



Programozói és Felhasználói Kézikönyv

CDX-MK 208

CDX-MK 308

TARTALOMJEGYZÉK

1. Fejezet: Bevezetés és jellemzők	1
1.1 Rendszer áttekintés	1
1.2 Jellemzők	1
2. Fejezet: Telepítés és bekötés.....	2
2.1 Külső megjelenés	2
2.2 Műszaki jellemzők.....	3
2.3 Figyelmeztetés.....	3
2.4 Óvintézkedések.....	4
2.5 Telepítés folyamata	4
2.5.1 Fővonalak és mellékállomások bekötése.....	4
2.5.2 Terhelésmentes bekapcsolás ellenőrzés.....	4
2.6 Közvetlen hozzáférés táphiba esetén	5
3. Fejezet: Rendszer programozás.....	6
3.1 Programozás előtt	6
3.2 Alap parancsok.....	6
3.2.1 Belépés rendszerprogramozás állapotba.....	6
3.2.2 Jelszó megváltoztatása.....	7
3.2.3 Flash idő beállítása.....	7
3.2.4 Rendszer visszaállítása alapbeállításokra.....	7
3.2.5 Kimenő hívásátírányításokhoz késleltetési idő beállítása.....	7
3.3 Fővonalak engedélyezése/tiltása.....	8
3.3.1 Összes fővonal engedélyezése.....	8
3.3.2 Összes fővonal tiltása.....	8
3.3.3 M fővonal engedélyezése.....	8
3.3.4 M fővonal tiltása.....	8
3.4 Nappali, éjszakai és hétvégi mód beállítása.....	8
3.4.1 Rendszer idő és dátum beállítása.....	8
3.4.2 Nappali és éjszakai mód váltása.....	9
3.4.3 Nappali és éjszakai üzemmód beállítása.....	9
3.4.4 Hétvégi mód beállítása.....	9
3.5 Kezelő beállítások.....	10
3.5.1 Kezelő beállítása.....	10
3.5.2 Kezelő gyorshívása.....	10
3.6 Üzemmód beállítása.....	10
3.6.1 Üzemmód beállítása minden fővonalra.....	10
3.6.2 Üzemmód beállítása a kiválasztott fővonalra.....	10
3.6.3 Csörgés, amikor minden mellékvonalt foglalt.....	11
3.6.4 Automata kezelői mód (OGM) beállítása minden fővonalra.....	11

3.6.5	Automata kezelői mód (OGM) beállítása a kiválasztott fővonalra.....	11
3.6.6	Kezelői mód beállítása.....	12
3.6.7	CRBT (Automata kezelői módban közvetlen csörgés OGM funkció alatt).....	12
3.7	OGM beállítások (Kimenő üzenetek).....	13
3.7.1	OGM bekezdés mód beállítása.....	13
3.7.2	OGM idő beállítás.....	13
3.7.3	OGM felvétel (többszakaszos mód).....	13
3.7.4	OGM lejátszás (többszakaszos mód).....	14
3.7.5	Egybekezdéses OGM mód.....	14
3.7.6	Felvétel hangerő beállítás és megfigyelés.....	14
3.8	Tartás közbeni zene figyelése.....	15
3.9	Fővonal hívása automata kezelői módban.....	15
3.9.1	OGM gyorstárcsázás engedélyezése/tiltása.....	15
3.9.2	OGM foglalt jelzés automata kezelői módban.....	15
3.9.3	Nincs hívás automata kezelői módban.....	16
3.9.4	Foglalt jelzés mellékvonali hívásakor.....	16
3.9.5	Nincs válasz mellékvonali hívásakor.....	17
3.10	Csörgő mellékállomások beállítása.....	17
3.10.1	Csörgő mellékállomások hozzárendelése/törlése nappali módban.....	17
3.10.2	Csörgő mellékállomások hozzárendelése/törlése éjszakai módban.....	17
3.11	Tárcsázási mód beállítása.....	18
3.11.1	Közvetett tárcsázási mód beállítása az összes mellékállomásra.....	18
3.11.2	Közvetett tárcsázási mód beállítása kijelölt mellékállomásra.....	18
3.11.3	Közvetlen tárcsázási mód beállítása az összes mellékállomásra.....	18
3.11.4	Közvetlen tárcsázási mód beállítása kijelölt mellékállomásra.....	19
3.12	Híváskorlátozási csoportok beállításai.....	19
3.12.1	Korlátozási csop. beáll. minden mellékállomásra.....	19
3.12.2	Korlátozási csop. beáll. kiválasztott mellékállomásra.....	20
3.13	Regiszterek beállítása (A/B).....	20
3.13.1	"A" regiszter beállítása.....	20
3.13.2	Csoport törlése az "A" regiszterből.....	20
3.13.3	"A" regiszter elemeinek törlése.....	20
3.13.4	"B" regiszter beállítása.....	21

3.13.5	Csoport törlése az "B" regiszterből.....	21
3.13.6	"B" regiszter elemeinek törlése.....	21
3.14	Speciális hívószámok hozzárendelése.....	21
3.14.1	Hívószámok hozzárendelése a „0”-ás csoporthoz.....	21
3.14.2	Engedély törlése csoportból.....	22
3.14.3	Összes engedély törlése.....	22
3.15	Hívásidőtartam korlátozás beállítása/törlése.....	22
3.15.1	Hívásidőtartam korlátozás beállítása.....	22
3.15.2	Hívásidőtartam korlátozásának törlése.....	22
3.16	Mellékállomások fővonali hozzáférése.....	22
3.16.1	Mellékállomások fővonali hozzáférése nappali módban.....	22
3.16.2	Mellékállomások fővonali hozzáférése éjszakai módban.....	22
3.17	Rugalmas kódolás.....	23
3.17.1	Mellékállomás hívószámának beállítása (szabadon változtatható hívószámok).....	23
3.17.2	Mellékállomások számának visszaállítása.....	24
3.18	Csörgés/Átirányítás/Foglalási idő.....	24
3.18.1	Bejövő hívás csörgés idő.....	24
3.18.2	Kezelő hívása/Átirányítás csörgési idő.....	24
3.18.3	Nincs válasz átirányítási idő/hívás továbbítás idő.....	24
3.18.4	Mellékvonal foglalási idő.....	24
3.19	Átirányítás művelet paraméterek.....	25
3.19.1	Mellék átirányítás mód.....	25
3.19.2	Mellék átirányítás egy nem válaszoló mellékre.....	25
3.19.3	Hívás átirányítás engedélyezése/letiltása tápellátás megszűnésekor.....	25
3.20	CID funkció beállítás.....	25
3.20.1	Belső hívás CID-hez számok hozzáadása.....	25
3.20.2	Bejövő CID mód (átirányítás) beállítás.....	25
3.21	Mellékvonali csoport beállítások.....	26
3.21.1	Mellékcsoporthoz szám hozzárendelése.....	26
3.21.2	Mellék hozzáadása egy csoporthoz.....	26
3.21.3	Csoport működési mód beállítása.....	27
4.	Fejezet: Kezelési útmutató.....	28
4.1	Nappali/Éjszakai mód beállítás.....	28
4.1.1	Kézi beállítás.....	28

4.1.2	Automatikus beállítás.....	28
4.2	Kimenő hívás.....	28
4.2.1	Közvetlen tárcsázási mód (9-es hívás).....	28
4.2.2	Kimenő hívás egy kijelölt vonalra.....	29
4.2.3	Fővonal lefoglalása.....	29
4.2.4	Automatikus visszahívás foglalt vonalra.....	29
4.2.5	Kimenő hívás átirányítás (Titkár funkció).....	30
4.2.6	Automatikus újrAhívás.....	30
4.3	Belső hívás.....	30
4.3.1	Belső hívás közvetett tárcsázási módban.....	30
4.3.2	Belső hívás közvetlen tárcsázási módban.....	31
4.3.3	Mellékvonali csoport hívása közvetlen tárcsázási módban.....	31
4.3.4	Kezelőhöz kapcsolás közvetlenül.....	31
4.3.5	Mellékvonal lefoglalása.....	31
4.4	Hívás fogadás.....	32
4.4.1	Hívás fogadása kezelői módban.....	32
4.4.2	Hívásfogadás automata kezelői módban.....	32
4.4.3	Híváselkapás.....	32
4.5	Fővonal lefoglalás.....	33
4.6	Hívás átadás (külső hívás).....	33
4.6.1	Hívás átadás kijelölt mellékre.....	33
4.6.2	Hívás átadás kijelölt mellék csoportra.....	34
4.7	Híváscsere (hívás fogadás beszélgetés közben).....	34
4.8	R gomb funkció.....	35
4.9	Titkár funkció (kimenő hívások átkapcsolása).....	35
4.10	Három résztvevős konferenciabeszélgetés.....	35
4.11	Hívás továbbítás kiválasztott mellékre.....	36
4.12	Hívás átirányítás.....	37
4.12.1	Hívásátirányítás közvetlen beállítása.....	37
4.12.2	Hívásátirányítás közvetlen törlése.....	38
4.12.3	Hívásátirányítás, ha mellékállomás foglalt vagy nem elérhető.....	38
4.12.4	Hívásátirányítás törlése, ha mellékállomás foglalt vagy nem elérhető.....	38
4.12.5	Hívásátirányítás beszélgetési idő (mellékvonalra) beállítás.....	38
4.13	Lekérdező funkciók.....	39

4.13.1	Mellékvonalon hívásazonosítás jelentés.....	39
4.13.2	Rendszer idő jelentése.....	39
4.13.3	PBX rendszer verziószám jelentése.....	40
4.13.4	PBX rendszer állapot jelentése.....	40
4.14	Elsőbbségi hozzáférés és megfigyelés.....	40
4.15	Ne zavarj funkció engedélyezése/törlése.....	40
4.15.1	Ne zavarj funkció beállítása.....	40
4.15.2	Ne zavarj funkció törlése.....	41
4.16	Mellékvonali funkció beállítások törlése.....	41
4.17	Összes mellékvonal hívása.....	41
5.	Fejezet: Karbantartás és hibaelhárítás.....	42
5.1	Nem lehet kimenő hívást kezdeményezni.....	42
5.2	Nem lehet bemenő hívást fogadni.....	42
5.3	Nem lehet belső hívást kezdeményezni.....	42
6.	Fejezet: Szószedet.....	43
7.	Fejezet: Alapértelmezett beállítások.....	44
8.	Fejezet: Rendszer programozás és műveletek utasítása.....	45
8.1	Alapműveletek listája.....	45
8.2	Rendszerprogramozási parancsok listája.....	46
	Nappali/éjszakai munkaidő beállítása.....	46
	Mellék átadás mód.....	47
I.	Függelék: Gyorshívás kezdeményezés.....	50
1.1	Gyorshívás beállítás.....	50
1.2	Gyorshívás műveletek.....	50
II.	Függelék: Automatikus FAX érzékelés funkció.....	51
2.1	Funkció beállítások.....	51
2.2	Funkció műveletek.....	51
III.	Függelék: Intelligens Router kiválasztás (LCR).....	51
3.1	Intelligens Router kiválasztás funkciók.....	51
3.2	Funkció beállítások.....	51
3.3	Funkció műveletek.....	53
IV.	Függelék: IP tárcsázás funkció.....	54
4.1	Funkció beállítások.....	54
4.2	IP tárcsázás funkció engedélyezése/tiltása.....	54
4.3	IP előtag szám beállítása.....	54
4.4	IP előtag tárcsázás.....	54
V.	Függelék: Kaputelefon funkciók.....	55
5.1	Bekötés.....	55
5.2	Kaputelefon beállítások.....	55

5.2.1	Kaputelefon csatlakozó bemenet beállítás.....	55
5.2.2	Csengetésre használt mellékvonal kiválasztása.....	56
5.2.3	Hívás automatikus átirányítása fővonalra.....	56
5.2.4	Kapcsolási idő beállítás.....	56
5.3	Kaputelefon műveletek.....	56
5.3.1	Kaputelefon hívás (mellékvonalra) és kapunyitás..	56
5.3.2	Kaputelefon hívás (fővonalra) és ajtónyitás.....	57
5.3.3	Közvetlen ajtónyitás.....	57

1. Fejezet: Rövid bevezetés és funkciók

1.1 Rendszer áttekintés

A CCITT G.712 és G.732 protokoll alapján tervezett és gyártott, új generációs telefonközpont, több mint 50 kiemelt funkcióval rendelkezik. Hatékonyan egyesíti a KTS és a PABX rendszer előnyeit. Széles körben alkalmazható irodákban, vállalkozásokban, szállodákban, stb. A felhasználók számára ideális eszköz a kommunikációs feltételek javítására, a hatékony munka növelésére, a telefonköltségek csökkentésére és az irodai szolgáltatások megvalósításához.

1.2 Funkciók

1. Minőségi hardver elemekből, kiváló áramköri tervezéssel ISO 9000 szabvány szerint készült eszköz. Fejlett technológiájú, magas fokon integrált rendszer.
2. Programozása egy hagyományos telefonkészülekről is lehetséges.
3. Egyéb alapfunkciók:
 - ◆ Közvetlen elérés tápellátás hiba esetén
 - ◆ Memóriavédelem kikapcsoláskor
 - ◆ Hívásátadás
 - ◆ Flash idő beállítása
 - ◆ Automata kezelői/Kezelői mód
 - ◆ OGM üzenetek rögzítése
 - ◆ Hívásátirányítás
 - ◆ Mellékállomás számának automatikus jelentése
 - ◆ Minden mellékállomás hívása
 - ◆ Elsőbbségi hozzáférés, figyelés funkció
 - ◆ Ne zavarj funkció
 - ◆ Fővonal fenntartása
 - ◆ Fővonalhi hívó fél azonosítás
 - ◆ Távoli programozás
 - ◆ Azonosítás csörgéssel
 - ◆ Híváselkapás
 - ◆ Tartási zene
 - ◆ Kimenő hívás átadása
 - ◆ 3 résztvevős konferenciahívás
 - ◆ Kezelői beállítások
 - ◆ Csörgő mellékállomás kijelölése
 - ◆ Többféle kimenő hívási mód
 - ◆ Híváskorlátozási osztályok
 - ◆ Speciális hívószám hozzárendelése
 - ◆ Fővonalcsoportok
 - ◆ Rugalmas kódolás

2. Fejezet: Telepítés és bekötés

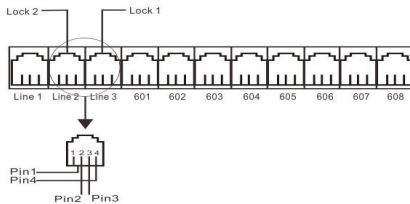
Telepítés előtt:

A könnyű és gyors telepítés érdekében kérjük, olvassa el figyelmesen, majd pontosan kövesse a használati útmutatóban leírtakat, így elkerülheti a helytelen használatból adódó meghibásodást vagy a nem megfelelő működést.

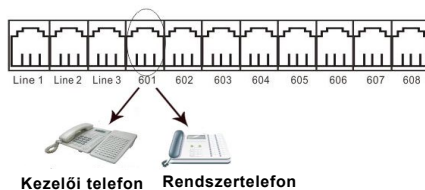
2.1 Külső megjelenés

MEGJEGYZÉSEK:

1. A 208-as készülék Line2 és N.O. csatlakozójának, míg a 308-as készülék Line2 és Line3 csatlakozójának Pin1 és Pin4 tűskéje az ajtózár relé kimenete, a Pin2 és Pin3 tűskéje pedig a fővonagra csatlakozik. Lásd az alábbi ábrát.



