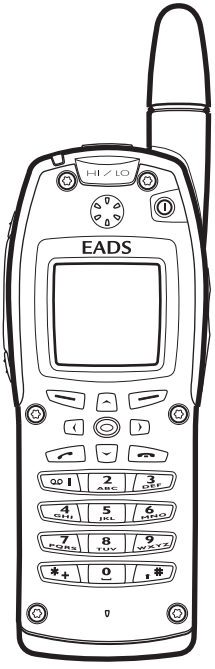
Használati útmutató



PS10802DHUAA01

04.01/HU

CE 0523 ! MEGFELELÕSÉGI NYILATKOZAT

Az EADS Secure Networks, kizárólagos felelösségére kijelenti, hogy az EADS THR880i készülék mindenben megfelel az alapvetõ követelményeknek, valamint az 1999/5/EC (R&TTE) és 2002/95/EC (ROHS) irányelvek egyéb rendelkezéseinek.
A Megfelelõségi nyilatkozat egy példánya megtalálható a http://www.eads.com/thr880i címen.



Az áthúzott szemetes konténer azt jelenti, hogy az Európai Unión belül a készüléket élettartamának lejárta után külön gyûjtõbe kell szállítani. Az irányelv készülékére, valamint a szimbólummal jelölt bármely tartozékra is vonatkozik. A termékeket ne dobja osztályozatlan kommunális szemétgyûjtõkbe. Kérjük, hogy a termék élettartamának lejárta után, újrahasznosítás céljából juttassa el azt a kereskedohöz vagy a gyártóhoz.

Copyright © 2006-2008 EADS Secure Networks. Minden jog fenntartva.

A dokumentum bizalmas és szabadalmi joggal rendelkezõ információkat tartalmaz.
A dokumentum kizárólag arra a célra használható, amelyre készült. A dokumentum vagy bármely része nem másolható, nem továbbítható, nem terjeszthetõ és nem tárolható az EADS Secure Networks elõzetes írásbeli engedélye nélkül.

Az EADS logó az EADS N.V. bejegyzett védjegye. Az egyéb termék és cégek neve tulajdonosuk védjegye lehet.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Copyright © 1997-2008, Sun Microsystems, Inc., 901 San Antonio Road, Palo Alto California 94303-4900 USA. All rights reserved. Java and all Java-based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Az EADS Secure Networks folyamatosan fejleszti termékeit. EADS Secure Networks fenntartja a dokumentumban ismertetett bármely termék elõzetes bejelentés nélküli módosításának és tökéletesítésének jogát.

Az EADS Secure Networks semmilyen körülmények között nem felelõs adatok elveszéséért, anyagi veszteségért vagy bármely más véletlen, közvetlen vagy közvetett módon okozott kárért.

A jelen dokumentum tartalmát ebben a formában kell elfogadni. Az érvényes jogszabályok által meghatározottakon kívül az EADS Secure Networks semmiféle kifejezett vagy vélelmezett garanciát nem vállal a dokumentum pontosságával, megbízhatóságával vagy tartalmával kapcsolatban beleértve, de nem kizárólagosan az értékesíthetõségre vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garaciát. Az EADS Secure Networks fenntartja a jogot, hogy bármikor elõzetes értesítés nélkül átdolgozza vagy visszavonja a jelen dokumentumot.

A termékek elérhetõsége országonként eltérhet. Kérjük, tájékozódjon a legközelebbi EADS Secure Networks kereskedõnél.

El uso y el funcionamiento de este dispositivo requieren licencia. Si desea obtener información detallada, póngase en contacto con las autoridades competentes en materia de frecuencia de su país.

Denne enhed må kun betjenes, hvis der er givet tilladelse hertil. Kontakt den lokale frekvensmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Für die Verwendung dieses Geräts ist eine Funklizenz erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie in Deutschland bei der für ihren Wohnort zuständigen Außenstelle der Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post.

The use and operation of this device is subject to permission: for details contact your local frequency authority.

