

ascom The world in your hands

Ascom Eurit 4000

Kezelési útmutató



Tartalom

Biztonsági intelmek	5
A készülék kezelőszervei	6
Kezdeti lépések	9
Kicsomagolás.....	9
A telepítési hely kiválasztása	10
A telefonkészülék csatlakoztatása	10
A kijelző.....	12
Billentyűzet-kiosztás.....	14
Gyors kezelési útmutató.....	15
WAP	18
Fogalmak	18
Állapotkijelzők a WAP böngésző programban	21
A WAP böngésző indítása	21
Kilépés a WAP böngészőből.....	21
„Szörfözés” az Interneten (WAP oldalak megtekintése)	22
Internetezés és telefonálás egy időben.....	24
WAP oldalak mentése	25
WAP hozzáférési beállítások	27
Hibaüzenetek	29
Telefonhívások.....	30
A felhasználó fogalma	30
Telefonálás kihangosított üzemmódban	31
Egyirányú kihangosítás	32
Némítás.....	32
Hangerő szabályozás.....	32
Kézi tárcsázás.....	33
Ismeretlen hívások (hívószámküldés letiltása).....	34
Visszahívás foglaltság/nem felel esetén	35
Automatikus újrahívás foglaltság esetén.....	36
Ütemezett hívások (emlékeztető).....	36
Tárcsázás a telefonkönyvből.....	37
Tárcsázás az újratárcsázó regiszterből.....	38

Tartalom

Tárcsázás a hívásnaplóból	38
Tárcsázás a bejövő postafiókból	39
Tárcsázás a VIP kijelzőről	39
Bejövő hívások	40
Bejövő ismeretlen hívások	41
Funkciók telefonbeszélgetés közben	42
Billentyű-információ küldése	44
DTMF tárcsázás	44
Telefonkönyv	45
Új bejegyzés létesítése	45
A bejegyzések módosítása	48
A bejegyzések törlése	48
Telefonkönyv-információk ellenőrzése	48
Üzenetrögzítő	49
Az üzenetrögzítő be-/kikapcsolása	49
Hívás fogadása üzenetrögzítés közben	50
Üdvözlő szöveg rögzítése / lejátszása / módosítása / törlése	50
Üdvözlő szöveg hozzákapcsolása felhasználóhoz	52
Üzenethagyási időtartam beállítása	53
A hívásszűrés be- és kikapcsolása	53
Az üzenetrögzítő időzítése / költségtakarékos távlekérdezés	54
Felvételi hangminőség	54
A hangüzenetek lejátszása / törlése	55
Távlekérdezés	56
Távlekérdezési beállítások	56
A telefonkészülék távvezérlése	58
Működés alközponton	64
Az alközponti üzemmód be-/ kikapcsolása	64
Fővonal-hozzáférési kód kimenő hívásokhoz	64
Fővonal-hozzáférési kód bejövő hívásokhoz	65
A belső telefonszámok hosszúsága	65
Hívásátadás a kézibeszélő visszahelyezésével	66
Hívásátadási módok	67
Billentyű-információk automatikus küldése	67

Tartalom

Fejlett funkciók.....	68
Időzítések.....	68
SMS-, UUS- és információs üzenetek.....	70
Értesítés a beérkezett üzenetről	73
Hívásátirányítás	75
Tarifák	76
"Ne zavarjanak" funkció	76
Hálózati szolgáltatók	78
Csengőhang.....	80
Játékok.....	81
PIN-kódos telefonlezárás	81
Szabadon programozható gomb.....	83
Átszámozás (ország hívószám módosítás)	83
Függelék	84
Fejhallgatós üzemmód	84
A gyári beállítások helyreállítása (reset)	84
Szoftverfrissítés.....	85
Hibaelhárítás saját kezűleg	86
Karbantartás.....	87
Funkciólista	87
Eurit Office Tool	87
Műszaki adatok	88
Garanciális feltételek.....	89
Selejtezés.....	89
Tanúsítvány és CE jelölés.....	89
Gyártói nyilatkozat.....	90

Biztonsági intelmek

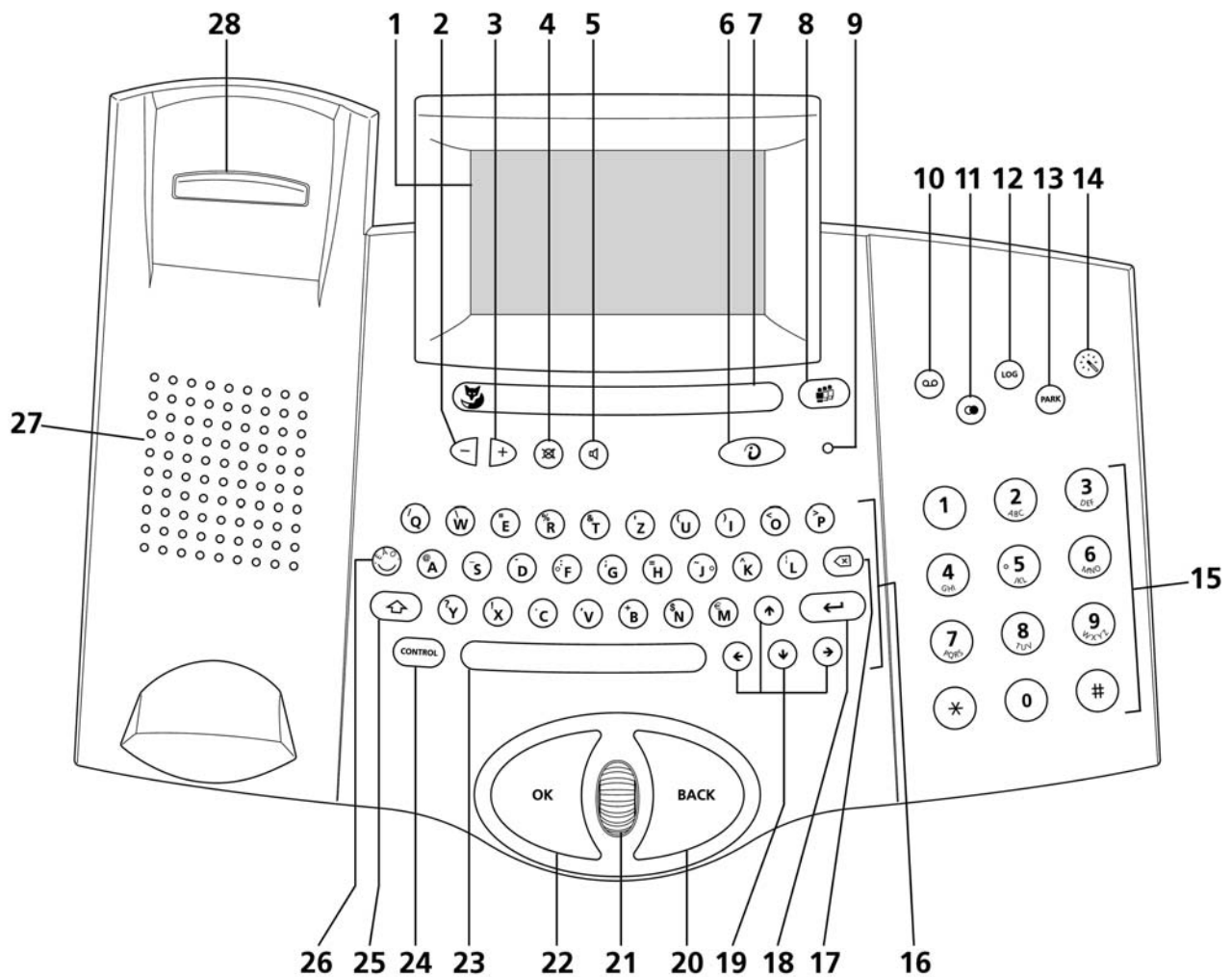
Fontos tudnivalók a balesetek elkerülése érdekében:

- Tilos háziilag szétszerelni vagy javítani a telefonkészüléket!
- Tilos fémtárggyal megérinteni a készülék fémes érintkezőit!
- A telefonhálózati kábelét úgy kell vezetni, hogy ne sérülhessen meg.

A telefonkészülék telepítésére, bekötésére és használatára vonatkozó intelmek:

- Az Ascom Eurit 4000 telefonkészülék kizárólagos alkalmazása az ISDN telefonhálózaton keresztüli hangkommunikáció, SMS és a WAP protokollal internetezés. A készülék más egyéb célra nem használható.
- A telefonkészülék száraz légterű helyiségben történő működtetésre, otthoni és irodai használatra van tervezve. A készüléket nem szabad magas nedvességtartalmú helyiségben (például fürdőszobában) vagy robbanásveszélyes környezetben telepíteni, illetve működtetni.
- A készüléket ne telepítsük másik elektromos készülék vagy hőszigetelő közvetlen közelében. A telefont nem érheti közvetlen napsugárzás. A telefonkészülék környezeti hőmérséklet-tartománya +5°C és +45°C között legyen.
- A telefonkészülék áramellátásához csak az előírt hálózati konnektor használható. Tilos sérült hálózati kábelt használni.
- A készülékhez eredeti gyári tartozékok használata ajánlott.
- A telefonkészüléket ne érje nedvesség, por, maró hatású folyadék vagy pára.
- A telefonkészülék tisztítása puha, enyhén megnedvesített ruhával történjék. A tisztításhoz nem szabad vegyszert használni.
- A telefonkészüléket csak kijelölt szerviz javíthatja.
- A kábeleknél fogva nem szabad megemelni a készüléket.
- A készüléket óvni kell a fizikai behatásoktól, ütődéstől, leejtéstől.
- A telefonkészüléket csúszásmentes felületre ajánlatos helyezni.
- A készülék talpai nyomot hagyhatnak a bútor felületén.

A készülék kezelőszervei



1 Háttérvilágított kijelző

Menük, funkciók, információk, szövegek és grafikák megjelenítése

2 Minusz gomb

A mínusz gomb működtetésével csökkenthető a kézibeszélő és a hangszóró hangerőszintje

3 Plusz gomb

A plusz gomb működtetésével növelhető a kézibeszélő és a hangszóró hangerőszintje

4 Mikrofonnémitó gomb

A némitó gomb funkciói:

- kézibeszélő-mikrofon és kihangosító be- és kikapcsolás
- Saját hívószámküldés letiltása a hívott partner felé

A készülék kezelőszervei

5 Kihangosító gomb

A kihangosító gomb funkciói:

- a kapcsolat státuszának ellenőrzése tárcsázás közben
- kihangosítás be- és kikapcsolása hívás közben

6 gomb

Az  gomb funkciói:

- A WAP böngésző indítása, internet-kapcsolat létesítése és a WAP honlap megtekintése
- Az internet-kapcsolat befejezése (ha előzőleg indításra került a WAP böngésző), és a telefonkészülék visszaállítása alaphelyzetbe

7 (többfunkciós) gomb

A többfunkciós gombnak a kijelző alsó részén megjelenő utasítások alatt történő megnyomásával indítható az adott funkció.

8 (felhasználói) gomb

A  gombbal módosíthatjuk a telefonkészülék felhasználói profilját.

9 LED

A LED lámpa a telefonkészülék működési státuszának kijelzésére szolgál az alábbiak szerint:

LED nem világít: - kikapcsolt állapotban van az üzenetrögzítő

LED világít: - be van kapcsolva az üzenetrögzítő

- aktív a feltétel nélküli hívásátirányítás

LED lassan villog: - üzenet érkezett a készülékre

LED gyorsan villog: - megtelt az üzenetrögzítő memóriája

10 (üzenetrögzítő) gomb

A  gombbal történik az üzenetrögzítő be-, illetve kikapcsolása.

11 (újrátárcsázó) gomb

Az újrátárcsázó gomb megnyomásával megnyithatjuk az újrátárcsázó memóriát.

Az újrátárcsázó memória tárolja az elmúlt időszakban tárcsázott telefonszámokat (legfeljebb 1000 bejegyzést).

12 LOG gomb

A LOG gomb működtetésével megnyithatjuk a hívásnaplót. A hívásnapló tárolja az összes bejövő és kimenő hívásokat, SMS és UUS üzeneteket, a bejövő hangüzeneteket, az információs üzeneteket, valamint a billentyűzetről begépelt WAP címeket.

13 PARK gomb

A PARK gomb megnyomásával parkoltatni lehet a meglévő hívást.

14 Programozható gomb

Erre a gombra szabadon programozhatunk minden egyes felhasználó számára telefonszámokat, e-mail címeket, WAP címeket vagy funkciókat.

15 Tárcsázó billentyűzet

A tárcsázó billentyűzet a telefonáláshoz szükséges számokat és betűket, valamint a * és a # karaktert tartalmazza.

16 Alfánumerikus billentyűzet

Az alfanumerikus billentyűzeten a megszokott betűkészlet mellett a CONTROL gomb segítségével speciális karaktereket is begépelhetünk (pl. vessző, zárójel, stb.)

A készülék kezelőszervei

17 (karaktértörlő) gomb

A  gombbal törölhetjük a tévesen begépelt karaktereket.

18 RETURN gomb

A RETURN gomb funkciói:

- soremelés
- belépés a kiválasztott menübe
- a funkció végrehajtásának megerősítése

19 Nyílombok

A nyílombokkal végezhető műveletek:

- kurzormozgatás vízszintes és függőleges irányban
- kijelző görgetés függőleges irányban
- függőleges menümozgatás és a kívánt menü kiválasztása
- WAP oldalak kiválasztása

20 BACK gomb

A BACK gomb működtetésével egy szinttel feljebb léphetünk a menük között. Internetezés közben a BACK gombbal az előzőleg megtekintett WAP oldalhoz térhetünk vissza. A BACK gomb folyamatos lenyomva tartása esetén betöltésre kerül a WAP böngésző honlapja, vagy normál kijelzőre vált a készülék.

21 Navigátor gomb

A navigátor gomb funkciói:

- függőleges irányú kurzormozgatás szövegbevitelhez
- függőleges képgörgetés a kijelzőn
- vízszintes menügörgetés és a kívánt menü kiválasztása.

22 OK gomb

Az OK gomb funkciói:

- belépés a kiválasztott menübe
- művelet-végrehajtás jóváhagyása
- vízszintes menügörgetés és a kívánt menü kiválasztása
- WAP kapcsolat tárcsázása

23 Szóközbillentyű

24 CONTROL gomb

Az alfanumerikus billentyűzet gombjaival speciális karakterek bevitele is lehetséges.

A speciális karakterek beviteléhez egyidejűleg kell megnyomni a CONTROL gombot a kívánt szimbólumot tartalmazó billentyűvel.

25 SHIFT gomb

A SHIFT gomb (egyidejű) működtetésével nagybetűs formátumba válthatunk.

26 Speciális karaktergomb

A speciális karaktergomb megnyomásával a kijelzőn megjelenik az elérhető speciális karakterek listája. Ezek közül a navigátorgommbal, a nyílombokkal vagy az alfanumerikus billentyűzet gombjaival választhatunk.

27 Hangszóró

28 Kézibeszélő tartó

Kezdeti lépések

Az Ascom Eurit 4000 telefonkészülék szolgáltatásainak és jellemzőinek maximális kihasználása érdekében a telepítés és a működtetés kizárólag a kezelési útmutatóban ismertetett intelmek szerint történjék.

Kicsomagolás

A csomag tartalma

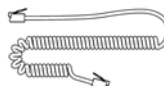
1 db. Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék



1 db. kézibeszélő



1 db. kézibeszélő-zsinór



1 db. telefon-jelkábel



1 db. kezelési útmutató



1 db. hálózati adapter



A csomag tartalmának ellenőrzése

Mielőtt hozzákezdenénk az Ascom Eurit 4000 bekötéséhez, ellenőrizzük, hogy hiánytalanul meg vannak-e a fent felsorolt tételek a csomagban.

- vizsgáljuk meg a csomagolás külsejét esetleges sérülés szempontjából,
- ellenőrizzük a telefonkészülék és a kézibeszélő sértetlenségét,
- ellenőrizzük a csatlakozókábelek állapotát, különös tekintettel a szigetelés épségére.



Sérült készüléket semmilyen körülmények között nem szabad telepíteni, illetve működtetni. Bármilyen kétség esetén haladéktalanul a márkakereskedőhöz kell fordulni. Ajánlatos megőrizni a csomagolást, mert esetleges visszaszállításkor hasznos lehet.

Kezdeti lépések

A telepítési hely kiválasztása

Az Ascom Eurit 4000-es készüléket lehetőleg száraz levegőjű helyiségben telepítsük. A telefonkészülék normál környezeti feltételek melletti működésre van tervezve. Napjaink modern bútorait vékony festék-, lakk- vagy műanyag bevonatokkal látják el, a bútorlapokat különféle vegyszerekkel kezelik. Az egyes felületvédő és -kezelő bevonatok reakcióba léphetnek a telefon talpának anyagával, melynek hatására nyomot hagyhat a bútor felületén. Az Ascom nem vállal felelősséget az ilyen természetű kellemetlenségekért és károkért.

!

A csatlakozókábelek vezetését úgy kell megoldani, hogy senki se léphessen rájuk!

A telefonkészülék csatlakoztatása

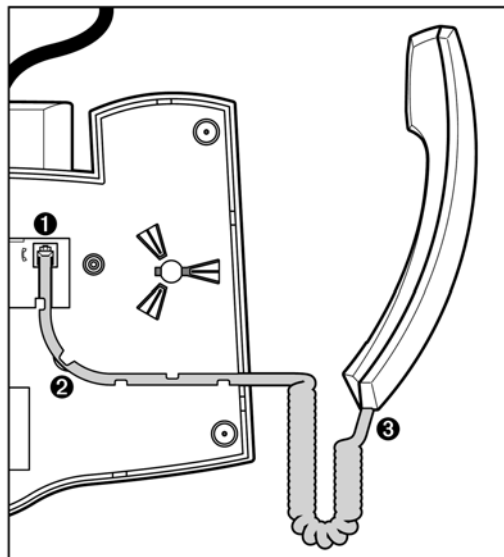
A telefonkészülék alján található a kézibeszélő és a jelkábel csatlakozója. Első lépésként a kézibeszélővel, majd utána a telefonhálózatba csatlakoztassuk a készüléket.

A kézibeszélő bekötése

A kézibeszélő-zsinór hosszú egyenes végén lévő csatlakozódugót illesszük be az ábrán ❶-es jelzésű foglalatba (kézibeszélő szimbólummal jelölt).

Nyomjuk be a vezetéket a készülék alján kiképzett horonyba ❷. Ezután toljuk a zsinórt a tartófülek alá, mely művelethez szükség esetén használjunk vékony lapos tárgyat.

Illesszük be a kézibeszélő-zsinór másik (spirális) végén lévő csatlakozódugót a kézibeszélő foglalatába ❸.



Kezdeti lépések

A telefonvezeték és a hálózati kábel bekötése



A telefon jelkábel és a hálózati adapter csatlakoztatásakor fokozott körültekintéssel kell eljárni, nehogy véletlenül összecseréljük őket. Semmilyen körülmények között ne csatlakoztassuk a hálózati adaptert a telefonaljzatba, mert az tönkre teheti a készüléket!

Első lépésként végezzük el a telefon jelkábelének csatlakoztatását, melyhez a jelkábel rövidebb csatlakozódugóját kell a telefonkészülék alján lévő foglalatba (❶) beilleszteni (telefon-szimbólummal van jelölve).

A csatlakozó tehermentesítése érdekében toljuk a zsinórt a ❷ jelű tartófül alá, mely művelethez szükség esetén használjunk vékony lapos tárgyat.

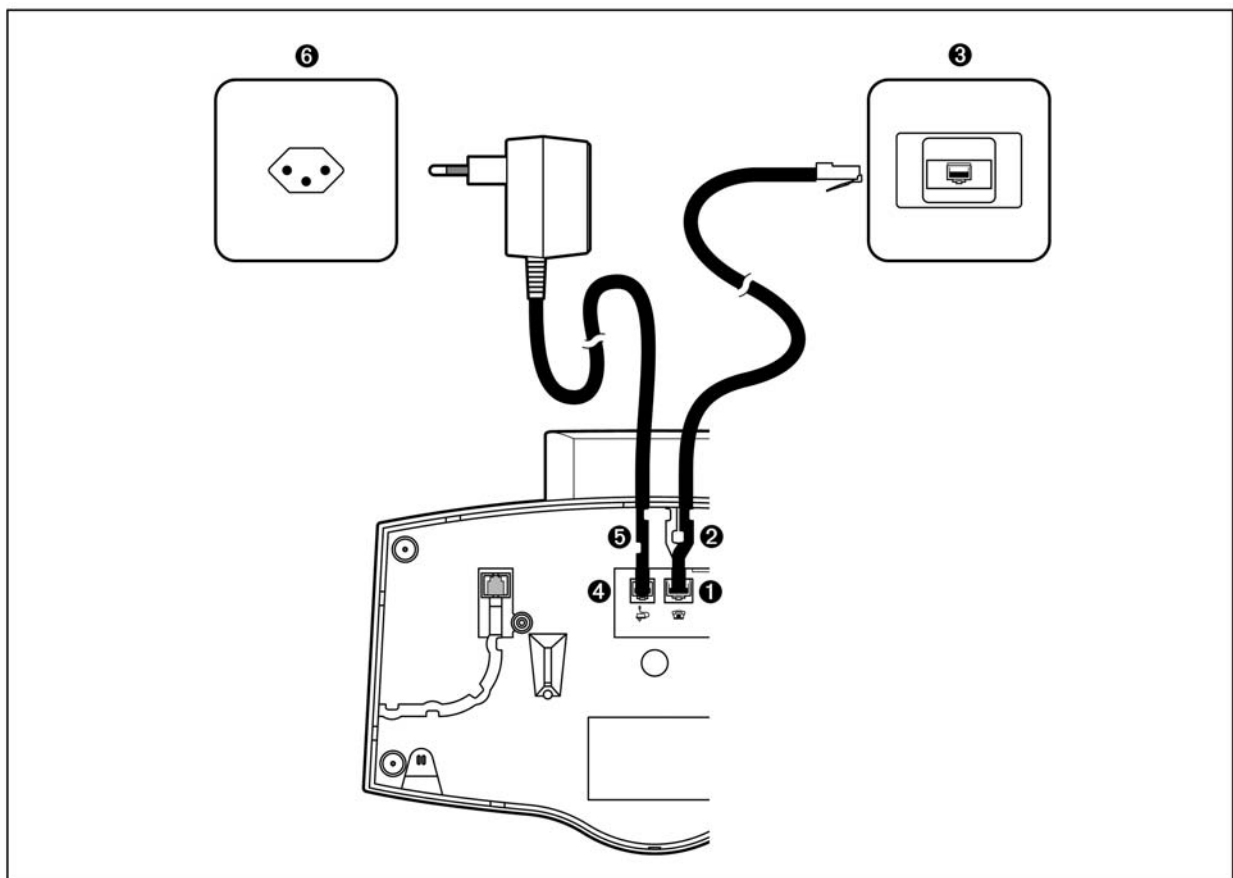
Illesszük be a tápegység csatlakozóját a telefonkészülék alján található tápbemeneti csatlakozóba (❸) (hálózati adapter szimbólummal van jelölve).

A csatlakozó tehermentesítése érdekében toljuk a zsinórt a ❹ jelű tartófül alá, mely művelethez szükség esetén használjunk vékony lapos tárgyat.

Fordítsuk meg a készüléket, majd helyezzük a kézibeszélőt a tartóra.

Ezután illesszük be a telefonkábel hosszabbik dugóját a ❺ jelű vagy egy NTBA csatlakozóba.

Végül következik a hálózati adapter becsatlakoztatása a ❻ jelű fali konnektorba.



Kezdeti lépések

A kijelző

A kijelző mindig aktív állapotban van. A kijelző háttérvilágítása a készülék egyik gombjának vagy a navigátorgomb megnyomásával lép működésbe.

Normál kijelzés

A kijelző két felső sora mutatja a dátumot, a pontos időt, a felhasználót (ha van) és a státuszjelző szimbólumot a készülék aktuális állapotának megfelelően. A kijelző alsó sorában megjelenő funkciók az alattuk lévő  többfunkciós gomb megfelelő pontjának megnyomásával aktivizálhatók.