2. A 601-es mellékre normál- és rendszertelefont is lehet csatlakoztatni. Lásd az alábbi ábrát:



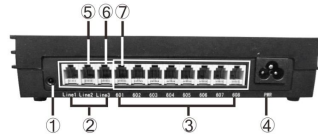
3. Zene lejátszásához (pl.: MP3 lejátszó) használja a külső audió kimenetet. Lásd az alábbi ábrát:



208/308 Előlap:



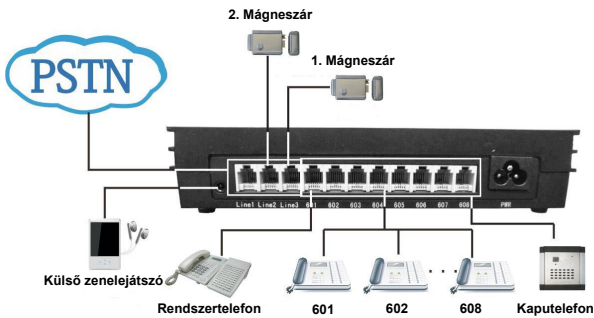
208/308 Hátlap:



- ① Külső audió bemenet
- ③ Mellékvonal bemenetek
- ⑤ 2. Mágneszár bemenet
- ⑦ Kaputelefon bemenetek

- ② Fővonal bemenetek
- ④ Tápcsatlakozó bemenet
- ⑥ 1. Mágneszár bemenet

208/308 Bekötési ábra:



2.2 Műszaki jellemzők

Tápfeszültség	-----	220VAC vagy 110VAC, 50~60Hz
Teljesítményfelvétel	-----	20VA
Telefonközpont mechanizmus	-----	Analóg, térbeli elosztású
Telefon típusa	-----	DTMF
Kommunikációs vonalak	-----	208/308 - 7 db
Tápellátás	-----	5V
Torzítás	-----	10%
Csengető Feszültség	-----	70VAC±10% 50Hz
Áthallás csillapítás	-----	70 dB
Átviteli veszteség	-----	0,37 dB

2.3 Figyelmeztetések

Kérjük, telepítéskor vegye figyelembe az alábbi tanácsokat:

1. A telefonközpontot beltérben és fedett, száraz, jól szellőző környezetben stabilan rögzítve telepítse. (Hőmérséklet tartomány: 0~45°C, Relatív páratartalom: 20%~80%. Óvja a közvetlen napfénytől és tartsa távol, gyúlékony vagy maró hatású anyagoktól, gázoktól.) Speciális telefonkábel használata javasolt.
2. Hagyjon a készülék körül helyet a megfelelő szellőzéshez, illetve a rendszer karbantartás megkönnyítéséhez.
3. A készülékház alján akasztó furat található a falra történő telepítéshez. Ügyeljen rá, hogy az akasztó ne érintkezzen a készülék belsejében található alkatrészekkel.
4. Kérjük, tartsa távol a készüléket minden olyan berendezéstől, amely működése során nagy elektromágneses zavar keletkezhet. (pl.: villanymotorok, nagy transzformátorok stb.)
5. A mellékállomások vezetőkeit ne vezesse erősáramú vagy antenna vezetékkel együtt. Ellenkező esetben a mellékállomás vezetőke nagyfrekvenciás zavarokkal lehet telítve.
6. Óvja a tápkábelt a sérüléstől. A rendszert tartsa távol a víztől. A víz beszivárgása esetén azonnal áramtalanítsa a készüléket.
7. Kérjük óvja a készüléket becsapódástól és rezgéstől és ne cseréljen telefonkészüléket működés közben.
8. Amennyiben a kábelhálózatot elektromágneses zavar éri, és ennek megszüntetésére más módon nincs lehetőség, javasoljuk speciális árnyékolt kábel használatát, melynek az árnyékoló 'harisnyáját' földpotenciálra kell kötni.

2.4 Óvintézkedések

1. A kábeleztést ne végezze vihar (villámlás) közben.
2. Kerülje a telefon használatát vihar (villámlás) közben.
3. Kérjük, ne használja a telefont gyúlékony vagy maró hatású gázokat tartalmazó környezetben.
4. Ne érintsen meg semmilyen kábelt, kábelvégződést, eltört, esetleg hiányos alkatrészt, csak ha a készülék nincs tápfeszültségre kötve.

2.5 Telepítés folyamata

2.5.1 Fővonalak és mellékállomások csatlakoztatása

1. Kérjük a fő- és mellékvonalat egymástól elkülönítve, elszigetelve csatlakoztassa a berendezéshez.
2. Ellenőrizze, hogy ne alakuljon ki rövidzárlat.
3. A fővonalat, kiegészítőket, bővítőket, csatlakoztassa a készülék megfelelő aljzatába.

2.5.2 Terhelésmentes bekapcsolás ellenőrzés

1. A készülék üzemi feszültsége: 230VAC. Ellenőrizze a feszültséget mielőtt csatlakoztatná a berendezést. Szünetmentes tápegység (UPS) használata ajánlott.
2. Csatlakoztassa a tápkábelt, ezután jelzi, hogy a tápegység működik, a készülék üzemkész állapotban van.
3. Csatlakoztassa a kézibeszélőt az első mellékállomáshoz (Ext 601). A tárcsahang jelzi, hogy a rendszer normálisan működik. Ezek után el lehet kezdeni a telefonközpont beállítását.

2.6 Közvetlen hozzáférés táphiba esetén

A fővonal közvetlenül speciális kiegészítő porthoz lesz csatlakoztatva automatikusan táphiba esetén. Az 1. fővonal az Ext.601-hez, a 2. az Ext.602-höz és a 3. az Ext.603-hoz csatlakozik, így lehetősége van mind a három fővonalat a mellékállomásokon közvetlenül elérni, mint hagyományos közvetlen elérésű telefon esetében. Például ha valaki megpróbálja hívni a 1. fővonalon keresztül táphiba esetén, akkor az Ext.601 mellék fog csörögni, majd vegye fel az ehhez tartozó telefont és beszéljen a hívóval.

3. Fejezet: Rendszer programozás

3.1 Programozás előtt

- Minden programozást a 601, 602, 603, 604 mellékállomások valamelyikén lehet elvégezni, programozói módban.
- Minden mellékállomásra tone üzemmódú (DTMF) és hívásazonosításra képes telefon csatlakoztatható.
- A mellékeket egyesével programozhatja. A befejezéshez nyomja meg a "#" gombot. Ha valamit rosszul írt be, nem kell leraknia a kézibeszélőt, egyszerűen csak nyomja meg a "*" gombot és kezdje újra.
- Ha a programozói mellékállomás (601, 602, 603, 604) Közvetlen tárcsázási módban van, akkor nyomjon * -ot, hogy belépjen a belső rendszerbe és kezdje a programozást.
- Ha egy beállítás kész, akkor egy hosszú sípolás jelzi, hogy ha helyes a beállítás, és a rendszer elmentette azt. Ha viszont rövid csipogást hall, akkor a beállítás nem megfelelő. Ilyenkor ellenőrizze, és indítsa újra a rendszert. Csak a hosszú sípolás után tudja folytatni a beállítást egy másik beállítási ponton..



Első lépések:

Először a 3.2.1 pontban szereplő leírás alapján lépjen be a rendszerprogramozási állapotba, ezután lehet elkezdeni a programozást a következő utasítással.

3.2 Alap parancsok

3.2.1 Belépés rendszerprogramozás állapotba

Formátum: # E F G H

Magyarázat: Az "EFGH" a rendszer jelszava, alapértelmezett: "0000".

Példa: A rendszer programozásához tárcsázza a "#" karaktert, majd a jelszót. Kövesse az alábbi lépéseket:

 Vegye fel a 601 telefont	 Tárcsázza: "#5678"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a 601 telefont
--	--	--	---



1. Tárcsázza: "#EFGH" közvetlen tárcsázási módban.
2. Az alapértelmezett jelszó a "0000", ezért első használatkor ezt kell tárcsázni.
3. Programozói mellékállomások: EXT.601, EXT.602, EXT.603 és EXT. 604.

3.2.2 Jelszó megváltoztatása

Formátum: 0 9 E F G H #

Magyarázat: Az "EFGH" az új rendszer jelszó.

Példa: Ha új jelszónak az "5678" számot szeretné, akkor tárcsázza: "095678".

 A rendszer használata előtt változtassa meg a jelszót.

3.2.3 Flash-idő beállítása

Formátum: 0 0 F #

Magyarázat: Az "F" szám jelzi a flash-idő értékét.

F=1 -----0,8s

F=2 -----1,0s

F=3 -----1,2s

F=4 -----1,5s

F=5 -----1,8s

Leírás: Aktív tartás és átirányítási mód használatakor.

Az alapértelmezett érték: F=2 (1,0s)

Példa: Állítsa a flash-időt 1,2 másodpercre.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 003"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
--	---	--	---

3.2.4 A rendszer visszaállítása alapbeállításokra

Formátum: 0000 #

Leírás: A rendszer újraindul az alapértelmezett beállításokkal.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 0000"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	--	---	--

 A parancs nincs hatással a fővonal engedélyezésre/tiltásra.

3.2.5 Kimenő hívásátirányítás késleltetési idő beállítás

Formátum: 0 3 T T #

Leírás: A T értéke "01-99" között változtatható és mértékegysége a másodperc. Ez az utolsó szám tárcsázása óta eltelt és az átirányítás elkezdéséig tartó időt jelenti, ezenfelül a rendszer zárolás idejét is ez a szám adja.

Alapértelmezett beállítás: 5 másodperc.

Példa: A 8 másodperces késleltetési időhöz tárcsázza: "0 3 0 8 #".

3.3 Fővonalak engedélyezése/tiltása

Ezzel a paranccsal tud engedélyezni fővonalakat, mielőtt használatba venné a terméket! Amennyiben nem engedélyez egyetlen fővonalat sem, a rendszer észleli ezt és nem lesz képes automatikusan felismerni a fővonalat!

3.3.1 Összes fővonal engedélyezése

Formátum: 0 6 0 0 #

Leírás: Az összes fővonal engedélyezése

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 0600"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	---	---	--

 **Alapértelmezett beállítás: A fővonalak le vannak tiltva.**

3.3.2 Összes fővonal tiltása

Formátum: 0 6 1 0 #

Leírás: Az összes fővonal tiltása

3.3.3 M fővonal engedélyezése

Formátum: 0 6 0 M #

Magyarázat: M: fővonal száma, Az M értéke 1,2 (208) vagy 1,2,3 (308).

Leírás: M számú fővonal engedélyezése

3.3.4 M fővonal tiltása

Formátum: 0 6 1 M #

Magyarázat: M: fővonal száma, Az M értéke 1,2 (208) vagy 1,2,3 (308).

Leírás: M számú fővonal tiltása

3.4 Nappali, éjszakai és hétvégi mód beállítása

3.4.1 Rendszer idő és dátum beállítása

Formátum: 0 1 Y Y M M D D

Magyarázat: Év/hónap/nap beállítása, ahol "YY"=Évek száma (00~99 között állítható), "MM"=Hónapok száma (01~12 között állítható) és "DD"=Napok száma (01~31 között állítható).

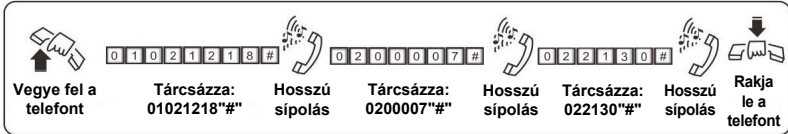
Formátum: 0 2 H H T T #

Magyarázat: Óra és perc beállítása, ahol "HH"=Órák száma (00~23 között állítható) és "TT"=Percek száma (00~59 között állítható)

Formátum: 0 2 0 0 0 0 W #

Magyarázat: A hét napjának beállítása, ahol "W"=A hét napja (1~7 között állítható, 1=Hétfő,...,7=Vasárnap)

Példa: A rendszer beállítása "2002/12/18, 21:30, Vasárnap"-ra.



3.4.2 Nappali vagy éjszakai mód beállítása

Formátum: 0 4 0# Nappali/éjszakai mód automatikus beállítása

0 4 1# Nappali/éjszakai mód kézi beállítása

3.4.3 Nappali/éjszakai munkaidő beállítása

Formátum: 0 4 2 H H T T # nappali mód kezdési idő,

0 4 3 H H T T # éjszakai mód kezdési idő,

0 4 4 H H T T # ebédszünet kezdési idő,

0 4 5 H H T T # ebédszünet vége idő.

Magyarázat: "HH"= órák száma (0~24) és "TT"=percek száma (0~59)

Leírás: A nappali mód a nappali mód kezdési időtől az ebédszünet kezdési idejéig és az ebédszünet végétől az éjszakai mód kezdési idejéig tart. Az éjszakai mód éjfélétől a nappali mód kezdési idejéig, az ebédszünetben és az éjszakai mód kezdetétől éjfélig tart.

3.4.4 Munkaszüneti mód beállítás

Formátum: 0 4 8 0 # Munkaszünet mód funkció engedélyezése

0 4 8 1 # Munkaszünet mód funkció tiltása (alapértelmezett)

0 4 9 0 0 # Munkanapok beállítása

0 4 9 0 W # "W" hét beállítása munkanapoknak

0 4 9 1 0 # Munkaszüneti napok beállítása

0 4 9 1 W # "W" hét beállítása munkaszüneti napoknak

Magyarázat: "W"=A hét napjai (1~7 között állítható, ahol 1=Hétfő,...,7=Vasárnap)

Leírás: Munkaszüneti napokon a rendszer egész nap éjszakai módban viselkedik.

Példa: Ha a hétfőtől péntekig tartó napokat munkanapoknak és a hétfélig napokat munkaszüneti napoknak szeretné beállítani, akkor tárcsázza a "04900#", "04916#", "04917#" és "0480#" karaktereket, majd állítsa be a nappali és éjszakai módot.

3.5 Kezelő beállítása

3.5.1 Kezelő beállítása


Formátum: 1 5 N #

Magyarázat: "N"=Mellékvonal száma (1~8 között állítható)

Leírás: Mellékvonal kijelölése kezelőnek. Alapértelmezett mellékvonal: 602.

Példa: 602-es mellékvonal beállítása kezelőnek.



 **A Kezelői mód beállítás nem befolyásolja a kijelölt mellékvonal tárcsázását.**

3.5.2 Kezelő gyorshívás beállítás

Formátum: 1 5 2 0 # (Alapértelmezett beállítás)

Leírás: Engedélyezi a mellékvonalaknak, hogy a kezelőhívás gombbal gyorsan hívják a kezelőt.

Formátum: 1 5 2 1 #

Leírás: Letiltja a mellékvonalaknak, hogy a kezelőhívás gombbal gyorsan hívják a kezelőt.

3.6 Üzem mód beállítása

Ha a fővonalra bejövő hívás érkezik, akkor háromféle üzemmód közül választhat: Kezelői mód, Automatikus kezelői mód, CRBT mód.

Megjegyzés: Alapértelmezett beállításként minden fővonal Kezelői módban működik, ahol a kezelő tárcsázási mellékek a 601 és 602.

3.6.1 Kezelői mód beállítása az összes fővonalra

Formátum: 1 1 #

Leírás: Kezelői mód engedélyezése az összes fővonalra. Ebben a módban, az összes mellékállomás csörögni fog, amíg valaki nem fogadja a hívást.

3.6.2 Kezelői mód beállítása kiválasztott fővonalra

Formátum: 1 1 M #

Magyarázat: "M"=Fővonal száma (1~3)

Leírás: Engedélyezi a kiválasztott fővonalra a kezelői módot.

Példa: Állítsa a 1~3 fővonalakra a kezelői módot, a többire automatikus kezelői módot.



1. Ha a fővonal kezelői módban van, akkor a kezelői mellékállomás is csörögni fog, valamint a hívó fél hallani fogja, hogy kicsörög.
2. Egy fővonalon csak az operátori vagy az automatikus kezelői mód lehet aktív, de ha egy fővonalon bekapcsoljuk az automatikus kezelői módot, akkor az operátori mód automatikusan kikapcsol rajta.

3.6.3 Csörgés, amikor minden mellékvonal foglalt

Formátum: 1 8 8 0 #

Leírás: Ha a fővonalra bejövő hívás esetén a fővonalhoz hozzárendelt minden mellékvonal foglalt, akkor a rendszer várakozó hívást küld a mellékvonalakra 5 másodpercenként.

Formátum: 1 8 8 2 #

Leírás: Várakozó hívás küldés engedélyezése (Alapértelmezett).

Formátum: 1 8 8 3 #

Leírás: Várakozó hívás küldés letiltása.

Formátum: 1 8 8 1 #

Leírás: Ha a fővonalra bejövő hívás esetén a fővonalhoz hozzárendelt minden mellékvonal foglalt, akkor a rendszer várakozó hívás helyett megvárja az első tétlen mellékvonalat (601-től a 608 melléig sorrendben) és megcsörgeti.

Ezek a beállítások csak kezelői módban érvényesek.

3.6.4 Automata kezelői mód (OGM) beállítása minden fővonalra

Formátum: 1 0 #

Leírás: Engedélyezi minden fővonalra az automata kezelői módot (DISA állapota--Közvetlen belső rendszerelérés állapota). Ebben a módban, a hívó, az előre rögzített üzenetet hallja. Az összes mellék némítva van.

1. Ha a hívó fél nem tudja a mellék számát, akkor nyomja meg a "0" gombot a kezelő hívásához.
2. Az OGM üzeneteket a mód beállításakor kell rögzíteni.

3.6.5 Automata kezelői mód (OGM) beállítása egy kiválasztott fővonalra

Formátum: 1 0 M #

Magyarázat: "M"=Fővonal száma (1~3 között állítható)

Leírás: Engedélyezi az M számú fővonalra az automatikus kezelői módot. (DISA állapota--Közvetlen belső rendszerelérés állapota).

Példa: Állítsa az 1. fővonalat kezelői módra, míg a 2. és 3. fővonalat automatikus kezelői módra.



1. Ha a hívó fél nem tudja a mellék számát, akkor nyomja meg a "0" gombot a kezelő hívásához.
2. Az OGM üzeneteket a mód beállításakor kell rögzíteni.

3.6.6 Automatikus kezelői mód beállítása

Formátum:

0 4 4 0 # Automatikus kezelői mód engedélyezése nappal és éjszaka is.