L'utilisation et l'exploitation de cet appareil sont soumises à autorisation : pour plus d'informations, prenez contact avec l'autorité locale compétente en matière de fréquences.

L'utilizzo di questo dispositivo deve essere autorizzato: per informazioni contattare la locale autorità per l'assegnazione delle frequenze.

Het gebruik van dit apparaat is alleen toegestaan als u daarvoor toestemming hebt gekregen. Neem contact op met de plaatselijke instantie voor meer informatie.

A utilização e funcionamento deste aparelho estão sujeitos a autorização: para mais informações, contacte as entidades locais responsáveis pela atribuição de frequências.

Tämän tuotteen käyttö on luvanvaraista. Ota yhteys paikalliseen taajuusviranomaiseen.

Användning av denna utrustning kan kräva tillstånd. Kontakta den lokala post- och telemyndigheten.

Για τη χρήση και τη λειτουργία αυτής της συσκευής απαιτείται χορήγηση αδείας: για λεπτομέρειες επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για τις συχνότητες.

Käesoleva seadme kasutamine ja töötamine on seotud vastavate lubadega: teabe saamiseks pöörduge kohalikku ametkonda, mis tegeleb raadiosageduste haldusega.

A készülék használata és üzemeltetése engedélyhez kötött. A részletekről érdeklődjön a helyi frekvenciahasználat-szabályozó hatóságnál.

Naudotis šiuo prietaisu galima tik gavus leidimą. Išsamesnės informacijos teiraukitės vietinėje ryšių reguliavimo tarnyboje.

Šīs ierīces lietošanai un ekspluatācijai nepieciešama atļauja: lai iegūtu sīkāku informāciju, sazinieties ar vietējo frekvenču regulēšanas pārvaldi.

Użytkowanie i obsługa tego urządzenia wymaga zezwolenia. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać od lokalnych organów zajmujących się kontrolą częstotliwości radiowych.

Za uporabo te naprave morate imeti ustrezno dovoljenje; dodatne informacije so na voljo na Agenciji za telekomunikacije in radiodifuzijo Republike Slovenije.

Gyors áttekintés

Az áttekintés az EADS THR880i típusú rádió használatához ad hasznos tanácsokat. További információkért, olvassa el a használati útmutatót.

A készülék használata eltt

1. Helyezze be és töltse fel az akkumulátort.
2. A ⏻ gomb megnyomásával és nyomva tartásával kapcsolja be a készüléket.

Részletekért lásd Használatbavétel oldalon 18.

Hívásfunkciók

- Mappa kiválasztása–Az adóvev-csoportokat mappák tárolják. Mappa kiválasztásához készenléti állapotban nyomja meg a ⌄ gombot, és válassza ki a kívánt mappát.
- Adóvev-csoport kiválasztása–Addig forgassa a csoportválasztót, amíg a kívánt csoporthoz nem ér. A csoportok listáját a kiválasztott mappában mindkét irányban böngészheti, a lista körbefordul.
- Kezdeményezzen csoporthívást a kiválasztott csoportra–Ha kiválasztotta a kívánt csoportot, és készenléti állapotban a csoport neve jelenik meg, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvevgombot.
- Válasz csoportos hívásra–Nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés után kezdhet beszélni.
- Expresszhívás kezdeményezése TETRA számra–Billentyzze be a TETRA számot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés után kezdhet beszélni.
- Expresszhívás kezdeményezése telefonszámra–Billentyzze be a telefonszámot, majd nyomja meg a ✆ gombot. Válassza a *Telefon* lehetséget, majd nyomja meg az adóvev gombot.

- Válasz expresszhívásra–Nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés után kezdhet beszélni.
- Telefonhívás kezdeményezése–Írja be a körzetszámot és a telefonszámot, majd nyomja meg a gombot. TETRA számok esetén a körzetszámot nem kell megadni. Lapozzon a *Privát*, a *Röv. szám*, a *Telefon* vagy az *Iroda mell.* beállításhoz, majd nyomja meg a gombot. Lásd még Telefonhívás kezdeményezése oldalon 56.
- Hívás fogadása–Ha megszólal a csenghang, nyomja meg a gombot.

