOZÁS

Korlátozhatja a kimenő telefonhívásokat. A korlátozás az összes közvetlenül választható telefonszámra és a Ön által a tárolóhelyekre rögzített telefonszámra érvényes. A korlátozott számokra kezdeményezendő hívásoknál a készülék telefonkódot kér. A telefonkód szükséges a korlátozás beállításához is.

Korlátozási terület?

Ebben az almenüben meghatározza azt a területet, amelynek telefonszámaina nem lehet hívni a telefonkód nélkül. A meghatározás a kívánt tárolóhelyek számának megadásával történik.

Például a 01 - 99 számú tárolóhelyek kiválasztásával megakadályozza a hívásokat vala-

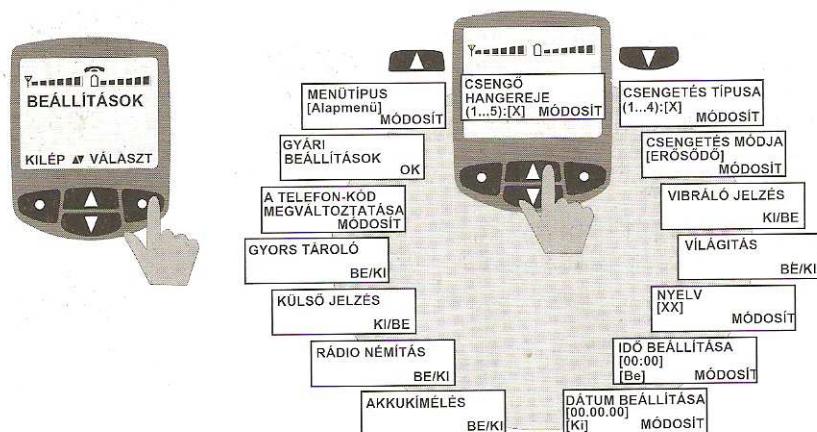
HÍVÁSKORLÁTOZÁS 4 - 10

mennyi tárolóhelyen rögzített telefonszámra, és a közvetlenül választottakra is. A korlátozás 10 - 30 pedig megakadályozza a hívásokat a 10 - 30-as tárolóhelyeken rögzített telefonszámokra.

Ha a korlátozás **##-##** az összes tárolóhelyen rögzített telefonszám hívható, a közvetlenül választhatóak nem. Ez a beállítás egyszeri nyomással **# KORLÁTOZÁSI TERÜLET** almenünél választható.

HÍVÁSKORLÁTOZÁS 4 - 11

BEÁLLÍTÁSOK



BEÁLLÍTÁSOK 4 - 12

Csengetési hangerő

A csengetés hangerejét öt különféle szint közül választhatja ki.

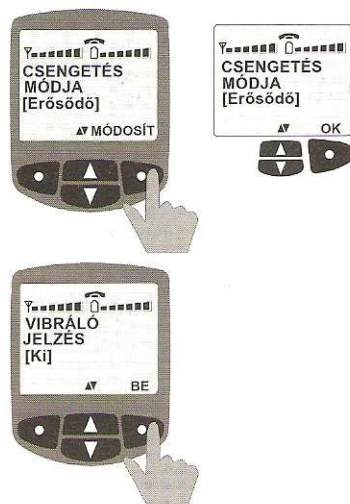
Csengetőhang

A csengetés hangerejét öt különféle szint közül választhatja ki.

Ha a Benefon tartozék tárolóhely irányító Be-neWin program a rendelkezésére áll, csengetőhangot a program melódia menüjének 4 hangtípusából is választhat.



BEÁLLÍTÁSOK 4 - 13



Csengetési mód

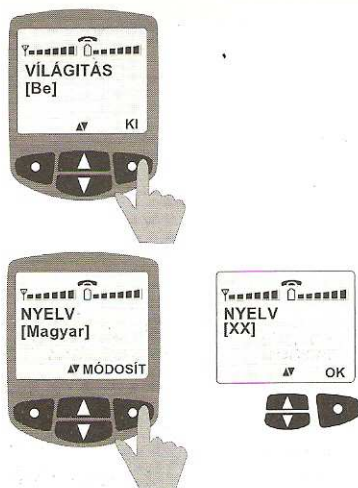
Emelkedő vagy állandó szintű csengetési hangerőt választhat.

Vibráló jelzés

A vibráló jelzés a készülék extra funkciója, amely a telefon vásárlásakor szerezhető be. Bővebb információért forduljon az eladóhoz!

Amikor a vibráló jelzés működik, a telefon rezeg a bejövő híváskor. A vibráló jelzés használata nincs hatással a többi csengetési beállításra, vagy a **NÉMA CSENGŐ**-funkcióra. Azok üzemszerűen működnek.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 14



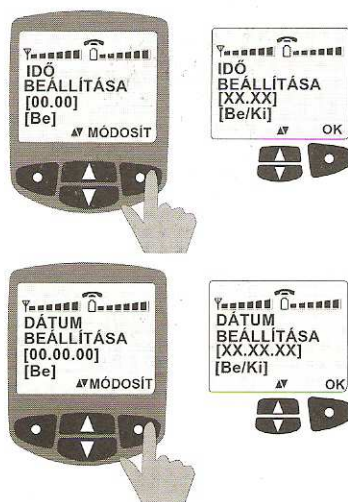
Világítás

A kijelző és a nyomógombok megvilágítása ki - ill. bekapcsolhatóak. Ha kikapcsolta a megvilágítást, az 10 másodpercre újrakapcsolható a hangerő szabályzó oldalgombjaival.