1. A gomb működése normál kijelzés esetén

Menu Ha a MENU ikon alatt megnyomjuk a  gombot, belépünk a menübe.



Hangüzenetek: a  funkciógombot az  ikon alatti részen kell megnyomni az üzenetrögzítőn tárolt régi és új, valamint az információs üzenetek meghallgatásához.



Bejövő hangpostafiók: ha a  funkciógombot megnyomjuk az  ikon alatt, akkor a kijelzőn megjelennek a távollétünkben beérkezett üzenetek, köztük a nem fogadott hívások listája, a hangüzenetek és az SMS és UUS szöveges üzenetek.

2. Állapotkijelzés normál kijelző módban

Az alábbi szimbólumok a telefonkészülék aktuális státuszát jelzik (pl. aktív hívásátirányítás):



feltétel nélküli hívásátirányítás



hívásátirányítás foglaltság esetén



hívásátirányítás nem felel esetén



üzenetrögzítő készülék bekapcsolva



aktív a "ne zavarjanak" funkció



hívószámküldés letiltva



aktív a fejhallgatós üzemmód



aktív az időkapcsoló



aktív az automatikus visszahívás funkció

Kezdeti lépések

	visszahívás nem felel esetén
	csengőhangerő=0 (némítás)
	telefon lezárva
	várakozó hívásjelzés
	a rejtett számú hívások elutasítása/üzenetrögzítőre továbbítása
	aktív az automatikus hálózathívásfogó funkció

VIP kijelző

Lehetőség van a gyakran használt telefonkönyv-bejegyzések megjelenítésére a VIP kijelzőn. A VIP kijelzéshez kiválasztott bejegyzés a VIP kijelzőn fog megjelenni a normál kijelző helyett. A VIP kijelzőn lévő bejegyzések kiválasztása a navigátorgommbal, tárcsázása az OK gombbal történik.

A gomb funkciói tárcsázás közben

1. Tárcsázás visszahelyezett kézibeszélővel

	bejegyzés hozzáadása a telefonkönyvhöz
	bejegyzés kiolvasása a telefonkönyvből
ETV	ETV Online telefonkönyv (hálózathoz kötött szolgáltatás)
Attribute	szám-attribútumok (lásd "Telefonkönyv - új bejegyzés létrehozása" fejezet)

2. Tárcsázás felemelt kézibeszélővel

Menu	az elérhető menük aktivizálása kézi tárcsázás esetén
Disconnect	kapcsolaton kívüli üzemmód
Keypad	billentyű-információk küldése (lásd "Telefonhívások - billentyű-információk küldése" fejezet)

WAP

1. A gomb funkciói

Menu	menü
	az aktuális WAP-oldal újratöltése (frissítés)
	leállítás
	az aktuális WAP oldal hozzáadása a kedvencekhez
Options	opciók (további interaktív utasítások a WAP oldalhoz)

Kezdeti lépések

2. Állapotjelző szimbólumok



WAP oldal betöltése (animált)



ISP kapcsolat aktív



ISP kapcsolat megszakítva

Billentyűzet-kiosztás

Általános

A kijelző alatt található hosszú  gomb funkciója függ a kijelző alsó szélén megjelenő utasításoktól és menüpontoktól. A funkciók a telefonkészülék aktuális üzemmódjától függően változnak. A funkciók kiválasztásához a kijelző alsó szélén megjelenő funkció alatt kell megnyomni a  gombot.

Az alfanumerikus billentyűzet szöveg bevitelére szolgál. A nagybetűs formátumhoz a Shift gombot egyszerre kell megnyomni az adott billentyűvel. A billentyűzet segítségével speciális karaktereket is használhatunk, ezeket a CONTROL és az adott gomb egyidejű megnyomásával érhetjük el.

A speciális karaktergombbal további speciális karakterek és ékezetes betűk jeleníthetők meg. Például az "ü" betű megjelenítéséhez elsőként meg kell nyomni a speciális karaktergombot, utána az "u" billentyűt (a kijelzőn megjelenik az "u") , majd ismét a speciális karaktergombot.

Navigátor gomb

A navigátorgomb az OK és a BACK gombokkal együtt rendkívül leegyszerűsíti a telefonkészülék kezelését, illetve a WAP böngészést.

Navigátor-gomb A navigátorgomb segítségével jelentősen felgyorsítható a menük közötti kiválasztás, valamint a kurzor pozicionálása az Interneten a WAP böngésző aktív állapotában

OK gomb Az OK gomb a különféle utasítások és funkciók végrehajtásához szükséges megerősítésen kívül menük előhívására, WAP linkek lehívására, illetve az előbukkanó ablakokból kiválasztott bevitel megerősítésére szolgál.

BACK gomb A BACK gomb rövid ideig történő megnyomásával a telefon egy szintet visszalép (például almenüből főmenübe). A BACK gomb lenyomva tartása esetén a kijelző visszatér normál üzemmódjába.

ⓘ gomb

A ⓘ gombbal indítható a WAP böngésző és betölthető a WAP kezdőlap. A WAP böngészőből a ⓘ gomb ismételt megnyomásával lehet kilépni. Ezzel befejeződik az Internet-kapcsolat.

Kezdeti lépések

Felhasználói gomb

A  gomb működtetésével a telefonba beprogramozott felhasználói profilok között választhatunk. A telefonkészülék különféle beállításai (pl. csengődallamok, üdvözlő szövegek az üzenetrögzítőn, stb.) a kiválasztott felhasználótól függően változnak (az aktuális felhasználó(név) a kijelző jobb-felső sarkában látható).

Tárcsázó billentyűzet

A tárcsázó billentyűzet a telefonszámok tárcsázása mellett billentyű-információk küldésére is használható.

Funkciógombok

A funkciógombok közvetlenül a tárcsázó billentyűzet felett találhatók. A funkciógombok egyikének megnyomásával az alábbi műveletek végezhetők el:

- üzenetrögzítő be- és kikapcsolása
- az újratárcsázó memória előhívása
- a hívásnapló megnyitása
- a meglévő hívás parkoltatása
- a programozható gombhoz rendelt funkció indítása

Gyors kezelési útmutató

Nyelvválasztás

Lehetőség van az Ascom Eurit 4000 típusjelű készülék nyelvének módosítására a rendelkezésre álló nyelvek közül történő kiválasztással. A kiválasztás az "Installation / Location" menüből történik:



Válasszuk ki a "Language" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki a kívánt nyelvet, majd nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Többszörös előfizetői számok (MSN) létrehozása

Az ISDN vonal megrendelésekor a hálózati szolgáltató több előfizetői számot is kínál. Ezeket a számokat hozzárendelhetjük különféle berendezésekhez, de az Ascom Eurit 4000-es készüléken külön telefonszámokat is definiálhatunk a felhasználók számára (lásd "Telefonhívások - A felhasználó fogalma")

A telefonkészüléken a  gombbal lehet felhasználót cserélni. Az Ascom Eurit 4000 képességeinek teljes kiaknázásához legalább két felhasználót szükséges definiálni az "Installation / Define user" menüben.

Kezdeti lépések



Válasszuk ki a "not defined" sort, majd nyomjuk meg a  gombot az *Edit* felirat alatt (vagy nyomjuk meg az OK gombot). A kijelzőn megjelennek a felhasználói adatokhoz tartozó beviteli mezők.

User name

Válasszuk ki a "User name" sort, majd adjunk meg egy felhasználónevet.

Phone number

Válasszuk ki a "Phone number" sort, majd adjunk egy MSN számot a kijelölt felhasználóhoz. A telefonszámot előtét szám nélkül kell megadni.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt

- Ha nem definiálunk MSN számot, akkor a telefonkészülék minden bejövő hívást csengetéssel jelez. Alközpontoz telepítve meg kell adni a mellékszámot.
- Ha nem adtunk meg felhasználónevet, a telefonszám felhasználónévként lesz használva.

Csengőhang

Több felhasználó definiálása esetén a "Ringing tone" menüben minden egyes felhasználó részére külön csengőhangot lehet kiválasztani. Amikor csenget a készülék, a megkülönböztetett hívásjelzés tudatja a felhasználóval, hogy neki szól a hívás.



A  gombbal jelenítsük meg azt a felhasználót, akihez külön csengőhangot kívánunk hozzárendelni.



Válasszuk ki a "Melody" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki a kívánt csengőhangot, majd nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt

Dátum és pontos idő beállítása

Normál esetben nincs szükség a dátum és a pontos idő beállítására, mivel azokat a hálózati szolgáltató folyamatosan frissíti a kimenő hívás kezdeményezésekor. Ettől függetlenül saját kezűleg is elvégezhetjük a beállítást az "Installation / Date and time" menüben:

Date

Válasszuk ki a "Date" sort, majd írjuk át a meglévő számjegyeket.

Time

Válasszuk ki a "Time" sort, majd írjuk át a meglévő számjegyeket.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt

Kezdeti lépések

Kijelző kontraszt beállítás

Az "Installation / Hardware" menüben beállíthatjuk a kijelző-kontrasztot, emellett 32 fokozatban beállíthatjuk a világosszürke és a sötétszürke árnyalatot.



Válasszunk a "Display contrast", a "Display light gray" (világosszürke) és a "Display dark gray" (sötétszürke) sorok közül, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az aktuális beállítás módosításához használjuk a navigátorgombot vagy a "-" vagy a "+" szimbólum alatti  gombot. Végül nyomjuk meg az OK gombot.

Save Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt

- Először állítsuk a világosszürke és a sötétszürke árnyalatot 0-ra. Ezután állítsuk a kijelző kontraszttal teljesen feketére, de ne túlvezéreltrel a kijelzőt. Végül állítsuk be ki tetszés szerint a világosszürke és a sötétszürke árnyalatait.

Kijelző-megvilágítás beállítása

A kijelző megvilágítása automatikusan bekapcsol, ha megnyomunk egy gombot a készüléken, felemeljük a kézibeszélőt vagy megmozdítjuk a navigátorgombot. Az "Installation / Hardware" menüben azt is meghatározhatjuk, hogy a kijelző világítás állandóan bekapcsolva vagy kikapcsolva legyen.



Válasszuk ki a "Display illumination" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakban megjelenik az "OFF" (állandó kikapcsolás), az "Auto" (automatikus be- és kikapcsolás) és az "ON" (állandó bekapcsolás) opció. Válasszuk ki a kívánt opciót, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Save Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt

Figyelmeztető hangjelzés

Hibás utasítás vagy beállítás esetén rövid sípszó figyelmeztet a téves műveletre. Alapértelmezés szerint bekapcsolt állapotban van a figyelmeztető hangjelzés, de az "Installation / Hardware" menüben letilthatjuk az alábbi lépésekkel:



Válasszuk ki a "Confirmation beeps" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakból válasszuk ki az "OFF" opciót, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Save Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt

WAP

Fogalmak

Mi az a WAP?

A WAP rövidítés jelentése "Wireless Application Protocol" (vezeték nélküli alkalmazású protokoll). A WAP adatátviteli szabványt kifejezetten a korlátozott megjelenítési képességű végberendezések számára fejlesztették ki. A WAP protokollnak köszönhetően most már az ilyen végberendezések számára is elérhető az internetes hozzáférés.

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék WAP böngésző programmal rendelkezik. A WAP böngésző segítségével a telefonkészülék kijelzőjén megjeleníthetők a különféle WAP oldalak.

Az Ascom Eurit 4000 internetező képessége lehetővé teszi az elektronikus levelek küldését és fogadását, valamint a különféle információk elérését, mint például a legfrissebb hírek, időjárás, lottószámok, tőzsdei információk, sporthírek, utazási információk, repülőtéri indulási és érkezési időpontok, stb.

Az Internet eléréséhez mindössze annyi a teendő, hogy megnyomjuk az  gombot, és az ISDN készülék néhány másodperc alatt létrehozza a kapcsolatot a világhálóval. Az ISDN hálózat két csatornát biztosít, ami a gyakorlatban azt jelenti, hogy egyidejűleg lehet telefonhívást lebonyolítani és internetezni. Internetezés közben az ISDN hálózat 64 kbit/s sebességgel továbbítja az adatokat, ezáltal mindössze néhány másodpercre van szükség a kívánt WAP oldalak megjelenítéséhez.

Mi az Internet-szolgáltató (ISP)?

Az Internet-szolgáltató (ISP) kapcsolattal rendelkezik a világhálózat felé, és rajta keresztül történik a hozzáférés az egyéni, az intézményi és a vállalati szerverek felé. Amikor lekérünk egy oldalt az Internetről, a kérés elsőként az Internet-szolgáltatóhoz érkezik, aki továbbítja azt, majd visszaküldi felénk az adatokat.

Az Internet-szolgáltatók általában regisztrációt kérnek a felhasználótól. A világhálóhoz kapcsolódni kívánó felhasználónak minden egyes csatlakozás előtt azonosítania kell magát felhasználónév és jelszó megadásával. Gyárilag az Ascom Eurit 4000 készülékbe előre be van programozva egy Internet-szolgáltató, melyen keresztül azonnal és további beállítás nélkül rákapcsolódhatunk a világhálóra. Ezt az alapbeállítást Magyarországi felhasználás esetén változtassuk meg. Ajánlatos figyelembe venni a különböző szolgáltatók által alkalmazott eltérő tarifákat.

Mi az a WAP átjáró?

Ha az Ascom Eurit 4000 készülékkel internetes információkhoz kívánunk jutni, ez csak Internet-szolgáltatón keresztül lehetséges. A WAP adatokat a szolgáltató az úgynevezett WAP-átjáróhoz továbbítja. A WAP-átjáró feladata az általunk megadott honlap megkeresése. A WAP-átjáró olyan formátumba konvertálja a kívánt oldalt, amit a WAP böngésző képes értelmezni, majd ezután elküldi az adatokat az Internet-szolgáltatón keresztül a telefonkészülékre.

WAP

Mi az a szerver?

A szerver az Internethez kapcsolódó speciális számítógép, amely a szolgáltatásokat elérhetővé teszi a felhasználók számára. A szerver által tárolt adatállományok (pl. WAP-oldalak) a teljes Interneten keresztül elérhetők.

Mik azok a WAP-címek (URL-ek)?

Az Interneten lévő WAP-oldalak egy adott címmel rendelkeznek. Ezeket a címeket URL-nek nevezzük. (URL= általános erőforráshely-meghatározó).

Mi az a hiperlink?

A hiperlinkek rendszerint aláhúzott szavak formájában jelennek meg a WAP-oldalakon. A hiperlink közvetlen kapcsolatot jelent egy másik WAP-oldal felé, amely az adott oldal címének ismerete nélkül is elérhető a hiperlinken keresztül.

Mi az a bookmark?

A bookmark -más néven könyvjelző- a böngésző programban tárolt memória-segédlet. A könyvjelző segítségével az általunk megadott név alatt tárolhatjuk a WAP-címeket. Miután létrehoztunk egy könyvjelzőt, bármikor és egyszerű művelettel visszatérhetünk a megjelölt WAP-oldalra a könyvjelzőre kattintva.

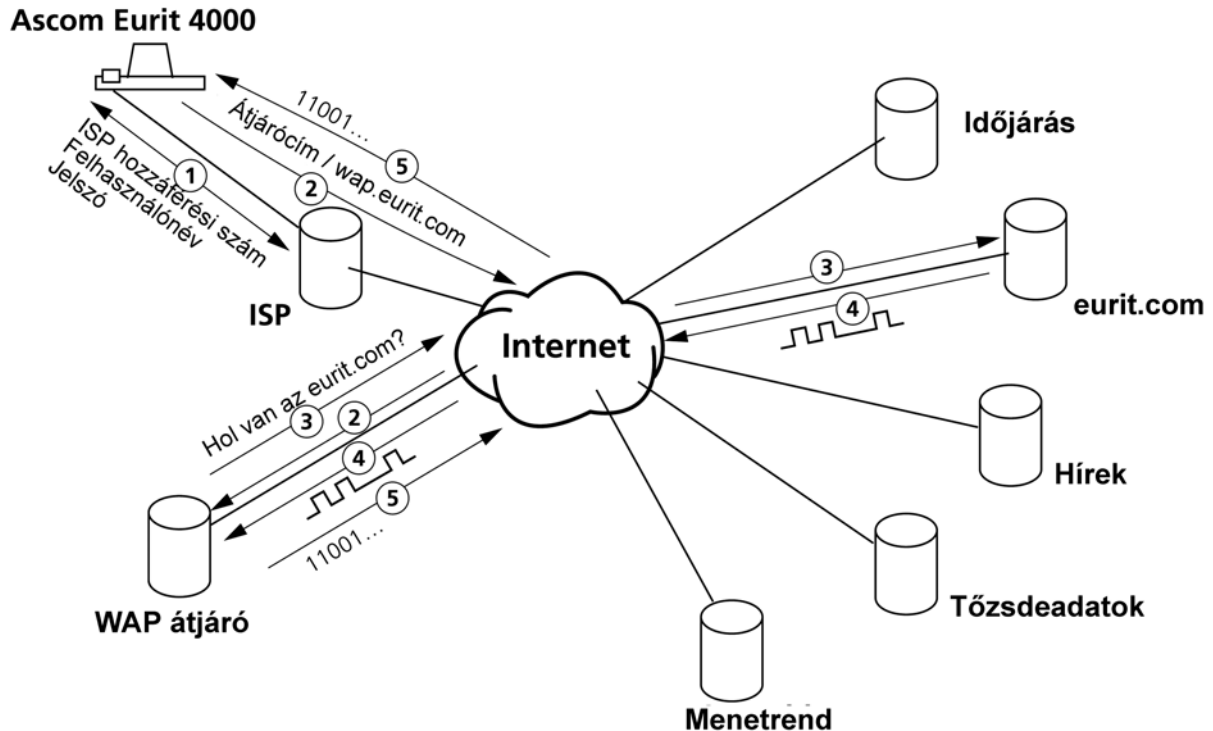
A wap.eurit.com honlap

Az Ascom Eurit 4000 gyárilag úgy van beprogramozva, hogy amikor az  gombbal elindítjuk a WAP böngésző programot, a készülék elsőként a wap.eurit.com című honlapot keresi meg. A tartalom a készülék vásárlási helyétől függően változhat, azonban az alábbi információk mindenképpen megtalálhatók az Eurit WAP honlapon:

- WAP-link gyűjtemény
- online kezelési útmutatók
- gyakran feltett kérdések és válaszok (FAQ)
- információk a jelenlegi szoftverről
- információk az Ascom Eurit telefonkészülékekről
- e-mail kapcsolattartás

WAP

Példa: hogyan jelenik meg egy WAP-oldal az Ascom Eurit 4000 kijelzőjén?



1. Az  gomb megnyomásával elindul az Ascom Eurit 4000 készülék WAP böngésző programja. A készülék tárcsázza az Internet-szolgáltató számát (lásd ISP hozzáférési szám az "Installation/Internet connections" menüben) és létrehozza a kapcsolatot a szolgáltatóval. A telefonkészülék elküldi a felhasználónevet és a jelszót az Internet-szolgáltató felé. Ha a felhasználónév és a jelszó megfelelő, a szolgáltató megkezdí a hozzáférési kérés teljesítését.
2. Miután megadtunk egy WAP-címet az Eurit 4000-es készülék billentyűzetén, a készülék elkezdí továbbítani az adatcsomagot az Internetre a szolgáltatón keresztül. Az adatcsomag tartalmaz egy címet, nevezetesen az átjárócímet (pl. 195.058.110.201), valamint a tartalmat és a kívánt WAP-címet (például wap.eurit.com).
3. Az adatcsomag kicsomagolásra kerül, amint megtalálta a WAP-átjárót. A WAP-átjáró ezután azonosítja a keresett WAP-oldalt tartalmazó szervert.
4. A wap.eurit.com adatokat tartalmazó szerver visszaküldi az adatokat a WAP-átjáróhoz.
5. Miután a WAP-átjáró átkonvertálta az adatokat az Ascom Eurit 4000 által értelmezhető formátumba, visszaküldi az Internet-szolgáltatón keresztül a telefonkészülékre.
6. Végül, az Ascom Eurit 4000 kijelzőjén megjelenik az "eurit.com" WAP-oldal tartalma.

WAP

Állapotjelzők a WAP böngésző programban



Az animált "i" azt jelenti, hogy a WAP böngésző keresi a WAP oldalt az Interneten, és megkezdte az adatok letöltését a telefonba, mielőtt megtalálta a honlapot.



A telefonkészülék kapcsolatban van, azaz aktív az internetes csatlakozás.



A telefonkészülék kapcsolaton kívül van, azaz nincs csatlakoztatva az Internethez.

A WAP böngésző program indítása (kapcsolatfelvétel)

A WAP böngészőt az  gomb megnyomásával indíthatjuk el. Ha még nem definiáltunk WAP honlapot, akkor (kapcsolaton kívül) elsőként egy Eurit WAP honlapos vagy egy WAP demós menüt fogunk látni a kijelzőn. Ha már megtörtént egy WAP honlap definiálása (lásd "WAP - szörfözés az Interneten - Új WAP honlap kijelölése" fejezet), akkor a WAP böngésző indításakor mindig az a honlap fog betöltődni.

- Ha vannak WAP címek elmentve a telefonkönyvben, a VIP-kijelzőn vagy a programozható gombon, akkor a WAP cím tárcsázásakor automatikusan elindul a WAP böngésző és betöltésre kerül a megfelelő WAP oldal. Ha vannak WAP címek a hívásnaplóban, akkor azokat is tárcsázhatjuk.

Kilépés a WAP böngészőből (kapcsolat megszakítása)

Többféle módon is kiléphetünk a WAP böngészőből, illetve bonthatjuk az Ascom Eurit 4000 internetes kapcsolatát (például költségcsökkentési célból):

Kilépés a WAP böngészőből



A WAP böngésző elindított állapotában nyomjuk meg a  gombot a WAP böngésző leállításához és az internetes kapcsolat bontásához.

vagy...



A WAP böngésző indított állapotában nyomjuk meg a  gombot a *Menu* felirat alatt, ezután válasszuk ki az "Exit browser" menüt, majd nyomjuk meg az OK gombot.

WAP

Az internetes kapcsolat bontása



A WAP böngésző elindított állapotában nyomjuk meg a  gombot a *Menu* felirat alatt, ezután válasszuk ki az "Offline" WAP-menüt, majd nyomjuk meg az OK gombot. Ezzel megtörténik az Internet-kapcsolat bontása. A kijelzőn megjelenő  szimbólum jelzi a kapcsolaton kívüli státuszt.

- Az Ascom Eurit 4000 készülék automatikusan bontja az internet-kapcsolatot, ha két percen keresztül nem történik új adatkérés. Ezt az intervallumot módosíthatjuk az "Installation/Internet connections" menüben. Válasszuk ki az Internet-szolgáltatót a listából és állítsuk be a határidőt a "Timeout" sorban.

Szörfözés az Interneten

Szörfözés a navigátoregységgel

Navigátorgomb	Az internetes szörfözéshez célszerű a navigátorgombot használni. Segítségével kényelmesen és gyorsan görgethetünk a WAP oldalak között, és kiválaszthatjuk a hiperlinkeket.
OK gomb	A hiperlink kiválasztása után nyomjuk meg az OK gombot.
BACK gomb	Ha röviden megnyomjuk a BACK gombot, a WAP böngésző visszaugrik az előző WAP oldalhoz. A BACK gomb lenyomva tartásával ismét betöltésre kerül a WAP honlap.

A WAP honlap betöltése

A WAP honlap a  gomb megnyomásakor megjelenő első WAP oldal. Amennyiben a WAP böngésző program már elindult, nyomjuk le és tartjuk lenyomva a BACK gombot, vagy válasszuk ki a "Homepage/Load homepage" menüt a WAP honlap betöltéséhez.

Új WAP honlap kijelölése

Bármikor lehetőség van új WAP honlap kijelölésére. Ehhez keressük ki az Interneten a honlapként beállítani kívánt WAP oldalt, válasszuk ki a "Homepage/Use current page" menüt, majd nyomjuk meg az OK gombot.