Direkt mód

- A direkt mód aktiválása–Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Aktív mód*→*Direkt* lehetséget.
- Állomás és csoport kiválasztása–Addig forgassa a csoportválasztót, amíg a kívánt csatornához nem ér. A csoport kiválasztásához használja a vissza gombot. Részletekért lásd Csatornák és csoportok kiválasztása oldalon 61.

Gombok

- A kihangosító aktiválása és deaktiválása–Röviden nyomja meg a HI/LO gombot. Ha a kihangosító aktív, a kijelzn az ikon jelenik meg. A HI/LO gomb megnyomása és nyomva tartása aktiválja és deaktiválja az összes hangszórót.
- Hanger beállítása–Az aktivált hangszóró, a kihangosító vagy a fülhallgató hangerejének beállításához nyomja meg a hanger gombot a készülék jobb oldalán.
- A gyorsmenü gomb használata–A gomb megnyomásával fér hozzá a gyorsmenühöz. A gyorsmenüben a görgetgombok vagy a gomb megnyomásával lépkedhet, és a gomb megnyomásával és nyomva tartásával, illetve a **Választ** megnyomásával választhatja ki a kívánt elemet. Lásd Gyorsmenü oldalon 37.

- A feladatgomb használata–Beállíthatja, hogy a feladatgomb a hazai csoportot hívja, a kiválasztott csoport diszpécserét hívja, vagy visszahívási kérést küldjön a kiválasztott csoport címére. Lásd Feladat gomb beállítása oldalon 99.
- Számgombok használata hivatkozásként–Szervezetében a számgombok elre definiált funkciókkal rendelkezhetnek, például aktiválás vagy deaktiválás, beolvasás vagy átvitel korlátozás, vagy profil funkcióval. Alkalmazás vagy funkció aktiválásához vagy deaktiválásához nyomja meg és tartsa lenyomva a számgombot. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.
- A jobb és bal gombok használata hivatkozásként–Szervezetében a jobb és bal gombok elre definiált funkciókkal rendelkezhetnek, például a GPS fogadó aktiválása vagy fogadott állapotüzenetek megnyitása. Alapértelmezettként a(z) ⟨ a szöveges üzenet létrehozásához használt hivatkozás, a(z) ⟩ pedig az állapotüzenet küldésére használt hivatkozás. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

Alapvet menüfunkciók

- Hozzáférés a menühöz–Nyomja meg a **Menü** gombot, görgessen a kívánt menüfunkcióhoz, majd nyomja meg a **Választ** gombot.
- Kilépés a menübl–Beállításainak módosítása nélkül a gomb megnyomásával léphet ki a menübl, és készenléti állapotba térhet vissza. Lásd még a következt: Átmeneti hívásnémítás oldalon 48 és 63.

Egyéb funkciók

- Gombok lezárása és kioldása–A billentyk lezárásának két szintje van (*Billentyzet* és *Minden billenty*). Szervezete elre meghatározhatja, hogy mely billentyk melyik szinten legyenek lezárva, illetve használhatja az alapértelmezett beállításokat.

Alapértelmezettként a *Billentyzet* beállítás lezárja a billentyzetet és a bekapcsoló gombot. Az aktiváláshoz nyomja meg a **Menü** és *+ gombokat. Alapértelmezettként a *Minden billenty* beállítás lezárja a billentyzetet, a csoportválasztót, a bekapcsoló gombot, a(z) és a(z) gombot. Az aktiváláshoz nyomja meg a(z) **Menü** és *+ gombokat. A gombok kioldásához nyomja meg a **Kiold** és a *+ gombot.