Nyelv

A telefon által felkínált nyelvekből választhatja ki a kívánt használati nyelvet. A használat nyelvét mindig átválthatja angolra a ***** gomb több, mint 5 másodperces nyomvatartásával a nyelvmenübe lépés nélkül is.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 15



A pontos idő

A pontos idő látszik a kijelzőn, és a számgombokkal változtatható. A beállított időpont jóváhagyása a **OK** választásával. **+** gombbal választható, hogy a funkció ki vagy be van-e kapcsolva. A választás jóváhagyása **OK** megnyomásával.

Dátum

A dátum látszik a kijelzőn, és a számgombokkal változtatható. A beállított dátum jóváhagyása a **OK** választásával. **+** gombbal választható, hogy a funkció ki vagy be van-e kapcsolva. A választás jóváhagyása **OK** megnyomásával.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 16



Akkutakarékosság

Ha a funkció be van kapcsolva a készülék nem próbál folyamatos kapcsolatot teremteni a rádiótelefon központtal, ha működési területen kívül van. Ezzel csökken a készülék áramfelvétele.

Rádió némítás

Ez a Benefon tartozék autósorozatra vonatkozó funkció, bejövő híváskor lecsökken az autórádió hangereje. A funkció be- és kikapcsolható.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 17



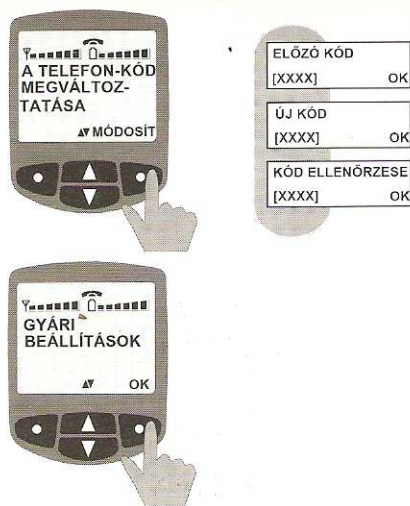
Külső hívásjelző

Ez a Befefon tartozék autósorozat funkciója. Beérkező híváskor külső hívásjelző is jelez. Be- és kikapcsolható.

Gyorstároló

A gyors tároló ki- és bekapcsolható.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 18



A telefonkód cseréje

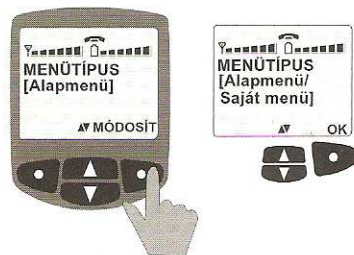
A vásárláskor kapott telefonkód cserélhető. A kódban használhatóak számok 0...9, valamint a # és a * nyomógombok.

Gyári beállítások

A menübeállítások egyrésze visszaállítása az eredeti gyári beállításokra.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 19

Menütípus



Választható a használatra a saját, vagy az alapmenü. A saját menü előnye, hogy a leggyakrabban használt menüfunkciók idecsoportosíthatóak. A saját menü a következő módon hozható létre:

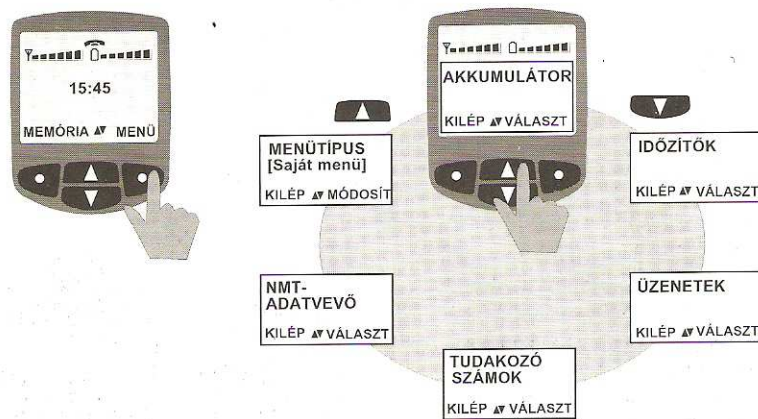
- Válassza ki az alapmenüből a kívánt funkciót és tartsa nyomva két másodpercig

a funkció átmásolódik a saját menübe, és a kijelzőn látszik **Eltárolva!**. A funkciókat a fő - és az almenüből választhatja ki. Ha a funkciót a főmenüből választotta a funkció a hozzátartozó almenü sorral együtt másolódik át a saját menübe.

- Ha el kívánja távolítani valamely menüfunkciót a saját menüből, lépjen át a saját menüben a funkcióhoz és nyomja **#**. A kijelzőn megjelenik **Kitörölve!**.
- A saját menüben 10 funkció felvételére van hely, amelyekből egy mindig automatikusan a **MENÜTÍPUS** funkció lesz.

BEÁLLÍTÁSOK 4 - 20

Példa a saját menüre:



BEÁLLÍTÁSOK 4 - 21



HÍVÁSSZÁMLÁLÓK

A menü segítségével a bejövő és a kimenő telefonhívások időtartalmát mérheti.