WAP címek megadása a billentyűzet segítségével

Az Ascom Eurit 4000 alfanumerikus billentyűzetén közvetlenül is megadhatunk WAP címeket.

WAP cím beville	A WAP böngésző program elindított állapotában nyomjuk meg a  gombot a <i>Menu</i> felirat alatt. Ezután válasszuk ki az "Enter URL" menüt, majd nyomjuk meg az OK gombot. Gépeljük be a kívánt WAP címet az előbukkanó ablakba (például: wap.eurit.com), majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.
-----------------	--

WAP

WAP oldalak betöltése a memóriából

Lehetőség van WAP oldalak betöltésére és kimentésére az alábbi memóriákból, illetve memóriákba:

- | | |
|----------------------|---|
| - Bookmark | (WAP menü) |
| - Homepage | (WAP menü) |
| - History | (WAP menü) |
| - Telefonkönyv | (lásd "Telefonhívások - Tárcsázás a telefonkönyvből") |
| - VIP kijelző | (lásd "Telefonhívások - Tárcsázás a VIP kijelzőből") |
| - Hívásnapló | (lásd "Telefonhívások - Tárcsázás a hívásnaplóból") |
| - Programozható gomb | (lásd "Fejlett funkciók - Programozható gomb") |

Válasszuk ki a megfelelő memóriát, ezután jelöljük ki a betöltésre, illetve az Ascom Eurit készülék kijelzőjén megjelenítésre szánt WAP oldalt, majd végül nyomjuk meg az OK gombot.

A WAP oldalak kimentéséhez használhatjuk a "Bookmark" WAP-menüt, vagy hozzáadhatjuk azokat a telefonkönyv bejegyzéseikhez. Válasszunk ki egy könyvjelzőt a "Bookmark" WAP-menüből, majd nyomjuk meg az OK gombot a WAP oldal betöltéséhez és megjelenítéséhez. A WAP oldalak telefonkönyvből történő betöltéséhez a "Telefonhívások - Tárcsázás a telefonkönyvből" című fejezetben találhatunk részleteket.

Szörfözés

A navigátorgombból, az OK gombból és a BACK gombból álló navigációs eszköztár mellett a WAP böngésző az alábbi hasznos funkciókat kínálja:



Az Interneten elérhető adatok és információk egy része (pl. tőzsdei árfolyamok) rendkívül gyorsan megváltozhat. Ha hosszabb időt töltünk ugyanazon a WAP oldalon, nyomjuk meg a  gombot a Refresh  ikon alatt. Ennek hatására ismételtlen megtörténik az adott WAP oldal betöltése (frissítés).



Miután megnyomtuk a  gombot a Refresh  ikon alatt, a  gombhoz tartozó kijelzőrészben megjelenik a  szimbólum. Ha megnyomjuk a  gombot a  szimbólum alatti részen, azzal leállítjuk a WAP oldal újratöltését.

Options

Amikor betöltünk egy WAP oldalt az Ascom Eurit 4000 készülékbe, gyakran elküldésre kerülnek az olyan utasítások (hiperlinkek), mint például az email küldés, kijelentkezés, főmenü, stb.. A programozás típusától függően ezek az utasítások nem jelennek meg közvetlenül hiperlink formájában a kijelzőn. Ez esetben az utasítások az Options funkciógombhoz kapcsolódnak (nyomjuk meg a  gombot az *Options* felirat alatt.).

WAP

Internetezés és telefonálás egyidőben

Az ISDN rendszerű Ascom Eurit 4000 készülék két darab B-csatornával rendelkezik, ami lehetővé teszi az egyidejű internetes böngészést és telefonálást.

Telefonszám tárcsázása közben

Példánk szerint elindítottuk a WAP böngészőt, azaz kapcsolatban vagyunk az Internettel.

- ... Internetezés közben telefonszámot akarunk kezdeményezni.



Emeljük fel a kézibeszélőt. Ennek hatására megjelenik a híváskijelző. Tárcsázzuk a számot és folytassuk le a beszélgetést.



A WAP böngészőhöz való visszakapcsoláshoz nyomjuk meg a  gombot az  ikon alatt. A hívókijelző visszahívásához a  ikon alatt kell megnyomni a  gombot.

- ...Hívás érkezik a készülékre.



Fogadjuk a hívást a kézibeszélő felemelésével. Ennek hatására megjelenik a híváskijelző.



A WAP böngészőhöz való visszakapcsoláshoz nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt. A hívókijelző visszahívásához a  ikon alatt kell megnyomni a  gombot.

A WAP böngésző indítása telefonbeszélgetés közben

Példánk szerint éppen telefonbeszélgetést folytatunk, és ezzel egy időben kapcsolódni kívánunk az Internetre.



Nyomjuk meg a  gombot a WAP böngésző program indításához. A hívókijelző visszahívásához a  ikon alatt kell megnyomni a  gombot.



A WAP böngészőhöz való visszakapcsoláshoz nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt.

Telefonszám tárcsázása közvetlenül egy WAP oldalról

Internetezés közben olyan WAP oldalakkal is találkozhatunk, melyekről közvetlenül lehet telefonszámot tárcsázni. Válasszuk ki a telefonszámot, majd nyomjuk meg az OK gombot.

A kijelzőn megjelenő előbukkanó ablak megerősítést kér a kiválasztott szám tárcsázásához.

Emeljük fel a kézibeszélőt, majd nyomjuk meg a  gombot a Yes felirat alatt, és a készülék elkezd tárcsázni a számot.

WAP

WAP oldalak mentése

A WAP memória minden felhasználó számára közös.

Kedvencek

Az érdekesnek tartott és gyakran meglátogatott WAP oldalakat célszerű felvenni a kedvencek közé. az Ascom Eurit 4000 típusjelű készülékkel akár 50 bejegyzés is létesíthető a kedvencek között.



Nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt. A kijelzőn megjelenik egy üres szövegmező a könyvjelző elnevezéséhez. Előfordulhat, hogy a szövegbeviteli sor már tartalmaz könyvjelző-elnevezést. Ha másik nevet kívánunk adni, egyszerűen töröljük a meglévőt vagy szerkesszük át.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt. Ezzel megtörtént az új könyvjelző hozzáadása a kedvencekhez.

- Lehetőség van a kedvencek szerkesztésére, azaz átnevezésére, vagy akár a WAP cím módosítására. A "Bookmark" WAP-menüben válasszuk ki a módosítani kívánt könyvjelzőt, majd nyomjuk meg a  gombot az *Edit* felirat alatt.
- A könyvjelző törléséhez a "Bookmark" WAP-menüben válasszuk ki a törölni kívánt könyvjelzőt, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.
- A kedvencek közé felvett WAP cím betöltéséhez a "Bookmark" WAP-menüben válasszuk ki a navigátorgommbal a könyvjelzőt, majd nyomjuk meg az OK gombot.

WAP

WAP oldalak mentése a telefonkönyvbe

Az Ascom Eurit 4000 telefonkönyvébe nem csak telefonszámokat, hanem WAP címeket is el lehet menteni.

Az alábbi kétféle módon lehet WAP címet tárolni a telefonkönyvben:

- Közvetlenül a "Phonebook" menüből (lásd "Telefonkönyv - Új bejegyzés létrehozása")
- Internetezés közben (a WAP böngésző program futása alatt) könyvjelzők használatával

Amennyiben a WAP címet telefonkönyv-bejegyzésként kívánjuk elmenteni, előbb tudnunk kell a WAP címet.

Ha a WAP böngésző program elindított állapotában akarjuk elmenteni a WAP címet a telefonkönyvbe, akkor azt először a kedvencek közé kell felvenni (lásd "WAP - WAP oldalak mentése - Kedvencek" fejezet).



Nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt. A kijelzőn megjelenik a könyvjelző nevének és címének megadásához szükséges szövegmező. Válasszuk ki az "Address" sort a navigátorgommbal.



Nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt. A kijelzőn előbukkanó ablakból kiválaszthatjuk, hogy a meglévő bejegyzést szerkeszteni akarjuk, vagy új bejegyzést hozunk létre.

Új
bejegyzés

Nyomjuk meg a  gombot a *New entry* felirat alatt. A WAP cím már URL-ként szerepel. Most adjuk hozzá a hátralévő információkat és mentsük el a bejegyzést.

vagy...

Bejegyzés
módosítása

Nyomjuk meg a  gombot a *Change entry* felirat alatt. Ennek hatására megjelenik a kijelzőn a telefonkönyv. A navigátorgommbal válasszuk ki azt a bejegyzést, amelyhez hozzá akarjuk adni a WAP címet, majd nyomjuk meg az OK gombot. A WAP cím a következő szabad kapcsolat alá kerül. Mentsük el a bejegyzést.

WAP

Napló

A napló tartalmazza az utoljára begépett WAP címeket (lásd "Enter URL" WAP-menü). Ezeket a címeket a "History" WAP-menüből közvetlenül kiválaszthatjuk és az OK gombbal betölthetjük.

A napló kapacitása 1000 WAP cím tárolására elegendő.

- Ha törölni kívánunk WAP címet a naplóból, válasszuk ki a bejegyzést, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete entry* szöveg alatt
- A tévesen begépett, ezért valótlan WAP címek is megmaradnak a naplóban. Az ilyen WAP címek betöltési kísérletét hibaüzenet követi. Válasszuk ki a téves WAP címet, majd végezzük el a javítást, melyhez a  gombot az *Open* felirat alatt kell megnyomni.

WAP hozzáférési beállítások

Mielőtt interneteznénk az Ascom Eurit 4000 készülékkel, először meg kell adnunk az Internet-szolgáltató és a WAP átjáró hozzáférési adatait. Az Ascom Eurit 4000 készülékbe gyárilag be vannak programozva hozzáférési adatok.

- Ha a gyárilag beállított Internet-szolgáltató helyett másikat szeretnénk kiválasztani, akkor hivatkozást kell beállítanunk a WAP átjáróhoz (lásd "WAP átjáró szerkesztése" című fejezet).

Internet-kapcsolatok

Végezzük el saját Internet-szolgáltatónk beállítását az "Installation/Internet connections" menüben:

Edit (szerkesztés)	Az Internet-kapcsolatok listája már tartalmaz legalább egy szolgáltatót a hozzáférési adatokkal. Válasszunk ki egy internetes csatlakozást a listából, és módosítsuk a hozzáférési adatokat, vagy hozzunk létre egy saját kapcsolatot. Adjuk meg a szolgáltató nevét és hozzáférési számát, valamint a felhasználónevet és a jelszót.
-----------------------	---

Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Save</i> felirat alatti részen.
------------------	---

vagy...

Reset (helyreállítás)	Ha elgépettük vagy véletlenül kitöröltük az egyik előre programozott Internet-szolgáltatót, illetve módosítottuk a hozzáférési adatokat, akkor válasszuk ki a kérdéses szolgáltatót, majd nyomjuk meg a  gombot a <i>Reset</i> felirat alatt. Ennek hatására helyreállnak az Internet-szolgáltató eredeti hozzáférési adatai.
--------------------------	---

WAP

- Az Internet-szolgáltató hozzáférési részleteiben megadhatjuk az időtúllépési értéket a "Timeout" sorban. Az Ascom Eurit 4000 automatikusan bontja az internetes kapcsolatot, ha az általunk beállított időtartamon belül nem történik új adatkérés.

WAP átjáró részletek szerkesztése

A saját WAP átjáró beállításához, vagy a meglévő WAP átjáró átszerkesztéséhez válasszuk ki a megfelelő WAP átjárót az "Installation/WAP gateway/Gateway list" menüből.

Edit (szerkesztés)	Az átjárók listája legalább egy WAP átjárót tartalmaz. Válasszunk ki egy WAP átjárót az átjárók listájából, majd módosítsuk a beállításokat vagy hozzunk létre saját WAP átjárót névvel, címmel, felhasználónévvel és jelszóval (ha szükséges).
Port	Válasszuk ki a Connection-less tételt, ha az Ascom Eurit 4000 készülékkel gyors, de kevésbé megbízhatóan kívánjuk a csatlakozást az Internethez. A Connection-orientedétel kiválasztásával megbízhatóbb kapcsolatot létesíthetünk. A Connection-oriented módszer alkalmazása esetén a WAP átjáró nyugtázza az Ascom Eurit 4000 csatlakozási kérelmét az internetes WAP oldal felé.
Dial-up (telefonhálózati hívás)	Itt lehet meghatározni azt az internetes csatlakozást, amelyet használni kívánunk tárcsázáskor (és amelynek díját fizetnünk kell).
Homepage (honlap)	Itt kell megadni annak a WAP oldalnak a címét, melyet meg akarunk jeleníteni az Ascom Eurit 4000 kijelzőjén a WAP böngésző indítását követően (az  gomb megnyomásával).

vagy...

Reset (helyreállítás)	Ha tévedésből törölünk egy előre beprogramozott WAP átjárót vagy módosítjuk annak részleteit, válasszuk ki a kérdéses WAP átjárót az átjárók listájából, majd nyomjuk meg a  gombot a <i>Reset</i> felirat alatt. Ennek hatására helyreállnak a WAP átjáró hozzáférési részletei.
--------------------------	--

- A WAP böngésző aktív állapotában is lehetőség van a WAP hozzáférési beállítások módosítására. Ehhez a "WAP gateway" WAP-menüt kell kiválasztani.

Az aktuális WAP átjáró módosítása

Az aktuális WAP átjáró cseréjéhez válasszunk ki egy másik WAP átjárót az "Installation/WAP gateway/Settings" menüből, majd mentjük el a beállításokat.

WAP

Hibaüzenetek

Előfordulhatnak hibák, amikor kísérletet teszünk WAP oldal letöltésére az Internetről az Ascom Eurit 4000 telefonkészülékre. A készülék kijelzőjén megjelenő ablakból tájékozódhatunk a hibákról. Kövessük a kijelzőn megjelenő szöveges utasításokat, és próbáljuk meg újra betölteni a kívánt WAP oldalt.

A hiba jellegétől függően az aktuális WAP protokoll visszaküld egy hibarészletezést tartalmazó WAP oldalt. Ez lehet például a következő: "Charset conversion from cp 1252 is not supported" (nincs támogatva a 1252-es karakterkészlet konverziója). Az ilyen típusú hibákat nem tudja befolyásolni az Eurit 4000.

Az Interneten vagy az átjárón áthaladó adatforgalom nagyságától függően előfordulhat az is, hogy a telefonkészülék által elküldött adatkérés nem jut célba vagy nem kap választ. Az egyik lehetséges ok a WAP protokoll sajátosságában rejlik. Az Interneten a WAP-jellegű adatkérelmek és adatfolyamok kevésbé védett a hibák ellen. Az ilyen esetekben a kijelző üres marad.

A WAP-adatok alacsonyabb prioritást kapnak az Interneten -például- a személyi számítógépekből érkező adatkérelmekkel szemben. Ez érzékelhető azon a sebességkülönbségen is, amelyen a WAP oldalak letöltődnek a telefonkészülékre.

Teendők a fent említett hibák bekövetkezése esetén:

- ...nyomjuk meg a  gombot a *Refresh*  alatt (vagy előtte nyomjuk meg a *Stop*  alatt) a WAP oldal ismételt lekéréséhez,
- ...változtassuk a beállítást Connection-less-ről Connection-oriented-re (lásd "WAP hozzáférési beállítások - WAP átjáró részletek szerkesztése" fejezet),
- ...próbáljuk letölteni a WAP címet valamelyik memóriából (kedvencek, napló, telefonkönyv vagy hívásnapló)
- ...gépeljük be ismét a WAP címet (az "Enter URL" WAP-menüben).

Telefonhívások

Ebben a fejezetben az Ascom Eurit 4000-es készülék által nyújtott különféle lehetőségek és szolgáltatások kerülnek ismertetésre. Az alábbi funkciók mindegyike a telefonkészülékhez rendelt felhasználókra értendő.

Az ISDN telekommunikációs hálózaton működő Ascom Eurit 4000 képes az itt ismertetett szolgáltatásokra, azonban az elérhetőség, illetve használhatóság függ a hálózati szolgáltatótól.

Legalább egy telefonszámot (MSN) és legalább egy felhasználót ki kell jelölni a "Kezdeti lépések - Gyors kezelési útmutató" című fejezetben ismertetett módon.

A felhasználó fogalma

Az Ascom Eurit 4000-es készülék legfeljebb 10 felhasználó kijelölését teszi lehetővé. Otthoni használat esetén kijelölhetünk például egy felhasználót "Anyu" név alatt, egy másikat "Apu" név alatt, a továbbiakat "gyerek1" és "gyerek2" alatt és így tovább. Amennyiben a telefonkészüléket üzleti célból használjuk, az egyik felhasználót elnevezhetjük "Cég"-nek, a másikat "Privát"-nak a többit pedig "Club1"-nek "Club2"-nek és így tovább. Az egyik felhasználóról a másikra a  gombbal kapcsolhatunk át. A kijelzőn mindig látható az aktuális felhasználónév.

Miután megtörtént a felhasználók definiálása, az Ascom Eurit 4000-es modellel számos funkció megszemélyesíthető az aktuálisan kiválasztott felhasználótól függően.

Telefonhívás lebonyolításakor az aktuális felhasználó telefonszáma kerül továbbításra a hívott személy készülékére. A telefonhívások díjának számolása felhasználói lebontásban történik. A beérkező üzeneteket külön kezeli a készülék attól függően, hogy aktivizáltuk-e a hívásátírányítást, az üzenetrögzítőre történő közvetlen átkapcsolást vagy a "ne zavarjanak!" funkciót.

- Beállítás elvégzésekor (pl. az "Answering machine" menüben) az aktuális beállítás az érvényben lévő felhasználóhoz kerül alkalmazásra, vagyis ahhoz, akinek a neve látható a kijelző jobb-felső sarkában.

Telefonhívások

Telefonálás kihangosított üzemmódban

Az Ascom Eurit 4000 rendelkezik egy beépített mikrofonnal és egy hangszóróval. Ennek megfelelően lehetőség van a kézibeszélő felemelése nélkül kihangosított telefonbeszélgetést lefolytatni a helyiségben tartózkodó személyek bevonásával.

Tárcsázás a kézibeszélő felemelése nélkül



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gombbal



Tárcsázzuk a hívószámot, majd nyomjuk meg a  gombot. A hívás befejezéséhez nyomjuk meg ismét a  gombot.

Bejövő hívások fogadása kihangosított üzemmódban



/ Accept

A hívás fogadásához nyomjuk meg a  gombot vagy a  gombot az *Accept* felirat alatt.



/ Disconnect

A hívás befejezéséhez nyomjuk meg ismét a  gombot vagy a  gombot a *Disconnect* felirat alatt.

A telefonbeszélgetés átváltása kézibeszélőről kihangosított módba

Amikor a kézibeszélővel folytatunk telefonhívást, lehetőség van átkapcsolni kihangosított üzemmódba például azért, hogy a helyiségben tartózkodó személyek is hallhassák a beszélgetést.



Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a  gombot.



Helyezzük vissza a kézibeszélőt, majd ezután engedjük el a  gombot. Folytassuk le a beszélgetést kihangosított módban.



/

A hívás befejezéséhez nyomjuk meg ismét a  gombot vagy a  gombot a *Disconnect* felirat alatt.

Telefonbeszélgetés átváltása kihangosított módból kézibeszélős módba

Kihangosított módban történő telefonálás közben bármikor átkapcsolhatunk normál, azaz kézibeszélős üzemmódba az alábbiak szerint:



Emeljük fel a kézibeszélőt. Ennek hatására azonnal kikapcsol a mikrofon és a hangszóró.



A hívás végén tegyük vissza a kézibeszélőt.

Telefonhívások

Egyirányú kihangosítás

Az egyirányú kihangosító üzemmódban a mikrofon kikapcsolt állapotban van, ami azt jelenti, hogy a helyiségben tartózkodó személyek hallhatják a beszélgetést, a vonal másik végén lévő partner viszont nem.

Kézibeszélővel történő telefonbeszélgetés közben az alábbi művelettel aktivizálhatjuk az egyirányú kihangosítást:



Nyomjuk meg a  gombot a hangszóró bekapcsolásához, majd nyomjuk meg ismét a mikrofon kikapcsolásához.

Némítás

Ha valamilyen oknál fogva nem akarjuk, hogy a vonal másik végén lévő partner hallja a hangunkat, például azért, mert a helyiségben tartózkodó másik személyhez fordulva bizalmas információt kívánunk közölni, kapcsoljuk ki a kézibeszélő vagy a készülék mikrofonját. A némítás bekapcsolásától függetlenül a telefonáló partner hangja hallható marad.

Kézibeszélős vagy kihangosított telefonbeszélgetés közben:



Nyomjuk meg a  gombot a mikrofon kikapcsolásához.
Nyomjuk meg ismét a  gombot a mikrofon visszakapcsolásához.

Hangerőszabályzás

Lehetőség van a kézibeszélő és az alapkészülék hangszórójának hangerő beállítására.



Nyomjuk meg a + gombot a hangerőszint fokozatos növeléséhez, majd nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.



Nyomjuk meg a - gombot a hangerőszint fokozatos csökkentéséhez, majd nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Ha nem erősítjük meg a beállítást a  gomb Save felirat alatt történő megnyomásával, akkor a módosított hangerőszint csak az aktuális telefonbeszélgetés végéig marad érvényben.

Telefonhívások

Kézi tárcsázás

- Amennyiben csak egyetlen felhasználó van hozzárendelve az Ascom Eurit 4000-es készülékhez vagy ha csak saját felhasználói profilunk látható a kijelzőn, úgy nincs szükség a  gomb működtetésére a hívás kezdeményezése előtt.

Tárcsázás felemelt kézibeszélővel (közvetlen tárcsázás)



Válasszuk ki a  gombbal saját felhasználónevünket.



Emeljük fel a kézibeszélőt.



Tárcsázzuk a számot, majd várjuk meg a kapcsolást.



A telefonbeszélgetés végén tegyük vissza a kézibeszélőt.

Tárcsázás visszahelyezett kézibeszélővel



Válasszuk ki a  gombbal saját felhasználónevünket.



Tárcsázzuk a számot. A téves számjegyeket a  gombbal törölhetjük.



Emeljük fel a kézibeszélőt. A készülék tárcsázza az előző lépésben begépett hívószámot.



A telefonbeszélgetés végén tegyük vissza a kézibeszélőt.

- Mindkét módszerre érvényes: ha a kijelző nem a saját felhasználó nevünket mutatja, akkor az általunk kezdeményezett hívás a kijelzőn szereplő, tehát a ténylegesen kiválasztott felhasználóhoz tartozó funkciókkal és beállításokkal, illetve annak költségén fog történni.
- Mindkét módszerre érvényes: amennyiben a kézibeszélő felemelése helyett megnyomjuk a  gombot, úgy kihangosított telefon beszélgetést folytathatunk. A hívás befejezéséhez ismét meg kell nyomni a  gombot.

Telefonhívások

Ismeretlen hívások (hívószámküldés letiltása)

Telefonhívás kezdeményezésekor a hálózat továbbítja a telefonszámunkat a hívott partner készülékéhez, feltéve, hogy a vonal végén lévő készülék támogatja a hívószámkijelző funkciót és a hívott fél igénybe vette ezt a hálózati szolgáltatást. Lehetőség van letiltani a hívószám elküldését akár az aktuális, akár az összes kimenő hívás számára.

Hívószámküldés letiltása az aktuális kimenő híváshoz



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gombbal.

Nyomjuk meg a  mikrofonnémítő gombot: a kijelzőn megjelenik a  szimbólum.



Emeljük fel a kézibeszélőt és tárcsázzuk a hívószámot.

vagy...



Tárcsázzuk a hívószámot, majd utána emeljük fel a kézibeszélőt. Az ilyen módon elvégzett telefonhívással nem kerül továbbításra saját hívószámunk.

vagy...



A kézibeszélő felemelése nélkül tárcsázzuk a hívószámot, majd nyomjuk meg a  gombot a beszélgetés kihangosításához.

Hívószámküldés letiltása minden kimenő híváshoz

A hívószámküldés általános letiltása felhasználófüggő funkció, melyet a "User settings" menüben találhatunk.