- Szöveges üzenetek írása–Készenléti állapotban nyomja meg a gombot.
  Kérjük, vegye figyelembe, hogy szervezete ehhez a gombhoz más funkciót is meghatározhat.
- Állapotüzenet küldése–Üzenet küldésének indításához készenléti állapotban nyomja meg a gombot.
  Kérjük, vegye figyelembe, hogy szervezete ehhez a gombhoz más funkciót is meghatározhat.
- Nevek keresése a névjegyzékben–Nyomja meg a **Nevek** gombot, írja be a keresett név els néhány karakterét, majd görgessen a névhez.
- Személyes hivatkozások használata–Nyomja meg a(z) **Kedven.** gombot, és válassza ki a kívánt funkciót.

Tartalom

Gyors áttekintés 4

Tartalom 8

BIZTONSÁGA ÉRDEKÉBEN 11
Minden egyéb készülékhez, kivéve az RC-3 modelt 14

Általános információk 15
Aktív tartó 15
Elérési kódok 15
Üzemmódok 15
Átvitelkorlátozás 16
Szolgáltató-választás 17
A készülék használata nedves és párás feltételek között 17

1. Használatbavétel 18
Az akkumulátor behelyezése 18
Az elektromágneses interferenciaszrk telepítése 19
Minden egyéb készülékhez, kivéve az RC-3 modelt 19
Az akkumulátor töltése 20
A készülék be- és kikapcsolása 20
Billentyk lezárása (billentyzár) 21

2. A készülék 23
Készenléti állapot 24
Hívástípusok 25
Elsbbségi hívások és állapotküldés 26
A csoportválasztó és a vissza gomb 27
Az adóvev (Push-to-talk - PTT) gomb 28
A feladatgomb és a gyorsmenü gomb 28
Kihangosító 29
Fényjelz 29
Hanger-szabályozó gomb 30
A kijelz ikonjai 30
Értesítések 32

3. A készülék használata 34
Belépés egy menüfunkcióba 34
Menüfunkciók listája 35
Gyorsmenü 37
Hangvisszajelzés 38

4. Csoporthívások 40
Alapok 40
Mappák 41
Hazai csoport 41
Dinamikus adóvev-csoportok 42
Csoportkommunikáció kezdeményezése 43
Csoporthívások be- és kikapcsolása 43
Mappa kiválasztása 43
Adóvev-csoport kiválasztása 44
Beolvasási beállítások 45
Adóvev gomb beállítások 45
Csoportlista elérés készenléti állapotban 46
Csoporthívás fogadása 46
Válasz a csoporthívásra 47
Hangfelülírás 47
Kilépés a menübl 48
Átmeneti hívásnémítás 48
Csoporthívás fogadása 48
Csoporthívás kezdeményezése 48
Kiválasztott adóvev-csoport hívása 48
Beolvasott adóvev-csoport hívása 48
Diszpécser hívása (hálózati szolgáltatás) 49
Besz. cs. (5. menü) 49

Csoportmappák szerkesztése 49
Háttérmappa megtekintése..... 51
Csoportbeáll. visszaállít. 51
Csoportnapló 52

5. Expresszhívások 53
Expresszhívás kezdeményezése .. 53
Szám ismételt felhasználása 54
Rövidített TETRA szám hívása... 54
Gyorshívások..... 54
Expresszhívás fogadása..... 55
Válasz expresszhívásra..... 55
Expresszhívás visszautasítása... 55

6. Telefonhívások 56
Telefonhívás kezdeményezése 56
Rövidített TETRA szám hívása... 57
Gyorshívások..... 58
Nemzetközi telefonhívások (hálózati szolgáltatás) 58
Hívás továbbítása..... 58
Opciók hívás közben 58
Telefonhívás fogadása 59
Csenghang elnémítása..... 59
Telefonhívás visszautasítása..... 59

7. Direkt mód..... 60
Alapok..... 60
Direkt kommunikáció kezdeményezése..... 61
A direkt mód aktiválása..... 61
Csatornák és csoportok kiválasztása 61
Csoportok beolvasása egy csatornán 62
Direkt hívás fogadása..... 62
Válasz direkt hívásra 63
Hangfelülírás..... 63
Átmeneti hívásnémítás 63
Direkt hívás kezdeményezése..... 64
Átjáró és ismétl 64
Elsbbségi hívások és segélykér hívások direkt módban..... 65
Állapotüzenetek direkt módban 66