0 4 4 1 # Automatikus kezelői mód engedélyezése nappal

0 4 4 2 # Automatikus kezelői mód engedélyezése éjszaka

Példa: Állítsa az 1-es és 2-es fővonalat kezelői módba nappal és automatikus kezelői módba éjszaka, míg a 3-as fővonalat állítsa kezelői módba nappal és éjszaka is, ekkor tárcsázza a 10#, 113# és 0442# karaktereket.

3.6.7 CRBT (Közvetlen csörgés automatikus kezelői módban OGM alatt)

MEGJEGYZÉSEK:

I. Ebben a módban, bejövő hívások esetén, a hívó fél hallja az OGM funkció hangüzenetét, míg a rendszer közvetlenül átirányítja a hívást a kijelölt mellékvonalakra a szám tárcsázása nélkül.

II. Először állítsa a fővonalat automatikus kezelői módba.

Formátum: 1 6 7 #

Leírás: CRBT mód tiltása (alapértelmezett beállítás)

Formátum: 1 6 7 0 #

Leírás: CRBT mód engedélyezése és a kezelők az első és második mellékvonalon hívhatóak.

Formátum: 1 6 7 1 # (első mellékcsoporthívása)

Formátum: 1 6 7 2 # (második mellékcsoporthívása)

Leírás: CRBT mód engedélyezése és a kezelők az első vagy második mellékvonalon hívhatóak (beállítástól függően).

Formátum: 1 6 7 6 #

Leírás: CRBT mód engedélyezése és a rendszer közvetlenül hívja a mellékvonalakat.

3.7 OGM beállítások (Kimenő üzenetek)

A rendszerben 50 másodperces OGM időt lehet beállítani.

3.7.1 OGM bekezdés módok beállítása

Az OGM funkcióban négy bekezdés üzenetet lehet beállítani, amit négyféle módban lehet használni.

Formátum: 0 4 5 1 # OGM beállítása egy bekezdéses módra

0 4 5 2 # OGM beállítása két bekezdéses módra

Leírás: Két bekezdéses és nappali módban a rendszer az első bekezdést használja, míg éjszakai módban a második bekezdést használja.

Formátum: 0 4 5 3 # OGM beállítása három bekezdéses módra (alapértelmezett beállítás)

0 4 5 4 # OGM beállítása négy bekezdéses módra

Leírás: Négy bekezdéses és nappali módban a rendszer az első három bekezdést használja, míg éjszakai módban a rendszer a negyedik bekezdést használja.

3.7.2 OGM felvételi idő

50 másodperces OGM (gyári alapértelmezett)

- ◆ Egy bekezdéses módban a felvételi idő 50 másodperc.
- ◆ Két bekezdéses módban a felvételi idő 25 és 25 másodperc.
- ◆ Három bekezdéses módban a felvételi idő 20, 15 és 15 másodperc.
- ◆ Négy bekezdéses módban a felvételi idő az 1. bekezdésnél 18 másodperc, a 2. bekezdésnél 16 másodperc, míg a 3. és 4. bekezdésnél 8 másodperc.

60 másodperces OGM (bővítéssel)

- ◆ Egy bekezdéses módban a felvételi idő 60 másodperc.
- ◆ Két bekezdéses módban a felvételi idő 30 és 30 másodperc.
- ◆ Három bekezdéses módban a felvételi idő 20, 20 és 20 másodperc.
- ◆ Négy bekezdéses módban a felvételi idő az 1. és 4. bekezdésnél 20 másodperc, míg a 2. és 3. bekezdésnél 10 másodperc.

90 másodperces OGM (bővítéssel)

- ◆ Egy bekezdéses módban a felvételi idő 90 másodperc.
- ◆ Két bekezdéses módban a felvételi idő 45 és 45 másodperc.
- ◆ Három bekezdéses módban a felvételi idő 30, 30 és 30 másodperc.

3.7.3 OGM felvétel

Formátum: 1 2 M #, ahol M az OGM funkció bekezdéseinek száma (1~4)

Leírás: Automatikus üzenet rögzítése a Közvetlen belső rendszer eléréshez (DISA).

- ☞ 1. Az üzenet maximális hossza 12 másodperc, aminek a kezdetét és végét egy hosszú hang jelzi.
- 2. Az új üzenet felülírja a korábbi.
- 3. Használjon jó minőségű telefont, a jó minőségű üzenethez.
- 4. Ha az üzenet lejátszása közben a hívó fél tárcsázni kezd, akkor az üzenet lejátszása megszakad és a rendszer megvárja, amíg a hívó fél befejezi a tárcsázást.
- 5. A hívó fél automatikusan a kezelőhöz kapcsolódik, ha "0"-át tárcsáz.

3.7.4 OGM lejátszás

Formátum: 1 3 M # , ahol M az OGM funkció bekezdéseinek száma (1~4)

Leírás: Ellenőrizzé a felvételt az üzenet lejátszásával.

3.7.5 Egy bekezdéses OGM mód

Formátum: 1 2 0 0 #

Leírás: Egy bekezdés OGM rögzítése

Formátum: 1 3 0 0 #

Leírás: Egy bekezdés OGM lejátszása és megfigyelése

Megjegyzések:

1. A fenti két parancs végrehajtása után (1200# vagy 1300#), a rendszer automatikusan egy bekezdéses OGM módba kerül.
2. A 12M# vagy 13M# parancs végrehajtása után a rendszer automatikusan hárombekezdéses OGM módba kerül.
3. Az OGM mód újraindítás után megtartja a legutóbbi beállításokat.

3.7.6 Felvétel hangerő beállítás és megfigyelés

Megjegyzés: Ehhez a beállításhoz nem szükséges belépni a rendszer programozási állapotba vagy a mellékvonal programozásba.

Formátum: Vegye fel a kézibeszélőt + * + # + 6 8 P (alapértelmezett P értéke=0)

Leírás: "P"= OGM felvétel hangerősség (0~7 között állítható). Maximum hangerősség: 0. Ez a funkció az OGM üzenet tartalmának megtekintéséhez is használható.

Formátum: Tegye le a kézibeszélőt + (*) + # + 6 8 P (alapértelmezett P értéke=0)

Leírás: "P"= OGM felvétel hangerősség (0~7 között állítható). Maximum hangerősség: 0.

Megjegyzés: A beállítás nem befolyásolja az OGM bekezdés módot.

3.8 Tartás közbeni zene figyelése

Formátum: 1 4 #

Leírás: Tartás közbeni zene lejátszása vagy a telefonkészülék hangminőség ellenőrzése.



3.9 Fővonal hívása automata kezelői módban

3.9.1 OGM gyorstárcsázás engedélyezése/tiltása

Gyorstárcsázás: Automatikus kezelői módban, fővonalra bejövő hívás esetén a hívó fél a mellékvonal számának tárcsázásakor közvetlenül hívhatja a kiválasztott mellékét.

Formátum:

1546# Gyorstárcsázás letiltása automatikus kezelői módban (alapértelmezett beállítás).

1547# Gyorstárcsázás engedélyezése automatikus kezelői módban.


1548# Gyorstárcsázás letiltása a mellékvonali csoportokhoz.

1549# Gyorstárcsázás engedélyezése a mellékvonali csoportokhoz.

Leírás:

1. Ha a "1547#" funkció engedélyezésekor nem használható a gyorstárcsázás funkció a mellékvonali csoportokhoz (1548#), akkor tárcsázza az 1-es számot a 601 mellékhez, a 2-es számot a 602 mellékhez,..., a 8-as számot a 608 mellékhez, a nullát a kezelő hívásához és a 9-es számot egy szabad mellék hívásához.

2. Ha a "1547#" funkció engedélyezésekor használható a gyorstárcsázás funkció a mellékvonali csoportokhoz (1549#), akkor tárcsázza az 1-es számot az 1. mellékcsoporthoz, a 2-es számot a 2. mellékcsoporthoz,..., a 8-as számot a 8. mellékcsoporthoz, a nullát a kezelő hívásához és a 9-es számot egy szabad mellékcsoport hívásához.

-  **1. A funkció beállításakor állítsa be az OGM felvételt is.**
2. Az OGM gyorstárcsázással együtt állítsa be a hívás továbbítás funkciót is (foglalt/nincs válasz esetén)

3.9.2 OGM foglalt jelzés automata kezelői módban

Formátum: 1 5 4 0 #

Leírás: Bejövő hívás és foglalt OGM esetén a rendszer foglalt jelzés ad és a mellékvonalak nem csörögnek (Alapértelmezett beállítás).

Formátum: 1 5 4 1 #

Leírás: Ha egy mellékvonalra több bejövő hívás is érkezik, akkor a többi hívó várokozó állapotba kerül, azonban az automatikus kezelői módban beállítható, hogy ilyenkor a többi hívó a kezelőt hívja (lásd a 3.10.1 és 3.10.2 fejezetet).

3.9.3 Nincs hívás automata kezelői módban

Formátum: 1 6 0 # (Alapértelmezett beállítás)

Leírás: Automatikus kezelői módban, ha a fővonal nem tárcsáza a mellékvonalat az OGM üzenet vége után 5 másodpercen belül, akkor a hívás megszakad.

Formátum: 1 6 1 # vagy 1 6 1 0 #

Leírás: Automatikus kezelői módban, ha a fővonal nem tárcsáza a mellékvonalat az OGM üzenet vége után 5 másodpercen belül (nincs hívás a DISA-ban), akkor a fővonal át lesz irányítva a kezelőhöz vagy a mellékcsoporthoz.

Formátum: 1 6 1 1 # átirányítás az első mellékcsoportra

1 6 1 2 # átirányítás a második mellékcsoportra

Leírás: A rendszer a beállított mellékcsoportot hívja, ha nincs hívás a DISA-ban (a csoportok beállításához lásd a 3.10.1 és 3.10.2 fejezetet).

Formátum: 1 6 1 6 #

Leírás: A rendszer a kezelőt hívja.

3.9.4 Foglalt jelzés mellékvonal hívásakor

Formátum: 1 6 5 #

Leírás: Külső bejövő híváskor, ha a hívó egy kijelölt mellékvonalat tárcsáz automatikus kezelői módban és a hívott mellékvonal foglalt hívást jelez, akkor a rendszer megszakítja a hívást (alapértelmezett beállítás).

Formátum: 1 6 5 0 #

Leírás: Ha a mellékvonal foglalt, a hívás át lesz irányítva a kezelőhöz.

Formátum: 1 6 5 1 # átirányítás az első mellékcsoportra

Formátum: 1 6 5 2 # átirányítás a második mellékcsoportra

Leírás: Ha a mellékvonal foglalt, a rendszer a kijelölt mellékcsoportot tárcsázza.

Formátum: 1 6 5 6 #

Leírás: Ha a mellékvonal foglalt, a hívás át lesz irányítva a kezelőt kiszolgáló mellékvonalra.

Formátum: 1 6 5 5 #

Leírás: Ha a mellékvonal foglalt, a rendszer figyelmeztető hangot küld a mellékvonalra.

◆ A Zbŋ`VYz`ŋzgc`WjU_ egybekezdéses OGM módra vonatkoznak.

3.9.5 Nincs válasz mellékvonal hívásakor

Formátum: 1 6 6 #

Leírás: Ha a hívott mellékvonal nem válaszol, akkor a hívás megszakad.

Formátum: 1 6 6 0 #

Leírás: Ha a hívott mellékvonal nem válaszol, akkor a hívás át lesz irányítva a kezelőhöz.

Formátum: 1 6 6 1 # A hívás át lesz irányítva az első mellékcsoporthoz

Formátum: 1 6 6 2 # A hívás át lesz irányítva a második mellékcsoporthoz

Leírás: Ha a hívott mellékvonal nem válaszol, akkor a hívás át lesz irányítva a kijelölt mellékcsoporthoz.

Formátum: 1 6 6 6 #

Leírás: Ha a hívott mellékvonal nem válaszol, akkor a hívás át lesz irányítva a kezelőt kiszolgáló mellékvonalra.

◆ **A fenti beállítások csak egybekezdéses OGM módra vonatkoznak.**

3.10 Csörgő mellékállomások beállítása

A csörgő kezelői mellékállomás különbözik az automatikus kezelői mellékállomástól (alapértelmezett: 602-es mellék). Az alapértelmezett csörgő mellékállomások: 601-es és 602-es mellékek.

3.10.1 Csörgő mellékállomások hozzárendelése/törlése nappali módban

Formátum: 3 0 M N 0 #

Magyarázat:

"M"= A fővonal száma (1~3 között állítható)

"N"= A mellékállomás száma (1~8 között állítható)

Leírás: Kezelői és nappali módban az M. fővonalra bejövő hívás esetén az N. mellékállomáson is csörög a telefon.

Alapértelmezett beállításként a 601-es és 602-es mellékállomás csörög.

Formátum: 3 0 M N 1 #

Leírás: Az N. mellék csörgés letiltása az M. fővonalra bejövő hívás esetén nappali módban.

Formátum: 3 0 M #

Leírás: Minden mellék csörgés letiltása az M. fővonalra bejövő hívás esetén nappali módban.

Példa: A 605-ös, 607-es és 608-as csörgő mellékállomások hozzárendeléséhez a 2-es fővonalhoz nappali módban tárcsázza: 302#, 30250#, 30270#, 30280#.

3.10.2 Csörgő mellékállomások hozzárendelése/törlése éjszakai módban

Formátum: 3 1 M N 0 #

Leírás: Kezelői és éjszakai módban az M. fővonalra bejövő hívás esetén az N. mellékállomáson is csörög a telefon.

Alapértelmezett beállításként a 601-es és 602-es mellékállomás csörög.

Formátum: 3 1 M N 1 #

Leírás: Az N. mellékállomás csörgés letiltása az M. fővonatra bejövő hívás esetén éjszakai módban.

Formátum: 3 1 M #

Leírás: Minden mellék csörgés letiltása az M. fővonatra bejövő hívás esetén éjszakai módban.

Example: A 603-as és 605-ös csörgő mellékállomások hozzárendeléséhez a 2-es fővonathoz éjszakai módban tárcsázza: 312#, 31230#, 31250#.



1. Egyszerre maximum 8 db csörgő mellékállomást lehet hozzárendelni egy fővonathoz nappali vagy éjszakai módban, tehát a 30MN0# vagy 31MN0# parancsot 8-szor lehet megismételni.
2. A csörgő mellékállomások beállítása előtt először javasolt az összes korábbi hozzárendelések törlése.
3. Ez a funkció csak kezelői módban érhető el.
4. Ez a funkció csak a fővonatra bejövő hívások esetén használható. Azok a mellékek, amik nincsenek beállítva csörgő mellékállomásra, azok csak belső híváskor vagy hívás átirányításkor csörögnek.
5. Ha nem használja a nappali/éjszakai módot, akkor az éjszakai beállításokat nem szükséges elvégezni.

3.11 Tárcsázási mód beállítása

3.11.1 Közvetett tárcsázási mód beállítása az összes mellékállomásra

Formátum: 2 1 #

Leírás: Közvetett tárcsázási mód beállítása, az összes mellékállomásra (külső híváshoz: 9-es gomb).

3.11.2 Közvetett tárcsázási mód beállítása kijelölt mellékállomásra

Formátum: 2 N 1 #

Magyarázat: "N"=mellékállomások száma (1~8 között állítható)

Leírás: Közvetett tárcsázási mód az N. számú mellékállomásra (külső híváshoz: 9-es gomb).

Példa: Közvetett tárcsázási mód beállítása a 608-as mellékállomásra.



Vegye fel a telefont

2 8 1 #

Tárcsázza: 281"#"



Hosszú sipolás lesz hallható



Rakja le a telefont



Alapbeállítás szerint a központokban a közvetett tárcsázás mód aktív.

3.11.3 Közvetlen tárcsázási mód az összes mellékállomásra

Formátum: 2 0 #

Leírás: Közvetlen tárcsázási mód beállítása az összes mellékállomásra.

3.11.4 Közvetlen tárcsázási mód kijelölt mellékállomásra

Formátum: 2 N 0 #

Magyarázat: "N"=mellékállomások száma (1~8 között állítható)

Leírás: Közvetlen tárcsázási mód beállítása az N. számú mellékállomásra

Példa: Közvetlen tárcsázási mód beállítása a 607-es mellékállomásra



1. Közvetlen tárcsázási módnál a mellékállomások közti hívást a "*" gomb megnyomásával kell kezdeni, ez után lehet tárcsázni a mellékállomás számát.
2. Kimenő hívásokhoz nincs szükség a "9"-es gomb megnyomására.

3.12 Híváskorlátozási csoportok beállításai

3.12.1 Korlátozási csoport beállítása minden mellékállomásra

Formátum: 4 0 L #

Magyarázat: "L"=csoport száma (0~6 között állítható)

Leírás: Korlátozási csoport beállítása minden mellékállomásra

L=1: Nincs korlátozás

L=2: Nemzetközi (nagy távolságú) hívások korlátozása

L=3: Belföldi távolsági hívások korlátozása

L=4: Híváskorlátozás az A regiszterben tárolt számokra

L=5: Híváskorlátozás a B regiszterben tárolt számokra

L=6: Csak belső hívás

L=0: Csak néhány speciális szám hívható.