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gombbal.



Válasszuk ki a "Call anonymus" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot.
Válasszuk ki az "ON" tételt az előbukkanó ablakból, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Save

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt a beállítás megerősítéséhez.

- Amennyiben a "USER settings" menüben általánosan letiltottuk a hívószámküldést, azonban a következő telefonhívásnál mégis szeretnénk továbbítani azt, úgy meg kell nyomni a  mikrofonnémítő gombot, melynek hatására eltűnik a kijelzőről a  szimbólum.

Telefonhívások

Visszahívás foglaltság / nem felel esetén

Ha foglalt az általunk hívott vonal, akkor aktivizálhatjuk a visszahívás (Callback on busy) funkciót. Miután megtörtént a funkció aktivizálása, speciális csengőhanggal fog jelezni a készülék, mielőtt a foglalt hívott fél befejezi a hívást.

Visszahívás foglaltság esetén

Ha foglalt a hívott szám, nyomjuk meg a  gombot a *Callback* felirat alatt, majd tegyük vissza a kézibeszélőt. Amint felszabadul a hívott fél vonala, speciális csengőhanggal fog jelezni a készülékünk. Emeljük fel a kézibeszélőt és folytassuk le a beszélgetést.

Visszahívás nem felel esetén

Ha az általunk hívott fél nem fogadja a hívást, nyomjuk meg a  gombot a *Callback* felirat alatt, majd tegyük vissza a kézibeszélőt. Amint a hívott fél hívást kezdeményez készülékéről, speciális csengőhanggal fog jelezni a készülékünk. Emeljük fel a kézibeszélőt és folytassuk le a beszélgetést.

Az aktivizált visszahívás funkció törlése



Nyomjuk meg a  újratarcsázó gombot, majd válasszuk ki az általunk aktivizált visszahívást.

Törlés

Nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.

- A visszahívás foglaltság / nem felel esetén funkció az aktiválást követő 45 percre marad érvényben. Ezután automatikusan törlésre kerül.
- Legfeljebb 10 visszahívás kezdeményezhető az összes felhasználó számára együttesen.
- A visszahívás megszakításához ne emeljük fel a kézibeszélőt, hanem nyomjuk meg a  gombot a *Reject* felirat alatt.
- A visszahívás funkció hálózathoz tartozó szolgáltatás.

Telefonhívások

Automatikus újrahívás foglaltság esetén

Ha foglalt az általunk hívott szám, nyomjuk meg a  gombot az *Autocall* felirat alatt, majd tegyük vissza a kézibeszélőt. A kijelzőn megjelenik a tárcsázási kísérletek hátralévő ideje, valamint a következő tárcsázási kísérletig hátralévő időtartam. A sikeres újrátárcsázást speciális csengőhanggal jelzi a készülék.. Ekkor emeljük fel a kézibeszélőt és folytassuk le a beszélgetést.

A várakozási idő hosszának és a tárcsázási kísérletek számának meghatározása

A várakozási idő hossza gyárilag 60 másodpercre, a tárcsázási kísérletek száma pedig 10-re van beállítva. Ezeket az értékeket megváltoztathatjuk az "Installation / Automatic redial" menüben az alábbiak szerint:

Várakozási idő	Válasszuk ki az "Interval" sort, majd végezzük el a beállítást.
Tárcsázási kísérletek száma	Válasszuk ki a "Number of tries" sort, majd végezzük el a beállítást.
Beállítás mentése	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Save</i> felirat alatt a beállítás véglegesítéséhez.

- A várakozási idő beállítási tartománya 5 és 240 másodperc között van, az újrátárcsázási kísérletek száma pedig 1 és 99 között állítható.

Az automatikus újrátárcsázás törlése

Nyomjuk meg a  gombot az *End* felirat alatt

Ütemezett hívások (emlékeztető)

Az ütemezett hívás egy időzített szolgáltatás. Ha foglalt az általunk tárcsázott szám vagy pedig a hívott fél nem fogadja hívásunkat, aktivizálhatjuk az ütemezett hívás funkciót. A telefonkészülék speciális csengőhanggal fog emlékeztetni arra, hogy ismét megpróbáljuk felhívni a partnert.

Ütemezett hívás	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Scheduled call</i> felirat alatt. A kijelzőn megjelenik egy menü az időzítés beállításához. A menü már rendelkezik beállításokkal az ütemezett hívások számára.
Dátum, pontos idő	Állítsuk be a dátumot és az időpontot a "Date" és a "Time" sorban.
Ismétlések	A "Repeat" sor kiválasztása után az alábbiak közül választhatunk: None (soha), Daily (naponta - hétfőtől vasárnapig), Saturday & Sunday (szombat és vasárnap), Weekdays (hétköznap - hétfőtől péntekig), Every Sunday (minden vasárnap), Every Saturday (minden szombat), Every Friday (minden péntek), Every Thursday (minden csütörtök), Every Wednesday (minden szerda), Every Tuesday (minden kedd), Every Monday (minden hétfő).

Telefonhívások

Action (művelet)	Az időzítő "Action" sorába be van programozva az ütemezett hívás: ne módosítsuk ezt a beállítást.
Phone number (telefonszám)	Már meg lett adva az ütemezett hívás telefonszáma
Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Az ütemezett hívás funkció aktív állapotában az alábbi lehetőségek közül választhatunk:

Acknowledge	Nyomjuk meg a  gombot az <i>Acknowledge</i> felirat alatt az ütemezett hívás törléséhez.
Dial	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Dial</i> felirat alatt, ha a kapcsolatot kihangosított üzemmódban kívánjuk lefolytatni.
Snooze	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Snooze</i> felirat alatt a speciális csengőhang kikapcsolásához és 5 perc elteltével történő visszakapcsolásához.

Tárcsázás a telefonkönyvből

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék telefonkönyvében 800 bejegyzés számára van hely. A bejegyzések neveket és telefonszámokat tartalmazhatnak. A telefonkönyv az összes regisztrált felhasználó számára elérhető. A "Telefonkönyv - Új bejegyzés létrehozása" fejezetben ismertetésre kerülnek a telefonkönyv szerkesztésével kapcsolatos teendők.

Telefonszám keresése az alfanumerikus billentyűzet segítségével (visszahelyezett kézibeszélő mellett)



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gommbal.



Az alfanumerikus billentyűzeten gépeljük be a tárcsázni kívánt személy nevét. A kijelzőn megjelenik a telefonkönyv tartalma.



Amikor megjelenik a kijelzőn a keresett személy neve, nyomjuk meg az OK gombot a kapcsolatok megjelenítéséhez.



Válasszuk ki a számot, majd emeljük fel a kézibeszélőt.

Telefonhívások

Tárcsázás az újratárcsázó regiszterből

A tárcsázó memória tárolja az elmúlt időszakban tárcsázott telefonszámokat.

A memóriában legfeljebb 1000 bejegyzés fér el. A bejegyzések megtekintéséhez nyomjuk meg a  gombot.



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gommbal.



Nyomjuk meg a  gombot



A navigátorgomb segítségével keressük ki a tárcsázni kívánt telefonszámot.



Miután kijelöltük a számot, emeljük fel a kézibeszélőt. A készülék automatikusan elkezd tárcsázni a kiválasztott számot.

- Az újratárcsázó regiszterből történő törléshez nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.
- Lehetőség van telefonszámok átmásolására az újratárcsázó regiszterből a telefonkönyvbe: ehhez előbb ki kell választani a másolni kívánt telefonszámot, majd megnyomni a  gombot a  szimbólum alatt.

Tárcsázás a hívásnaplóból

A hívásnapló tárolja az összes bejövő és kimenő hívást, SMS és UUS üzenetet, az üzenetrögzítőn hagyott bejövő hangüzeneteket, valamint az alfanumerikus billentyűzeten begépelt WAP címeket. A hívásnapló kapacitása 1000 bevitelre elegendő. A LOG gomb megnyomásával megjeleníthetjük a hívásnaplóban tárolt bevitelt.



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gommbal.

LOG

Nyomjuk meg a LOG gombot.



A navigátorgomb segítségével keressünk a bevitel között. Telefonszám kiválasztása esetén emeljük fel a kézibeszélőt a tárcsázáshoz, WAP cím esetén nyomjuk meg az OK gombot.

- A hívásnaplóból kiválasztott bevitel törléséhez nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.
- Lehetőség van telefonszámok átmásolására a hívásnaplóból a telefonkönyvbe: ehhez előbb ki kell választani a másolni kívánt telefonszámot, majd megnyomni a  gombot a  szimbólum alatt.

Telefonhívások

Tárcsázás a bejövő postafiókból

Távollétünk alatt számos telefonhívás, SMS és UUS üzenet, illetve hangüzenet érkezik a készülékre. Ezeket mind a bejövő postafiókban gyűjti a készülék. A bejövő postafiók kapacitása 1000 bevitelre elegendő. A bejövő postafiók megtekintéséhez meg kell nyomni a  gombot a  ikon alatt.



Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gombbal.



Nyomjuk meg a  gombot a  ikon alatt.



A navigátorgomb segítségével keressünk a beviteltek között. A keresett telefonszám kiválasztása után emeljük fel a kézibeszélőt a tárcsázáshoz.

- Ha törölni kívánunk egy bevitelt a bejövő postafiókból, akkor először válasszuk ki, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.
- Lehetőség van telefonszámok átmásolására a bejövő postafiókból a telefonkönyvbe: ehhez előbb ki kell választani a másolni kívánt telefonszámot, majd megnyomni a  gombot a  szimbólum alatt.

Tárcsázás a VIP kijelzőről

A telefonkönyvben tárolt és gyakran használt telefonszámokat elmenthetjük VIP-számként (lásd "Telefonkönyv - Új bejegyzés létrehozása - VIP").

Miután megtörtént a bejegyzés kiválasztása VIP számként, a VIP kijelző lép a normál kijelző helyére. A VIP kijelző kapacitása 800 bejegyzésre elegendő.

- Ha egy bejegyzést törölni kívánunk a VIP kijelzőről, válasszuk ki a törölni kívánt tételt, majd nyomjuk meg a  gombot az *Edit* felirat alatt. Ezzel szerkeszthetővé válik a bejegyzés. Válasszuk ki a VIP sort, válasszuk ki a "NO" opciót és nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

Telefonhívások

Bejövő hívások

Ha nem adtunk meg MSN számot és ezáltal nem definiáltunk felhasználót, a telefonkészülék csengetéssel fogja jelezni bármelyik MSN számra érkezett hívást.

Amennyiben definiáltunk felhasználókat, és mindegyikhez rendeltünk MSN számot, akkor bejövő híváskor látható lesz a kijelzőn a hívás címzettje.

Az Ascom Eurit 4000 kijelzőjén a hívó fél telefonszáma mellett a neve is látható, feltéve, hogy a szám szerepel a telefonkönyvben.

Hívásfogadás



A bejövő hívás fogadásához emeljük fel a kézibeszélőt.

vagy...

Accept
(hívás-
fogadás)

Nyomjuk meg a  gombot az *Accept* felirat alatt, ha kihangosított módban kívánjuk lefolytatni a beszélgetést. A hívás befejezéséhez Nyomjuk meg a  gombot a *Disconnect* felirat alatt.

Hívás elutasítása

Lehetőség van a bejövő hívás visszautasítására az alábbi műveletekkel:

>>

Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *Reject* felirat.

Reject
(vissza-
utasítás)

Nyomjuk meg a  gombot a *Reject* felirat alatt. Ennek hatására bontásra kerül a vonal, a hívó fél pedig foglalt hangjelzést fog hallani vagy egy üzenetet, miszerint a hívott vonal jelenleg nem elérhető.

A hívás átirányítása üzenetrögzítő készülékre

Ha a kijelzőn megjelenő hívószám tulajdonosával nem akarunk beszélni, viszont szeretnénk, ha üzenetet hagyna, akkor átkapcsolhatjuk a hívást az üzenetrögzítőre.

>>

Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a  szimbólum.

To 

Nyomjuk meg a  gombot a To  szimbólum alatt.

Telefonhívások

Hívásátadás

Ha nem kívánjuk vagy nem tudjuk fogadni a kijelzőn megjelenő telefonszámról érkező hívást fogadni, lehetőségünk van egy másik készülékre átadni a hívást.

>> Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *Divert* felirat.

Divert (átadás) Nyomjuk meg a  gombot a *Divert* felirat alatt.

 A kijelzőn megjelenik egy adatbeviteli mező a telefonszám megadásához. Gépeljük be a célkészülék hívószámát.

Do (végre-hajtás) Nyomjuk meg a  gombot a *Do* felirat alatt.

- Ha már előzőleg végeztünk hívásátadást, akkor a kijelzőn az előző célkészülék hívószáma fog megjelenni.

Bejövő ismeretlen hívások

A telefonkészülék több funkciót kínál a saját telefonszám nélkül érkező hívások kezelésére.

Hívásfogadás: ezzel az opcióval fogadhatjuk a bejövő ismeretlen hívást.

Hívás elutasítása: a hívás visszautasítása esetén a hívó fél üzenetet fog hallani, miszerint a hívott fél jelenleg nem elérhető.

Átirányítás üzenetrögzítőre: a bejövő hívást üzenetrögzítőhöz kapcsolhatjuk, ahol a hívó fél hangüzenetet hagyhat.

Átirányítás üzenetrögzítőre üdvözlő szöveggel: a bejövő hívást üzenetrögzítőhöz kapcsolhatjuk, ahol a hívó fél az üdvözlő szöveg meghallgatása után hangüzenetet hagyhat.

A beállítások felhasználó függők, melyeket a "User settings" menüben lehet elvégezni:

 Válasszuk ki saját felhasználónevünket a  gombbal.

 Válasszuk ki a navigátorgombbal az "Anonymous caller" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakból jelöljük ki az ismeretlen hívás kezelési módját, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Save (mentés) Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

Telefonhívások

Funkciók telefonbeszélgetés közben

Hívásvárakoztatás / második hívás fogadása

Ha telefonbeszélgetés közben egy második hívás érkezik a készülékünkre, a második (várakozó) hívásra hangjelzés figyelmeztet.

Accept
(hívásfogadás)

Nyomjuk meg a  gombot az *Accept* felirat alatt. Ennek hatására az aktuális hívástartásba kerül, a második hívást pedig kapcsolja a készülék. Mivel a tartásba tett hívó fél nem hallja a második partnerrel folytatott beszélgetést, az etikett szerint ajánlatos tudatni vele a második hívás fogadását.

Disconnect
(bontás)

Nyomjuk meg a  gombot a *Disconnect* felirat alatt. Ennek hatására bontásra kerül a második hívás, és visszakapcsol az előző hívás.

- Ha nem kívánjuk fogadni a második hívást, a következő lehetőségek közül választhatunk: az új hívás átkapcsolása az üzenetrögzítő készülékre, egy másik telefonkészülékre vagy az elutasítás (lásd "Telefonhívások - Bejövő hívások").

A várakozó hívás funkció kikapcsolása

Lehetőség van a várakozó hívás kikapcsolására a "User settings" menüben. Ez esetben a második hívó fél foglalt hangjelzést fog hallani. A beállítás felhasználófüggő.



Válasszuk ki a  gombbal azt a felhasználót, akinek le akarjuk tiltani a hívásvárakoztató funkciót.



A navigátorgomb segítségével jelöljük ki az "Allow call waiting" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakból válasszuk ki az "OFF" opciót, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

Kiegészítő hívás / konzultáció

Telefonbeszélgetés közben előfordulhat, hogy valakit fel kell hívnunk egy gyors kérdés erejéig, anélkül, hogy bontanánk a kapcsolatot az előző partnerrel.

New
(új)

Nyomjuk meg a  gombot a *New* felirat alatt. Ennek hatására tartásba kerül az aktuális hívás. Tárcsázzuk az új partner hívószámát.

Disconnect
(bontás)

Nyomjuk meg a  gombot a *Disconnect* felirat alatt a második hívás befejezéséhez és az első partner visszakapcsolásához.

Telefonhívások

Felváltott beszélgetés

Lehetőség van felváltott beszélgetés lefolytatására két telefonáló partnerrel.



Válasszuk ki a navigátorgommbal a beszélgetőpartnert, majd nyomjuk meg az OK gombot a kapcsoláshoz. A másik fél tartásba kerül.

Disconnect
(vonalbontás)

Nyomjuk meg a  gombot a Disconnect felirat alatt. Ennek hatására a készülék visszakapcsolja az első vonalat.

Hívásparkoltatás

Az aktuális hívást átkapcsolhatjuk egy másik, azonos S-buszra csatlakoztatott ISDN készülékre, ahol folytathatjuk a beszélgetést.

PARK Nyomjuk meg a PARK gombot és menjünk át a másik készülékhez.

PARK Nyomjuk meg ismét a PARK gombot a parkoltatott hívás visszakapcsolásához. Folytathatjuk a beszélgetést.

- Ha több telefonkészülék van csatlakoztatva ugyanahhoz az S-buszhoz, és ezen telefonok rendelkeznek hívásparkoltatás funkcióval, akkor külön parkkódot kell létesítenünk. Ezt a "User settings" menüben végezhetjük el a "Parkcode" sorban.

Hívásátadás

Két partnerrel történő felváltott beszélgetés közben lehetőség van a két partner összekapcsolására az alábbi lépésekkel:

>> Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *Transfer* felirat.

Transfer
(átadás) Nyomjuk meg a  gombot a *Transfer* felirat alatt. Ezzel létrejön a kapcsolat a két telefonáló partner között. A két fél beszélgetését nem hallhatjuk.

- Az Ascom Eurit 4000 készülék támogatja a hívásátadás funkciót, azonban egyes szolgáltatók nem.

Háromrésztvevős konferenciahívás

Telefonhívás közben egy harmadik felet is bevonhatunk a beszélgetésbe.

New
(új) Nyomjuk meg a  gombot a *New* felirat alatt. Ennek hatására tartásba kerül az aktuális hívás.



Tárcsázzuk a harmadik fél telefonszámát.

>> Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *3-pty* felirat.

3-PTY Nyomjuk meg a  gombot a *3-pty* felirat alatt. Ennek hatására a készülék összekapcsolja a három partnert. Megtörténik a három fél összekapcsolása.

Telefonhívások

End 3-PTY
(befejezés)

Nyomjuk meg a  gombot az *End 3-PTY* felirat alatt. Ennek hatására megmarad a kapcsolat a másodikként kapcsolt partnerrel, a másik fél pedig tartásba kerül.

Hívásnyomozás (rosszakaratú hívások regisztrálása)(Magyarországon nem működik)

A hálózathoz tartozó hívásnyomozó funkció alkalmazásával az összes hívás részlete rögzítésre kerül akkor is, ha a hívó fél nem továbbította saját telefonszámát.

>>

Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *Call trace* felirat.

Call trace
(hívásnyomozás)

Nyomjuk meg a  gombot a *Call trace* felirat alatt.

Billentyű-információ küldése

A központ felé küldött billentyű-információk révén különféle funkciókat aktivizálhatunk (pl. hívásátirányítás). Rendszerint a csillaggommbal (*) vagy a kettőskereszt gommbal (#) lehet átkapcsolni ebbe az üzemmódba.

Billentyű-információ küldése tárcsázás előtt



Nyomjuk meg a csillag- vagy a kettőskereszt gombot, gépeljük be a kívánt billentyű-információt, majd emeljük fel a kézibeszélőt.

vagy...

Keypad
(billentyűzet)

Emeljük fel a kézibeszélőt, majd nyomjuk meg a  gombot a *Keypad* felirat alatt (vagy hívás közben nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *Keypad* felirat). Ezután adjuk meg a kívánt billentyű-információt.

- A billentyű-információ elküldésének biztosításához az "Installation/PBX" menüben "ON"-ra kell állítani az "Automatically send keypad" opciót.

DTMF tárcsázás

Miután létrejött a telefonkapcsolat, a készülék automatikusan átkapcsol tone rendszerű tárcsázó módba (DTMF). Ez lehetővé teszi mindazon szolgáltatások elérését, melyekhez tone-hangjelzés szükséges (például automata üzenetrögzítő fogadja a hívást és a nyomógombok működtetését kéri bizonyos műveletekhez).

>> / DTMF

Nyomjuk meg többször a  gombot a >> szimbólum alatt, amíg megjelenik a *DTMF* felirat. Ezután nyomjuk meg a  gombot a *DTMF* felirat alatt és gépeljük be a számjegyeket.

Telefonkönyv

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék telefonkönyvébe legfeljebb 800 bejegyzést hozhatunk létre névvel és címmel. A telefonkönyv bejegyzéseihez egyenként maximum öt elérhetőség rendelhető. Az elérhetőség lehet telefonszám (otthoni, munkahelyi, mobil, fax, személyhívó), e-mail cím (otthoni e-mail, munkahelyi e-mail), WAP cím vagy más egyéb speciális bejegyzés.

A telefonkönyv egyaránt elérhető minden felhasználó számára.

Új bejegyzés létesítése

Üres bejegyzés kiválasztása

- Menu Nyomjuk meg a  gombot a *Menu* felirat alatt.
-  Válasszuk ki a navigátorgombbal a "Phonebook/Open phonebook" menüt. A kijelzőn megjelenik a telefonkönyv.
- New
(új) Nyomjuk meg a  gombot a *New* felirat alatt.

Név és cím megadása

Gépeljük be a név- és címadatokat a billentyűzet gombjaival.

Az elérhetőségek megadása

Az elérhetőségek a név- és címbeviteli adatmezők között találhatók. Az öt előkészített elérhetőség bármikor módosítható. Pozicionáljuk a kurzort a kívánt sorra, majd nyomjuk meg a  gombot a *Contact type* felirat alatt, vagy nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakban megjelenik az elérhetőségek listája:

Telefonos elérhetőségek:	otthoni, munkahelyi, mobil, fax, személyhívó
E-mail elérhetőségek:	otthoni, munkahelyi
WAP elérhetőségek:	URL
Felhasználó által megadható bejegyzés	egyéb

Válasszuk ki a kívánt elérhetőséget, majd nyomjuk meg az OK gombot.

- Ne felejtsük el megadni a körzetszámot.

Telefonszám-attribútumok megadása

Az Ascom Eurit 4000 készülék attribútumok alkalmazásával végzi az egyes funkciók vezérlését: ilyen lehet például a hívószámküldés letiltása vagy az adott szolgáltatón keresztül történő tárcsázás. Az adott attribútumot a telefonszám elé vagy mögé kell fűzni.

Nyomjuk meg a  gombot az *Attribute* felirat alatt., majd válasszuk ki a kívánt tulajdonságot az előbukkanó ablakban megjelenő listából.

Telefonkönyv

C Ismeretlen hívás (C1234)

Válasszuk ki a "C"-t a telefonszám előtt, ha le akarjuk tiltani saját hívószámunk küldését. A "C" alkalmazásával telefonszámunk nem fog megjelenni a hívott fél ISDN készülékén. Helyette "Rejtett szám" lesz látható a kijelzőjén.

X Külső szám (X1234)

Ha a telefonkészüléket telekommunikációs rendszer tagjaként működtetjük, valószínűleg szükség lesz fővonal hozzáférési szám alkalmazására. Fővonal (külső) szám tárcsázásakor az alközpontok általában fővonal hozzáférési számot igényelnek (pl. 0). Az "X" számot a telefonszám előtt kell alkalmazni (lásd "Működés alközponton - A belső hívószám hossza" fejezet).

P Választott szolgáltató (Px1234)

Lehetőség van a telefonkönyv egyes bejegyzéseihez szolgáltatót rendelni, és az így kiválasztott számokat mindig ezen a szolgáltatón keresztül fogja tárcsázni a készülék. A "Px" számot (X= 0, 1, 2, ...9) a telefonszám elé kell beilleszteni.

Z Alcím (1234Zxx..x)

Az alcím feladata az alcímet támogató eszközök távvezérlése. A "Z" alcímet a telefonszám után kell beilleszteni.

K Billentyűzet (1234Kxx..x)

Ha a telefonkészülék ISDN rendszeren működik, billentyű-információkat adhatunk a telefonszám helyett vagy amellel. A billentyű-információ az ISDN telefonrendszer funkcióinak vezérlésére szolgáló adatfolyam.