Kimenő hívások

Az utolsó kimenő telefonhívás időtartalma, és az összes kiment telefonhívás összideje. A számláló törléséhez a telefonkód szükséges.

Bejövő hívások

Az utolsó bejövő telefonhívás időtartalma és az összes bejövő telefonhívás összideje. A számláló törléshez a telefonkód szükséges.

HÍVÁSSZÁMLÁLÓK 4 - 22



IDŐZÍTŐK

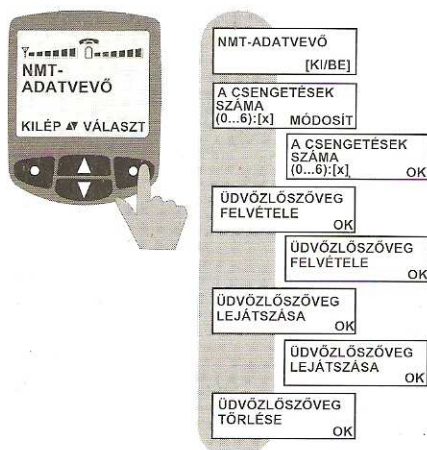
Bekapcsolás és kikapcsolás

A telefon be- és kikapcsolása időzítők segítségével. Állítsa be az időt a számgombokkal. Hagyja jóvá OK. választható, hogy a funkció ki vagy be van-e kapcsolva. Jóváhagyás OK.

Riasztás

A riasztási idő beállítása, ua. mint előbb. Ha készülék nincs üzembe, a funkció bekapcsolja. A riasztási hangot bármely gomb megnyomásával kikapcsolhatja, abban az esetben ha a nyomógombok le vannak zárva akkor a NYITÁS nyomásával.

IDŐZÍTŐK 4 - 23



NMT-ADATVEVŐ (PAGER)

Az adatvevő lehetővé teszi a hívó számára, hogy számüzenetet hagyjon. Amikor az adatvevő aktív a kijelzőn [00] látható. A képecske villog az adatvevő hívásfelvételekor.

Amikor egy bekapcsolt adatvevővel ellátott telefont hívunk, először a csengőhang majd az adatvevőre rögzített üzenet hallható. Ezt követően kettő bip hang hallható, melyet követően a hívó meghagyhatja a kívánt üzenetet. Ha egy hívás alatt egynél több üzenetet küld az egyes üzenetek a [00] nyomógomb megnyomásával választhatóak szét.

A hívás alatt számüzenetek fogadhatóak akkor is ha az adatvevő nincs bekapcsolva. Ekkor az üzenetek nem rögzülnek az üzenet-

NMT-ADATVEVŐ (PAGER) 4 - 24

tárolóba, hanem a hívás alatt a gyorsválasztás tárolóba tárolhatóak.

Amikor az adatvevőbe egy, vagy több üzenet érkezett, a kijelzőn [x] jelenik meg és **RÖGZÍTETT ÜZENETEK (x darab)** felirat olvasható. Ha a beérkezett üzenet egy telefonszám, az egyenesen a [00] gomb megnyomásával hívható.

A telefon üzenettárolójában 20 üzenet számára van hely, ha a megtelik az üzenettároló az adatvevő kikapcsol, és csak az üzenettároló kiürítése után kapcsolható ismét be.

Ha az adatvevő egy bejövő hívást fogadott, a felhasználó bármely nyomógomb (kivéve az oldal- és választógombok) megnyomásával átkapcsolhat beszélgetésre, személyesen válaszolva meg a hívást.

NMT-adavevő

Ki - vagy bekapcsolja az adatvevőt.

A csengetések száma

Választható a csengetések száma, melyre az adatvevő jelentkezik.

Üzenet rögzítése

Az adatvevőre 16 másodperces üzenet rögzíthető.

NMT-ADATVEVŐ (PAGER) 4 - 25

Üzenet hallgatása

A rögzített üzenet visszahallgatható.

Üzenet törlése

A rögzített üzenet törölhető.

NMT-ADATVEVŐ (PAGER) 4 - 26

ÜZENETEK

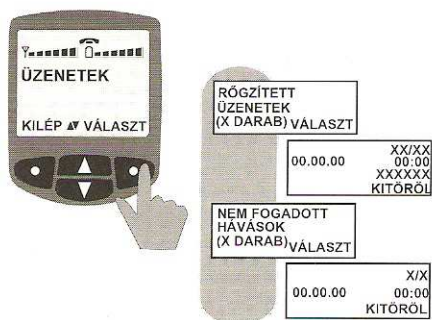
A menüben a beérkezett számüzenetek olvashatóak, a fel nem vett hívások száma ellenőrizhető, valamint az üzenettároló kiüríthető.

Beérkezett üzenetek

A beérkezett üzenetek olvashatóak. A telefon mutatja a beérkezés időpontját is. 20 Üzenet rögzítése lehetséges.

VÁLASZT nyomásával az üzenettárolóba lép, ahol **↑** lapozhatja a beérkezett számüzeneteket. Ha törölni kívánja a számüzeneteket nyomja **KITÖRÖL**. A készülék kérdezi **Kitöröl?**. Az eltávolítás jóváhagyása **OK** választásával. Az eltávolítás visszavonása **KILÉP** választásával. A kijelzőn látható **Kitörölve!**, ha a művelet sikerült.