Példa: Rendeljük hozzá a 3-as csoportot minden mellékállomáshoz.



1. Az alapértelmezett beállítás az összes mellékállomásra: 4. csoport.
2. Ezzel a paranccsal gyorsan, és könnyen lehet beállítani híváskorlátozást több mellékállomásra, ha azok azonos korlátozási csoportba fognak tartozni. Például, ha a 603-as mellékállomást a 3-as csoportba kívánja sorolni, a 608-ast a 4-esbe, a többit az 5-ösbe, akkor a legegyszerűbb, ha az összes mellékállomást a 3-as csoportba sorolja, és ez után állítja be a 3-as csoportot a 603-ra, és a 4-es csoportot a 8-asra.

3.12.2 Korlátozási csoport beállítása kiválasztott mellékállomásra

Formátum: 4 0 N L #

Magyarázat: "N"=mellékállomások száma (1~8 között állítható)

"L"=csoport száma (0~6 között állítható)

Leírás: L csoport hozzárendelése az N. számú mellékállomáshoz.

Példa: 3-as csoport hozzárendelése 606-os mellékállomáshoz.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 4063"#	 Hosszú sípólás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	--	---	--

3.13 Regiszterek beállítása (A/B)

3.13.1 "A" regiszter beállítása

Formátum: 4 1 Q Q A B C D (#)

Magyarázat: "ABCD"=A tiltandó hívószám kezdő számjegyei, ami lehet kevesebb, mint 4 számjegy, de akkor a parancsot "#"-el kell lezárni.

"QQ"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható).

Leírás: Az ABCD- vel kezdődő számok tiltása.

Példa: Ha a 608-as mellékállomást a 4-es csoporthoz rendeljük hozzá, akkor a 608-as mellékállomásról nem tud 573,168 kezdetű számokat hívni.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 4101573"#	 Hosszú sípólás lesz hallható	 Tárcsázza: 4102168"#	 Hosszú sípólás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	---	---	---	---	--

 1. Az „A” regiszter 16 kódsort tud tárolni.

2. Az „A” regiszter csak a 4-es csoportba sorolt mellékállomásokra érvényes.

3.13.2 Csoport törlése az „A” regiszterből

Formátum: 4 1 Q Q #

Magyarázat: "QQ"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható).

Leírás: Q csoportból kiválasztott szám törlése.

Példa: Törölje a 01-es csoportból az 573 kezdetű számok tiltását.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 4101"#	 Hosszú sípólás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	--	---	--

3.13.3 „A” regiszter elemeinek törlése

Formátum: 4 1 #

Leírás: Az „A” regiszterben rögzített számok törlése.

3.13.4 „B” regiszter beállítása


Formátum: 4 2 Q Q A B C D #

Magyarázat: "ABCD"=A tiltandó hívószám kezdő számjegyei, ami lehet kevesebb, mint 4 számjegy, de akkor a parancsot "#" -el kell lezárni
"QQ"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható)

Leírás: Az ABCD- vel kezdődő számok tiltása

Példa: Ha a 608-as mellékállomást az 5-ös csoporthoz rendeljük hozzá, akkor a 608-as mellékállomásról nem tud 573,161 kezdetű számokat hívni.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 4201573##	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Tárcsázza: 4202161##	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	---	---	---	---	--

-  1. A „B” regiszter 16 kódsort tud tárolni.
2. A „B” regiszter csak az 5-ös csoportba sorolt mellékállomásokra érvényes.

3.13.5 Csoport törlése a „B” regiszterből

Formátum: 4 2 Q Q #

Magyarázat: "QQ"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható)

Leírás: Q csoportból kiválasztott szám törlése.

3.13.6 „B” regiszter elemeinek törlése

Formátum: 4 2 #

Leírás: A „B” regiszterben rögzített számok törlése.

3.14 Speciális hívószámok hozzárendelése

3.14.1 Speciális hívószámok hozzárendelése a „0”-ás csoporthoz


Formátum: 4 3 P P A B C D #

Magyarázat: "ABCD"=Az engedélyezni kívánt hívószám kezdő számjegyei, ami lehet kevesebb, mint 4 számjegy, de akkor a parancsot "#" -el kell lezárni
"PP"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható)

Leírás: Csak az ABCD- vel kezdődő telefonszámok hívásának engedélyezése.

Példa: Ha a 605-ös mellékállomást a 0-ás csoporthoz rendeljük hozzá, akkor a 605-ös mellékállomásról csak 592,179 kezdetű számokat tud hívni.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 4301592##	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Tárcsázza: 4302179##	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
---	---	---	---	---	--

-  1. 16 db kódsor tárolható.
2. Csak a 0-ás csoportba sorolt mellékállomásokra érvényes.

3.14.2 Engedély törlése csoportból

Formátum: 4 3 P P #

Magyarázat: "PP"=A csoport sorszáma (01~16 között állítható)

Leírás: A "P" csoportból kiválasztott engedély törlése

3.14.3 Összes engedély törlése

Formátum: 4 3 #

Leírás: Összes engedély törlése a speciális hívószámok közül

3.15 Hívásidőtartam korlátozás beállítása/törlése

3.15.1 Hívásidőtartam korlátozás beállítása

Formátum: 6 N T T #

Magyarázat: "N"=A mellékállomás száma (1~8 között állítható)

"TT"=Korlátozás hossza percben (01~99 között állítható)

Leírás: TT perc korlátozása N számú mellékállomásra. Ez a funkció csak a kimenő hívások idejét korlátozza.

Példa: 8 perces korlátozás beállítása a 604-es mellékállomásra.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 6408"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
--	--	--	---

3.15.2 Hívásidőtartam korlátozásának törlése

Formátum: 6 N 0 0 #

Magyarázat: "N"=A mellékállomás száma (1~8 között állítható)

Leírás: Hívásidőtartam korlátozás törlése az N. számú mellékállomásról.

Példa: Korlátozás törlése a 604-es számú mellékállomásról.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 6400"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefont
--	--	--	---

3.16 Mellékállomások fővonali hozzáférése

3.16.1 Mellékvonal engedélyezése/tiltása kijelölt fővonlra nappali módban

Formátum/Leírás:

"7 0 M N 0 #"=N. számú mellékvonal engedélyezése az M. fővonlra nappali módban.

"7 0 M 0 #"=Minden mellékvonal engedélyezése az M. fővonlra nappali módban.

"7 0 M 1 #"=Minden mellékvonal tiltása az M. fővonlra nappali módban.

"7 0 M N 1#"=N. számú mellékvonal tiltása az M. fővonlra nappali módban.

"7 0 N 2 #"=N. számú mellékvonal engedélyezése az összes fővonlra nappali módban.

"7 0 N 3 #"=N. számú mellékvonal tiltása az összes fővonlra nappali módban.

3.16.2 Mellékvonal engedélyezése/tiltása kijelölt fővonalra éjszakai módban

Megjegyzés: Ha nem használja a nappali/éjszakai funkciót, akkor nem szükséges az alábbiakat beállítani.

Formátum/Leírás:

"7 1 M N 0 #"=N. számú mellékvonal engedélyezése az M. fővonalra éjszakai módban.

"7 1 M 0 #"=Minden mellékvonal engedélyezése az M. fővonalra éjszakai módban.

"7 1 M 1 #"=Minden mellékvonal tiltása az M. fővonalra éjszakai módban.

"7 1 M N 1 #"=N. számú mellékvonal tiltása az M. fővonalra éjszakai módban.

"7 1 N 2 #"=N. számú mellékvonal engedélyezése az összes fővonalra éjszakai módban.

"7 1 N 3 #"=N. számú mellékvonal tiltása az összes fővonalra éjszakai módban.

Magyarázat: "M"=Fővonal száma (1~3) "N"=Mellékállomás száma (1~8)

Leírás: A funkció használatával a kiválasztott fővonalakra hozzárendelhet mellékvonalakat, amik a kimenő hívásokhoz használják a fővonalat, ekkor a többi mellékvonal nem használhatja a kiválasztott fővonalakat.

3.17 Rugalmas kódolás

3.17.1 Mellékállomás hívószámának beállítása (szabadon változtatható hívószámok)

Formátum: 9 N a b c d #

Magyarázat:

"N"=A mellékállomás száma (1~8 között állítható)

"a b c d"=Az új hívószám, 1~4 számjegyű, lehet kevesebb, mint 4 jegyű is, de akkor "#" -el kell lezárni a kódot.

Leírás: A régi mellékállomás hívószámának megváltoztatása új hívószámra.

Example: A 606-os mellékvonal hívószámának megváltoztatása 806-ra.

 Vegye fel a telefon	 Tárcsázza: 96806"#"	 Hosszú sípolás lesz hallható	 Rakja le a telefon
--	---	---	---

1. Az új hívószám tartománya 1~8999 között állítható és nem lehet 2 mellékállomásnak ugyanaz a száma.
2. A hívószám első számjegye nem lehet 0 vagy 9 és két mellékállomás csoportnak nem lehet ugyanaz a száma.
3. Az új hívószám hossza követni fogja az 1. mellékállomás számának hosszát. Amennyiben az új hívószám hossza megváltozik, akkor az összes mellékállomás visszaáll az 1. mellékállomás megváltoztatása után. Az összes új szám egyforma hosszú legyen és nem lehetnek azonos számúak. Például, állítsa be a mellékállomások számát 4 számjegyre (8001-8008) Először tárcsázza a "918001#" -et, aztán a "928002#", "938003#" ... "988008#" számokat.

3.17.2 Mellékállomások számának visszaállítása

Formátum: 9 0 0 0 #

Leírás: Mellékállomások számának visszaállítása egymás után 601, 602, 603 ... 606... 608.


3.18 Csörgés/Átirányítás/Foglalási idő

3.18.1 Bejövő hívás csörgés idő

Formátum: 4 9 4 T T #

Magyarázat: "TT"= Bejövő hívás csörgés idő másodpercben (00~99), "00" értéken a csörgés nem áll meg. Gyári beállítás: 30 másodperc.

Leírás: Belső híváskor, ha a hívott melléken nem válaszolnak, akkor a rendszer foglaltat jelez és egy másik melléket hív a beállított ideig.

 Ezt az időt a hívás átirányítás és hívás átadás csörgési időnél lehet beállítani.

3.18.2 Kezelő hívása/Átirányítás csörgési idő

Formátum : 4 9 6 T T #

Magyarázat: "TT"= Csörgés idő másodpercben (00~99). Gyári beállítás: 25 másodperc.

Leírás: Bejövő híváskor vagy hívás átadásakor OGM módban, a rendszer a megadott ideig csörög a mellékvonalon.


 Ez az idő legyen nagyobb, mint a hívás továbbítási idő.

3.18.3 Nincs válasz átirányítási idő/hívás továbbítás idő

Formátum: 1 8 4 T T #

Magyarázat: "TT"= Csörgés idő másodpercben (00~99). Gyári beállítás: 20 másodperc.

Leírás: Hívás továbbítás esetén ha a kiválasztott mellék foglalt vagy nincs válasz, akkor a beállított idő elteltével a rendszer automatikusan a következő beállított mellékre továbbítja a hívást.

 Ez az idő legyen kisebb, mint a hívás továbbítási és belső csörgési idő.

3.18.4 Mellékvonal foglalási idő

Formátum: 1 8 6 T T #

Magyarázat: "TT"= 00~99 (Foglalási idő=a megadott időx10 másodperc) Gyári beállítás: 12, ekkor a foglalási idő 120 másodperc.

Leírás: Fővonal foglalási idő mellékvonalon hívás tartásakor.

3.19 Átírányítás művelet paraméterek

3.19.1 Mellék átírányítás mód

Formátum: 1 5 3 0 #

Leírás: 3 db foglalt hangjelzés után 5 másodperccel a mellék a fővonalra csatlakozik. Ez az 1. átírányítási mód.

Formátum: 1 5 3 1 #

Leírás: A foglalt hangjelzés után 10 másodperccel a rendszer visszakapcsol a fővonalra. Ez a 2. átírányítási mód.

3.19.2 Mellék átírányítás egy nem válaszoló mellékre

Formátum:

1 6 2 # Mellék visszahívása (gyári beállítás)

1 6 3 # Visszahívás letiltása

Leírás: Ha a visszahívott mellék foglalt, akkor a rendszer visszaáll a fővonalra.

3.19.3 Hívás átírányítás engedélyezése/letiltása tápellátás megszűnésekor

Formátum: 1 7 0 #

Leírás: A hívás továbbítás beállítások elvesznek a rendszer kikapcsolásakor vagy a tápellátás megszűnésekor.

Formátum: 1 7 1 #

Leírás: A hívás továbbítás beállítások megmaradnak a rendszer kikapcsolásakor vagy a tápellátás megszűnésekor.

3.20 CID funkció beállítás

3.20.1 Belső hívás CID-hoz számok hozzáadása

Formátum: 1 8 0 #

Leírás: Belső hívás azonosító (CID)-hoz számok hozzáadásának letiltása (gyári beállítás).

Formátum: 1 8 0 k k #

Leírás: Két számjegy hozzáadása a belső hívás CID-hoz.

 Néhány CID típusú telefon nem képes 4-nél kevesebb CID szám kijelzéséhez, ekkor a rendszer a belső hívás CID-hoz adja hozzá a számjegyeket.

3.20.2 Bejövő CID mód (átírányítás) beállítás

Formátum:

1 8 1 0 # FSK mód (gyári beállítás)


1 8 1 1 # DTMF mód

1 8 1 2 # FSK mód

1 8 1 3 # DTMF mód

1 8 1 4 # Automatikus mód (gyári beállítás)

1 8 1 5 # Mindig FSK és DTMF mód

 A rendszer automatikusan kiválasztja a fővonalat CID módban. Néha a rendszer nem képes helyesen megjeleníteni a CID számot, ekkor tárcsázza a "1812#" vagy "1813#" számokat a kézi beállításához.


3.21 Mellékvonalai csoport beállítások

3.21.1 Mellékcsoporthoz szám hozzárendelése

A mellékvonalak 2 csoportba sorolhatóak, aminek van egy beállítható száma. A funkció beállítás módja hasonló a rugalmas kódolás beállításához.


Formátum: 9 9 0 a b c d #

Leírás: Az első csoport engedélyezése és csoport szám megadása.

-  1. A mellékvonalai csoport számának hossza egyezzen meg az első mellékvonal számának hosszával és a mellékvonalai csoport száma ne egyezzen meg semelyik csoportban lévő mellék számával.
2. Gyári beállításként a funkció nincsen aktiválva.

Formátum: 9 9 1 a b c d #

Leírás: A második csoport engedélyezése és csoport szám megadása.

-  Gyári beállításként a funkció nincsen aktiválva.

3.21.2 Mellék hozzáadása egy csoporthoz

Formátum: 3 9 0 #

Leírás: Minden mellék törlése az első csoportból.

Formátum: 3 9 0 N₁ N₂... N_R* N_S... N_T #

Magyarázat: N₁, N₂, N_R, N_S, N_T= A mellékvonal száma (1~8)

Leírás: Az N₁, N₂, N_T mellékek hozzáadása egyesével és az N_R-től N_S-ig tartó mellékek hozzáadása sorozatban az első csoporthoz.


Példa: A 601, 602 mellékek hozzáadása egyesével és a 605~608 mellékek hozzáadása sorozatban az első csoporthoz. Ekkor tárcsázza a "3 9 0 1 2 5 * 8 #" karaktereket. Ezután az első csoport tárcsázásakor a 601, 602, 605, 606, 607 és 608 mellékek egyszerre csörögnek.

Formátum: 3 9 1 #

Leírás: Minden mellék törlése a második csoportból.

Formátum: 3 9 1 N₁ N₂... N_R* N_S.. N_T #

Leírás: Az N₁, N₂, N_T mellékek hozzáadása egyesével és az N_R-től N_S-ig tartó mellékek hozzáadása sorozatban a második csoporthoz.

-  1. Gyári beállításként az első mellékvonalai csoporthoz a 601~604 mellékek csatlakoznak.
2. Gyári beállításként a második mellékvonalai csoporthoz a 605~608 mellékek csatlakoznak.

3.21.3 Csoport működési mód beállítása

Formátum: 1 6 8 #

Leírás: Konferencia mód

Magyarázat: Ebben a módban ha a mellékvonali csoportba bejövő hívás érkezik, akkor a csoporton belül minden melléken egyszerre csörög a hívás és ha az egyik mellék fogadja a hívást, akkor a többi mellék tovább csörög és a hívás fogadásakor csatlakozhat a beszélgetésbe.

Formátum: 1 6 9 #

Leírás: Normál hívás mód (gyári beállítás)

Magyarázat: Ebben a módban ha a mellékvonali csoportba bejövő hívás érkezik, akkor a csoporton belül minden melléken egyszerre csörög a hívás és ha az egyik mellék fogadja a hívást, akkor a többi melléken megszűnik a csörgés és utána nem tud csatlakozni a beszélgetésbe.