F Funkció (Fxx)

A funkciókódok alkalmazásával beprogramozhatjuk például a hívásátírást a telefonkönyv egy bejegyzésén keresztül, be- vagy kikapcsolhatjuk az üzenetrögzítő készüléket vagy aktivizálhatjuk a "ne zavarjanak" funkciót. Az alkalmazható utasítások a "Függelék - Funkciólista" fejezetben találhatók.

+ Nemzetközi szám

Külföldi hívások esetén a "+" kód az ország hívószám rövidítésére szolgál. Például a 0081 92-es japán hívószám a következőképpen is begépelhető: +81 92...

Hívó fél bejelentés

A telefonkönyvben szereplő bejegyzések számára hangos hívó fél bejelentést rendelhetünk. A készülék ezután az általunk rögzített szöveg lejátszásával fogja bejelenteni a telefonáló személyt, így nem kell a kijelzőről leolvasni a hívó fél nevét.



Emeljük fel a kézibeszélőt.

rec
(felvétel)

Nyomjuk meg a  gombot a rec felirat alatt, majd mondjuk be a hívó fél nevét a kézibeszélő mikrofonjába.

Telefonkönyv

- Miután befejeztük a felvételt, nyomjuk meg a ■ gombot, és tegyük vissza a kézibeszélőt.
- A hangrögzítés ellenőrzéséhez indítsuk el a lejátszást a ► gombbal.

- A hívó fél bejelentés aktivizálásához a funkciót be kell állítani a "Ring tone" menüben.
- Az üzenetrögzítő ugyanazt a memóriát használja a hívó fél bejelentéshez szükséges nevek és a bejövő üzenetek tárolására, ezért az üzenetrögzítő memóriakapacitása megosztásra kerül az üzenetrögzítő és a hívó fél bejelentés között. Amikor már nincs hely új hívó fél rögzítésére, törölni kell a beérkezett üzenetekből a memória-kapacitás felszabadítása érdekében.

Funkció hozzárendelések

A hívó fél bejelentéshez kijelölt bejegyzésekhez a következő funkciókat rendelhetjük hozzá: elutasítás (Reject), foglaltság jelzés (Indicate busy), hívásátírányítás (Call forward), speciális üdvözlő szöveg (Special TAM greeting), átkapcsolás üzenetrögzítőre (Directly to TAM), átkapcsolás üzenetrögzítőre speciális üdvözlő szöveggel (Directly to TAM with greeting), speciális csengődallam (Special ringer melody) és néma hívásjelzés (Silence ringer).

Reject (elutasítás) A hívó fél üzenetet hall, amely közli, hogy a keresett személy pillanatnyilag nem érhető el.

Indicate busy (foglalt jelzés) A hívó fél foglalt hangjelzést hall.

Call forward (átírányítás) A hívás átírányításához a "Call forward" menüpontot kell kiválasztani. Itt megadhatjuk az átírányítási célkészülék hívószámát.

Special TAM greeting (tájékoztató szöveg) Ha a hívást közvetlenül üzenetrögzítő készülékre szeretnénk átírányítani speciális tájékoztató szöveggel, válasszuk ki a "Special TAM greeting" menüpontot. Itt kiválaszthatjuk a hívó fél felé közvetítendő szöveget.

- A "Special TAM greeting" kiválasztása esetén az üzenetrögzítőnek bekapcsolt állapotban kell lennie.

Directly to TAM (közvetlenül az üzenetrögzítőre) Ha a hívást közvetlenül üzenetrögzítő készülékre szeretnénk átírányítani a szokásos bejelentkező szöveggel, válasszuk ki a "Special TAM" menüpontot. Itt kiválaszthatjuk a hívó fél felé közvetítendő bejelentkező szöveget.

- A "Directly to TAM" kiválasztása esetén az üzenetrögzítőnek nem kell bekapcsolt állapotban lennie.

Directly to TAM with greeting (közvetlenül üzenetrögzítőre üdvözlő szöveggel) Ha a hívást közvetlenül üzenetrögzítő készülékre szeretnénk átírányítani speciális bejelentkező szöveggel, válasszuk ki a "Directly to TAM with greeting" menüpontot. Itt kiválaszthatjuk a hívó fél felé közvetítendő bejelentkező szöveget.

- A "Directly to TAM with greeting" beállítás esetén az üzenetrögzítőnek nem kell bekapcsolt állapotban lennie.

Special ring melody (spec. csengőhang) Ha a hívó partnert speciális csengődallammal kívánjuk azonosítani, válasszuk ki a "Special ring melody" menüpontot, majd rendeljünk csengőhangot az adott hívó félhez.

Silence ringer (néma hívásjelzés) Ha nem kívánjuk, hogy egy adott személy hívását hangjelzés kíséresse, válasszuk ki a "Silence ringer" menüpontot. Az adott személy hívását csak a kijelző fogja jelezni.

Telefonkönyv

VIP

Lehetőség van a fontos és gyakran hívott személyek nevének és telefonszámának külön kijelzőn történő megjelenítésére.

Megjegyzés

A bejegyzésekhez szöveges megjegyzést fűzhetünk.

A bejegyzések mentése

A bejegyzések telefonkönyvbe történő kimentéséhez nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt. Ha véletlenül megnyomjuk a *BACK* gombot, a kijelzőn megjelenik a bejegyzés mentését kérő pont.

A bejegyzések módosítása

A telefonkönyvből kiválaszthatjuk a módosítani kívánt bejegyzést. Ezután nyomjuk meg a  gombot az *Open* felirat alatt. Ennek hatására a kijelzőn megjelennek a bejegyzés részletei.

A részletek módosításához nyomjuk meg a  gombot az *Edit* felirat alatt. Miután megtörtént a módosítás, nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt a változás mentéséhez.

A bejegyzések törlése

A telefonkönyv bejegyzéseit egyenként is törölhetjük. Válasszuk ki a törölni kívánt bejegyzést, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt. Biztonsági okokból a kijelzőn megjelenik a törlés megerősítését kérő üzenet. Ha végleg eldöntöttük a kiválasztott tétel törlését, nyomjuk meg a  gombot a *Yes* felirat alatt.

A telefonkönyv-kapacitás ellenőrzése

A "Phonebook / Phonebook infom" menüben ellenőrizhetjük a telefonkönyv szabad tárterületét. A telefonkönyv tárkapacitása az összes felhasználó számára legfeljebb 800 bejegyzésre és 2000 elérhetőségre elegendő. A "*Memory*" felirat mellett lévő sáv mutatja a rendelkezésre álló szabad memóriát.

Üzenetrögzítő

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék beépített digitális üzenetrögzítővel van ellátva. Az üzenetrögzítő kapacitása összesen 28 perc hosszúságú szöveg tárolására elegendő, mely érték függ a hangminőség beállításától.

Az üzenetrögzítőt külön is használhatják a felhasználók. A beérkező üzenetek a felhasználók számára külön kerülnek kijelzésre.

Az üzenetrögzítő az alábbi felvett üdvözlő (bejelentkező) szövegekkel rendelkezik (angol, német stb nyelven):

- Előre rögzített üzenet: "Sajnos jelenleg senki nem elérhető. A sípszó elhangzása után hagyjon üzenetet. Köszönjük hívását".
- Kétféle bejelentkező szöveg: az egyik üzenethagyási lehetőséggel.
- Legfeljebb 10 személyes üdvözlő szöveg, melyeket külön-külön felhasználóhoz rendelhetünk.

Alapértelmezés szerint az üzenetrögzítő üzenethagyási lehetőségre van beállítva.

Az üzenetrögzítő bekapcsolt állapotban világít a LED. Ha új üzenet van az üzenetrögzítőn, villogni kezd a LED és egy villogó szimbólum is megjelenik a kijelzőn. A szimbólum felett a beérkezett üzenetek száma látható.

Az üzenetrögzítő be- és kikapcsolása

Az üzenetrögzítő be- és kikapcsolása történhet az összes felhasználóra általánosan és egyenként.

Az üzenetrögzítő általános be- / kikapcsolása



Amikor az üzenetrögzítőt az összes felhasználó számára be- vagy kikapcsoljuk, nincs jelentősége annak, hogy ki az aktuálisan kiválasztott felhasználó. Nyomjuk le és tartjuk lenyomva a  gombot az üzenetrögzítő bekapcsolásához. A bekapcsolást a LED világítása jelzi. Az üzenetrögzítő kikapcsolásához ugyanezt a gombot kell lenyomni, illetve lenyomva tartani.

- Mindazon felhasználók számára, akik számára nincs beállítva személyes bejelentkező szöveg, az alapértelmezett szöveg felkínálja az üzenet felvételét.
- Miután megtörtént az üzenetrögzítő általános (összes felhasználó számára történő) bekapcsolása, a készülék egymás után lejátsza a felhasználókhöz rendelt üdvözlő szövegeket. A lejátszás megállításához nyomjuk meg a  vagy a BACK gombot.

Üzenetrögzítő

Az üzenetrögzítő be- és kikapcsolása felhasználónként



Nyomjuk meg többször a  gombot annak a felhasználónak a kiválasztásához, akinek be- vagy kikapcsolni kívánjuk az üzenetrögzítőt.



Röviden nyomjuk meg a  gombot az üzenetrögzítő bekapcsolásához. A bekapcsolást világítással jelzi a LED. Az üzenetrögzítő kikapcsolásához ismét meg kell nyomni a  gombot.

vagy...



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Answering machine" menüt, ezután jelöljük ki a "Status" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki az "ON" opciót és nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save
(mentés)

A beállítás mentéséhez nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Hívás fogadása üzenetrögzítés közben

Emeljük fel a kézibeszélőt az üdvözlő szöveg lejátszása vagy a hívó fél üzenethagyása közben.

- Ha a hívó fél üzenethagyása közben lépünk be a hívásba, az üzenet adott része nem kerül rögzítésre.

Üdvözlő szöveg rögzítése / lejátszása / módosítása / törlése

Az Ascom Eurit 4000 készülékkel 10 személyes üdvözlő szöveg rögzíthető. Az üzenetrögzítő kapacitása az üdvözlő szövegekkel együtt 28 perc, mely érték 14 percre csökken a legjobb hangminőség beállítása esetén.

A rögzített üdvözlő szövegek minden felhasználó számára elérhetőek.

A felhasználók egyenként eldönthetik, hogy kívánnak-e alkalmazni üzenetlezáró vagy memóriahiányra figyelmeztető szöveget felvenni.

- Az üdvözlő szövegben biztonsági okokból ne adjunk pontos részleteket a távollétünk várható időtartamáról.
- Amíg az üzenetrögzítőn beállításokat végzünk, a készüléket nem lehet felhívni: a hívó személyek ez alatt foglalt hangjelzést fognak hallani.

Üzenetrögzítő

Üdvözlő szöveg felvétele

Az üdvözlő szövegek rendszerint azonosak az összes felhasználó számára. A speciális, külön felhasználókhoz szabott bejelentkező szövegeket később célszerű felvenni. Az üdvözlő szövegek felvétele előtt el kell döntenie a hívásfogadás jellegét, vagyis azt, hogy felkínálja-e az üzenethagyást vagy sem a hívó fél számára.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Answering machine" menüt, majd jelöljük ki a "Greeting" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszunk ki egy új bejelentkezést, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.



Emeljük fel a kézibeszélőt.

rec
(felvétel)

Nyomjuk meg a gombot a *rec* felirat alatt, majd mondjuk be az üdvözlőszöveget a kézibeszélő mikrofonjába. A felvétel befejezéséhez nyomjuk meg ismét a gombot.

>>

Ha azt kívánjuk, hogy a hívó fél csak a bejelentkező szöveget hallja és ne tudjon üzenetet hagyni, akkor nyomjuk meg többször a gombot a >> alatt, hogy megjelenjen a *Without rec* felirat.

without rec.
(üzenethagyás
nélkül)

Nyomjuk meg a gombot a *Without rec* felirat alatt.

>>

Ha nevet kívánunk adni az üdvözlő szövegnek, nyomjuk meg többször a gombot a >> alatt, hogy megjelenjen a *Name* felirat.

Name
(megnevezés)

Nyomjuk meg a gombot a *Name* felirat alatt, majd adjunk meg egy nevet az előbukkanó ablakban.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a gombot a *Save* felirat alatt.

Az üdvözlő szöveg lejátszása / módosítása

Lehetőség van a már rögzített üdvözlő szöveg meghallgatására, illetve cseréjére. Az üdvözlőszöveg típusának vagy nevének módosítását a fenti bekezdés szerint végezhetjük el.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Answering machine" menüt, majd jelöljük ki a "Greeting" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki a lejátszani vagy módosítani kívánt üdvözlő szöveget, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.



Nyomjuk meg a gombot a ► alatt az üdvözlő szöveg lejátszásához.

vagy...



Az üdvözlő szöveg módosításához emeljük fel a kézibeszélőt, nyomjuk meg a gombot a *rec* felirat alatt, majd mondjuk be az új szöveget a kézibeszélő mikrofonjába. A felvétel befejezéséhez nyomjuk meg ismét a gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a gombot a *Save* felirat alatt.

Üzenetrögzítő

Az üdvözlőszöveg törlése



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Answering machine" menüt, majd jelöljük ki a "Greeting" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki a törölni kívánt üdvözlő szöveget, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

>>

Nyomjuk meg többször a  gombot a >> alatt a *Delete* felirat megjelenítéséhez.

Delete
(törlés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt az üdvözlő szöveg törléséhez.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt a művelet véglegesítéséhez.

- Az általunk törölt üdvözlőszöveg a többi felhasználó számára sem lesz elérhető. A törölt szöveg helyére lép az alapértelmezett bejelentkező szöveg.

Üzenetlezáró és memóriahiányra figyelmeztető szöveg

Az üzenetlezáró szöveget akkor játssza le a készülék a hívó fél számára, amikor letelt az üzenethagyásra rendelkezésre álló idő.

Ha betelt az üzenetrögzítő memóriája, a hívó fél normál üdvözlőszöveg helyett memóriahiányra figyelmeztető szöveget hall. A LED ilyen esetben gyorsan villog.

Az üzenetlezáró vagy a memóriahiányra figyelmeztető szöveg felvétele/lejátszása és törlése a következő fejezetben ismertetett lépések szerint történik: "Üzenetrögzítő - Üdvözlőszöveg felvétele / lejátszása / módosítása / törlése".

A beállítások felhasználó függőek.

Üdvözlőszöveg hozzákapcsolása felhasználóhoz

A felhasználók számára kijelölhető egy-egy üdvözlőszöveg a lehetséges tíz közül. Egyazon üdvözlőszöveget több felhasználó is használhatja.



Jelöljük meg a  gombbal azt a felhasználót, akihez üdvözlőszöveget kívánunk rendelni.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Answering machine" menüt, majd jelöljük ki a "Greeting" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból jelöljük ki a kiválasztott felhasználóhoz hozzárendelni kívánt üdvözlő szöveget, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

Üzenetrögzítő

Üzenethagyási időtartam beállítása

Az üzenetrögzítő tárhelyének optimális kihasználása érdekében célszerű lehet megszabni az üzenethagyásra felhasználható időtartamot.

Az alábbi kétféle beállítás közül választhatunk:

- a hívó félnek 30, 60, 90 vagy 180 másodperc áll rendelkezésére üzenethagyás céljából.
- a "végtelen" beállítással nem határozunk meg üzenethagyási időtartamot, annak csak az üzenetrögzítő memóriája szab határt.

A beállítás felhasználófüggő.

Gyárilag 60 másodpercben van meghatározva az üzenethagyásra felhasználható időtartam.



Jelenítsük meg a  gombbal azt a felhasználót, akihez be akarjuk állítani az üzenethagyási időtartamot.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Recording length" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki a kiválasztott felhasználó számára alkalmazni kívánt üzenethagyási időtartamot, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

A hívásszűrés be- és kikapcsolása

Beállíthatjuk az üzenetrögzítőt a bejövő hívások "szűrésére", ami azt jelenti, hogy a hívó fél által hagyott üzenet meghallgatása közben eldönthetjük, fogadjuk-e személyesen a hívást vagy sem.

A beállítás felhasználófüggő.

Az üzenetrögzítőbe gyárilag be van állítva a hívásszűrés. A funkció kikapcsolásához az alábbiak szerint kell eljárni:



Az "Answering machine" menüben a  gombbal jelenítsük meg azt a felhasználót, akihez ki akarjuk kapcsolni a hívásszűrés funkciót.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Call screening" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakból válasszuk ki az "ON" opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Üzenetrögzítő

Az üzenetrögzítő időzítése / költségtakarékos távlekérdezés

Az üzenetrögzítő az alábbi esetekben fogadja a hívásokat:

- egy adott számú csengetés után,
- amikor manuálisan átkapcsoljuk a hívást az üzenetrögzítőre.

A hívás fogadásához szükséges csengetések száma 0 (azonnali hívásfogadás) és 9 között állítható be. Gyárilag 5 csengetésre van beállítva a készülék.

Az üzenetrögzítő speciális szolgáltatása a költségkímélő funkció: ha több új üzenet érkezett be az üzenetrögzítőre, akkor távlekérdezéskor a készülék a normál beállításhoz képest két csengetéssel hamarabb fog belépni a vonalba. Ezért ha további csengetéseket hallunk, az azt jelenti, hogy nincs új üzenet, tehát letehetjük a kézibeszélőt, így kevesebb pénzbe kerül a hívás.



Jelenítsük meg a  gombbal azt a felhasználót, akihez be akarjuk állítani az üzenetrögzítő működésbe lépéséhez szükséges csengetések számát.



A navigátorgomb segítségével az "Answering machine" menüből válasszunk az "Immediate answer" (azonnali hívásfogadás), a "Rings before answer" (hívásfogadás előtti csengetések), és a "Toll save" (költségtakarékos) opciók közül, majd nyomjuk meg az OK gombot.

- "Immediate answer": ha "ON"-ra állítjuk, akkor az üzenetrögzítő azonnal fogadja a hívást
- "Rings before answer": válasszuk ki a hívásfogadáshoz szükséges csengetések számát 1 és 9 között.
- "Toll save": állítsuk "ON"-ra a költségtakarékos funkció aktivizálásához.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Felvételi hangminőség

Lehetőség van az üzenetrögzítő felvételi hangminőségének beállítására, amely egyaránt érvényes az általunk készített bejelentkező szövegre, valamint a beérkező hangüzenetekre. Ha gyakran fogadunk hívásokat gyengébb minőségű hálózatokról, célszerű a legmagasabb hangminőséget választani. A magas hangminőség hátránya a rövidebb tárhatalom.

- normál hangminőség: kb. 28 perc hosszúságú felvételi kapacitás
- magas hangminőség: kb. 14 perc hosszúságú felvételi kapacitás

A felvételi hangminőség minden felhasználó számára azonos.



A navigátorgomb segítségével az "Answering machine" menüből jelöljük ki a "Recording quality" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakban állítsuk be a kívánt hangminőséget, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Üzenetrögzítő

A hangüzenetek lejátszása / törlése

Az üzenetrögzítőt nem szükséges külön bekapcsolni a hangüzenetek lejátszásához.

A hangüzenetek lejátszása

Az üzenetrögzítőre beérkezett új hangüzeneteket villogással jelzi a  szimbólum és a LED. Az üzenet(ek) lejátszásához nyomjuk meg a  gombot a  szimbólum alatt. Az üzenetek meghallgatása a kihangosító hangszórón keresztül történik. Ha nem kívánjuk, hogy a helyiségben tartózkodó személyek meghallják az üzenetet, emeljük fel a kézibeszélőt.

A régi (már meghallgatott) üzenetek megmaradnak a készülék memóriájában egészen azok törléséig.

A lejátszás megállítása

- A lejátszás megállításához nyomjuk meg a  gombot a ■ szimbólum alatt.

Visszaugrás az előző hangüzenethez

- ⏮ A visszaugráshoz nyomjuk meg kétszer röviden a  gombot a ⏮ szimbólum alatt.

Előreugrás a következő hangüzenethez

- ⏭ Az előreugráshoz nyomjuk meg kétszer röviden a  gombot a ⏭ szimbólum alatt.

"Visszacsvélés"

- ⏮ A hangüzenet "visszacsvéléséhez" nyomjuk meg hosszan a  gombot a ⏮ szimbólum alatt. A szimbólum átvált ⏮ -ra. A visszacsvélés egészen a gomb elengedéséig tart.

"Előrecsvélés"

- ⏭ A hangüzenet "előrecsvéléséhez" nyomjuk meg hosszan a  gombot a ⏭ szimbólum alatt. A szimbólum átvált ⏭ -ra. Az előrecsvélés egészen a gomb elengedéséig tart.

A hangüzenetek törlése

Delete (törlés) Nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt az aktuális üzenet törléséhez.

- A bejövő hangpostafiókból lejátszás nélkül is törölhetjük az üzeneteket.

Távlekérdezés

Távlekérdezési beállítások

Lehetőség van az üzenetrögzítő távoli lekérdezésére, illetve vezérlésére. A távlekérdezés csak DTMF tárcsázó rendszerű telefonkészülékkel lehetséges.

Az üzenetrögzítőn tárolt információk illetéktelen lehallgatása ellen a készülék PIN-kód megadását kéri, amely legfeljebb négy számjegyből állhat.

A jelszó azonos minden felhasználó számára. Ha az egyik felhasználó megváltoztatja a jelszót, akkor a többiek csak az új jelszó birtokában férhetnek hozzá az üzenetrögzítőn tárolt üzenetekhez.

Az üzenetrögzítő távlekérdezéséhez és távvezérléséhez szükséges feltételek:

- a kézibeszélő a helyén, a kihangosító funkció pedig kikapcsolt állapotban legyen,
- legyen PIN-kód programozva.

A távlekérdezéshez szükséges beállításokat az "Installation / Remote access" menüben végezhetjük el. A távlekérdezési beállítások módosításához elsőként meg kell adni a PIN-kódot, mely gyárilag "0000"-ra van beállítva.

A távlekérdező PIN-kód meghatározása

A távlekérdező PIN-kód gyárilag "0000". A készülék üzembe helyezése után ajánlatos megváltoztatni a kódot.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Remote access PIN" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Az előbukkanó ablakba írjuk be az új PIN-kódot, majd nyomjuk meg a gombot a *Continue* felirat alatt.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a gombot a *Save* felirat alatt.

A távlekérdezés engedélyezése / letiltása

A távlekérdező funkció letiltásához (a beállítások fenntartása mellett) válasszuk ki a "Status" sort és állítsuk "OFF"-ra. A beállítások aktivizálásához állítsuk vissza "ON"-ra. Mentsük el a módosítást.

Távlekérdezésre jogosultak listája

A telefonkönyv bejegyzéseiből olyan listát állíthatunk össze, melynek tagjai PIN-kód megadása nélkül közvetlen és korlátlan hozzáférést nyerhetnek a távlekérdező funkciókhoz.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Direct access" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenik a közvetlen hozzáférési lista.

Add
(hozzáadás)

Nyomjuk meg a gombot az *Add* felirat alatt. A kijelzőn megjelenik a telefonkönyv. Az OK gombbal kiválasztott bejegyzés hozzáadásra kerül a közvetlen hozzáférési listához.

Távlekérdezés

BACK Miután megtörtént a közvetlen hozzáférésre jogosultak listájának létrehozása a telefonkönyv bejegyzései alapján, nyomjuk meg a BACK gombot.

Save (mentés) Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Csak a telefonkönyv bejegyzései adhatók hozzá a közvetlen hozzáférésre jogosultak listájához.

Súgó üzenet

Lehetőség van súgó üzenet létrehozására a telefon üzenetrögzítőjén. Ezt az üzenetet a PIN-kódos távlekérdezés kezdetén lejátsza a készülék, segítséget nyújtva a hozzáféréshez szükséges lépésekhez. A súgó üzenetet tekinthetjük emlékeztetőnek is, amely útmutatásokkal szolgálhat az üzenetrögzítő távlekérdezéséhez. A súgó üzenet minden felhasználó számára rendelkezésre áll.