ÜZENETEK 4 - 27



A fel nem vett hívások

A telefon az utolsó 9 fel nem vett hívás időpontját jelzi.

● **VÁLASZT** nyomásával az üzenettárolóba lép, ahol **+** lapozhatja a beérkezett számüzeneteket. Ha törölni kívánja a számüzeneteket nyomja ● **KITÖRÖL**. A készülék kérdezi **Kitöröl?**. Az eltávolítás jóváhagyása ● **OK** választásával. Az eltávolítás visszavonása ● **KILÉP** választásával. A kijelzőn látható **Kitörölve!**, ha a művelet sikerült.

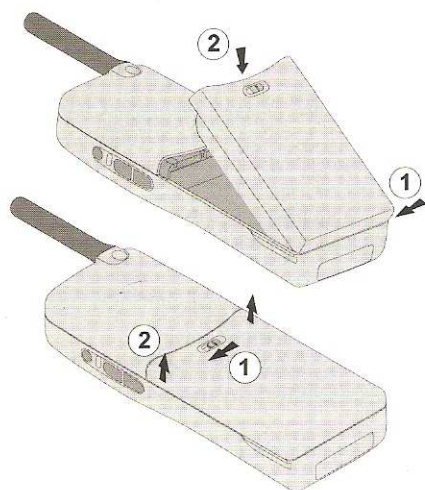
ÜZENETEK 4 - 28

AKKUMULÁTOR

Akku behelyezés és eltávolítás.....	5 - 2
Általánosan	5 - 3
Üres akkumulátor.....	5 - 4
Töltés és kisütés.....	5 - 5
Hálózati töltő CMA-50-230.....	5 - 7
Karbantartás és tárolás	5 - 8
Megsemmisítés	5 - 9

5 - 1

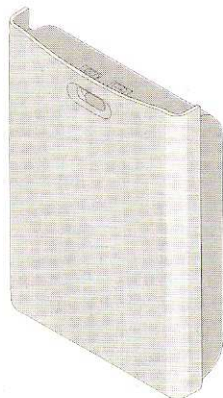
AKKU BEHELYEZÉS ÉS ELTÁVOLÍTÁS



1. Helyezze az akku alsó szélét a telefon alsó részénél lévő lyukakba. Nyomja be az akkut a telefonkészülékbe. Kattanás jelzi, hogy az egység a helyére került.
2. Nyomja meg az akku tetején a tolózarat balra, és emelje ki az egységet óvatosan felfelé.

AKKU BEHELYEZÉS ÉS ELTÁVOLÍTÁS 5 - 2

ÁLTALÁNOSAN



A Benefon Sigmában, mint a nikkel-kadmium (NiCd), mint a nikkel-metálhidrid (NiMH)-akkumulátort lehet használni. Ebben a fejezetben megtalálható leírások mindkét akku fajtára vonatkoznak, ha egyéb utasítás másként nem rendelkezik.

Az Ön készüléke mindig felismeri a használatban lévő akkut, annak paramétereit és típusát. Szükség esetén Ön is ellenőrizheti ezeket az adatokat az **AKKUINFORMÁCIÓ** almenüből.

Az akkumulátor legközelebb szobahőmérsékleten azaz kb. +20 °C-on működik. A nikkel-kadmium - akku jobban bírja a hőmérsékletváltozásokat, mint a nikkel-metálhidrid - akku.

ÁLTALÁNOSAN 5 - 3

Hideg körülmények között célszerű a teljes töltöttségű akku használata.

Nagyon hideg körülmények között az akku nem működik, tehát telefonálni sem lehet a készülékkel. Az akkumulátor felmelegedését követően a működés normalizálódik.

Rendkívül meleg körülmények esetén a készülék használata nem lehetséges annak védelme érdekében. Az akkumulátor lehűlését követően a működés normalizálódik.

A telefonkészülék áramfelvétele csökkenthető az **AKKUKIMÉLÉS** menüfunkció használatával.

ÜRES AKKUMULÁTOR

A telefonkészülék kijelzőjén láthatóak az akku és annak töltöttségi fokát jelző mezők. Ezek száma az akku töltöttségét jelzi. Amikor a telep majdnem üres állapotba kerül biphang hallatszik, és a kijelzőn megjelenik ez az üzenet:



Amikor az akkumulátor lemerül, a készülék kikapcsol. Töltse fel a telepet, vagy cseréljen töltőtre.

ÜRES AKKUMULÁTOR 5 - 4

TÖLTÉS ÉS KISÜTÉS

A telefon szabályozza a töltést az akkumulátor hőmérséklete, töltöttsége és az adagolandó áram mennyiségének ellenőrzésével.

A telefon a töltőbe helyezéskor bekapcsolódik. Az üres akkumulátor szobahőmérsékleten a teljes töltöttségi állapotot 1...1,5 óra alatt éri el.

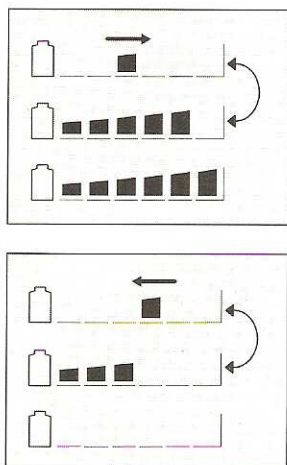
A töltési folyamat alatt a telefon normálisan használható.