4. Fejezet: Kezelési útmutató

4.1 Nappali/Éjszakai mód beállítás

4.1.1 Kézi beállítás

Formátum/Leírás:

2 0 Rendszer beállítása nappali módba.

2 1 Rendszer beállítása éjszakai módba.



1. Az alapértelmezett mód a nappali mód.

2. A parancsot a mellékek programozásánál kell megadni (601, 602, 603, 604), nem programozói módban.

3. Ha a mellékvonal közvetlen tárcsázási módban van, akkor tárcsázza a "*#20" vagy a "*# 21" számokat.

4.1.2 Automatikus beállítás

Ha a hívott mellékvonal nem válaszol, akkor a hívás megszakad.

Formátum:

2 2 Nappali/éjszakai mód beállítása automatikusan (Megegyezik a "040#" paranccsal programozói módban).

2 3 Nappali/éjszakai mód beállítása manuálisan (Megegyezik a "041#" paranccsal programozói módban).



A parancsot a mellékek programozásánál kell megadni, nem programozói módban.

MEGJEGYZÉSEK:

1. Kézi beállítás módban minden egyes nap be kell állítani a nappali/éjszakai módot. A rendszer mindig nappali módban lesz, ha nem állítja be másként.

2. Automatikus beállítás módban a rendszer az előre beállított időpontokban vált nappali/éjszakai módba (lásd a 3.4.1. fejezetet).

3. Automatikus beállítás módban a rendszer a beállított szünnapokat figyelembe véve állítja be a nappali/éjszakai módot (lásd a 3.4.4. fejezetet).

4.2 Kimenő hívás

Ez a rendszer 5 különböző módon tud tárcsázni, hogy minden vásárló igényeit ki tudja elégíteni.

4.2.1 Közvetlen tárcsázási mód (9-es hívás)

Formátum: Emelje fel a kézibeszélőt és először tárcsázzon 9-et a fővonal tárcsahang kéréséhez, majd ezt követően tárcsázzhatja a hívni kívánt telefonszámot.

Leírás: Amikor a mellékállomás közvetett tárcsázási módban van, a kézibeszélő felemelését követően belső tárcsahangot fogja hallani. A fővonal kéréséhez 9-est kell tárcsázni, majd a fővonal tárcsahangot követően hívhatja a kívánt telefonszámot.

Példa: Hívja 80129876-os számot Közvetett tárcsázási módban.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: 9	 Fővonal tárcsahang lesz hallható	 Tárcsázza: 80129876	 Beszéljen a telefonba
---	---	---	--	--



1. A felhasználónak 15 másodpercen belül tárcsáznia kell a 9-et a belső tárcsahang alatt.
2. Amikor a mellékállomás közvetett tárcsázási módban van, a kézibeszélő felemelését követően a fővonal tárcsahangot fogja hallani. Ekkor hívhatja a kívánt telefonszámot, vagy újra hívhatja az utolsó telefonszámot.

4.2.2 Kimenő hívás tárcsázása egy kívánt fővonalon

Formátum: # 1 M (Közvetett tárcsázási mód)

Magyarázat: "M"=Fővonal száma ("M"=1~3)

Leírás: Néhány esetben a felhasználó egy adott fővonalon keresztül kíván hívást.

Példa: Közvetett tárcsázási módban hívás a 3. fővonalon.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: #13	 Fővonal tárcsahang lesz hallható
---	---	---



Közvetlen tárcsázási módban van, tárcsázza: "* # 1M".

4.2.3 Fővonal lefoglalása


Művelet: Kimenő hívás esetén ha megnyomja a 9-es gombot, akkor érvénytelen művelet esetén foglalt hangjelzés lesz hallható, ekkor nyomja meg a "#" karaktert, majd a tárcsahang után tegye le a telefont. Amikor a fővonal elérhető, a mellékvonal egyszer csörög, ekkor a kimenő híváshoz vegye fel a mellékvonal telefonszámát 10 másodpercen belül.

4.2.4 Automatikus visszahívás foglalt vonalra

Formátum: # 0, majd tegye le a telefont.

Leírás: Közvetett hívás mód, a mellékvonal automatikusan visszahívja a fővonalat, amint felszabadul.

 Vegye fel a telefont	 Tárcsázza: #0	 Rakja le a telefont, majd várjon
---	--	---

 1. Ha bármely fővonal felszabadul, akkor a mellékvonal automatikusan visszacsörög. A csörgés 10 másodpercig tart, ez idő alatt vegye fel a telefont, különben a hívás megszakad.

2. Ha a mellékvonal közvetlen hívás módban van, akkor tárcsázza a "* # 0" számokat, majd tegye le a telefont.

4.2.5 Kimenő hívás átirányítás (Titkár funkció)

Formátum: Nyomja meg a "FLASH" gombot, majd tárcsázza a mellékvonalat.

Leírás: A funkció használatával egy mellékvonalról külső hívást kezdeményezhet és egy másik mellékvonalat átirányíthat egy fővonalra.

Példa: A 602-es mellék külső hívást kezdeményez, majd átirányítja a hívást a 606-os mellékre. Ezután tegye le, majd vegye fel újra a telefont és kezdeményezzen kimenő hívást, ekkor nyomja meg a "FLASH" gombot és hívja a 608-as melléket, így a hívás át lesz irányítva a 608-as mellékre.

Megjegyzések:

1. Az utolsó szám tárcsázása után 5 másodperc áll rendelkezésére, hogy megnyomja a "FLASH" gombot, különben a kimenő hívás nem lesz átirányítva a mellékre.

2. A "FLASH" gomb megnyomása és a tárcsahang után 10 másodperc áll rendelkezésére, hogy átirányítsa a hívást a kiválasztott mellékre, különben a vonal megszakad.

4.2.6 Automatikus újrahívás

Formátum: Vegye fel a telefont és nyomja meg az újrahívás gombot.

Leírás: Közvetett hívás módban lehetővé teszi a kimenő hívás automatikus újrahívását.

 **Közvetlen hívás módban nyomja meg az újrahívás gombot.**

4.3 Belső hívás

4.3.1 Belső hívás közvetett tárcsázási módban

Formátum: Ha a mellékállomás közvetlen tárcsázási módban van, vegye fel a kézibeszélőt, és tárcsázzon 9-est, majd ha hallja a belső tárcsahangot, akkor tudja hívni a kiválasztott mellékállomás számát.

Leírás: Ha a mellékállomás közvetett tárcsázási módban van, vegye fel a kézibeszélőt, majd ha hallja belső tárcsahangot, akkor tudja hívni a kiválasztott mellékállomás számát

Példa: Hívja a 608-as mellékállomást.

 Vegye fel a telefont	 Fővonal tárcsahang lesz hallható	 Tárcsázza: 18	 Beszéljen a telefonba
---	---	--	--

 **A belső hívások ingyenesek.**

4.3.2 Belső hívás közvetlen tárcsázási módban

Formátum: * + Mellékállomás száma

Leírás: Közvetlen tárcsázási móddal mellékállomás hívása.

Példa: A 608-as mellékállomás hívásához tárcsázza a ""608" számokat közvetlen tárcsázási módban.

4.3.3 Mellékcsoport hívása közvetlen tárcsázási módban

Formátum: Mellékcsoport száma

Leírás: Mellékcsoport hívásakor a csoporthoz tartozó mellékek csörögnek.

- ◆ 1. Először engedélyezze a mellékcsoport funkciót és állítsa be a csoport számát (lásd a 3.21.1 fejezetet), majd a csoporthoz rendeljen hozzá mellékállomásokat.
- 2. Konferencia módban ha a mellékvonalon csoportba bejövő hívás érkezik, akkor a csoporton belül minden melléken egyszerre csörög a hívás és ha az egyik mellék fogadja a hívást, akkor a többi mellék tovább csörög (lásd a 3.21.2 fejezetet).
- 3. Alapértelmezett beállításként ha a mellékvonalon csoportba bejövő hívás érkezik, akkor a csoporton belül minden melléken egyszerre csörög a hívás és ha az egyik mellék fogadja a hívást, akkor a többi mellék nem csörög tovább.
- 4. Kimenő híváskor és automatikus kezelői módban, ha a hívó fél a mellékcsoportot tárcsázza, akkor a csoporton belül minden melléken egyszerre csörög a hívás és ha az egyik mellék fogadja a hívást, akkor a többi mellék nem csörög tovább.
- 5. Ha a mellékállomás közvetett tárcsázi módban van, akkor tárcsázza: * + Mellékcsoport száma.

4.3.4 Operátor közvetlen kapcsolása

Formátum: 0

Leírás: Operátor közvetlen kapcsolása



Közvetett tárcsázási módban tárcsázza: * 0.

4.3.5 Mellékvonal lefoglalása

Formátum: Mellékvonal hívásakor nyomja meg a "#" karaktert, majd rakja le a telefont a foglalt hangjelzés után.

Leírás: Amikor az "A" mellék hívja a "B" melléket, akkor érvénytelen művelet esetén foglalt hangjelzés lesz hallható, ekkor nyomja meg a "#" karaktert, majd a tárcsahang után tegye le a telefont. Amikor a "B" mellék elérhető, a két mellékvonal egyszerre csörög, ekkor a beszélgetéshez bármelyik fél felveheti a telefont.

Megjegyzés: A készülék kikapcsolása után a funkció beállítása visszaáll alapértelmezetté.

4.4 Hívás fogadás

4.4.1 Hívás fogadása kezelői módban

A csörgésre beállított mellékállomás(ok) csörögni fog(nak), amikor hívás érkezik. A kézibeszélő felvételével tudja fogadni a hívást. Alapbeállításként a 601-es és 602-es mellékállomások csörögnek.

4.4.2 Hívásfogadás automata kezelői módban

A rendszer három utas OGM üzenetet használ. A releváns üzenetet a rendszer automatikusan lejátssza.

- A.** Amikor a bejövő hívás a fővonalat tárcsázza.
- B.** Amikor a tárcsázott mellékállomás foglalt.
- C.** Amikor a mellékállomás nem válaszol.

Az automata kezelői mód beállításához kövesse az alábbi lépéseket:

1. Állítsa be a fővonalat automata kezelői módba (lásd a 3.6.4 fejezetet)
2. Engedélyezze az automata kezelői módot (lásd a 3.6.6 fejezetet)
3. Állítsa be az OGM bekezdések számát, majd rögzítse és ellenőrizze a felvételeket (lásd a 3.7 fejezetet)
4. Állítsa be a nappali/éjszakai módot (lásd a 3.4 vagy 4.1 fejezetet)
5. Engedélyezze/tiltja az OGM gyorshívás funkciót (lásd a 3.5.2 fejezetet)



1. Állítsa be a DISA módot.
2. Ha le van tiltva az OGM gyorshívás funkció, akkor a kezelő hívásakor ("0" gomb) a kezelői mellékállomás csak tétlen állapotban csörög.
3. Ha engedélyezve van az OGM gyorshívás funkció, akkor a 601-es mellékállomás hívásához tárcsázza az 1-es gombot, a 602-es mellékhez tárcsázza a 2-es gombot, stb., a "0" szám tárcsázásával az első elérhető melléket hívja.
4. Automatikus kezelői módban a fővonal közvetlenül hívhatja a mellékcsoport egy tagját, de csak a legelőször válaszoló mellékállomás tud beszélni a fővonallal.

4.4.3 Híváselkapás

1. Művelet:

Formátum: # 9 (Közvetett tárcsázási módban)

Leírás: A funkció használata lehetővé teszi, hogy válaszoljon egy bejövő hívásra (közvetlen vagy átkapcsolt), ami egy másik mellékállomást csörget.



Vegye fel a
telefont



Fővonal tárcsahang
lesz hallható



Tárcsázza: "#9"



Beszéljen a
telefonba




1. Ha a mellékállomás közvetlen tárcsázási módban van, kezdje így: * #9.
2. Belső hívások is elkaphatóak.

2. Művelet:

Formátum: # 3 + A mellékállomás száma (Közvetlen tárcsázási módban)


Leírás: A funkció használata lehetővé teszi, hogy válaszoljon egy bejövő hívásra (közvetlen vagy átkapcsolt), ami egy másik mellékállomást csörget.

 Ha a mellékállomás közvetlen tárcsázási módban van, kezdje így:
* # 3+ mellékállomás száma.

4.5 Fővonal lefoglalása

Formátum: Tegye le a kézibeszélőt, majd "# #" (Foglalás) "*" # 9" (Visszaállítás)

Leírás: „N” mellékállomás „A” fővonalon beszél és ezzel egy időben, „B”-n bejövő hívás érkezik. N mellékállomás leteszi a kézibeszélőt, és "# #" -et nyom. „A” fővonal hívástartásba kerül (míg várakozik, hívástartás alatti zenét hall.) „N” mellékállomás ezt követően(# 9), elkaphatja a hívást, átírányíthatja azt, vagy újabb kimenő hívást kezdeményezhet, stb...a "*" # 9" beírásával visszaállíthatja a vonalat a fővonalra.

-  1. Maximum 2 percig tartható a fővonal.
2. Egy mellékállomás több hívást is tarthat egyszerre.

4.6 Hívás átadás

4.6.1 Hívás átadás kiválasztott mellékre

Formátum: Nyomja meg a "FLASH" gombot, majd tárcsázza a mellékállomást.

Leírás: 1. Lehetővé teszi egy bejövő átadását másik mellékállomásra.

2. A Flash idő beállítható.

3. A hívás átadása alatt a fővonalon a hívástartás alatti zene hallható.

Példa: A 605 mellékállomás éppen a fővonalon beszél és át akarja azt adni a 607-es mellékállomásnak. 605 megnyomja a "FLASH" gombot, majd beüti a 607-es mellékállomás számát.



Beszéljen a telefonba



Nyomja meg a "FLASH" gombot



Fővonal tárcsahang lesz hallható

1 7

Tárcsázza: 17

 A következő 9 eset lehetséges, miután átadott egy hívást „A”-ból „B”-be:

1. „A” nem teszi le a kézibeszélőt, „B” felveszi azt. Létrejön a kommunikáció „A” és „B” között, miközben a külső hívó hívástartás alatti zenét hall. Amikor „A” vagy „B” leteszi a kézibeszélőt, a rendszer kapcsolja a külső hívót a vonalban maradt mellékállomásnak.
2. „A” nem teszi le a kézibeszélőt, „B” nem válaszol, majd ha „A” megnyomja a "FLASH" gombot, akkor visszakapja a kapcsolatot a fővonalhoz és „B” csengetése megszűnik.
3. „A” nem teszi le a kézibeszélőt, „B” nem válaszol 25 másodpercen belül. „A” visszakapja a kapcsolatot a fővonalhoz és „B” csengetése megszűnik.

4. „A” leteszi a kézibeszélőt és „B” felveszi azt. „B” válaszolhat a külső hívónak.
5. „A” leteszi a kézibeszélőt és „B” nem válaszol 25 másodpercen belül. A hívás visszatér „A”-hoz és csengeti azt vagy szétkapcsol. Ha „A” nem veszi fel 30 másodpercen belül vagy foglalt, a hívás szétkapcsol.
6. „A” a FLASH megnyomása után hibajelző hangot hall, azt jelenti, hogy a rendszer foglalt. „A” megnyomhatja a FLASH-t újra, addig, amíg a hibajelzés megszűnik.
7. „A” érvénytelen műveletet hajtott végre vagy „B” foglalt. A rendszer hangjelzést ad, ezután „A” megismételheti a műveletet.
8. „A” leteszi a kézibeszélőt és „B” nem veszi fel. „A” vegye fel újra a kézibeszélőt és üsse be "#9" (közvetlen tárcsázási módban "*#9"), ezt követően „A” visszakapja a fővonalis kapcsolatot.
9. Ha „A” mellékállomás megnyomja a "FLASH" gombot, akkor a fővonalon a hívás tartva lesz (a hívó fél zenét hall), amíg a mellékállomás nem tárcsázza egy másik mellékállomás számát. A "FLASH" gomb megnyomásával visszaveszi a hívást.

4.6.2 Hívás átadás kiválasztott mellékcsoportha

Formátum: Nyomja meg a "FLASH" gombot, majd tárcsázza a mellékcsoporth számát.

Leírás:

1. Hívás átadása egy kiválasztott mellékcsoportha. Sikeres kapcsolás után a csoport mellékei csörögnek. Ha bármelyik mellékállomás fogadja a hívást, akkor a többi mellék már nem csörög tovább.
2. A többi eset megegyezik az előző pontban leírtakkal (4.6.1 fejezet).

4.7 Híváscsere (hívás fogadás beszélgetés közben)

Ha egy mellékállomás egy fővonallal, egy másik mellékkel vagy kaputelefonnal beszélget és egy másik fővonal vagy kaputelefon hívja a melléklet, akkor a telefonból hangjelzés hallható (a fővonal vagy kaputelefon csengőhangja különböző), ekkor az alábbiakat teheti:

Nyomja meg a "FLASH" gombot; ekkor a tárcsahang lesz hallható, majd tárcsázza a "# 9" számokat, hogy átkapcsoljon egy másik fővonalra, vagy kaputelefonra. Ebben az esetben az előző hívás szünetel, majd az átkapcsolt hívás befejezése után az előző hívás tovább folytatódik vagy a visszahíváshoz rakja le a telefont és tárcsázza a "# 9" számokat.