A súgó üzenet felvétele, lejátszása, valamint módosítása és törlése a következő fejezetben ismertetett módon történik: "Üzenetrögzítő - Üdvözlőszöveg felvétele / lejátszása / módosítása / törlése".

Helységfelügyelet engedélyezése / letiltása

Távollétünkben lehetőség van a telefonkészülék közvetlen környezetének "lehallgatására".

A helységfelügyelet funkció működtetése távlekérdezéssel történik.

A helységfelügyelet funkcióval fennáll a veszélye az esetleges illetéktelen használatnak és információszerzésnek, ezért azt csak rendkívül indokolt esetben használjuk. Az engedélyezés az "Enabling room monitoring" sorban történik. Gyárilag le van tiltva a funkció.

A csengetések maximális száma távlekérdezésnél

PIN-kódos távoli hozzáféréssel bármikor bekapcsolhatjuk az üzenetrögzítőt, ezen kívül vezérelhetjük a különféle funkciókat.

A "Max. number of rings" sorban meghatározhatjuk a csengetések maximális számát. A bejövő hívásokat az itt beállított maximális számú csengetéssel jelzi a készülék. Ezután megszűnik a csengetés, és ez a távlekérdezést kezdeményező személynek ekkor kell megadnia a PIN-kódot.

Távlekérdezés

A telefonkészülék távvezérlése

A telefonkészülék számos funkciója vezérelhető távoli hozzáféréssel. Ennek megfelelően hasznos ötlet lehet egy súgó üzenet létrehozása, amely útmutatást nyújt a távvezérlést kezdeményező személy számára a legfontosabb távvezérlő funkciókról és azok használatáról.

A készülék távvezérlése a távoli készülék billentyűzetéről történik. A műveleteket rendszerint rövid billentyűhang kíséri.

A távoli készüléken eszközölt bevitel nyugtázása hangjelzéssel történik:

- helyes bevitel: két rövid, magas hangszínű jelzés
- hibás bevitel: hosszú, mély hangszínű jelzés.

Távvezérlés közben a funkciók végrehajtását a "2"-es billentyűvel lehet megszakítani. Ennek hatására a telefonkészülék alapállapotba kerül, és ismét készen áll további távvezérlő műveletek fogadására.

A távoli készülék kézibeszélőjének visszahelyezésével befejeződik a távvezérlés.

Távoli hozzáférés létesítése

A távoli hozzáférés módja függ a telefonkészülék beállításaitól és aktuális üzemmódjától.

1. Az üzenetrögzítő bekapcsolt állapotban van, a hívó személy nincs regisztrálva a hozzáférésre jogosultak listájában

Adjuk meg a PIN-kódot a bejelentkező szöveg lejátszásakor. Ha a készüléken van súgó üzenet, akkor az a PIN-kód megadása után közvetlenül felhangzik. Ha vannak beérkezett hangüzenetek az üzenetrögzítőn, akkor a készülék egymás után lejátsza ezeket. A telefonkészülék ezután készen áll a távvezérlésre.

2. Az üzenetrögzítő bekapcsolt állapotban van, a hívó személy regisztrálva van a hozzáférésre jogosultak listájában

Ha nincs súgó üzenet felvéve a készüléken, viszont vannak beérkezett hangüzenetek az üzenetrögzítőn, akkor ezek kerülnek lejátszásra. Amennyiben van súgó üzenet, úgy ez hangzik fel elsőként. A telefonkészülék ezután készen áll a távvezérlésre.

3. Az üzenetrögzítő kikapcsolt állapotban van, a hívó személy nincs regisztrálva a hozzáférésre jogosultak listájában

A telefonkészülék a beállított maximális csengetési szám eléréséig jelzi a bejövő hívást. Ezután megadhatjuk a távlekérdezéshez szükséges PIN-kódot. Ha van rögzítve súgó üzenet, akkor lejátsza a készülék. Amennyiben vannak beérkezett hangüzenetek az üzenetrögzítőn, ezeket játssza le a készülék egymás után. A telefonkészülék ezután készen áll a távvezérlésre.

Távlekérdezés

4. Az üzenetrögzítő kikapcsolt állapotban van, a hívó személy regisztrálva van a hozzáférésre jogosultak listájában

A telefonkészülék a beállított maximális csengetési szám eléréséig jelzi a bejövő hívást. Ha nincs sügő üzenet felvéve a készüléken, viszont vannak beérkezett hangüzenetek az üzenetrögzítőn, akkor ezek kerülnek -egymás után- lejátszásra. Amennyiben van sügő üzenet, úgy ez hangzik fel elsőként. A telefonkészülék ezután készen áll a távvezérlésre.

Az üzenetrögzítő be- és kikapcsolása távvezérléssel

Ha kikapcsolt állapotban van az üzenetrögzítő, akkor azt a távoli hozzáférési PIN-kód , majd egy funkciókód megadásával bekapcsolhatjuk. Hívjuk fel a készüléket, majd várjuk meg a kicsengetések végét. Ezután adjuk meg a PIN-kódot és a funkciókódot. Ha vannak beérkezett hangüzenetek az üzenetrögzítőn, akkor ezeket lejátsza a készülék egymás után. Az üzenetek lejátszása után a telefonkészülék készen áll a távvezérlő utasítások végrehajtására:

- "4" Nyomjuk meg a 4-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására bekapcsol az üzenetrögzítő a hívó felhasználó számára. Felhangzik a bejelentkező szöveg.
- "6" Nyomjuk meg a 6-os billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására kikapcsol az üzenetrögzítő a hívó felhasználó számára.
- "2" "#" "4" Nyomjuk meg egymás után a következő billentyűket: "2" "#" "4". Ennek hatására az összes felhasználó számára bekapcsol az üzenetrögzítő.
- "2" "#" "6" Nyomjuk meg egymás után a következő billentyűket: "2" "#" "6". Ennek hatására az összes felhasználó számára kikapcsol az üzenetrögzítő.

Az üdvözlő szöveg lejátszása

- "7" Nyomjuk meg a 7-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására az összes üdvözlő szöveget lejátsza az üzenetrögzítő 1-től 10-ig. Ha például nincs személyes bejelentkező szöveg felvéve a 4-es helyen, akkor ezen a ponton az alapértelmezett szöveg kerül lejátszásra.
- "1" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg az 1-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására ismételt lejátszásra kerül az üdvözlő szöveg.
- "1" "1" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg kétszer az 1-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására ismételt lejátszásra kerül az előző üdvözlő szöveg.
- "3" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg a 3-as billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására lejátszásra kerül a következő üdvözlő szöveg.
- "2" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg a 2-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására befejeződik az aktuális művelet, és a készülék készen áll új távvezérlő utasítások végrehajtására.

Távlekérdezés

Új üdvözlő szöveg felvétele

Új üdvözlő szöveget rögzítéséhez vagy a meglévő szöveg módosításához "greeting playback" (üdvözlőszöveg-lejátszó) módban kell lennie a készüléknek. Az üdvözlő szövegeket egymás után lejátsza a készülék 1-től 10-ig, hogy eligazodhassunk a szövegek között. Az éppen lejátszás alatt lévő üdvözlő szöveg módosításához (cseréjéhez) az alábbiak szerint kell eljárni:

- "5" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg az 5-ös billentyűt a távoli készüléken. Amint felhangzik a nyugtázó hangjelzés, kezdjük el az új szöveg bemondását a régi helyére.
- "2" Miután elvégeztük az új üdvözlő szöveg felvételét, nyomjuk meg a 2-es billentyűt a mentéshez. A telefonkészülék készen áll további utasítások végrehajtására.

Távvezérléssel beállíthatjuk az üzenetrögzítőt, hogy a telefonálók csak az üdvözlő szöveget hallják, de ne tudjanak saját üzenetet hagyni. A másik beállítás szerint az üdvözlő szöveg meghallgatása után üzenetet hagyhatnak a hívó személyek.

- "7" "4" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg a 7-es és a 4-es billentyűt a távoli készüléken. Miután befejeződött az üdvözlő szöveg, üzenetet hagyhat a telefonáló.
- "7" "6" Az üdvözlő szöveg lejátszása közben nyomjuk meg a 7-es és a 6-os billentyűt a távoli készüléken. Ezután a hívó személyek csak az üdvözlő szöveget hallják, saját üzenetet nem tudnak hagyni.

Üdvözlő szöveg hozzákapcsolása a felhasználóhoz

Az üdvözlő szövegek egymás után (1-től 10-ig) kerülnek lejátszásra. Ennek köszönhetően eligazodhatunk az üdvözlő szövegek között. Amikor sorra kerül az üdvözlő szöveg, melyet az aktuálisan kiválasztott felhasználóhoz szeretnénk rendelni, végezzük el az alábbi lépéseket:

- "*" Nyomjuk meg a csillag-gombot a távoli készüléken.
- "1", ... Gépeljük be a kívánt felhasználóhoz tartozó számjegyet.
- "9", "0" Például a 3-as számú felhasználóhoz a 3-as billentyűt kell megnyomni, a 10-es felhasználóhoz pedig a 0-ás billentyűt.

Távlekérdezés

A hívott felhasználó üzeneteinek lejátszása / törlése

Példánk szerint felhívjuk az "A" felhasználót. Amint a telefonkészülék készen áll távvezérlésre, lejátszhatjuk az "A" felhasználó hangüzeneteit.

- | | |
|---------|--|
| "3" | Nyomjuk meg a 3-as billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására az üzenetrögzítő átkapcsol lejátszó módba, és egymás után lejátsza a beérkezett hangüzeneteket, az üzenetek között hangjelzést alkalmazva. |
| "1" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg az 1-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására ismételten lejátszásra kerül az aktuális üzenet. |
| "1" "1" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg kétszer az 1-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására ismételten lejátszásra kerül az előző hangüzenet. |
| "3" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg a 3-as billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására lejátszásra kerül a következő hangüzenet. |
| "4" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg a 4-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására az üzenetrögzítő "visszacsvél" néhány másodpercet az aktuális hangüzenetben. |
| "0" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg a 0-ás billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására törlésre kerül az aktuális hangüzenet. |
| "2" | A hangüzenet lejátszása közben nyomjuk meg a 2-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására befejeződik az aktuális funkció, és a készülék készenléti módba vált az új távvezérlő funkciók végrehajtásához. |

A felhasználók számára hagyott régi és új hangüzenetek meghallgatása / törlése

Példánk szerint felhívjuk az "A" felhasználót. Amint a telefonkészülék készen áll távvezérlésre, lejátszhatjuk az "A" felhasználó hangüzeneteit (lásd "A hívott felhasználó üzeneteinek lejátszása / törlése"). A felhasználónkénti üzenet-meghallgatás és törlés mellett az összes felhasználó számára is elvégezhetjük a lejátszást és a törlést.

- | | |
|---------|--|
| "2" "#" | Nyomjuk meg egymás után a billentyűket. |
| "3" | 2 - # - 3. Az üzenetrögzítő elkezdti egymás után lejátszani az összes felhasználó számára beérkezett hangüzeneteket. |

- Hozzáférési jogunk van a "Hívott felhasználó üzeneteinek lejátszása / törlése" fejezetben ismertetett utasítások végrehajtására.

A felhasználók számára hagyott új hangüzenetek meghallgatása / törlése

Példánk szerint felhívjuk az "A" felhasználót. Amint a telefonkészülék készen áll távvezérlésre, lejátszhatjuk az "A" felhasználó hangüzeneteit (lásd "A hívott felhasználó üzeneteinek lejátszása / törlése"). A felhasználónkénti üzenet-meghallgatás és törlés mellett az összes felhasználó számára hagyott új hangüzeneteket is meghallgathatjuk, illetve törölhetjük.

Távprogramozás

"2" "#" Nyomjuk meg egymás után a billentyűket:
"1" 2 - # - 1. Az üzenetrögzítő elkezd egymás után lejátszani az összes felhasználó számára beérkezett (új!) hangüzeneteket.

- Hozzáférési jogunk van a "Hívott felhasználó üzeneteinek lejátszása / törlése" fejezetben ismertetett utasítások végrehajtására.

Helységfelügyelet

A külső mikrofon bekapcsolásával helységfelügyeletre használhatjuk a telefonkészüléket. A helységfelügyelet funkció engedélyezése az "Installation / Remote acces" menüben történik, melyben YES-re kell állítani az "Enable room monitoring" sort.

"8" "7" Nyomjuk meg egymás után a 8-as és a 7-es billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására bekapcsol a telefon mikrofonja.

"2" Nyomjuk meg a 2-es billentyűt a helységfelügyelet funkció kikapcsolásához. A telefonkészülék készenléti módba vált és készen áll a további távvezérlő funkciók fogadására.

Kihangosított beszélgetés

A telefonkészülék mikrofonjának és hangszórójának bekapcsolásával kihangosított beszélgetés és helységfelügyelet végezhető. A kihangosított üzemmód engedélyezéséhez az "Installation/ Remote acces" menüben állítsuk YES-re az "Enable room monitoring" sort.

"8" "8" Nyomjuk meg egymás után kétszer a 8-as billentyűt a távoli készüléken. Ennek hatására bekapcsol a telefon mikrofonja és hangszórója.

"2" Nyomjuk meg a 2-es billentyűt a kihangosított üzemmód kikapcsolásához. A telefonkészülék készenléti módba vált és készen áll a további távvezérlő funkciók fogadására.

A hívásátirányítás bekapcsolása

A hívásátirányítást távvezérléssel is aktivizálhatjuk. Ehhez a "Call forwarding always" (feltétel nélküli átirányítás), a Call forwarding busy (átirányítás foglaltság esetén) és a "Call forwarding no reply" (átirányítás nem felel esetén) opciók közül választhatunk.

"9" "7" Nyomjuk meg egymás után a 9-es és a 7-es billentyűt a távoli készüléken. Ezzel aktivizáltuk a feltétel nélküli hívásátirányítást.

"9" "8" Nyomjuk meg egymás után a 9-es és a 8-as billentyűt a távoli készüléken. Ezzel aktivizáltuk a hívásátirányítás foglaltság esetén üzemmódot.

"9" "9" Nyomjuk meg kétszer egymás után a 9-es billentyűt a távoli készüléken. Ezzel aktivizáltuk a hívásátirányítás nem felel esetén üzemmódot.

Távprogramozás

Miután megtörtént a hívásátírányítás típusának kiválasztása (feltétel nélkül, foglaltság esetén, nem felel esetén), adjuk meg a célkészülék hívószámát.

"4"....."#" Nyomjuk meg a 4-es billentyűt a távoli készüléken, majd adjuk meg az átirányítási célkészülék hívószámát. A telefonszám bevitelét erősítsük meg a # gombbal.

A hívásátírányítás kikapcsolása

A hívásátírányítás távvezérléssel történő kikapcsolásához egy olyan felhasználót kell tárcsáznunk, akinek számára nincs aktivizálva az átirányítás.

" * " Nyomjuk meg a távoli készülék billentyűzetén lévő csillag-gombot.

"1", ... Gépeljük be annak a felhasználónak a számát, akinél ki akarjuk kapcsolni a
"9", "0" hívásátírányítást. Például a 3-as számú felhasználóhoz a 3-as billentyűt kell megnyomni, a 10-es felhasználóhoz pedig a 0-ás billentyűt.

"9" "6" Nyomjuk meg egymás után a 9-es és a 6-os billentyűt a távoli készüléken. Ezzel megtörtént a hívásátírányítás kikapcsolása.

A távvezérlés befejezése



A távvezérlés befejezéséhez tegyük vissza a távoli készülék kézibeszélőjét.

Működés alközponton

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű készüléket ISDN alközpontra kapcsolva is működtethetjük S₀ buszon keresztül. Az ilyen konfiguráció esetén azonban tekintettel kell lennünk az általunk használt telekommunikációs rendszer sajátosságaira. Mielőtt csatlakoztatnánk az Ascom Eurit 4000 készüléket a telekommunikációs hálózathoz, tanulmányozzuk át az alközpont használati útmutatóját, és az abban foglaltak szerint járjunk el.

Az alközpontra kapcsolt Ascom Eurit 4000 telefonkészülék optimális működésének biztosítása érdekében szükség van néhány beállítás elvégzésére. Jóllehet a telefonkészülék gyárilag konfigurálva van a leginkább elterjedt alközponti rendszerekkel történő együttműködésre, mégis előfordulhat, hogy módosítást kell eszközölni ezeken a beállításokon.

A telefonkészülék beállításakor végezzük el az alábbi lépéseket az üzemzavarok elkerülése érdekében.

- Az alábbi fejezetben ismertetésre kerülő beállításokat az "Installation / PBX" menü tartalmazza.

Az alközponti üzemmód be-/kikapcsolása

Az alközponthoz kapcsolt működés minden felhasználó számára azonos.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "PBX" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn előbukkanó ablakban jelöljük ki a "YES" tételt, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Fővonal hozzáférési kód (TAC) kimenő hívásokhoz

A külső (városi) hívások kezdeményezésekor az alközpontok döntő többsége megköveteli a fővonal hozzáférési szám (TAC) megadását, amelyet a telefonszám elé kell fűzni. A TAC kód tudatja az alközponttal, hogy külső (városi) hívásról van szó.

Az alközpontok többsége "0"-át használ fővonal hozzáférési kódként. Az Ascom Eurit 4000 ennek megfelelően "0"-ra van állítva, azonban amennyiben az alközpontunk más kódot igényel, vagy egyáltalán nem igényel kódot, úgy el kell végeznünk a gyárilag beállított szám módosítását a meglévő alközpont igényeinek megfelelően.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "TAC outgoing" sort, majd adjuk meg az alközponthoz illeszkedő fővonal hozzáférési számot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Működés alközponton

Fővonal hozzáférési kód (TAC) bejövő hívásokhoz

Az alközponti rendszeren keresztül a telefonkészülékre bejövő külső hívásokat a hívásnapló és a bejövő postafiók tárolja. A hívásnaplóban és a bejövő postafiókban lévő telefonszámok visszahívásához fővonal hozzáférési számot kell fűzni a telefonszámok elé.

Első teendő annak kiderítése, hogy az alközpontunk automatikusan hozzáfűzi-e a fővonal hozzáférési számot a bejövő hívásokhoz. Ehhez hívjuk fel mobiltelefonról az Ascom Eurit 4000-es készüléket. A telefon kijelzőjén megjelenik a mobiltelefon hívószáma. Ha látható plusz számjegy a telefonszám előtt, akkor a központ alkalmazza a fővonal hozzáférési szám automatikus beillesztését a bejövő hívásokhoz.

Az alközpontok többsége "0"-át használ fővonal hozzáférési kódként. Az Ascom Eurit 4000 ennek megfelelően "0"-ra van állítva, azonban amennyiben az alközpontunk más kódot igényel vagy egyáltalán nem kér kódot, úgy el kell végeznünk a gyárilag beállított szám módosítását a meglévő alközpont igényeinek megfelelően.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "TAC incoming" sort, majd adjuk meg az alközponthoz illeszkedő fővonal hozzáférési számot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Miután megtörtént a fővonal hozzáférési szám beállítása, a belső és külső bejövő hívásokat automatikusan megkülönböztetik az eltérő csengődallamok és csengető hangok. A külső hívásokat rövidebb csengetés jelzi, vagyis a csengődallamnak csak az első részlete lesz hallható.

A belső telefonszámok hosszúsága

A belső hívószámok hosszúságának meghatározásával tudatjuk a telefonkészülékkel, hogy a telefonkönyvben tárolt telefonszámok belső vagy külső telefonszámok.

Alapértelmezés szerint a belső telefonszámok hossza 4 számjegyre van állítva, azonban amennyiben az alközpont rövidebb vagy hosszabb belső hívószámot követel meg, módosíthatjuk a gyári beállítást.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Length of internal number" sort, majd határozzuk meg a belső hívószámok hosszát az alközponthoz.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Ha a telefonkészüléket alközponti rendszerhez csatlakoztatva működtetjük, és megtörtént a fővonal hozzáférési szám beállítása, akkor a telefonkönyv külső hívásokra szolgáló bejegyzései nem tartalmazhatnak fővonal hozzáférési számot. Ha viszont 4-re állítottuk a belső hívószámok számjegyeit, akkor a telefonkönyvbe bejegyzett, 4-számjegynél rövidebb telefonszámok (pl. segélyhívó) elé fővonal hozzáférési számot kell illeszteni (lásd "X" attribútum).

Működés alközponton

Példa egy külső hívószám beállítására a telefonkönyvben:

A belső hívószámok hossza = 4

Fővonal hozzáférési szám (TAC) = 0

x 079 123 45 57 rossz

079 123 45 67 helyes, mert a telefonkészülék külső hívószámként értelmezi a telefonszámot, és automatikusan eléfüzi a fővonal hozzáférési kódot.

x 117 helyes

117 hibás, mert a telefonkészülék belső hívószámként értelmezi a telefonszámot, ezért nem fogja eléfüzni a fővonal hozzáférési kódot.

Hívásátadás a kézibeszélő visszahelyezésével

Lehetőség van az aktuális hívás átadására az alközpont-hoz kapcsolt másik telefonkészülékre (mellékre), vagy egy külső (városi) telefonszámra. A művelethez meg kell nyomni a  gombot a *Transfer* felirat alatt, vagy visszahelyezni a kézibeszélőt (feltéve, hogy a szolgáltató támogatja ezt a funkciót).

Ha a  gombbal végezzük a hívásátadást, akkor először fel kell hívni az összekapcsolni kívánt előfizető hívószámát (a  gombot megnyomni a *New* felirat alatt), majd a *Transfer* felirat alatt megnyomni a  gombot.

Alapértelmezés szerint a telefonkészüléken ki van kapcsolva a kézibeszélő visszahelyezésével aktivizálható hívásátadás, ami azt jelenti, hogy a kézibeszélő visszahelyezésekor befejeződik az aktuális hívás, a tartásban várakozó hívás pedig visszakapcsol. A funkció bekapcsolt állapotában a kézibeszélő visszahelyezésével összekapcsoljuk az aktuális hívást a tartásban várakozó hívással.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "On-hook transfer" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Ezután a kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük ki az "ON" opciót, majd nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt a beállítás mentéséhez.

Működés alközponton

Hívásátadási módok

Ha az Ascom Eurit 4000 típusjelű készüléket alközponti telekommunikációs rendszerhez kapcsolva működtetjük, akkor igénybe vehetjük a hívásátadás funkciót két partner összekapcsolásához. Az alközponttól függően be kell állítanunk a hívásátadás típusát. A forgalomban lévő alközpontok többsége támogatja a funkcionális hívásátadást, az Ascom Eurit 4000 készülékben alapértelmezésként ez van beállítva.

Ha az alközpont nem támogatja a funkcionális hívásátadást, válasszuk ki a vonalbontásos átadást.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Transfer with disconnect" sort, majd nyomjuk meg az OK-gombot. Ezután a kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük ki az "ON" opciót, majd nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save

(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt a beállítás mentéséhez.

- A következő próbával kideríthetjük, hogy az alközpont a funkcionális vagy a vonalbontásos hívásátadást támogatja-e: telefonbeszélgetés közben kezdeményezzünk egy második hívást, majd próbáljuk összekapcsolni a két partnert a  gomb *Transfer* felirat alatti megnyomásával. Ha sikeresen megtörténik az összekapcsolás, akkor nem kell változtatni a hívásátadás típusán.

Billentyű-információk automatikus küldése

A központ felé küldött billentyű-információk révén különféle funkciókat aktivizálhatunk (pl. hívásátírányítás). Rendszerint a csillaggommbal (*) vagy a kettőskereszt gommbal (#) lehet átkapcsolni ebbe az üzemmódba.

Tanulmányozzuk át az alközponthoz mellékelt kezelési útmutatót a rendelkezésre álló billentyű-információkat illetően.