A készülék a töltési folyamat alatt kikapcsolható.

Az akkumulátor a töltőben hagyható több napra is károsodás nélkül.

A legmegfelelőbb töltési hőmérséklet +10...+30 °C. Egyéb hőmérsékleten történő töltéssel a töltési idő hosszabbodhat, és a telep használati ideje csökkenhet, kisebb töltöttségi fokot érhet el.

TÖLTÉS ÉS KISÜTÉS 5 - 5



Az akku töltésekor a telefon kijelzőjén balról jobbra gördülő akkumező és a telep pillanatnyi töltöttsége váltják egymást.

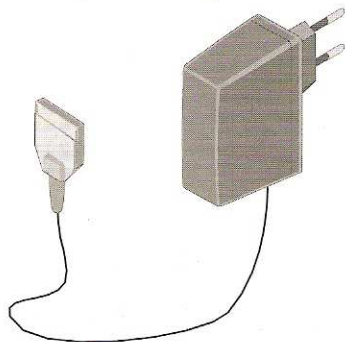
Az akkumulátor feltöltődött, amikor a mezők váltakozása befejeződik és a kijelzőn látható a teltöltöttség.

Az akku menüfunkcióval lemeríthető. Ekkor a telefon kijelzőjén jobbról balra gördülő akkumező és a telep pillanatnyi töltöttsége váltják egymást.

Amikor az akku üres a töltés automatikusan megkezdődik, ha a készülék a töltőben van.

Az akku kisütési ideje 10 - 20 óra, típustól és töltöttségtől függően.

TÖLTÉS ÉS KISÜTÉS 5 - 6



Hálózati töltő CMA-50-230

A hálózati töltő benti helyiségekben történő töltésre való. Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelelő a töltő használatához (230 V) abban az országban, amelyben használja.

A hálózati töltő használatakor dugja a töltőt a hálózati konnektorba és csatlakozóját a telefon talpcsatlakozójába.

A hálózati töltőt a telefonnal együtt a készülék megvásárlásakor kapja. A hálózati töltő része a Benefon tartozékainak is.

Egyéb töltési lehetőségek bemutatása az útmutató tartozékok c. részében.

TÖLTÉS ÉS KISÜTÉS 5 - 7

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

Az akkut megfelelően kell karbantartani és tárolni a legnagyobb teljesítmény elnyeréséért és fenntartásáért. A megfelelő karbantartás és tárolás meghosszabbítja az akku használati élettartamát.

A hosszan tárolt vagy az új akkumulátor néhány alkalommal feltöltendő és kisütendő a legnagyobb hatásfok leadására alkalmas állapot eléréséhez.

1. Töltse tele az akkut.
2. Süssse ki az akkut az **LEMERÍTÉS** funkcióval. A funkció használata közben tartsa a készüléket a töltőben, ekkor az

akku a kisütés után automatikusan feltöltődik.

3. A 2. pont megismétlendő 2 - 3 alkalommal a lehetőleg leghamarabb a használatba vételt követően.

Előfordul, hogy az új vagy hosszan tárolt akku olyan alacsony feszültségi állapottal rendelkezik, hogy a telefon nem kapcsol be miután az akkut ahhoz csatlakoztatta.

KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS 5 - 8

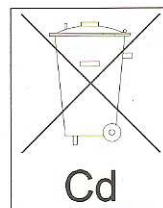
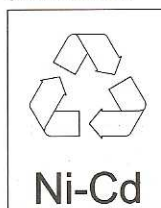
Ha az akkut hosszabb ideig kívánja tárolni ajánlatos az akkut kisütni és hűvös helyen elhelyezni.

Szobahőmérsékleten (+20 °C) a nikkel-kadmium - akku 1 hónap alatt kb. 25% -ot veszít az erejéből, és a néhány nap alatti veszteség már néhány százalékos. A nikkel-metálhidrid - akku ennél is gyorsabban merül ki, különösen az első pár nap alatt.

Magasabb hőmérsékleten a kimerülési folyamat gyorsabb.

MEGSEMMISÍTÉS

A nikkel-kadmium - akkumulátorok (NiCd) veszélyes hulladéknak minősülnek, melyek csak a megfelelő szak-hulladéktárolókba helyezhetők el.



A nikkel-metálhidrid - akkumulátorok (NiMH) nem tartalmazzanak környezetveszélyes nehézfémeket. Normális hulladékként kezelendők.

MEGSEMMISÍTÉS 5 - 9

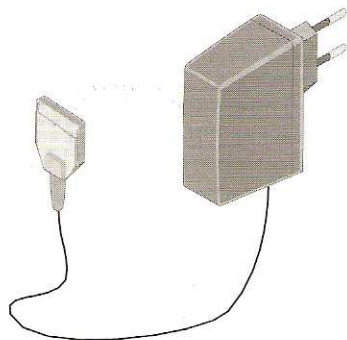
MEGSEMMISÍTÉS 5 - 10

TARTOZÉKOK

Hálózati töltő CMA-50-230	6 - 2
Szivargyújtó-töltő CCS-50-12	6 - 3
Autóstartó KDC-50	6 - 4
Hordozható HF-készlet	6 - 5
Autósorozat	6 - 6
Extra kézibeszélő HDS-50	6 - 7
Irodasorozat DDS-50	6 - 8
Teleadapter LIF-40	6 - 9
Elosztódoboz DB-40	6 - 10
PCMCIA-modem LPM-50	6 - 11
BeneWin SCA-50	6 - 12
Csuklósíj és ővtartó	6 - 13