8. Pozicionálás..... 67
GPS fogadó..... 67
Helymeghatároz. alkalmazás 68
Pozíció-info..... 68
Útpontok..... 69
Pozíció beállításai 72

9. Szövegírás 75
Prediktív szövegbevitel..... 75
Hagyományos szövegbevitel..... 76
Tipp 77

10. Névjegyzék 78
Nevek és telefonszámok mentése 78
Nevek keresése..... 79
Névjegyek küldése és fogadása.... 80
Névjegyek küldése 80
Névjegyek fogadása..... 80
A névjegyzék rendezése 81
Nevek és szöveges tételek létrehozása..... 81
Telefonszám típus módosítása .. 81
Az alapértelmezett szám módosítása..... 81
Névjegyek törlése..... 82
Beállítások a Névjegyzékben 82
Gyorshívások 82
Hívócsoportok 83
Terminálinfó..... 83

11. Menüfunkciók 84
Állapotüz.-ek (1. menü) 84
Egység riasztó üzenetek 85
Állapotüzenetek küldése 85
Az utolsó küldött állapotüzenet megjelenítése készenléti állapotban..... 86
Idbélyeggel rendelkez állapotüzenet..... 87
Állapotüzenetek olvasása..... 87
A Fogadott és a Küldött elemek mappái..... 88
Felhasználói mappák 89
Állapotüzenetek törlése..... 89

Állapotbeállítások ... 89
Üzenetek (2. menü) ... 90
Szöveges üzenetek írása ... 90
Szöveges üzenetek küldése több címzettnek ... 92
Szöveges üzenetek olvasása ... 92
A Bejöv és a Elküldött elemek mappái ... 93
Sablonok ... 94
Mentett SMS-ek és felhasználói mappák ... 94
Üzenetek törlése ... 94
Üzenetbeállítások ... 95
Napló (3. menü) ... 96
Híváslisták ... 96
Számlálók és idzítk ... 97
Névjegyzék (4. menü) ... 97
Besz. cs. (5. menü) ... 97
Beállítások (6. menü) ... 98
Üzemmód ... 98
Hívásbeállítások ... 99
Telefon-beállítások ... 100
Direkt mód beállításai ... 101
Billentyzár beállításai ... 102
Kommunikáció beállításai ... 102
Tartozék-beállítások ... 103
Modembeállítások ... 103
Biztonsági beállítások ... 104
Kijelz beállítása ... 105
Dátum és id beállítása ... 105
Alias ... 106
Gyári beállítások visszaállítása ... 107
Galéria (7. menü) ... 107
Szervez (8. menü) ... 108
Ébresztóra ... 108
Naptár ... 109
Teendk ... 110
Jegyzetek ... 111
Számológép ... 111
Idzít ... 112
Stopperóra ... 112
Alkalmazások (9. menü) ... 113
Alkalmazás indítása ... 113
Alkalmazások egyéb lehetségei ... 114
Mappák egyéb lehetségei ... 115
Alkalmazás letöltése ... 116
Helymeghatároz. (10. menü) ... 116
Web (11. menü) ... 117
Hívásfunkciók böngészkapcsolat közben ... 117
Alapvet lépések a szolgáltatások eléréséhez és használatához ... 117
Szolgáltatás beállítások ... 118
Beállítások meghatározása kézzel ... 118
Kapcsolódás böngész szolgáltatáshoz ... 120
A szolgáltatások oldalainak böngészése ... 120
Kapcsolat bontása a szolgáltatással ... 121
Könyvjelzk ... 121
Hírpostafiók ... 122
A cache-memória ... 122
Böngész biztonsági beállításai ... 123