1. Ha a fővonalról és kaputelefonról egyszerre érkezik hívás a mellékre, akkor a fővonalról jövő hívásnak elsőbbsége van.
2. A hívás át- vagy visszahíváshoz a "# 9" számkombináció fővonal esetén akárhányszor használható, azonban kaputelefonnál csak egyszer lehet át- és visszahívni.

3. A fővonalról és kaputelefonról érkező hívástartás alatt a hang különböző.

4. A kaputelefonról érkező hívástartás alatti hang két hosszú sípolás, míg a fővonalról érkező hívás esetén a hang három rövid sípolás.

4.8 R gomb funkció

Formátum: Rakja le a telefont és tárcsázza a "# 8" számokat.

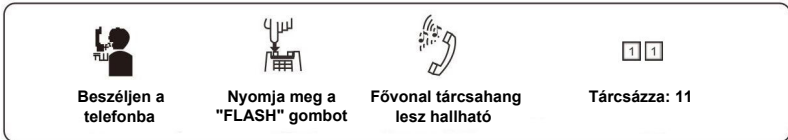
Leírás: Az "R" gomb megnyomásakor a hívás tartásba kapcsol, majd átirányíthat egy másik mellékállomásra (a mellékállomás szám tárcsázásával) vagy folytathatja a beszélgetést (az "R" gomb újra megnyomásakor).


4.9 Titkár funkció (Kimenő hívás átirányítás)

Formátum: Nyomja meg a "FLASH" gombot, majd tárcsázza a mellékállomás számát.

Leírás: A funkció lehetővé teszi, hogy egy kimenő hívást átkapcsoljon egy másik mellékállomásra és átadja a fővonalit hívást.

Példa: 605-ös mellékállomás indít egy hívást, majd átadja azt a 601-nek.



 1. A "FLASH" gomb megnyomása után 5 másodpercen belül tárcsázni kell a mellékállomás számát, különben a hívás visszakerül a fővonalhoz.

2. Fővonalit tiltásokkal és titkár funkcióval testre szabhatja a rendszert. Például az operátor kezdeményezi a távolsági hívásokat, majd szükség szerint továbbadja azokat.


4.10 Három résztvevős konferenciabeszélgetés

Formátum: Nyomja meg a "FLASH" gombot, majd tárcsázza a "#" karaktert és a mellékállomás számát.

Leírás: Lehetővé teszi, hogy egy további személyt vonjon be a beszélgetésbe, létrehozva ezzel a három résztvevős konferenciabeszélgetést. Csak két mellékállomás és egy fővonal között használható.

Példa: 15-ös mellékállomás fővonalon beszél és a beszélgetésbe be szeretné vonni a 17-es mellékét. Így a 15-ös, 17-es mellék és a fővonal egyszerre tud beszélni.



-  1. Két eset lehetséges miután egy hívás átkapcsolódik „A” és „B” között.
- a. „A” nem rakja le, „B” felveszi a kézibeszélőt. Létrejön a kommunikáció „A” és „B”, továbbá a fővonali, hívó között. Ha „A” vagy „B” leteszi a kézibeszélőt, a rendszer a vonalban maradt mellékállomás számára kapcsolatban tartja a fővonali hívót.
 - b. „A” nem rakja a kézibeszélőt és „B” 25 másodpercen belül nem válaszol. „A” visszakapja a kapcsolatot a fővonallal és „B” csörgetése megszűnik.
2. Ha egy mellékállomás átadja a hívást "FLASH" gombbal, akkor a fővonaltartva lesz, (a hívó fél zenét hall) amíg a mellékállomás megadja egy másik kódját, vagy meg nem nyomja a "FLASH" gombot.

4.11 Hívás továbbítás beállítás/törlés kiválasztott mellékre

Formátum: # 2 6 N a b c d

Magyarázat: Az N. mellékállomásra érkező bejövő hívás automatikusan továbbítódik a kiválasztott "abcd" mellékre.

Formátum: # 2 6 N * A B C D E F #

Magyarázat: Az N. mellékállomásra érkező bejövő hívás automatikusan továbbítódik a kiválasztott "ABCDEF" külső telefonszámra.

Formátum: # 2 6 N #

Magyarázat: Az N. mellékre beállított automatikus hívás továbbítás törlése.

Formátum: # 2 6 #

Magyarázat: Az összes mellékre beállított automatikus hívás továbbítás törlése.

Formátum: # 2 7 N a b c d

Magyarázat: Az N. mellékállomásra érkező bejövő hívás automatikusan továbbítódik a kiválasztott "abcd" mellékre, ha az N. mellék foglalt vagy nem fogadja a hívást fél percen belül.

Formátum: # 2 7 N * A B C D E F #

Magyarázat: Az N. mellékállomásra érkező bejövő hívás automatikusan továbbítódik a kiválasztott "ABCDEF" külső telefonszámra, ha az N. mellék foglalt vagy nem fogadja a hívást fél percen belül.

Formátum: # 2 7 N #

Magyarázat: Foglalt (vagy nem elérhető) automatikus hívás továbbítás beállítás törlése az N. mellékállomáson.

Formátum: # 2 7 #

Magyarázat: Foglalt (vagy nem elérhető) automatikus hívás továbbítás beállítás törlése az összes mellékállomáson.

Formátum: # 2 5 #

Magyarázat: Közvetlen hívás továbbítás vagy foglalt (nem elérhető) automatikus hívás továbbítás beállítás törlése az összes mellékállomáson.

Formátum: # 2 8 N T T

Magyarázat: Az N. mellékállomásról továbbított hívás beszélgetési idő bállítása ("TT"=01~99, egység: 10 másodperc). Az alapértelmezett beállítási érték: "TT"=09, ami 90 másodperc beszélgetést jelent.

Leírás: Az "abcd" annak a mellékállomásnak a száma, amire továbbítja a hívást az N. mellékállomás ("abcd"=11~18 és "N"=1~8).



1. Táphiba esetén lásd a 3.19.3. fejezetet a beállítás elmentéséhez.
2. Külső számra hívás továbbítás beállítás itt nem lehetséges.
3. Ezek a beállítások csak a programozható mellékeken működnek.
4. Ha a mellékállomás közvetlen tárcsázási módban van, akkor a beállítások előtt először nyomja meg a "*" gombot.

4.12 Hívásátirányítás

4.12.1 Hívásátirányítás közvetlen beállítása

Formátum: # 8 1 a b c d, majd lerak

Magyarázat: "abcd"= a mellékállomás kódja. Közvetett tárcsázási módban.

Leírás: Mellékállomásra érkező hívások átirányítása egy másikra. Vezető/titkár funkció. Lehetővé teszi a vezetői mellékállomást használó számára, hogy a bejövő hívásokat átirányítsa a titkári mellékállomásra.

Formátum: # 8 1 * A B C D E F #

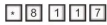
Magyarázat: "ABCDEF#": 1~16 bites kód. Ha nincs elég számjegy, akkor a kiegészítéshez nyomja meg a "#" karaktert. "A"=0~9, közvetett tárcsázási módban.

Leírás: Lehetővé teszi, hogy a felhasználó a bejövő hívásokat egy külső "ABCDEF" telefonszámra átirányítsa.

Példa: A 605-ös mellékállomás használója, átül a 607-eshez, és szeretné a 605-ösre érkező hívásokat a 607-esen fogadni.



Vegye fel a telefont



Tárcsázza:
**8117"



Fővonal tárcsahang
lesz hallható



Tegye le a telefont



1. Közvetlen tárcsázási módban kezdje így: * # 81 abcd (vagy *#81ABCDEDED#) és törölje így: *# 81#.
2. Használat előtt törölje a korábbi beállításokat. #81#(vagy #80)
3. Ha a "# 81 * ABCDEF #" beállítást használja, akkor a "# 81 abcd" automatikusan tiltva lesz.
4. Tápellátás kimaradáskori mentéssel kapcsolatban lásd: 3.20.

4.12.2 Közvetlen hívásátirányítás törlése

Formátum: # 81 #, majd tegye le

Leírás: Közvetlen hívásátirányítás törlése a kijelölt mellékállomásról.



1. Ha a mellék közvetlen tárcsázási módban van, akkor tárcsázza: * # 81.
2. A funkció törléséhez tárcsázza: #80 (lásd a 4.17. fejezetet).

4.12.3 Hívásátirányítás, ha mellékállomás foglalt vagy nem elérhető

A funkció használata előtt először tárcsázza a "#81#" és "#82#" számokat a hívástovábbítási beállítások törléséhez.

Formátum: # 8 2 a b c d, majd tegye le

Magyarázat: "abcd" mellékállomás kódja. Közvetett tárcsázási módban.

Leírás: Ha egy mellékállomás foglalt vagy 20 másodpercen belül nem veszik fel, a bejövő hívás automatikusan átirányul a kijelölt mellékállomásra.

Formátum: # 8 2 *A B C D E F #

Magyarázat: "ABCDEF#": 1~16 bites kód. Ha nincs elég számjegy, akkor a kiegészítéshez nyomja meg a "#" karaktert. "A"=0~9, közvetett tárcsázási módban.

Leírás: Ha egy mellékállomás foglalt vagy 20 másodpercen belül nem veszik fel, a bejövő hívás automatikusan átirányul a kijelölt ABCDEF telefonszámra.

Példa: Ha a 605-ös mellékállomás foglalt, vagy nem elérhető és a bejövő hívást át szeretné irányítani egy külső telefonszámra (telefonszám: 0657-8628930), akkor kapcsolja a 605-ös mellékletet, majd tárcsázza: "#82*06578628930#", ekkor egy tárcsahang lesz hallható, majd tegye le a telefont.



1. Közvetlen tárcsázási módban a funkció beállításához tárcsázza: "*#82 abcd" (vagy "#82*ABCDEF#") és a törléshez "*#82#".
2. A "#82*ABCDEF#" tárcsázásakor a "*#82abcd" funkció le van tiltva.
3. Egyszerre csak a közvetett vagy közvetlen hívásátirányítás funkció lehet aktív (alapértelmezett beállítás: közvetlen hívásátirányítás funkció).
4. Tápellátás kimaradásakor a beállítás mentésre kerül.

4.12.4 Hívásátirányítás törlése foglalt vagy nem elérhető mellék esetén

Formátum: # 82 #, majd tegye le

Leírás: Hívásátirányítás beállítás törlése, ha mellékállomás foglalt vagy senki nem válaszol

4.12.5 Hívásátirányítás beszélgetési idő beállítása

Formátum: # 8 4 T T

Leírás: A külső számra irányított hívás beszélgetés idejének bállítása ("TT"=01~99, egység: 10 másodperc). Az alapértelmezett beállítási érték: "TT"=09, ami 90 másodperc beszélgetést vagy 80 másodperc beszélgetést és 10 másodperc riasztási időt jelent.

Megjegyzés: Minden mellékre külön kell beállítani ezt az időt.


Példa: Amikor az "A" mellékről átirányítja a hívást egy külső "M" számra, akkor az alábbi 4 eset lehetséges:

1. Ha a "C" mellék hívja az "A" mellékletet, a rendszer átirányítja a hívást a megadott külső számra, ez olyan, mintha a "C" mellék a megadott külső számot hívta volna, ekkor az "A" mellék nem csörög tovább.

2. Ha a "K" külső szám hívja az "A" melléket, a rendszer továbbítja a hívást az "M" megadott külső számra, majd csatlakozás után a két külső szám beszélhet egymással. Ha a beszélgetés ideje meghaladja a beállított beszélgetési időt, akkor a rendszer 10 másodpercig hangjelzést ad. Ha ez idő alatt bármely fél megnyomja a "*" gombot, akkor a beszélgetés folytatódik tovább, ellenkező esetben a hívás megszakad. Beszélgetés közben bármikor a "#" gomb megnyomásakor a hívás megszakad.

3. Ha a "K" külső szám a "C" mellékkel beszélget és a "C" mellék továbbítja a hívást "A" mellékre, akkor a rendszer továbbítja a hívást az "M" megadott külső számra. Csatlakozás után (Ha "C" mellék nem rakja le, akkor először az "M" külső számra csatlakozik; ha "C" lerakja, akkor a "K" külső szám az "M" külső számmal beszélget) a műveletek megegyeznek a 2. pontban leírtakkal.

4. Ha a "K" külső szám az "M" külső számmal beszélget, akkor eközben ha az "A" vagy "C" mellék felveszi a telefont és tárcsázza a "#9" számokat, akkor beszélgethet a külső számokkal. Ennek az ideje nincs korlátozva. Ha a mellék lerakja a telefont, a rendszer megszakítja a hívást.

 1. Ha a hívás külső számra van továbbítva, akkor a rendszer kiválaszt egy fővonalat a művelet végrehajtásához.


2. Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: * # 84TT.

4.13 Lekérdező funkciók

Formátum: # 6 1

Leírás: A rendszer telepítésekor és beállításakor szükséges a mellékállomás számok megtalálása. A rendszer annyi hangjelzést ad, amennyi a mellékállomás száma.

Példa: A 603-as melléket a rendszer úgy jelzi, hogy először 6 db hangjelzést ad, aztán kb. 1,5 másodperc után 10 db hangjelzést, végül 3 db hangjelzést..


 1. 10 db egymás utáni hangjelzés jelenti a "0"-át.

2. Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: * # 61.

4.13.1 Mellékvonalon hívásazonosítás jelentése

Formátum: # 6 2

Példa: Tárcsázza a 605-ös melléket, majd a nyomja meg a "#62" számokat, ezután egy rövid hangjelzés lesz hallható, majd rakja le a telefont. Ekkor a mellékállomás 1 másodpercig csörög és a kijelzőn láthatja a hívott és saját mellékállomás számát: 00 05 15.

 1. Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: * # 62.

2. Az elején található "00" a CID számokat jelenti.

4.13.2 Rendszer idő jelentése

Formátum: # 6 3

Leírás: A parancs megadása és a telefon lerakása után a telefon csörög, ekkor a kijelzőn látható a pontos idő.

Formátum: # 6 6

Leírás: A parancs megadása és a telefon lerakása után a telefon csörög, ekkor a kijelzőn látható a pontos dátum.

4.13.3 PBX rendszer verziószám jelentése

Formátum: # 6 4

Leírás: A parancs megadása és a telefon lerakása után a telefon csörög, ekkor a kijelzőn látható a rendszer verziószáma.

4.13.4 PBX rendszer állapot jelentése

Formátum: # 6 5

Leírás: A parancs megadása és a telefon lerakása után a telefon csörög, ekkor:

1. A 601-es melléken megjelenik a PBX rendszer állapot.
2. A 602-es melléken megjelenik a 16 bites szám kód sorrendben:
Nappali mód kezdési idő (óra/perc)->Ebédszünet kezdési idő->Ebédszünet vége-> Nappali mód vége.

4.14 Elsőbbségi hozzáférés és megfigyelés

Formátum: # 7 M

Magyarázat: "M"=Fővonal száma

Leírás: Közvetlen csatlakozás létrehozása a fővonalal tekintet nélkül arra, hogy foglalt-e vagy sem. A funkció használatával megfigyelheti a fővonalbeli beszélgetéseket.

Példa: Ha elsőbbségi hozzáférést szeretne a 3-as fővonalra, akkor vegye fel a 601-es mellék telefonját és tárcsázza a "#73" számokat.

Formátum: # 7 7 a b c d (Közvetlen csatlakozás létrehozása egy mellékállomással, ha éppen használják)

Magyarázat: "abcd"=Mellékállomás száma.

Leírás: A funkció használatával megfigyelheti a kiválasztott mellékállomás beszélgetéseit.

Példa: Ha elsőbbségi hozzáférést szeretne a 605-ös mellékállomásra, akkor tárcsázza a "#77605#" számokat.



1. Gyári beállításaként a 601-es melléknek van elsőbbségi hozzáférése.
2. Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: * # 7 M.

4.15 Ne zavarj funkció engedélyezése/törlése

4.15.1 Ne zavarj funkció engedélyezése

Formátum: # 8 3

Leírás: Ha a "Ne zavarj" funkció engedélyezve van a mellékállomáson, akkor az hívás esetén nem csörög.



 Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: *# 83

4.15.2 Ne zavarj funkció törlése

Formátum: Vegye fel a kézibeszélőt

Leírás: A "Ne zavarj" funkció törléséhez csak vegye fel a mellékállomáshoz tartozó telefont.

4.16 Mellékvonali funkció beállítások törlése


Formátum: # 8 0

Leírás: A parancs megadásakor a mellékállomásra beállított minden funkció törlődik (mint pl.: Ne zavarj, Hívás átirányítás, Hívás továbbítás, stb. Ez a parancs nincs hatással a többi mellékállomásra.

 Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: * # 80

4.17 Összes mellékvonal hívása

Formátum: # 8 8

 Közvetlen tárcsázási módban tárcsázza: *# 88

5. Fejezet: Karbantartás és Hibaelhárítás

5.1 Nem lehet kimenő hívást kezdeményezni

- 1). A fővonal egy kiemelt mellékállomáshoz van beállítva;
- 2). A mellékállomás kézibeszélője helytelenül lett lerakva;
- 3). Processzor és az adattároló helytelen működése instabil tápellátás miatt.
- 4). A mellékállomás a 6. híváskorlátozási osztályhoz van rendelve.

5.2 Kimenő hívások nem tárcsázhatók

- 1). Fővonal csatlakozási hiba;
- 2). A fővonal egy másik eszközhöz csatlakozik;
- 3). Nincs rögzítve üzenet az automata kezelői módban.

5.3 Nem lehet belső hívást kezdeményezni

- 1). A mellékállomás kézibeszélője helytelenül lett lerakva;
- 2). Nem létező vagy rossz mellékállomás hívószám.

HIBAJELENSÉG	LEHETSÉGES OK	MEGOLDÁS
A működést jelző LED nem világít	Ki van kapcsolva	Ellenőrizze a tápellátását és a tápcsatlakozókat
A mellékállomáson nincsen hang	A vezetékek ki vannak húzva vagy elromlott	Kösse be újra vagy javítsa meg a készüléket
Hangzavar	Rossz csatlakozás	Erősítse meg a csatlakozásokat
	A telefonvonalat egy közeli eszköz zavarja	Távolítsa el az eszközt vagy rakja a telefont máshova
Rossz tárcsahang	Nem szabványos telefonkészülékek használata	Használjon szabványos telefont.
A telefon kijelzője nem működik	Nincs engedélyezve a bejövő hívások megjelenítése	Engedélyezze az alkalmazást a készüléken
	A "Ne zavarj" funkció hibás beállítása	Tiltsa le a "Ne zavarj" funkciót
Kimenő hívás nem lehetséges	Fővonalai kapcsolat hiba	Csatlakozzon a fővonalra
	Helytelen fővonal csatlakozás	Ellenőrizze a fővonal csatlakozását
Korlátozott hívásidő	Időkorlát van beállítva	Törölje az időkorlátot
Nem lehet a telefont programozni	Hibás kódot adott meg	Ellenőrizze a programozói mellékállomást és használja a helyes kódot
Egyéb hiba	Egyéb ok	Lépjön kapcsolatba a forgalmazóval

6. Fejezet: Szószedet

Programozói mellékek	-----601, 602, 603 és 604 mellékállomások
EFGH	-----4 számjegyű programozói jelszó
N	-----Mellékállomás fizikai azonosítója (1-8: a megfelelő portszám 1-8) (egy számjegy)
abcd	-----Mellékállomás hívószáma(1-8999, kivéve a 0-át vagy 9-t első számjegyként, és a speciálisan hívható telefonszámmal megegyezőt) az N-nel összhangban.
M	-----Fővonal fizikai azonosító száma (1-3 a megfelelő portszám 1-3, például: 108-M=1; 206-M=1-2; 208-M=1-2; 308-M=1-3)
P	-----Engedélyezett telefonszám csoport (01-16)
Q	-----Korlátozott telefonszám csoport (01-16)
ABCD	-----Engedélyezett vagy korlátozott telefonszám 1 - 4 számjegyei, # a vége
L	-----Kimenő hívás korlátozás besorolás tartomány: 0-6
TT	-----Hívás időtartam percben (értéktartomány: 01 - 99)
F	-----Flash idő.

7. Fejezet: Alapértelmezett beállítások

- A 206/308 fővonal tiltva
- Működési mód: Az összes fővonal kezelői módban
- Kimenő hívás tárcsázási mód: Közvetett tárcsázási mód, "9"- el lehet külső számot hívni
- Kezelői mellékállomás: 602
- Belső hívás CID szám: nincs beállítva
- Minden mellékvonal hozzáfér a fővonalakhoz nappali/éjszakai módban
- Csörgő mellékállomások: 601 és 602
- Hívásidő korlátozás: Nincs
- Flash idő: 1 másodperc
- Mellékállomás fővonalhoz rendelése: Nincs
- Hívószámkorlátozás A és B regiszter: nincs beállítva
- Speciális, hívható telefonszám: nincs beállítva
- Az első és második mellékvonali csoport száma: nincs beállítva
- Az első mellékvonali csoport tagjai: 601-604
A második mellékvonali csoport tagjai: 605-608
- Automatikus kezelői módban nincs válasz művelet: hívás megszakad
- Nappali/éjszakai mód: Nappali mód, kézi kapcsolás
- Mellékvonali csoportok működési módja: normál tárcsázási mód
- Fax érzékelés funkció: letiltva

8. Fejezet: Programozási és kezelési parancsok

8.1 Alapműveletek listája

Szám	Leírás	Közvetett tárcsázási módú parancs	Közvetlen tárcsázási módú parancs
1	Nappali mód kézi beállítása	# 2 0	*# 2 0
2	Éjszakai mód kézi beállítása	# 2 1	*# 2 1
3	Külső szám hívása	9 + Hívni kívánt szám	Hívni kívánt szám
4	Külső szám hívása foglalt fővonalon	# 1 M	*# 1 M
5	Külső szám újratárcsázása	Újratárcsázás gomb	Újratárcsázás gomb
6	Belső mellékállomás hívása	Mellékállomás száma	*+Mellékáll. száma
7	Belső hívás mellékcsoporthoz	Mellékcsoporthoz száma	*+Mellékcs. száma
8	Fővonal vagy mellék lefoglalása	# gomb foglalt hangjelzőskor	
9	Hívás átadás	FLASH + Mellékállomás (csoport) száma	
10	Titkár funkció	FLASH + Mellékállomás száma	
11	3 résztvevős konferenciahívás	FLASH + * + Mellékállomás száma	
12	Hívó tartása	FLASH + ##	
13	Híváskapás mellékállomásról	# 3+ Mellékállomás száma	*#3 +Mellékáll. száma
14	Híváskapás minden hívásnál	# 9	*# 9
15	Hívás átadás	FLASH + # 9	
16	R gomb funkció (várakozás)	FLASH + # 8	
17	Közvetlen hívásátirányítás	beállítás: #81+ mellékáll. száma vagy #81*+ külső szám törlés: #81#	beállítás: *# 81+ mellékáll. száma vagy *#81*+ külső szám törlés: *#81#
18	hívás átirányítás, ha a mellék foglalt vagy nem válaszol	beállítás: #82 +mellékáll. száma vagy #82*+ külső szám törlés: #82#	beállítás: *# 82+ mellékáll. száma vagy *#82*+ külső szám törlés: *#82#

19	Fő- vagy mellékvonal lefoglalása	# (foglalt hangjelzéskor)	# (foglalt hangjelzéskor)
20	Mellékvonal automatikus jelentése	# 61	*# 61
21	Mellékállomás szám jelentése hívás azonosításhoz	# 62	*# 62
22	Kezelő közvetlen csatlakozása	0	* 0
23	Elsőbbségi hozzáférés és megfigyelés	# 7 M	* # 7 M
24	"Ne zavarj" funkció beállítás	# 8 3	*#83
25	Minden mellékállomás hívása	#88	*#88
26	Mellékvonali funkció beállítások törlése	#80	*#80
27	Funkció kód és irodai kód beállítások	Funkció kód: *	000010#
		Irodai kód: #	
		Funkció kód: #	000011#
		Irodai kód: *	

8.2 Rendszerprogramozási parancsok listája

Szám	Leírás	Parancs	
1	Belépés programozói módba	(*) # * EFGH	
2	Rendszer jelszó módosítása	09 EFGH#	
3	Alapértelmezett értékek visszaállítása	0000 #	
4	Rendszer idő/dátum beállítása	Év/hónap/nap beállítása	01YYMMDD#
		Óra/perc beállítása	02 HHTT#
		Hét beállítása	020000W #
5	Nappali éjszakai mód beállítása automatikusan	0 4 0#	
6	Nappali éjszakai mód beállítása manuálisan	0 4 1#	
7	Nappali / éjszakai mód működési idő beállítás (HH=Óra, TT=Perc)	Nappali mód kezdési idő	0 4 2 HH TT #
		Éjszakai mód kezdési idő	0 4 3 HH TT #
		Ebédszünet kezdési idő	0 4 4 HH TT #
		Ebédszünet vége	0 4 5 HH TT #
8	Hétvége mód beállítás	Hétvége mód engedélyezése 0 4 8 0 #	

8	Hétféle mód beállítás	Hétféle mód funkció tiltása	0481 #
		Munkanapok beállítása Hétfőtől Vasárnapig	04900 #
		Munkahét beállítása	0490W #
		Hétféle napok beállítása Hétfőtől Vasárnapig	04910 #
		Hét beállítása munkaszüneti hétnek	0491W #
9	Minden fővonal engedélyezése		0600 #
10	Minden fővonal tiltása		0610 #
11	M. fővonal engedélyezése		060M #
12	M. fővonal tiltása		061M #
13	OGM funkció használata nappali és éjszakai módban		0440 #
14	OGM funkció használata nappali módban		0441 #
15	OGM funkció használata éjszakai módban		0442 #
16	OGM funkció beállítása egybekezdéses módra		0451 #
17	OGM funkció beállítása kétbekezdéses módra		0452 #
18	OGM funkció beállítása hárombekezdéses módra		0453 #
19	OGM funkció beállítása négybekezdéses módra		0454 #
20	OGM felvétel rögzítés		12M #
21	OGM felvétel lejátszás		13M #
22	Egybekezdéses OGM felvétel rögzítés		1200 #
23	Egybekezdéses OGM felvétel lejátszása		1300 #
24	Minden fővonal automatikus kezelő módban		10 #
25	M. fővonal automatikus kezelői módban		10 M #
26	Minden fővonal kezelői módban		11 #
27	M. fővonal kezelői módban		11 M #
28	OGM Rögzítés		12 #
29	OGM Lejátszás		13 #
30	Tartás zene megfigyelés		14 #
31	Kezelő beállítás		15 N #
32	OGM foglalt automatikus kezelői módban	Várakozás	1540 #
		Átírányítás kezelőhöz	1541 #
33	Külső hívás átírányítás mód		1530# vagy 1531#
34	Nincs tárcsázás automata kezelői módban	Fővonal elengedése	160 #
		Átírányítás kezelőhöz	161 # vagy 1610 #

		Átírányítás kezelői módban lévő mellékre	1616 #
35	Átírányítás nem válaszoló mellékre rendszer beállítás	Mellékállomás visszahívás	162 #
		Nincs visszahívás	163 #
36	Foglalt mellékvonal tárcsázás műveletek automata kezelői módban	A hívás megszakad	165 #
		Átírányítás kezelőhöz	1650 #
		Hangjelzés küldés a mellékvonalra	1655 #
		Átírányítás az automatikus kezelői módban lévő mellékre	1656 #
37	Nincs válasz műveletek automata kezelői módban	A hívás megszakad	166 #
		Átírányítás kezelőhöz	1660 #
		Átírányítás a csörgő mellékre kezelői módban	1666 #
38	Rendszer CRBT beállítások automata kezelői módban	CRBT funkció tiltása	167 #
		Kezelő közvetlen hívása	1670 #
		Csörgő mellék hívása kezelői módban	1676 #
39	Rendszer beállítások elmentése tápellátás megszűnesekor	Nincs mentés	170 #
		Mentés	171 #
40	Mellékcsoportok beállítása kezelői módban		168 #
41	Mellékcsoportok beállítása normál működési módban		169 #
42	Belső hívás CID-hez számjegy hozzáadás letiltása		180 #
43	Belső hívás CID-hez két számjegy hozzáadása		180 KK #
44	Belső hívás csörgési idő		4 9 4 TT #
45	Átkapcsolás jel időtartam beállítás		185TT #
46	Kezelői hívás/átírányítás csörgési idő		4 9 6 TT #
47	Nincs válasz átírányítás/hívás továbbítás idő		1 8 4 TT #

48	Közvetlen tárcsázási mód az N. mellékvonalon	2 N 0 #
49	Közvetett tárcsázási mód az N. mellékvonalon	2N1 #
50	Közvetlen tárcsázási mód minden mellékvonalon	20 #
51	Közvetett tárcsázási mód minden mellékvonalon	21 #
52	Minden tag törlése az első mellékcsoportból	390 #
53	Tag hozzáadása az első mellékcsoporthoz	390 N ₁ N ₂ ... N _R * N _S .. N _T #
54	Minden tag törlése a második mellékcsoportból	391#
55	Tag hozzáadása a második mellékcsoporthoz	391 N ₁ N ₂ ... N _R * N _S .. N _T #
56	N. mellékvonal csörgés engedélyezése, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (nappali módban)	30MNO #
57	N. mellékvonal csörgés tiltása, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (nappali módban)	30MN1 #
58	Minden mellékvonal csörgés tiltása, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (nappali módban)	30M #
59	N. mellékvonal csörgés engedélyezése, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (éjszakai módban)	31MNO #
60	N. mellékvonal csörgés tiltása, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (éjszakai módban)	31MN1 #
61	Minden mellékvonal csörgés tiltása, ha a hívás az M. fővonalról érkezik (éjszakai módban)	31M #
62	N. mellék hozzárendelése az L. kitércsázás csoportba	40NL #
63	Minden mellék hozzárendelése az L. kitércsázás csoportba	40L #
64	Kiválasztott számok tiltása az A regiszterben	41 Q ABCD #
65	Korlátozások törlése az A regiszterben	41 #
66	Q csoport korlátozásainak törlése az A regiszterben	41Q#
67	Kiválasztott számok tiltása a B regiszterben	42 Q ABCD #
68	Korlátozások törlése a B regiszterben	42 #
69	Q csoport korlátozásainak törlése a B regiszterben	42Q #
70	Speciális hívószámok megadása	43 P ABCD #
71	Speciális hívószámok törlése	43 #
72	P csoport törlése a speciális hívószámokból	43 P #
73	Idő korlátozás beállítása	6N TT #
74	Idő korlátozás törlése	6N00 #
75	N. mellék hozzárendelése az M. fővonalhoz (nappali mód)	70MNO #
76	N. mellék korlátozása az M. fővonalhoz (nappali mód)	70MN1 #
77	Minden mellék hozzárendelése az M. fővonalhoz (nappali mód)	70M0 #
78	Minden mellék korlátozása az M. fővonalhoz (nappali mód)	70M1 #
79	N. mellék hozzárendelése az M. fővonalhoz (éjszakai mód)	71MNO #
80	N. mellék korlátozása az M. fővonalhoz (éjszakai mód)	71MN1 #
81	Minden mellék hozzárendelése az M. fővonalhoz (éjszakai mód)	71M0 #
82	Minden mellék korlátozása az M. fővonalhoz (éjszakai mód)	71M1 #
83	Csatlakozó bemenet beállítás	Első kaputelefonnál
	kaputelefonhoz	Második kaputelefonnál
		80N #
		81N #

		Első kaputelefon törlése	8000 #
		Második kaputelefon törlése	8100 #
84	Minden kaputelefonhoz hozzárendelt mellék törlése		82 #
85	N. mellékállomás hozzárendelése csörgő mellékállomásnak kaputelefon hívásakor		82N #
86	Mellékvonali szám visszaállítása alapértelmezetté		9000 #
87	Az első mellékvonali csoport számának módosítása "abcd"-re		990abcd #
88	A második mellékvonali csoport számának módosítása "abcd"-re		991abcd #
89	Az N. mellékvonal számának módosítása "abcd"-re		9Nabcd #

I. Függelék: Gyorshívás kezdeményezés

A funkció használata lehetővé teszi, hogy egy mellékvonaltól két szám tárcsázásával indítson külső hívást.

1.1 Programozás beállítás

A programozás műveletét programozói állapotban kell elvégezni:

Formátum:

- 46 # Minden gyorstárcsázás szám törlése
 46K# K-csoportban lévő gyorstárcsázás számok törlése
 46KABCD...# K-csoportban lévő gyorstárcsázás számok beállítása

Magyarázat:

- Összesen 96 db csoportot lehet beállítani, amiben lehet tárolni a gyorstárcsázási számokat.
- Az "ABCD..." számok a gyorstárcsázási hívószámok. Maximum 16 számjegyből állhat egy gyorstárcsázó szám.

1.2 Gyorshívás műveletek

Hagyományos telefontól:

Formátum: # 7 0 + a csoport száma (01~96)

Példa: Állítsa be a "0757-86228930" telefonszámot, mint gyorshívás telefonszám az első csoportban. Vegye fel a 601-es mellékállomás kézibeszélőjét, tárcsázza a programozási állapotot ("**#0000"), ekkor egy tárcsahang lesz hallható, majd tárcsázza a "46#" számokat (első alkalommal érdemes törölni az összes korábbi adatot), ekkor egy tárcsahang lesz hallható, ezután tárcsázza a "46 01008675786228930" számokat. Ezt követően a "#7001" számok tárcsázásával a rendszer egy elérhető fővonalat keres, amin keresztül automatikusan hívja a beállított telefonszámot, így időt takaríthat meg.