6 - 1

HÁLÓZATI TÖLTŐ CMA-50-230

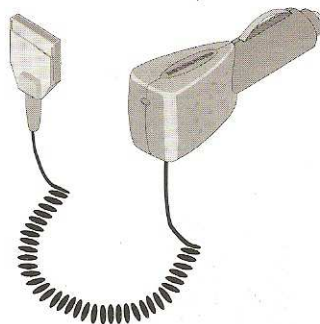


A hálózati töltő benti helyiségekben történő töltésre való. Ellenőrizze, hogy a hálózati feszültség megfelelő a töltő használatához (230 V) abban az országban, amelyben használja.

A hálózati töltő használatakor dugja a töltőt a hálózati konnektorba és csatlakozóját a telefon talpcsatlakozójába.

HÁLÓZATI TÖLTŐ CMA-50-230 6 - 2

SZIVARGYÚJTÓ-TÖLTŐ CCS-50-12



A szivargyújtó-töltővel a telefonakku a gépjárműben tölthető.

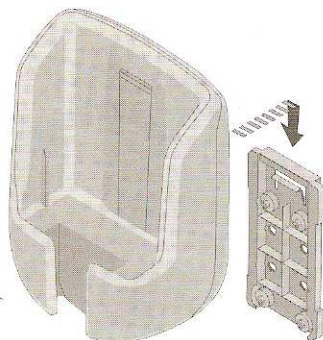
A szivargyújtó-töltő használatakor csatlakoztassa a vezeték szivargyújtó fejjel szerelt végét a gépjárműben található szivargyújtó aljzatra, a csatlakozót pedig a telefon aljához. A töltés automatikusan indul a töltő telefonba csatlakoztatásakor.

A töltő az áramot az autó akkumulátorától kapja.

SZIVARGYÚJTÓ-TÖLTŐ CCS-50-12 6 - 3

AUTÓSTARTÓ KDC-50

Ez a tartó autóba szerelve a telefonkészüléket biztonságosan a helyén tartja vezetéskor. Ez az autóstartó praktikus a szivargyújtóról történő töltéskor is.



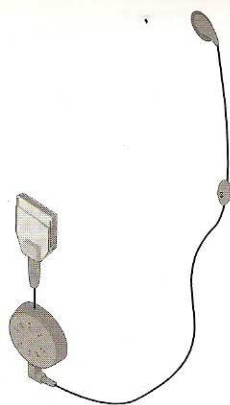
AUTÓSTARTÓ KDC-50 6 - 4

HORDOZHATÓ HF-KÉSZLET

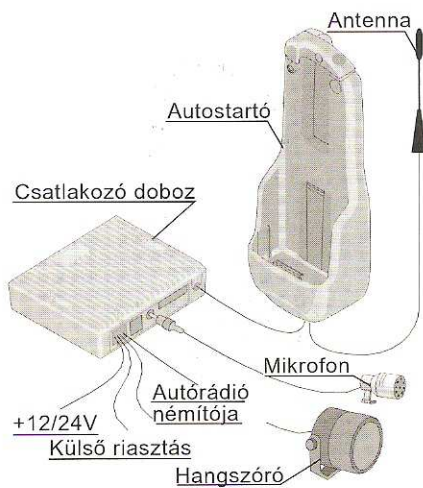
A hordozható HF - sorozat segítségével a rádiótelefon használata könnyű nehéz munkahelyzetekben is.

Ha használja a fülhallgatót és a szájmagasságba helyezhető mikrofont, munkájával egyidejűleg folytathat telefonbeszélgetést.

A hordozható HF - sorozat tartalmazza a fülhallgató / mikrofon egységet (EHS - 40) és az adaptert (ABS - 40).



HORDOZHATÓ HF-KÉSZLET 6 - 5



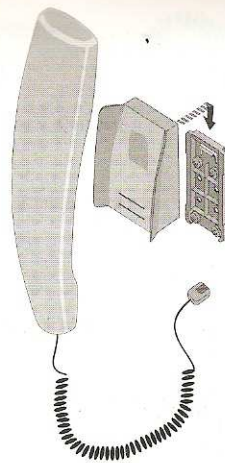
AUTÓSOROZAT

Az autós készlet megkönnyíti a telefonkészülék használatát a gépjárműben és növeli a vezetés biztonságát. Az autósorozat tartalmazza a töltős autostartót KDS-50, az autós csatlakozó-dobozt UDH-50, külső antennát, hangszórót és mikrofont a kihangosítás számára, autórádió némítót, valamint a külső hívásjelzés lehetőségét.

Az autós készlet tartozékként kapható az extra kézibeszélő tartóval, teleadapter és elosztódoboz.

Amikor a telefon a tartóban van áramot a jármű akkumulátorától kap.

AUTÓSOROZAT 6 - 6



EXTRA KÉZIBESZÉLŐ HDS-50

Az extra kézibeszélő biztosítja a telefonbeszélgetés személyességét és javítja a hallhatóságot zajos környezetben.