12. Adatkommunikáció ... 124
Hívásfunkciók csomag alapú kapcsolat közben ... 124
Kommunikációs alkalmazások és modemillesztk telepítése ... 124
A készülék számítógéphez csatlakoztatása ... 125

13. Akkumulátorra vonatkozó információk ... 126
Töltés és kisütés ... 126

KEZELÉS ÉS KARBANTARTÁS ... 128

FONTOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK ... 129

BIZTONSÁGA ÉRDEKÉBEN

Olvassa el az alábbi egyszer útmutatót. Az itt leírtak be nem tartása veszélyekkel járhat, vagy illegális lehet. Bvebb információt a részletes felhasználói kézikönyv tartalmaz.



BEKAPCSOLÁSKOR ÜGYELJEN A BIZTONSÁGRA
Ne kapcsolja be a készüléket olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata tilos, illetve ahol azok interferenciát vagy veszélyt okozhatnak.



AZ ÚTON ELSÕ A BIZTONSÁG
Tartsa be a helyi törvényeket. Vezetés közben mindig hagyja szabadon kezeit, hogy a jármvet irányíthassa. Vezetés közben a biztonság legyen a legfontosabb szempont.



INTERFERENCIA
A mobil készülékek interferencia-érzékenyek, ami a teljesítmény romlását okozhatja.



KÓRHÁZBAN KAPCSOLJA KI
Tartsa be az elírásokat. Orvosi berendezések közelében kapcsolja ki a készüléket.



A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA REPÜLGÉPEN, ILLETVE REPÜLTÉREN RENDSZERINT TILOS
Tartsa be az elírásokat. A mobil készülékek interferenciát okozhatnak a repülgépen. A vezeték nélküli telefonkészüléket használó légiforgalmi személyzet kövesse a saját szervezete által kiadott speciális elírásokat és utasításokat.



TANKOLÁSKOR KAPCSOLJA KI
Ne használja a készüléket üzemanyagtölt állomásokon. Üzemanyag vagy vegyszerek közelében ne telefonáljon.



ROBBANTÁS KÖZELÉBEN KAPCSOLJA KI
Tartsa be az elírásokat. Ne használja a készüléket olyan helyen, ahol robbantást készítenek el.



MEGFELELÕ HASZNÁLAT
A készüléket csak normál helyzetben használja, a termék dokumentációjában leírtaknak megfelelen. Feleslegesen ne érjen az antennához.



SZAKSZERVIZ
A termék üzembe helyezését és javítását csak szakember végezheti.



TARTOZÉKOK ÉS AKKUMULÁTOROK
Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat és akkumulátorokat használjon. Ne csatlakoztasson inkompatibilis készülékeket.



BIZTONSÁGI MÁSOLATOK
A fontos adatokról ne felejtsen el biztonsági másolatot vagy írásos feljegyzést készíteni.



CSATLAKOZÁS MÁS KÉSZÜLÉKHEZ
Más eszközökhöz való csatlakoztatás eltt, a biztonsági elírások megismerése érdekében, olvassa el a másik készülék ismertetjét is. Ne csatlakoztasson inkompatibilis készülékeket.



SEGÉLYKÉRÕ HÍVÁSOK
Gyzdjön meg arról, hogy a készülék be van kapcsolva és mködik. A kijelz törléséhez és a kezdképernyhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot, ahányszor csak szükséges. Írja be a segélyhívó számot, és nyomja meg a gombot. Adja meg helyzetét. Ne szakítsa meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kap.

A KÉSZÜLÉKRÕL

A tájékoztatóban ismertetett készülék használata a TETRA hálózaton engedélyezett. A hálózatokról szóló további tájékoztatásért keresse fel a szolgáltatót.

A készülék funkcióinak használatakor tartsa be a törvényeket, és tartsa tiszteletben mások személyiségi és egyéb törvényes jogait.



Figyelmeztetés: A készülék funkcióinak használatához (az ébresztórát kivéve) a készüléknek bekapcsolt állapotban kell lennie. Ne kapcsolja be a készüléket olyan helyen, ahol a rádiófrekvenciás eszközök használata interferenciát vagy veszélyt okozhat.