II. Függelék: Automatikus FAX érzékelés funkció

A funkció használatkor a rendszer érzékeli a bejövő FAX hívásokat és automatikusan átirányítja a kijelölt FAX mellékállomásra.

2.1 Funkció beállítások

Formátum:

470# FAX érzékelés funkció letiltása

470N# N. mellék beállítása fax üzenetek fogadására

471K# A beállított K hozzáférési kód tárcsázása esetén a fax üzenetet automatikusan fogadja a rendszer.

Leírás: Automatikus kezelői módban a bejövő FAX hívásoknál a rendszer automatikusan továbbítja a hívást a kiválasztott FAX mellékre.

2.2 Funkció műveletek

1. A funkció csak automatikus kezelői módban elérhető.
2. A rögzítési idő legalább 10 másodperc legyen ("13M#" módban addig rögzítse a hívást, amíg egy tárcsahangot nem hall a telefonban).
3. A FAX készüléket állítsa be automatikus fogadási módba.

III. Függelék: Intelligens útvonal kiválasztás (LCR)

3.1 Intelligens útvonal kiválasztás funkciók

A funkció lehetővé teszi egy gyorsabb és olcsóbb kommunikációs hálózat használatát. A funkciót két módban is lehet használni:

Intelligens útvonal manuális kiválasztása: Kimenő híváskor a rendszer kiválasztja a legköltséghatékonyabb útvonalat a kimenő híváskódoknak megfelelően.

Intelligens útvonal automatikus kiválasztása: Kimenő híváskor a rendszer kiválasztja a legköltséghatékonyabb útvonalat az a rendszerben beállított útvonalak számának megfelelően (A felhasználónak nem szükséges tárcsáznia semmilyen speciális kódot, a rendszer intelligensen kiválasztja az útvonalat.

A rendszer két típusú fővonalat használhat:

Normál fővonal: Hagyományos telefonvonal.

Speciális fővonal: Új típusú kommunikációs hálózat (pl.:VOIP, GSM, CDMA, stb.), amin olcsóbban kezdeményezhet külföldi vagy távolsági hívásokat.

3.2 Funkció beállítások

A funkció beállításához lépjen be programozói állapotba.

Formátum: 0 7 0 0 #

Leírás: Az útvonal kiválasztás funkció alapértelmezett beállítása. Ebben a módban az útvonal kiválasztás funkció le van tiltva, így minden fővonal normál fővonalként működik.

Formátum: 0 7 1 0 #

Leírás: Útvonal kiválasztás funkció és automatikus útvonal mód engedélyezése.

Formátum: 0 7 1 1 #

Leírás: Útvonal kiválasztás funkció és automatikus útvonal mód tiltása

Formátum: 0 7 2 0 #

Leírás: Útvonal kiválasztás funkció és manuális útvonal mód engedélyezése

Formátum: 0 7 2 1 #

Leírás: Útvonal kiválasztás funkció és manuális útvonal mód tiltása

Formátum: 0 7 3 0 #

Leírás: A rendszer a normál fővonalat használja, ha a speciális fővonalt foglalt.

Formátum: 0 7 3 1 #

Leírás: A rendszer nem használja a normál fővonalt, ha a speciális fővonalt foglalt.

Formátum: 0 7 3 2 #

Leírás: A rendszer a speciális fővonalt használja, ha a normál fővonalt foglalt.

Formátum: 0 7 3 3 #

Leírás: A rendszer nem használja a speciális fővonalt, ha a normál fővonalt foglalt.

Formátum: 0 7 4 0 #

Leírás: Normál fővonalt engedélyezése kimenő és bejövő hívásoknál.

Formátum: 0 7 4 1 #

Leírás: Normál fővonalt tiltása kimenő hívásoknál.

Formátum: 0 7 5 0 #

Leírás: Speciális fővonalt engedélyezése kimenő és bejövő hívásoknál.

Formátum: 0 7 5 1 #

Leírás: Speciális fővonalt tiltása kimenő hívásoknál.

Normál vagy speciális fővonalt beállítása

Formátum: 0 7 6 0 #

Leírás: Minden fővonalt beállítása normál törzsvonallá.

Formátum: 0 7 6 M #

Leírás: Az M. fővonalt beállítása normál fővonallá.

Formátum: 0 7 7 0 #


Leírás: Minden fővonalt beállítása speciális törzsvonallá.

Formátum: 0 7 7 M #

Leírás: Az M. fővonalt beállítása speciális fővonallá.

Formátum: 0 7 8 K #

Leírás: Manuális útvonal kiválasztás módban a K hozzáférési kód beállítása a speciális fővonatra.

-  1. "K"=1~8 (A "K" értéke nem lehet a kimenő hívásokhoz használható 9 vagy 0 szám).
2. A "K" értéke nem egyezhet a mellékvonal első számjegyével.

Kiválasztott számok beállítása a speciális fővonal útvonalához


Formátum: 0 8 #

Leírás: Minden kiválasztott szám törlése a speciális fővonal útvonalához.

Formátum: 0 8 Q Q A B C D #

Formátum: 0 8 Q Q #

Leírás: A "Q" csoportban található kiválasztott szám törlése a speciális fővonal útvonalához.

-  1. Az "ABCD" számok a speciális fővonal útvonalának hívásához használt szám első 4 számjegyei (1~4 között állítható). Például: 0, 52,139,1790, stb.
2. A "Q" szám a csoport számát jelöli (01~16 között állítható).

3.3 Funkció műveletek

1. Fővonal engedélyezése/tiltása.
2. Normál vagy speciális fővonal beállítása.
3. Útvonal kiválasztás funkció és automatikus vagy manuális útvonal mód engedélyezése.
4. Manuális útvonal módban a "K" hozzáférési kód beállítása a speciális fővonal kimenő híváskor.
5. Automatikus útvonal módban kiválasztott számok beállítása a speciális fővonalra:


Manuális útvonal választó módban:

Ha a mellékvonal közvetlen tárcsázási módban van, akkor használja a normál fővonalat: Vegye fel a kézibeszélőt → Nyomja meg a "9"-es gombot → Tárcsázza a kívánt telefonszámot.

Speciális fővonal használatakor: Vegye fel a kézibeszélőt → Tárcsázza a "K" hozzáférési kódot → Tárcsázza a kívánt telefonszámot.

Automatikus útvonal választó módban:

A hívás művelete megegyezik a manuális útvonal választó módban leírtakkal. Ha a hívni kívánt szám a speciális fővonalon beállított kiválasztott szám, akkor a tárcsázáshoz a rendszer automatikusan kiválasztja a speciális fővonalat. Ellenkező esetben a rendszer a normál fővonalon tárcsázza a számot.

-  **Automatikus útvonal választó módban, ha a mellékvonal belső vagy kimenő hívás állapotban van, akkor a tárcsahang mindig hallható.**

IV. Funkció: IP-tárcsázás funkció

IP-tárcsázáskor ha a mellékvonal kimenő hívást kezdeményez, akkor tárcsázás előtt a rendszer automatikusan hozzáadja az IP előtag számokat a kimenő hívószámhoz. A funkció használata lehetővé teszi, hogy két csoport IP számát külön beállíthassa, ami bármely fővonallra kapcsolható.

4.1 Funkció beállítás

Minden beállítást programozói állapotban hajtson végre.

4.2 IP tárcsázás funkció engedélyezése/tiltása

Formátum:

8400# IP-tárcsázás funkció letiltása minden fővonalon.

84N# IP-tárcsázás funkció letiltása az N. fővonalon.

8500# IP-tárcsázás funkció engedélyezése minden fővonalon.

85N# IP-tárcsázás funkció engedélyezése az N. fővonalon.

8803# Minden kimenő hívás használja az IP előtag számokat.

8804# IP-tárcsázás funkció engedélyezése a speciális fővonalon, csak a speciális fővonallról kimenő hívások használják az IP előtag számokat.

8800# A "8803#" és "8804#" funkció beállítások törlése.

4.3 P előtag szám beállítása

Formátum: 8 3 A B C D és rakja le a telefont

Leírás: "ABCD"=IP előtag szám, (maximum 60 számjegy) a "0~9" és "#" karakterek a tárcsázott számok; a csillag (*) karakter a szünetet jelzi. Egy csillag 1 másodperc szünetet jelent. A szünet idő növeléséhez nyomja meg többször a a gombot.

Példa: 1. Ha az IP előtag száma 17909, akkor tárcsázza: "8317909".

2. Ha a kártya IP száma "200", felhasználóneve "123456789#" és jelszava "1234#", akkor tárcsázza: 83200**123456789#91234#* és tegye le a telefont.

4.4 P előtag szám tárcsázása

Normál híváskor (közvetlen vagy közvetett tárcsázási mód is lehet) a szám tárcsázásakor a rendszer automatikusan hozzáadja az IP előtagokat.



1. Ez a művelet automatikus IP-tárcsázás módban érhető el.

2. Fővonali tárcsázáskor a kimenő számhoz a rendszer nem adja hozzá automatikusan az IP előtag számokat.

3. Az IP előtag számokat és az intelligens útvonal kiválasztás funkciót használja egyszerre.

Példa: A rendszer egy típusú fővonalat használ. A külföldi vagy távolsági hívásoknál a hívószámhoz hozzá van adva az IP előtag szám.

1. Lépés: Az automatikus LCR funkció engedélyezéséhez programozói állapotban tárcsázza: "0710#".

2. Lépés: Normál fővonalak beállításához programozói állapotban tárcsázza: "0760#".

3. Lépés: Az LCR funkció előtag számok beállításához, például távolsági híváshoz állítsa be a "0" számot , ekkor programozói módban tárcsázza: 08 #, 08010 #; ezután a "0" speciális szám lesz.

4. Lépés: Fővonalon IP előtag szám beállításához, ha az IP előtag szám "17909", akkor programozói módban tárcsázza: 8317909, majd rakja le a telefont.

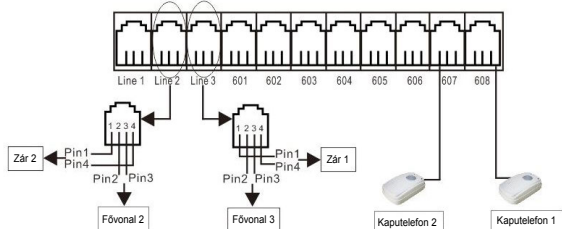
5. Lépés: Engedélyezze a speciális fővonalon az IP tárcsázás funkciót, ekkor csak a speciális telefonszámok használják az IP előtag számokat. Állítsa be a fővonal IP előtag számát, majd programozói módban tárcsázza: 8804#.

6. Lépés: Ha minden mellékre szeretné beállítani vagy tiltani az IP tárcsázás funkciót, akkor programozói módban tárcsázza: 8500 #. Ha az IP előtag szám "17909" és a telefonszám "0757 86228930", akkor tárcsázza: 17909075786228930.

VI. Függelék: Kaputelefon funkciók

5.1 Bekötés

A rendszerhez egy kétklasos kaputelefont is lehet csatlakoztatni.



A rendszer egyszerre két kaputelefont képes egyszerre kezelni, amihez két mellékvonalat le kell foglalni.

5.2 Kaputelefon beállítások

A beállításához legyen programozói állapotban és használja a programozható mellékeket (601~604). Lásd a 3.1 és 3.2.1 fejezetet.

5.2.1 Kaputelefon csatlakozó bemenet beállítás

Formátum:

80N# Első kaputelefon beállítása a kiválasztott mellékvonalra (N=1~8)

81N# Második kaputelefon beállítása a kiválasztott mellékvonalra (N=1~8)

8000# Első kaputelefon beállítás törlése

8100# Második kaputelefon beállítás törlése

Alapértelmezett: Nincs kaputelefon beállítva

5.2.2 Csengetésre használt mellékvonal kiválasztása

Formátum: 8 2 #

Leírás: Minden kaputelefonhoz hozzárendelt mellékvonal törlése.

Formátum: 8 2 N #

Leírás: N. mellékállomás beállítása csengetésre ha a kaputelefonról hívás érkezik.



1. Alapértelmezett beállítás: A 601 és 602 mellék van hozzárendelése a kaputelefonokhoz.

2. Egyszerre max. 8 melléklet rendelt hozzá a kaputelefonokhoz.

5.2.3 Hívás automatikus átirányítása fővonallra

Leírás: A fővonali hívás átirányítás beállításához lásd a "Hívás átirányítás foglalt vagy nem válaszoló mellék esetén" fejezetet, ekkor beállíthatja a hívás átirányítást közvetlenül a fővonallra vagy a foglalt/nincs válasz átirányítást a fővonallra.

Példa: Állítsa be az első kaputelefont (608-as mellék), hogy a hívást a 13312345678 fővonallra irányítsa foglalt vagy nem válaszoló mellék esetén. A beszélgetési idő 60 másodperc a fővonalon. A beállításhoz tárcsázza: "#2708*13312345678#". A tárcsahang után rakja le a telefont, majd vegye fel újra és tárcsázza a "#280806" számokat. A sikeres beállítást egy tárcsahang jelzi. A kaputelefon hívásakor a beállított mellékvonal csörög és ha a mellék nem válaszol, akkor a hívás át lesz irányítva a kiválasztott fővonallra.

5.2.4 Kapu nyitás idő beállítás

Formátum: 1 8 5 T T #

Magyarázat: "TT"=01~99. A tényleges időérték a beállított érték tizede, tehát 0,1~9,9 másodperc között állítható.

Leírás: Kapu nyitás idő beállítás. A kapunyitás gomb megnyomása után az ajtó még egy kis ideig nyitható marad. Ez az időtartam beállítható az elektromos zárnak megfelelően.



Alapértelmezett beállítás: "TT"=4, ami 0,4 másodperc.

5.3 Kaputelefon műveletek

5.3.1 Kaputelefon hívás (mellékvonalra) és kapunyitás

Ha a kaputelefon a kiválasztott mellékre csenget, akkor a kapu nyitásához tárcsázza: "*0" vagy "*1" vagy "*2".

Leírás: Ha a látogató megnyomja a kaputelefon csengetés gombját, akkor a kaputelefonhoz hozzárendelt mellékvonalak csörögnek, ekkor a kültéri kaputelefon várakozó állapotba kerül (ha 25 másodpercig nem válaszolnak, akkor foglalt jelzést küld a kaputelefonnak). Ha egy mellékvonal felveszi a telefont, akkor beszélgethet a látogatóval és a többi mellék nem csörög tovább.

- A kaputelefonnal való beszélgetés közben a mellékvonalról tárcsázza a "*"0" számokat a megfelelő ajtózár nyitására. (az első és harmadik kaputelefon tartozik az első ajtózárhoz, míg a második és negyedik kaputelefon a második ajtózárhoz)
- A kaputelefonnal való beszélgetés közben tárcsázza a "*"1" számokat az első ajtózár kinyitására.
- A kaputelefonnal való beszélgetés közben tárcsázza a "*"2" számokat a második ajtózár kinyitására.



1. Bármely beállított mellékvonal fogadhatja a kaputelefon hívását és kinyithatja az ajtót, ha a látogató megnyomja a gombot.

2. Ha a látogató megnyomja a csengetés gombot és a kijelölt mellékvonalak éppen foglaltak, akkor a rendszer egy foglalt hangjelzést küld a kaputelefonnak, eközben a mellékvonalon egy rövid csipogó hang jelzi a hívást.

3. A rendszerben 3 féle csengés dallam jelzi a különböző hívás típusokat:

-Belső hívásokhoz

-Kaputelefon hívásokhoz

-Fővonalra érkező hívásokhoz

5.3.2 Kaputelefon hívás (fővonalra) és ajtónyitás

Leírás: Ha a kaputelefon hívás át van irányítva a fővonalra, akkor beszélgetés közben a fogadó fővonalon telefon az ajtózár kinyitására tárcsázza: " *0" vagy "*"1" vagy "*"2" számokat. A beszélgetés meghosszabbításához nyomja meg kétszer a "*" gombot és a beszélgetés lezárásához pedig nyomja meg egyszer a "#" gombot. A beszélgetés vége előtt 10 másodperccel a rendszer egy hosszú hangjelzést ad. A beszélgetés meghosszabbítása esetén a hangjelzés megszűnik.

5.3.3 Közvetlen ajtónyitás

Formátum: # 18 (első ajtó kinyitása közvetlenül)

Formátum: # 19 (második ajtó kinyitása közvetlenül)

Leírás: Használja bármelyik mellék N.O relékapcsolóját a különböző eszközök vezérléséhez (pl.: ajtó, fényvillogó, kamera, stb.).



1095 Budapest, Mester utca 34.
Tel.: *218-5542, 215-9771, 215-7550,
216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542
Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688

1141 Budapest, Fogarasi út 77.
Tel.: *220-7940, 220-7814, 220-7959,
220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940
Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989

E-mail: delton@delton.hu Web: www.delton.hu

www.excelltel.hu

A dokumentáció a Delton szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.

A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezéséből származó hibákért felelősséget nem vállalunk.

A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.