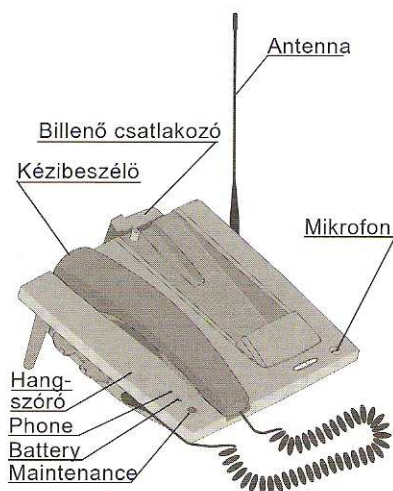
Az extra kézibeszélő csatlakoztatható az autós készlethez.

EXTRA KÉZIBESZÉLŐ HDS-50 6 - 7

IRODASOROZAT DDS-50

Az irodai készlet megkönnyíti és hatásossá teszi a telefon használatát mind otthon, mind irodai környezetben.

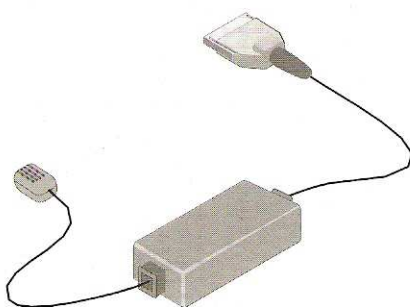
Asztali tartójában a telefon akkuja tölthető, valamint a tartalék akku tölthető és kisüthető. A kihangosítás működéséhez az asztali tartó rögzített hangszórót és mikrofont tartalmaz. Az asztali tartó antenna csatlakozójához csatlakoztatható külső antenna is, a tartozék csatlakozóba különböző készülékek köthetők. Az készülékhez tartozó kézibeszélő biztosítja a telefonbeszélgetés személyességét és növeli zajos környezetben az érthetőséget.



IRODASOROZAT DDS-50 6 - 8

TELEADAPTER LIF-40

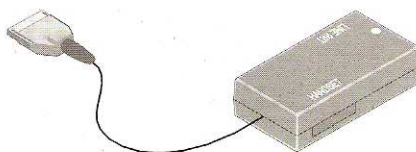
A teleadapterrel a telefonhoz, bármely hang-frekvencia választásos (DTMF vagy MFT) készülék csatlakoztatható pl: normál telefon, drótnélküli telefon, üzenetrögzítő, telefax vagy modem és személyi számítógép.



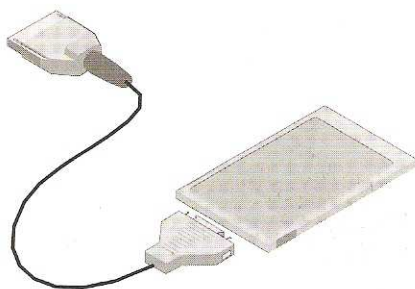
TELEADAPTER LIF-40 6 - 9

ELOSZTÓDOBOZ DB-40

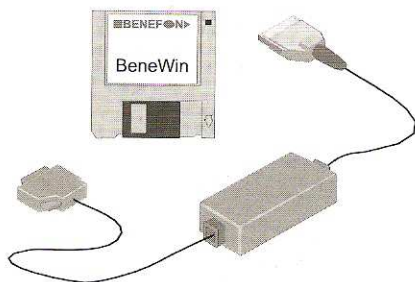
Az elosztódoboz segítségével a telefonhoz egyidőben két csatlakozó köthető. Pl: Egyidőben töltheti az akkut a hálózati töltővel és használhat a teleadapter segítségével csatlakoztatott készüléket.

**ELOSZTÓDOBOZ DB-40 6 - 10****PCMCIA-MODEM LPM-50**

A rádiótelefonhoz csatlakoztatható PCMCIA-kártyamodemmel adat- és telefaxforgalom bonyolítható le gyorsan és megbízhatóan.

**PCMCIA-MODEM LPM-50 6 - 11**

BENEWIN SCA-50



A BeneWin egy memóriakezelő program. A BeneWin megkönnyíti és hatásossá teszi a tárolóhelyek használatát, mert a tárolóhelyek adatait nem kell a telefon nyomógombokkal kezelni.

A BeneWin segítségével olvashatja, átalakíthatja és tárolhatja a telefon tárolóhelyeinek adatait számítógéppel. A kívánt adatot áthelyezheti a számítógépből a telefonba, a soros portra csatlakoztatott illesztővel.

A BeneWinnel a menübeállítások is cserélhetők.

BENEWIN SCA-50 6 - 12

CSUKLÓSZÍJ ÉS ÖVTARTÓ



A csuklósíj ill. az övtartó (VDS-50) használatával a készülék könnyen hordozható.

CSUKLÓSZÍJ ÉS ÖVTARTÓ 6 - 13

CSUKLÓSÍJ ÉS ÖVTARTÓ 6 - 14

EGYÉB

Karbantartási tanácsok	7 - 2
Problémahelyzetek	7 - 3
Ha a készüléke nem működik	7 - 3
Nem kapcsolódik	7 - 3
Ha a készüléke eltűnik	7 - 4
Ha az adatok tárolása és átalakítása nem sikerül	7 - 4
Árnyékolt terület.....	7 - 4
Nyelv.....	7 - 4

KARBANTARTÁSI TANÁCSOK

- A por és egyéb szennyeződések károsíthatják a készülék mozgó részeit. Ne használja és ne tárolja készülékét szennyes és poros helyeken!
- A magas hőmérsékletek csökkenthetik a telefon elektronikus egységeinek élettartalmát, meghajlíthatják a műanyag részeit és károsíthatják az akkumulátort. Védje a készüléket a melegtől!
- A készüléket csak a kijelölt szervizekben szakember javíthatja, ne nyissa fel a telefont, önhatalmú javításokat ne végezzen!
- Az akkut csak az előírt töltővel töltsse. Az

akkumulátorok csak rendeltetésszerűen használhatóak!