Tárcsázás előtt kapcsoljunk át billentyűjelző üzemmódba a csillag-gommbal vagy a kettőskereszt gommbal. Egyes alközpontokon, melyeknél aktivizálva van az automatikus fővonal hozzáférés, le kell tiltani az automatikus billentyű-információ küldését annak érdekében, hogy belső hívást lehessen kezdeményezni a csillag-gommbal. A készüléken alapértelmezés szerint be van kapcsolva a billentyű-információküldés.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Automatically send keypad" sort, majd nyomjuk meg az OK-gombot. Ezután a kijelzőn előbukkanó ablakban jelöljük ki az "OFF" opciót, majd nyomjuk meg ismét az OK gombot.

Save

(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt a beállítás mentéséhez.

Fejlett funkciók

Időzítés

A "Timer" menüben a dátum és a pontos idő függvényében olyan műveleteket programozhatunk, mint az ébresztés, a "ne zavarjanak" funkció, az üzenetrögzítő, a hívásátírányítás, stb.

Az időzítő felhasználófüggő funkció.

Az összes felhasználó számára együttesen 50 időzítés áll rendelkezésre.

Miután beprogramoztunk egy időzítést, a kijelzőn megjelenik a ⌚ szimbólum.

Új időkapcsoló programozása

Egy új időzítés programozásához a "Time" menüben meg kell nyomni a  gombot a *New* felirat alatt.



Nyomjuk meg többször a  gombot az időzítő funkciót igénybe vevő felhasználó megjelenítéséhez.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Date" és a "Time" sort, majd határozzuk meg az időzítés időpontját. Jelöljük ki a "Repeat" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban az alábbi lehetőségek közül választhatunk: Every Monday (minden hétfő), Every Tuesday (minden kedd), Every Wednesday (minden szerda), Weekdays (hétköznapok), Saturday & Sunday (hétvégi napok), Daily (minden nap), none (soha).



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki az "Action" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban az alábbi lehetőségek közül választhatunk:

Alarm
(figyelmeztetés)

Az Alarm opcióval aktivizálhatjuk az emlékeztető funkciót, amely hasznos lehet például egy előre megbeszélte találkozóhoz. A telefonkészülék speciális hangjelzéssel figyelmeztet, a kijelzőn pedig szöveg emlékeztet az eseményre.

Acknowledge
(nyugtázás)

Nyomjuk meg a  gombot az *Acknowledge* felirat alatt. Ennek hatására megszűnik a figyelmeztető hangjelzés.

Snooze
(szundi)

Nyomjuk meg a  gombot a *Snooze* felirat alatt. Ennek hatására megszűnik a figyelmeztető hangjelzés, de öt perc elteltével megismétlődik.

Scheduled call
(ütemezett hívás)

Ha a tárcsázott szám foglalt, beprogramozhatunk időzített újrahívást. Az ütemezett hívás funkció speciális hanggal jelzi, amikor végrehajtja az automatikus újrahívást.

Acknowledge
(nyugtázás)

Nyomjuk meg a  gombot az *Acknowledge* felirat alatt. Ennek hatására befejeződik az időzített hívás.

Dial
(tárcsázás)

Emeljük fel a kézibeszélőt vagy nyomjuk meg a  gombot a *Dial* felirat alatt. A készülék kihangosított módban elkezd a kapcsolást.

Fejlett funkciók

Do not disturb ("ne zavarjanak!")	Ha nem akarunk hívást fogadni (lásd "Fejlett funkciók - "Ne zavarjanak" fejezet), kapcsoljuk be a "Ne zavarjanak" funkciót a "Do not disturb ON" időzítő aktivizálásával, és a felhasználófüggő "Do not disturb" menü beállítás kerül alkalmazásra.
Phone lock (telefon lezárás)	A telefonkészülék lezárásához (lásd "Fejlett funkciók - A telefon lezárása biztonsági PIN-kóddal" fejezet) kapcsoljuk be a "Phonelock ON" időzítőt. Ha egy bizonyos időtartamig szeretnénk lezárni a készüléket, akkor a "Phonelock OFF" menüt is aktiválni kell.
TAM (üzenetrögzítő)	A "TAM ON" és a TAM OFF" időzítő lehetővé teszi az üzenetrögzítő be- és kikapcsolását egy adott időtartam erejéig. Az üzenetrögzítő bekapcsolt állapotában a felhasználó-független "Answering machine" menü kerül alkalmazásra.
Change TAM greeting (üdvözlőszöveg módosítás)	A "Change TAM greeting" időzítő segítségével időzítve módosíthatjuk az üzenetrögzítő felhasználó-független üdvözlő szövegét. Az időzítő aktív állapotában az "Answering machine" menüben lévő felhasználó-független üdvözlő szöveg fog módosulni.
Call FWD always (feltétel nélküli hívásátirányítás)	Ez az kapcsoló lehetővé teszi a feltétel nélküli hívásátirányítás időzített be-, illetve kikapcsolását.
Call FWD on no reply (hívásátirányítás nem felel esetén)	Ezzel a kapcsolóval időzítve lehet a hívásátirányítás nem felel esetén funkciót be-, illetve kikapcsolni.
Call FWD on busy (hívásátirányítás foglaltság esetén)	Ez a kapcsoló lehetővé teszi a hívásátirányítás nem foglaltság esetén funkció időzített be-, illetve kikapcsolását.
Msg. waiting notification (beérkezett üzenetjelzés)	A beérkezett üzenet jelzés időzítő segítségével a megadott időtartam erejéig be- és kikapcsolhatjuk a felhasználófüggő beállításokat a "Messages - Msg. waiting notification" menüben.
Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Az időzítő szerkesztése / törlése

Az időzítő programozása során megtekinthetjük és módosíthatjuk az időzítő lista aktuális státuszát. Válasszuk ki a szerkeszteni kívánt időzítőt, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelennek az időzítő-beállítások. Végezzük el a szükséges módosításokat, majd mentsük el az új állapotot.

Az időzítő beállításainak törléséhez vagy megtartásához először ki kell jelölni magát az időzítőt a listából, majd megnyomni az OK gombot. A kijelzőn megjelennek a kijelölt időzítőhöz tartozó beállítások. Válasszuk ki a "Status" sort, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük ki az "Inactive" tételt, majd nyomjuk meg az OK gombot. Mentsük el az új beállítást. Az időzítő listán vonallal áthúzott formában látható az időzítő szimbólum. A kikapcsolt időzítőt később bármikor aktivizálhatjuk.

Az időzítő kikapcsolásához jelöljük ki az időzítőt az időzítő listából, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.

Fejlett funkciók

SMS-, UUS- és információs üzenetek

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék támogatja az SMS és UUS szöveges üzenetek küldését és fogadását.

SMS:

Az SMS jelentése: rövid üzenetküldő szolgáltatás. Az SMS üzenetek küldése és fogadása a mobiltelefonok és a szolgáltatást támogató egyéb eszközök között lehetséges. Az üzenetek hossza legfeljebb 160 karakter lehet.

UUS:

Az UUS jelentése felhasználók közötti jelzés. Az UUS üzenetek küldése és fogadása ISDN készülékek között lehetséges. Az UUS maximális hosszúsága 128 karakter, mely érték függ a hálózati szolgáltatótól.

A bejövő és kimenő üzenetek tárolása külön történik az üzenetrendszerző kabinetben.

A bejövő és kimenő üzenetek tárolására szolgáló memória az összes felhasználó számára együttesen 50 üzenet tárolására elegendő. Ha megtelik a memória, az újonnan beérkező üzenetek a legrégebbiek helyébe lépnek, törölve azokat.

A fontos üzenetek megőrzéséhez archiválásra van szükség.

Az archivált üzenetek memóriája legfeljebb 20 üzenet tárolására képes. Amikor megtelik az archivált üzenetek memóriája, a normál memória tárhelye 30-ra csökken.

A bejövő, kimenő és archivált üzenetek felhasználófüggők.

A szöveges üzenetek mellett hangüzeneteket is hagyhatunk a többi felhasználó számára. Az ilyen szövegeket: információs üzeneteknek nevezzük.

- Nem minden szolgáltató támogatja az SMS küldést. Célszerű érdeklődni a szolgáltatótól a funkció elérhetőségét illetően.
- Az Ascom Eurit 4000 készülék alközpontja kapcsolt működtetése esetén előfordulhat, hogy nem érhető el az SMS funkció.

Fejlett funkciók

Üzenetküldés

A "Messages/New message/Send SMS (vagy) Send UUS" menüben:

Receiver (címezett)	Adjuk meg azt a telefonszámot, amelyre az üzenetet el szeretnénk küldeni.
Message (üzenet)	Gépeljük be az üzenet szövegét.
Send (küldés)	Nyomjuk meg a  gombot a <i>Send</i> felirat alatt.

Az elküldött üzenetek memóriája tárolja a továbbított üzeneteket, amelyeket a "Messages/Filing cabinet/Messages out" menüben érhetünk el:

Delete (törlés)	Az üzenet törléséhez nyomjuk meg a  gombot a <i>Delete</i> felirat alatt. Ennek hatására törlésre kerül az üzenet.
Read (olvasás)	Az ismételt megtekintéshez válasszuk ki az üzenetet, majd nyomjuk meg az OK gombot vagy a  gombot a <i>Read</i> felirat alatt.
Archive (archiválás)	Válasszuk ki azt az üzenetet, amelyet meg kívánunk tartani az archív üzenetek memóriájában, majd nyomjuk meg a  gombot az <i>Archive</i> felirat alatt.

Az archív üzenetek memóriájában lehetőség van az üzeneteket törlésére, illetve olvasására a "Messages/Filing cabinet/Archived" menü alatt.

Üzenetek olvasása / archiválása / törlése

A beérkezett SMS vagy UUS üzenetet a bejövő postafiók és a hívásnapló tárolja. Az új üzenetek beérkezését a villogó  szimbólum jelzi.

Read (olvasás)	Válasszuk ki az olvasni kívánt szöveges üzenetet, majd nyomjuk meg a  gombot a <i>Read</i> felirat alatt.
Reply (válasz)	Ha választ kívánunk küldeni az üzenet feladójának, nyomjuk meg a  gombot a <i>Reply</i> felirat alatt.
Forward (továbbítás)	Ha továbbítani szeretnénk a beérkezett üzenetet egy másik személy számára, nyomjuk meg a  gombot a <i>Forward</i> felirat alatt.

Az első elolvasás után az újonnan beérkező üzenet nem lesz megtalálható a bejövő postafiókban, hanem átkerül a beérkezett üzenetek memóriájába ("Messages/Filing cabinet/Messages" menüben elérhető). Ez a memória ugyanazokkal a funkciókkal rendelkezik, mint az elküldött üzenetek memóriája.

Fejlett funkciók

SMS átjárószám

Az elküldött SMS üzenetek elsőként egy úgynevezett átjárón keresztül kerülnek továbbításra. Egy átjárószám előre be van programozva a készülékbe.

Amennyiben módosítanunk kell az SMS átjárószámot, adjuk meg az új számot a "Messages/Settings" menü "SMS gateway number" sorában. Nyomjuk meg a  gombot a *Change* felirat alatt, majd a kijelzőn megjelenő ablakban módosítsuk az SMS átjárószámot, ezután nyomjuk meg az OK gombot és mentjük el az új számot.

Információs üzenet rögzítése

Információs üzeneteket a "Messages/New message/Record memo" menüben rögzíthetünk:



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a felhasználót a kijelzőn megjelenő ablakból, majd nyomjuk meg az OK gombot.

rec
(felvétel)

Emeljük fel a kézibeszélőt, majd nyomjuk meg a  gombot a *rec* felirat alatt. Mondjuk be az információs üzenetet, majd tegyük vissza a kézibeszélőt.

Információs üzenet lejátszása / törlése

Ha van információs üzenet az egyik felhasználó számára a telefonkészüléken, villog a LED és az üzenetjelző szimbólum a kijelzőn. Az információs üzenet tulajdonképpen egy hangüzenet, melynek lejátszása és törlése az "Üzenetrögzítő - Hangüzenetek lejátszása / törlése" című fejezetben kerül ismertetésre.

Az üzenetjelző engedélyezése / letiltása

A telefonkészülék hangjelzéssel hívja fel a figyelmet az új üzenet beérkezésére. Ezt a hangjelzést a "Message/Settings" menüben letilthatjuk, illetve engedélyezhetjük.

A beállítás minden felhasználóra érvényes.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Signal receipt of message" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot, ezután jelöljük ki az OFF opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

Fejlett funkciók

Értesítés a beérkezett üzenetről

Lehetőség van arra, hogy távollétünkben az Ascom Eurit 4000 értesítést küldjön (például mobiltelefonra) az újonnan beérkező szöveges (SMS, UUS) és hangüzenetekről. Ezt a felhasználófüggő funkciót a "Messages/Msg. waiting notification" menüben lehet beállítani.

Status (állapot)	Az értesítés aktivizálásához állítsuk ON-ra a "Status" sort.
Send to No. (értesítési szám)	Adjuk meg azt a telefonszámot, amelyre értesítést kérünk a beérkezett üzenetekről. Válasszuk ki az Ascom Eurit 4000 által alkalmazandó értesítési módokat a "TAM messages", az "UUS messages" és az "SMS messages" sorból.
OFF (kikapcsolás)	Nincs értesítés a beérkezett új üzenetekről.
Make a call (hívás)	Az új hangüzenet beérkezésekor az Ascom Eurit 4000 automatikusan tárcsázza a "Send to No." sorban megadott telefonszámot. A készülék ezután lejátsza az üzenetrögzítőre felvett üdvözlő szöveget. A beérkezett üzenetek lejátszása előtt meg kell adnunk a távlekérdező PIN-kódot. Ez az értesítési mód csak az üzenetrögzítőre beérkezett hangüzenetekre érvényes.

- Az új hangüzenetekről történő telefonos értesítéshez engedélyezni kell a távlekérdezést az "Installation/Remote access" menüben.

Send UUS (UUS küldés)	Az új szöveges üzenet beérkezésekor a telefonkészülék automatikusan elküldi az UUS üzenetet a "Send to No." sorban megadott telefonszámra.
Send SMS (SMS küldés)	Az új szöveges üzenet beérkezésekor a telefonkészülék automatikusan elküldi az SMS üzenetet a "Send to No." sorban megadott telefonszámra.
Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Fejlett funkciók

- Ha az értesítési mód SMS-re vagy UUS-re van állítva, az értesítő szöveg az alábbiakat fogja tartalmazni:

- ...az üzenetküldő személy telefonszámát
- ...a beérkezett üzenet típusát (hangüzenet, SMS vagy UUS)
- ...SMS vagy UUS üzenet esetén egy kivonatot az eredeti szövegről.

- Az SMS és UUS üzenetek küldése szolgáltatótól függően díjjal jár. Az Ascom nem vállal felelősséget az alábbiakért:

- ...a szöveges üzenet küldése miatt felszámított díjért
- ...az SMS átjáróval kapcsolatos költségekért
- ...a szoftver hibás működéséből adódó költségekért
- ...egy esetleges SMS/UUS hurok bekövetkezése miatt bekövetkező költségekért.

- Ha ki akarjuk próbálni a szöveges üzenet beérkezéséről küldött értesítő funkciót, akkor az úgynevezett "ping-pong" effektus elkerülése érdekében nem lehetséges ugyanarra a készülékre értesítést küldeni, amelyről az eredeti SMS vagy UUS vagy hangüzenet érkezett.. Ez azt jelenti, hogy nem lehet az Ascom Eurit 4000 készüléket felhívni mobiltelefonról és üzenetet hagyni, majd ugyanezt a készüléket értesítési célszámként kijelölni.
- Feltétlenül kerüljük el az alábbi helyzetet: ha például az Ascom Eurit 4000 értesítést küld SMS vagy UUS formájában az "X" készülékre, amely ugyanígy értesítést küld az "Y" készülékre SMS vagy UUS formájában, mely készülék aztán az Ascom Eurit 4000 készüléket értesíti szöveges vagy hangüzenet beérkezéséről, amely aztán folytatja az "X" készülék értesítésével, és így tovább. Ezt a nem kívánatos és (költséges) jelenséget SMS / UUS huroknak nevezzük.

Fejlett funkciók

Hívásátirányítás

A felhasználófüggő hívásátirányítás funkcióval lehetővé válik a bejövő hívások átirányítása egy másik készülékre. Az alábbi hívásátirányítási típusok közül választhatunk:

- **feltétel nélkül:** a felhasználó telefonszámára beérkező hívás azonnal és feltételvizsgálat nélkül átkerül az előre meghatározott telefonszámra. Ennek megfelelően az első készülék nem jelzi a hívást, kijelzőjén viszont megjelenik a  szimbólum.

- **foglaltság esetén:** ha foglalt a hívott vonal, akkor a bejövő hívás átkerül az előre meghatározott számra. Az első készüléken nem jelenik meg várakozó hívásjelzés, viszont a kijelzőjén látható lesz a  szimbólum.

- **nem felel esetén:** ha bejövő híváskor nem vesszük fel a kézibeszélőt az előre meghatározott hívásjelzési időtartamig, a hívás átkerül a megadott telefonszámra. Az első készülék kijelzőjén megjelenik a  szimbólum.

- A hívó fél csak az általa kezdeményezett hívás költségeit fedezi. A hívásátirányításból adódó további díjakat a funkciót kezdeményező félnek kell fizetnie.

A hívásátirányítás engedélyezése

A hívásátirányítás engedélyezése a "Call forwarding" menüben történik. Ehhez jelenítsük meg a  gombbal azt a felhasználót, akinek be akarjuk állítani a funkciót, ezután válasszuk ki a hívásátirányítás típusát a megfelelő sor ON-ra kapcsolásával, majd adjuk meg a hívásátirányítási céltelefonszámot és nyomjuk meg a  gombot a *Send to network* felirat alatt.

A hívásátirányítás letiltása

A  gombbal jelenítsük meg a kijelzőn azt a felhasználót akinek le akarjuk tiltani a hívásátirányítást. Válasszuk ki a letiltani kívánt hívásátirányítási típust a megfelelő sor OFF-ra kapcsolásával, majd nyomjuk meg a  gombot a *Send to network* felirat alatt.

Tarifakijelzés

Az Ascom Eurit 4000 kijelzőjén megjelenő díjszabás az aktuális hálózati szolgáltató adatait használja. A helyes érték megjelenítéséhez be kell állítanunk a tarifátényezőt és a pénznemet. Fontos tudni, hogy -műszaki okokból- a kijelzőn megjelenő díjak eltérhetnek a ténylegesen kiszámlázott összegektől.

Fejlett funkciók

Nem mindegyik szolgáltató továbbít tarifaadatokat.

A hívásidőtartam- és a hívásdíj információk a "Call charge" és a "Call charges/Call charge information" menüben érhetők el.

Felhasználói tarifakijelzés

A "Charges" és a "Call duration" menü információk az aktuálisan kiválasztott felhasználóra értendők.

Összevont tarifakijelzés

Az összes felhasználóra vonatkozó hívásidőtartamok és hívásdíjak a "Total charges" és a "Total duration" menüből olvashatók ki.

A pénznem és a tarifatényező beállítása

A pénznem és a tarifatényező beállítása minden felhasználóra érvényes. Ezek a beállítások a "Call charges/Settings" menüben végezhetők el. Válasszuk ki a "Currency" és/vagy a "Factor" sort, majd írjuk felül a meglévő értékeket és mentjük el a módosításokat.

- Egyes országokban nincs lehetőség a fenti beállítások elvégzésére.

A hívásidőtartam- és a tarifakijelző lenullázása

A hívásidőtartam- és a tarifakijelző lenullázása a "Call charge information" vagy a "Call charges/Call charge information" menüben történhet, ahol a  gombot meg kell nyomni a *Reset* felirat alatt. Ennek hatására az összes érték lenullázásra kerül az összes felhasználóra vonatkozóan.

"Ne zavarjanak" (DND) funkció

A "Do not disturb" menüben elutasíthatjuk a bejövő hívásokat vagy átkapcsolhatjuk azokat az üzenetrögzítőre.

Lehetőség van szűrőlista létrehozására az összes felhasználó számára. A szűrőlistában kijelölhetjük azokat a felhasználókat, akik számára alkalmazásra kerül a DND funkció:

- A hívásszűrés az összes hívó félre érvényes
- A hívásszűrés mindenkire érvényes, aki nem szerepel a szűrőlistában.

Amint megtörtént a DND funkció aktivizálása egy adott felhasználó számára, világítani kezd a LED, a kijelzőn pedig megjelenik a  szimbólum.

A DND felhasználófüggő funkció.

Fejlett funkciók

A "ne zavarjanak" funkció bekapcsolása / letiltása



A  gomb (többszöri) megnyomásával jelenítség meg azt a felhasználót, akinek számára be akarjuk állítani vagy letiltani a DND funkciót.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Status" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakból jelöljük ki az ON opciót a funkció bekapcsolásához vagy az OFF opciót a funkció letiltásához, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Szűrőlista létrehozása

A szűrőlista kapcsolatban van a telefonkönyv bejegyzéseivel, azaz csak a telefonkönyvben szereplő bejegyzéseket lehet átmásolni a szűrőlistába. A szűrőlista megnyitásához a "Filter list" sorban nyomjuk meg a  gombot az *Open* felirat alatt.

Add
(hozzáadás)

Nyomjuk meg a  gombot az *Add* felirat alatt. Ennek hatására megjelenik a telefonkönyv tartalma a kijelzőn. Jelöljük ki a szűrőlistába átmásolni kívánt bejegyzéseket, majd nyomjuk meg az OK gombot.

BACK
(vissza)

Miután megtörtént a szűrőlista összeállítása, térjünk vissza a "Do not disturb" menühez a BACK gomb megnyomásával.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Ha el akarunk távolítani egy bejegyzést a szűrőlistából, akkor válasszuk ki, majd nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.
- Ha a szűrőlistát a "DND for whom?" menüből kívánjuk összeállítani, akkor a kijelzőn megjelenő ablakból a "Filter list callers are excluded" sort kell kijelölnünk.

A "ne zavarjanak" funkció alkalmazása az összes hívó számára

Ha egyáltalán nem akarunk fogadni hívást, akkor az összes hívás számára kell aktivizálnunk a DND funkciót.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "DND for whom?" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakból jelöljük meg a "DND all callers" opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

A "ne zavarjanak" funkció alkalmazása a kijelölt hívók számára

Az alábbiak szerint kell eljárni, ha az összes bejövő hívás letiltása helyett a szűrőlistában szereplő telefonszámokról érkező hívásokat fogadni szeretnénk:



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "DND for whom?" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük meg a "Filter list callers are excluded" opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Fejlett funkciók

A "ne zavarjanak" funkció típusának kiválasztása: elutasítás vagy átkapcsolás az üzenetrögzítőre

A "ne zavarjanak" funkciót kétféleképpen használhatjuk. Az egyik megoldás a beérkező hívás egyszerű elutasítása, a másik pedig az üzenetrögzítőre történő átkapcsolás. Válasszuk ki a "DND type" sort, jelöljük ki a DND funkció típusát, majd mentjük el a beállítást.

- **Reject:** bejövő hívás során a hívó féllel közli egy géphang, hogy pillanatnyilag nem elérhető a hívott vonal (feltéve, hogy nincs egy másik azonos MSN számú telefonkészülék rákapcsolva ugyanarra az S₀ buszra).
- **Directly to TAM:** a bejövő hívásokat közvetlenül az üzenetrögzítő fogadja az aktuális beállításokkal.
- **Directly to TAM with greeting:** a bejövő hívásokat közvetlenül az üzenetrögzítő fogadja, és a hívó fél üzenetet hagyhat a készüléken.

Hálózati szolgáltatók

A vonalat bérbeadó szolgáltatón kívül másik szolgáltatón keresztül is lebonyolíthatunk hívásokat, feltéve, hogy megtörtént az ehhez szükséges szolgáltatás igénybevétele.

Az Ascom Eurit 4000 készülék szolgáltatói listájában legfeljebb tíz különböző szolgáltatót definiálhatunk szolgáltatói névvel és előtétsszámmal együtt. Ezen kívül az egyes telefonszámokat eleve hozzárendelhetjük egy adott szolgáltatóhoz automatikus szolgáltató választás céljából:

- körzetszám
- nemzetközi távhívószámok
- telefonszám kezdő számjegyek

Az automatikus szolgáltató választás ismertetése példa alapján:

Példánk szerint a hívások döntő többségét az ABC nevű szolgáltatón keresztül bonyolítjuk le. Az automatikus szolgáltató választás érdekében a szolgáltatók listájában hozzárendeljük a japán országkódot (0081) az XYZ nevű szolgáltatóhoz. Amikor nem japán számot hívunk, a telefonkészülék mindig az ABC nevű szolgáltatón keresztül fog tárcsázni. Ha viszont Japánba telefonálunk a 0081-es távhívó kóddal kezdődő számmal, a telefonkészülék elemzi a tárcsázott telefonszám első számjegyeit és azonosítja, hogy a 0081-es számmal kezdődő telefonszámok hozzá vannak rendelve az XYZ nevű szolgáltatóhoz. A készülék a 0081-gyel kezdődő telefonszámot automatikusan az XYZ nevű szolgáltatón keresztül fogja tárcsázni az ABC helyett.

A szolgáltatók listájában meghatározott hálózati szolgáltatókat összekapcsolhatjuk a telefonkönyv bejegyzéseivel (lásd "Telefonkönyv - Új bejegyzés létesítése - Telefonszám-attribútumok megadása").

Fejlett funkciók

Hálózati szolgáltatók definiálása a szolgáltatók listájában

A "Provider/Provider list" menüben legfeljebb tíz hálózati szolgáltató definiálható, P0, P1, ... P9-es azonosító alatt az összes felhasználó számára. A P0-ás számon szerepel az alapértelmezett szolgáltató, amely előtétsszám tárcsázása nélkül kerül kiválasztásra. A P1 és P9 között regisztrált szolgáltatókhoz szolgáltató név és előtétsszám programozható.

Edit (szerkesztés) A hálózati szolgáltatók listájában válasszuk ki a programozni kívánt szolgáltatót (P1....P9). Ezt követően nyomjuk meg a  gombot az *Edit* felirat alatt, majd adjuk meg a szolgáltató nevét és előtétsszámát. Az automatikus szolgáltató választáshoz adjuk meg a telefonszámok kezdő számjegyeit vesszővel elválasztva.

Save (mentés) Nyomjuk meg a  gombot a *Save* felirat alatt.

- A szolgáltató beállításainak törléséhez a szolgáltatók listájában nyomjuk meg a  gombot a *Reset* felirat alatt.

Alapértelmezett szolgáltató kiválasztása

A "Provider/Settings" menüben történő beállítással meghatározhatjuk azt az alapértelmezett szolgáltatót, melyen keresztül lebonyolítani kívánjuk a telefonhívásokat. Válasszuk ki a "Default provider" sort és nyomjuk meg az OK gombot. Jelöljük ki a szolgáltatót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot és mentjük el a műveletet. Ezen túl a telefonkészülék minden kimenő hívást az itt kiválasztott szolgáltatón keresztül fog tárcsázni. Ez a funkció felhasználófüggetlen.

- A kézibeszélő felemelésekor a telefonkészülék a P0-ás szám alatt regisztrált szolgáltatót keresztül fogja lebonyolítani a hívást.

Az automatikus szolgáltató választás engedélyezése / letiltása

Az automatikus szolgáltató választás engedélyezése a "Provider/Settings" menüben történik. Válasszuk ki az "Automatic provider selection" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Ezután jelöljük ki az ON opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot. Ez a funkció szintén felhasználófüggetlen.

- Az automatikus szolgáltató választás aktivált állapotában a normál kijelzőn megjelenik a  szimbólum.

Tárcsázás automatikus szolgáltató választással

Az automatikus szolgáltató választás csak a kézibeszélő felemelése nélkül vagy a telefonkönyvből történő tárcsázás esetén működik. Ennek megfelelően felemelt kézibeszélővel történő tárcsázással nem aktiválható az automatikus szolgáltató választás funkció. Jelöljük ki a  gombbal a felhasználónevet, majd tárcsázzuk a kívánt számot.

Fejlett funkciók

Csengőhang

Az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék széles választékban kínál különféle csengődallamokat. A hangerő egyenként szabályozható. Az erősödő hívásjelzés összekapcsolható a beállított hangerőszinttel, vagyis a csengetés halkán kezdődik, majd folyamatosan erősödve eléri a beállított értéket.

Lehetőség van úgynevezett felhasználó-értesítő szöveg rögzítésére a felhasználók számára. A felhasználó-értesítő szöveg felvétele után a készülék a szokásos csengetés helyett az általunk rögzített szöveg lejátszásával fogja jelezni a hívást, például nevén szólítva a hívott felhasználót.

Amennyiben hívó fél bejelentő szöveget rögzítettünk a telefonkönyv bejegyzéseihez (lásd "Telefonkönyv - Új bejegyzés létrehozása – Hívó fél bejelentés"), beépíthetjük azokat a hívásjelzési sorrendbe. A hívásjelzési sorrend a következő: csengődallam - felhasználó-értesítés – hívó fél bejelentés. Meghatározhatjuk azt, hogy a telefonkészülék a csengődallam és a hívó fél-bejelentés lejátszásával jelezze a bejövő hívást.

A "Ringing tone" menü beállításai felhasználófüggők.

A csengetési dallam és a hangerő beállítása



A  gomb (többszöri) megnyomásával válasszuk ki saját felhasználónevünket.

Melody (csengődallam)	Válasszuk ki a "Melody" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Jelöljük ki a kívánt dallamot a listából, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.
Volume (hangerő)	Válasszuk ki a "Volume" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Végezzük el a csengetési hangerőszint beállítását a "-" és a "+" gombokkal, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.
Increasing (erősödő hívásjelzés)	Válasszuk ki az "Increasing" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A fokozatosan erősödő hívásjelzés bekapcsolásához jelöljük ki az ON opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.
Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Ha a hangerőszint 0-ra van állítva (némítás), a normál kijelzőn megjelenik a  szimbólum, és világítani kezd a LED.
- Célszerű eltérő csengődallamokat alkalmazni a felhasználók számára. Ezzel könnyen megkülönböztethetők a bejövő hívások.

Bejövő híváskor lehetőség van a csengetési hangerő módosítására a "-" és a "+" gombokkal.

Fejlett funkciók

Felhasználó-értesítő felvétele



User prompt
(felh. értesítő)

A  gomb (többszöri) megnyomásával válasszuk ki saját felhasználónevünket.

Válasszuk ki a "User prompt" sort, emeljük fel a kézibeszélőt és nyomjuk meg a  gombot a rec felirat alatt. Mondjuk be a mikrofonba a felhasználó-értesítő szövegét, majd tegyük vissza a kézibeszélőt.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

- Ha már van felvéve felhasználó-értesítő, nyomjuk meg a  gombot a ► alatt a szöveg lejátszásához. A meglévő felhasználó-értesítő szöveg törléséhez nyomjuk meg a  gombot a *Delete* felirat alatt.

A hívásjelzési sorrend meghatározása

A  gomb (többszöri) megnyomásával válasszuk ki saját felhasználónevünket. Jelöljük ki saját hívásjelző-sorrendünket a "Melody", a "User prompt" (felhasználó-értesítő) és a "Name prompt" (hívó fél bejelentő) kijelölésével, illetve azok be- és kikapcsolásával.

- Ha például egyaránt kikapcsoljuk a csengődallamot, a felhasználó-értesítőt és a hívó fél bejelentőt, attól a készülék még csengetéssel jelezni fogja a bejövő hívást.

Játékok

A "Games" menüben különféle játékok találhatók. Olvassuk el a játékszabályokat és kövessük a kijelzőn megjelenő útmutatásokat. Ha segítségre van szükségünk, nyomjuk meg a  gombot a *Help* felirat alatt. A játékhoz használhatjuk a navigátort, valamint az OK és BACK gombokat.

Akár telefonálás közben is játszhatunk, ehhez a Menu felirat kell megnyomni a  gombot.

- Játék közben is hívható marad a telefonkészülék.

PIN-kódos telefonlezárás

Az "Installation/Security" menüben megadott PIN-kóddal megakadályozható a telefonkészülék illetéktelen használata. A telefon lezárása után nem lehet hívást kezdeményezni, hozzáférni a menühöz vagy WAP-hoz. A telefon felszabadításához ismételt meg kell adni a PIN-kódot.

Fejlett funkciók

A telefonkészülék lezárt állapotában segélyhívás kezdeményezhető.

Alapértelmezés szerint a PIN-kód: "0000". A telefon lezárása minden felhasználó számára érvényes.

- Ajánlatos jól megjegyezni a PIN-kódot, mert PIN-kód hiányában csak a márkaszerviz tudja felszabadítani a készüléket.

A telefonkészülék lezárása

A "Security" menü kiválasztásakor a készülék a PIN-kód megadását kéri. Gépeljük be a PIN-kódot, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Change (csere)	A biztonsági PIN-kód módosításához válasszuk ki a "Security PIN" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban végezzük el a PIN-kód módosítását és ismét nyomjuk meg az OK gombot.
Phonelock (lezárás)	A telefonkészülék lezárásához válasszuk ki a "Phonelock" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük meg az ON opciót és ismét nyomjuk meg az OK gombot.
Lock mode (lezárási mód)	A "complete" opció beállításával a telefonkészülék összes funkciója letiltásra kerül. A "with emergency call" opció beállításával a segélyhívó számok hívhatók maradnak.
Save (mentés)	Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt a telefonkészülék lezárásához. A normál kijelzőn megjelenő  szimbólum jelzi a telefon lezárt állapotát.

Segélyhívó számok

A telefonkészülék lezárt állapotában a következő lépésekkel lehet segélyhívást kezdeményezni: nyomjuk meg a készülék bármelyik gombját, melynek hatására a készülék kéri a biztonsági PIN-kód megadását.

Emergency call (segélyhívás)	Nyomjuk meg a  gombot az <i>Emergency call</i> felirat alatt. A kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük ki a tárcsázni kívánt segélyhívó számot, majd emeljük fel a kézibeszélőt.
---------------------------------	---

A telefonkészülék felszabadítása

A telefonkészülék felszabadításához először meg kell nyomni valamelyik gombot, hogy a kijelzőn megjelenjen a PIN-kód megadását kérő jel. Gépeljük be a PIN-kódot, majd nyomjuk meg az OK gombot a készülék felszabadításához.

Fejlett funkciók

Szabadon programozható gomb

A "User settings" menüben az alábbi funkciókat rendelhetjük a programozható gombhoz:

- telefonszám
- email cím
- WAP cím
- funkció a funkciólistából (Fxx)

A "Függelék - Funkciólista" fejezet tartalmazza a programozható gombhoz hozzárendelhető funkciókat. A programozható gomb működése felhasználófüggő, azonban a funkciólista egyes funkciói egyaránt hozzáférhetők az összes felhasználó számára.

A programozható gomb betanítása



Nyomjuk meg (többször) a  gombot, amíg megjelenik a kijelzőn az a felhasználó, akinek be akarjuk tanítani a programozható gombot.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "MyKey" sort, majd adjunk meg egy telefonszámot, email címet, WAP címet vagy egy funkciót a funkciólistából (Fxx).

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Átszámozás (távhívó előtétszám módosítás)

Az átszámozás során előre beprogramozhatjuk a belföldi és a nemzetközi előtétszámokat:

A belföldi / nemzetközi előtétszám beállítása

A belföldi előtétszám a körzetszám első számjegye. A nemzetközi előtétszám az a hozzáférési kód, melyet tárcsázni kell az ország hívószám előtt. A jelenlegi belföldi és nemzetközi előtétszámok gyárilag be vannak programozva a készülékbe, azonban ezek a jövőben változhatnak.

A módosítást az "Installation/Location" menüben végezhetjük el az alábbiak szerint:



A navigátorgomb segítségével válasszunk a "National prefix" és az "International prefix" sor között, majd írjuk át a meglévő számokat.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt.

Függelék

Fejhallgató

Kézibeszélő helyett külön megvásárolható fejhallgatót (headset) is használhatunk a telefonhívások lebonyolításához.

Ha nem Ascom márkakereskedőnél vásároljuk a fejhallgatót, akkor meg kell győződni az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülékkel való kompatibilitásáról. Tanulmányozzuk át a fejhallgatóhoz mellékelt kezelési útmutatót, mielőtt hozzákezdenénk a csatlakoztatáshoz.

A fejhallgató használata előtt el kell végezni az alábbi beállításokat az "Installation/Hardware" menüben:



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Headset" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. A kijelzőn megjelenő ablakban jelöljük meg a YES opciót, majd ismét nyomjuk meg az OK gombot.

Save
(mentés)

Nyomjuk meg a  gombot a Save felirat alatt a beállítás elmentéséhez. A kijelzőn megjelenik a  szimbólum.

- A bejövő hívás fejhallgatóval történő fogadásához meg kell nyomni a  gombot. Ha hívást szeretnénk kezdeményezni, elsőként tárcsázzuk a telefonszámot, majd utána nyomjuk meg a  gombot. További információkért tanulmányozzuk át a mikrofonos fejhallgatóhoz mellékelt kezelési útmutatót.

A gyári beállítások helyreállítása (reset)

A teljes reset funkcióval visszahívjuk a készülék eredeti gyári beállításait. Az általunk végzett beállítások, módosítások és bejegyzések kitörlődnek a memóriákból.

Ha elfelejtettük a távlekérdező PIN-kódot, hajtsunk végre távoli reset-et. A távlekérdező PIN-kód visszaáll "0000"-ra.

Normál kijelző mellett nyomjuk meg a  gombot a *Menu* felirat alatt, majd vigyük a fekete kurzort az "Installation" menüre és nyomjuk meg az 1-es billentyűt a szervizmenübe történő belépéshez.

- Válasszuk ki a "Full reset" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot. Ennek hatására végrehajtásra kerül a teljes törlés.
- Válasszuk ki a "Reset remote-access PIN" sort, majd nyomjuk meg az OK gombot.

Függelék

Szoftverfrissítés

Szoftver verzió, funkcióérték és ellenőrzőösszeg

Az "Installation/Software" menüben megtekinthetjük az Ascom Eurit 4000 szoftverének aktuális verziószámát, funkcióértékét és az ellenőrzőösszeget. Az ellenőrzőösszeg a szoftver terjedelme alapján kerül kiszámításra.

Version (verziószám)	A "Version" sorban látható az Ascom Eurit 4000 készülékre telepített szoftver verziószáma.
Feature (funkcióérték)	A "Feature" sorból kiolvasható a telefonkészülékbe beépített funkció-ellátottság.
Checksum (ellenőrzőösszeg)	Válasszuk ki a "Checksum" sort, majd nyomjuk meg a  sort a <i>Calculate</i> felirat alatt. A művelet hatására megtörténik az ellenőrzőösszeg kiszámítása és megjelenítése a kijelzőn.

- Meghibásodás esetén a szerviz forróvonalán keresztüli kapcsolatfelvétel során szükség lehet a szoftver verziószámának, funkcióértékének és az ellenőrzőösszeg közlésére.

Távvezérelt szoftverfrissítés

A gyár szakemberei folyamatosan tökéletesítik az Ascom Eurit 4000 telefonkészüléket. Az "Installation/Software" menüből kiindulva telefonvonalon keresztül letölthetjük az Ascom Eurit 4000 legújabb szoftverét. A letöltéshez szükséges hozzáférés gyárilag be van programozva a készülékbe.



A navigátorgomb segítségével válasszuk ki a "Host number" sort, majd nyomjuk meg a  gombot a *Start update* felirat alatt. Ennek hatására kezdetét veszi a szoftver frissítése. A kijelzőn nyomon követhető a művelet százalékos értékben kifejezve.

Save (mentés)	Miután sikeresen megtörtént a szoftver frissítése, nyomjuk meg a  gombot a <i>Continue</i> felirat alatt. A kijelző visszakapcsol normál üzemmódba, és a készülék most már az új szoftverrel működik.
------------------	--

- A távvezérelt szoftverfrissítés változatlanul hagyja a telefonkönyv bejegyzéseit.

Függelék

Hibaelhárítás saját kezűleg

Bármilyen jellegű rendellenes működés vagy üzemzavar esetén próbáljuk meg magunk elhárítani a problémát az alábbi táblázat segítségével.

FIGYELEM!

A készüléken javítást csak szakszerviz végezhet!

Hibajelenség	A hiba lehetséges oka	Teendő
Nincs tárcsahang	Nem megfelelő a telefonzsinór és/vagy a tápegység csatlakoztatása	Végezzük el újra a csatlakoztatásokat
Tárcsázás után nincs kicsengés	Helytelenül van beállítva a vonal típusa (alközpontra kapcsolt működtetés esetén)	Alközpontra kapcsolt működtetés esetén el kell végezni a vonal típusának beállítását
Nincs tárcsahang, helyette mély-magas kettős hang hallható	Aktív a hívásátirányítás	Kapcsoljuk ki a hívásátirányítást
Nincs hívásjelzés (csengetés)	Ki van kapcsolva a csengőhang (csengetési hangerő "0"-ra van állítva) vagy bekapcsolt állapotban van a "ne zavarjanak" funkció	Kapcsoljuk vissza a csengőhangot vagy tiltsuk le a "ne zavarjanak" funkciót
A vonal másik végén nem hallják a hangunkat	Nem megfelelően van csatlakoztatva a kézibeszélő zsinórja, vagy aktivizálva van a mikrofon-némító funkció	Ellenőrizzük a kézibeszélő-zsinór csatlakoztatását és a mikrofon-némító gomb helyzetét

Függelék

Karbantartás

A telefonkészülék nem igényel karbantartást.

A készülékház tisztításához használjunk enyhén megnedvesített ruhát. A vegyszeres vagy oldószeres tisztítás megsértheti a telefonkészülék külső felületét. Tisztítás közben ügyeljünk arra, nehogy folyadék kerüljön a készülék belsejébe.

Funkciólista

Az alábbi listában szereplő funkciókat rendelhetők hozzá a telefonkönyv bejegyzéseihez, valamint a programozható gombhoz:

F00	nincs funkció
F21 xx...x	feltétel nélküli hívásátirányítás be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F22 xx...x	hívásátirányítás nem felel esetén be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F23 xx...x	hívásátirányítás foglaltság esetén be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F24	"ne zavarjanak" be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F26	üzenetrögzítő be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F27	üzenetjelzés be-/kikapcsolás (felhasználófüggő)
F44	"ne zavarjanak" be-/kikapcsolás (összes felhasználó számára)
F46	üzenetrögzítő be-/kikapcsolás (összes felhasználó számára)
F47	üzenetjelzés be-/kikapcsolás (összes felhasználó számára)
F70	fejhallgató be-/kikapcsolás (összes felhasználó számára)
F71	PIN-kód nélküli telefonlezárás

- "xx...x" = hívásátirányítási célszám

Eurit Office Tool

Az Eurit Office Tool a számítógép által támogatott CTI technológia alkalmazását biztosítja az Ascom Eurit 4000 készülék számára.

Az Ascom Eurit 4000 készülékhez mellékelte szoftver egy TAPI meghajtót és a telefonkészülék számítógéppel való működtetéséhez szolgáló szoftvert tartalmaz. A hívások automatikusan megjelennek a számítógép képernyőjén. Ha a hívó tárolva van az adatbázisban, úgy a vele kapcsolatos összes fontos adat is megjelenik a képernyőn. Ennek köszönhetően még a hívás fogadása előtt megtudhatjuk az összes szükséges információt. Ez a megoldás nélkülözhetetlen a modern irodákban!

Függelék

A TAPI meghajtó lehetővé teszi az egyes adatbázisok közvetlen kapcsolását az Ascom Eurit 4000 készülékhez.

Az Eurit Office Tool szoftver folyamatos fejlesztés alatt áll, így a legújabb fejlesztéseket nem tartalmazza a készülékhez mellékelt CD-n található szoftver.

A szoftverfrissítés ingyenesen letölthető a www.estos.de/euritelpro/ Internet-címről.

A weblapon válasszuk ki a **Download Updates** ablakot, és indítsuk el a letöltést az **EuriTel Pro Version X.Y.** opcióra kattintva. A módosításokkal kapcsolatos információkat az **EuriTel Pro Releasenotes** rész tartalmazza.

A számítógépről végzendő frissítéshez:

Töltsük le a fenti címről a frissített fájlt, majd futtassuk a programot. A setup parancs megadását követően, a program automatikusan felismeri a már telepített elemeket és elvégzi a frissítést.

⇒ *Figyelem: A PC-Dialer II program (az Eurit Office Tool elődje) nem kompatibilis az Ascom Eurit 4000 készülékkel.*

Műszaki adatok

ISDN

Vonal:	szabványos vonal
Protokoll:	DSS1 (Euro-ISDN)

Méret- és súlyadatok

Mélység x szélesség x magasság:	289 mm x 214 mm x 111 mm
Súly:	808 g

Környezeti hőmérséklet DIN IEC 721 szerint

Működés:	+5 ... +45°C
Szállítás:	-25 ... +70°C
Tárolás:	-25 ... +55°C

PC interfész

A külön megvásárolható Eurit Office Tool csomag segítségével az Ascom Eurit 4000 összekapcsolható személyi számítógéppel.

Adatmegőrzés tápfeszültség nélkül

> 10 év (nincs szükség akkumulátorra)

Függelék

Garanciális feltételek

A garanciális időszak alatt az Ascom jótállást vállal az anyag- és gyártási hibákra. Az Ascom saját belátása szerint jogosult dönteni a hibás részegység javításáról vagy cseréjéről.

A garanciális jogosultságot a termék beszerzését igazoló számlával és a kitöltött jótállási jeggyel kell bizonyítani.

A garancia érvényét veszti, amennyiben a készüléket illetéktelenül felnyitották, vagy nem gyári, illetve az Ascom által jóváhagyott alkatrészt szereltek be vagy tartozékokat használtak hozzá illetve a garanciajegy nincs érvényesítve.

A garancia nem vonatkozik a szakszerűtlen használatból eredő károkra, a vis major fogalmába tartozó eseményekre, valamint az olyan hibákra és fogyóeszközökre, melyek megléte vagy hiánya csak elhanyagolható mértékben befolyásolja a készülék használhatóságát.

Selejtezés

A telefonkészülék majdani selejtezésekor a mindenkor érvényes helyi környezetvédelmi előírások szerint kell eljárni.

Jóváhagyás és CE jelölés

Az Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék ISDN hálózaton történő üzemeltetésre van tervezve.

A készülék a gyártás országában érvényes előírások szerint készült. A különböző nyilvános távbeszélőhálózatok között esetlegesen fennálló eltérésekről a hálózat üzemeltetője vagy a márkakereskedő ad felvilágosítást.

A CE jelölés a végberendezésekre vonatkozó alapvető követelmények teljesítését tanúsítja.



Függelék

Gyártói nyilatkozat

Az Ascom Business Systems AG nem vállal felelősséget az alábbiakért:

- a telefonkészülék szakszerűtlen használatából adódó anyagi károkért és személyi sérülésekért,
- az Ascom Eurit 4000 típusjelű telefonkészülék használatából következően egy harmadik félnél jelentkező veszteségekért és károkért,
- az adatvesztés vagy az adatátvitel elégtelensége miatti veszteségekért és károkért,
- a szöveges üzenetek (SMS, UUS) küldésével és fogadásával, valamint az üzenetjelzés funkció használatával járó költségekért,
- Az Ascom Business Systems AG nem garantálja az SMS és UUS üzenetek, valamint az elektronikus levelek tényleges átvitelét.

Az Ascom Business Systems AG fenntartja a szoftver változtatás jogát.

MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

**A NEW - NETWORK Kft. (1039 Budapest.
Szentendrei u. 19.) mint a**

gyártó magyarországi képviselője és a termék importőre kijelentjük, hogy a

Eurit 4000 ISDN telefonkészülék

megfelel a távközlési végberendezésekről valamint megfelelőségük elismeréséről szóló **3/2001 (I.31) MeHVM rendeletben** foglalt alapvető követelményeknek , valamint a vonatkozó távközlési, (rádiótávközlési)villamos biztonságtechnikai és EMC követelményeket tartalmazó honosított harmonizált szabványoknak és normatíváknak.



Budapest, 2001. október 8.-n.

New-Network Kft.
ügyv.ig.