- A durva használat károsíthatja az akku belsejében levő áramkör lemezeket. Ne üsse, ne dobja le, ne rázza a készüléket!
- Tartsa a telefont szárazon, mivel a folyadékok ásványi anyagokat tartalmaznak, amelyek bemarásokat okozhatnak az áramkör lemezeken. Ha a telefon vizes lesz, törölje le azt és az akkut haladéktalanul. Helyezze a készüléket álló helyzetbe és hagyja száradni. Ajánljuk a készülék ellenőrzését a szervizbe a további hibátlan működés érdekében.

KARBANTARTÁSI TANÁCSOK 7 - 2

- Tisztítsa a készüléket langyos szappanos vízben megnedvesített, puha szövettel. Ne használjon a tisztításhoz erős vegyszereket, tisztító oldószereket vagy egyéb maró anyagokat.
- Ha a készülék nem az előírt módon működik, haladéktalanul keressen fel egy szakszervizt!

PROBLÉMAHELYZETEK

Ha a készüléke nem működik

Ellenőrizze, hogy

- a készülék be van-e kapcsolva.
- hálózati működési területen van-e.
- nincs-e érvényben telefonkorlátozás.

Tisztázatlan helyzetekben keresse fel az eladót, a szervizt vagy a hálózatüzemeltetőt.

Nem kapcsolódik

Ellenőrizze, hogy

- az akkut jól szerelte-e fel.

PROBLÉMAHELYZETEK 7 - 3

- az akku feltöltött állapotban van-e.
- az akku és a telefon csatlakozó érintkezési pontjai tiszták és rendben vannak-e.

Ha a készüléke eltűnik

Jelentse az ügyfélszolgálatnak és beszélje meg a további teendőket. Ha a készüléket ellopták, ne felejtse el a rendőrségi feljelentést megtenni.

Ha az adatok tárolása és átalakítása nem sikerül

Ellenőrizze, hogy a **HÍVÁSKORLÁTOZÁS**-funkció nincs-e bekapcsolva.

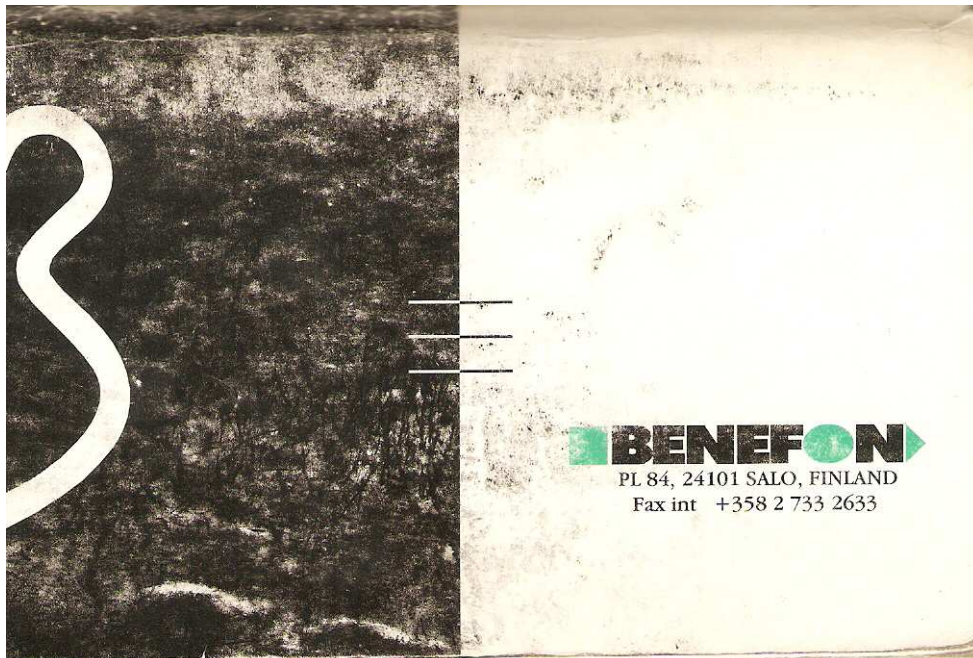
Árnyékolt terület

A telefon kijelzőn nem látható  vagy . A hálózat működési területén kívülre került. Árnyékolt területen tartózkodik, ahol a rádiókapcsolat, fogadás és adás a gyenge térrerő miatt nem lehetséges.

Nyelv

Ha a telefon használati nyelve valamely okból megváltozott, nyomja  5 másodpercig és a nyelv angolra változik. Ugyanakkor a menübeállítások egy részénél a gyári változat áll vissza, amelyek a vásárláskor vannak beállítva.

PROBLEMAHELYZETEK 7 - 4



BENEFON

PL 84, 24101 SALO, FINLAND

Fax int +358 2 733 2633