A készülék és tartozékai apró alkatrészeket tartalmazhatnak. Tartsuk ezeket kisgyermekektl távol.

Hálózati szolgáltatások

A telefon használatához szükség van egy rádiótelefon-szolgáltatóval kötött szolgáltatási szerzdésre. A készülék számos funkciója a rádiófrekvenciás hálózati szolgáltatásaitól függen mködik. Ezek a hálózati szolgáltatások nem biztos, hogy minden hálózatban elérhetek, illetve elfordulhat, hogy azokat külön meg kell rendelni a saját szolgáltatónknál. Szükség esetén a szolgáltatás használatára és díjszabására vonatkozóan további tájékoztatást is kérni kell a szolgáltatótól. Egyes hálózatokban a hálózati szolgáltatások használata esetleg csak korlátozott módon lehetséges. Egyes hálózatok például, nem támogatnak minden nyelvfügg karaktert és szolgáltatást.

Lehet, hogy a készüléken a szolgáltató kérésére bizonyos funkciók nem érhetk el vagy nem aktívak. További tájékoztatásért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Osztott memória

A készülék alábbi funkciói az osztott memóriát használják: a galéria képei, útpontok és Java-alkalmazások. Az ilyen funkciók használata csökkentheti az osztott memóriát használó többi funkció számára rendelkezésre álló szabad memóriát.

Más funkciók is az osztott memóriát használhatják: névjegyek, naptár, teendjegyzetek, valamint a jegyzetalkalmazás. Ha például sok jegyzetet tárol, az teljesen lefoglalhatja a szabad memóriát. Ha ilyenkor egy osztott memóriát használó funkciót szeretne használni, a készüléken megjelenhet egy üzenet, miszerint a memória megtelt. Ilyenkor a folytatáshoz törölnie kell néhány, az osztott memóriában tárolt elemet vagy információt. Egyes funkciók, például a névjegyek saját memóriaterülettel is rendelkezhetnek a más funkciókkal megosztott memórián kívül.

Tartozékok, akkumulátorok és töltk

Az akkumulátor kivétele eltt mindig kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a töltt.

Mieltt a készülékkel használja, ellenrizze a tölt modellszámát. A jelen készülék az ACP-12 és az LCH-12 adapterekkel történ használatára készült.



Figyelmeztetés: A készüléket kizárólag az EADS által jóváhagyott akkumulátorokkal, töltkkel és tartozékokkal használja. Más típusok alkalmazása érvényteleníti a telefonra vonatkozó engedélyeket és garanciákat, és amellett veszélyes is lehet.

A gyártó által engedélyezett tartozékokról a márkakereskedknél kaphatunk bvebb információt. A tartozékok hálózati kábelét mindig a csatlakozónál fogva húzza ki a konnektorból.



Fontos: A készülék tartozékainak élettartama és vízállósági jellemzi nem egyeznek meg a készülék ugyanezen tulajdonságaival. A töltket, például csak nedvességtl távol, száraz környezetben lehet használni. A töltket soha ne használja nedves és párás feltételek között.

Interferenciaszrk

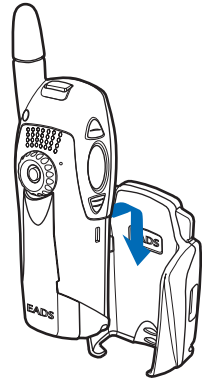
Minden egyéb készülékhez, kivéve az RC-3 modelt

A készülék típusszámát az akkumulátor eltávolításával ellenrizheti. A típusszámot (RC-2, RC-3, RC-4, RC-6, RC-10, RC-11, RC-12 vagy RC-13) a készülék belsejében a fehér címkén találja. Amennyiben készülékét ACP-12 töltvel tölti, két elektromágneses interferenciaszrt kell használnia. Az egyetlen kivétel az RC-3 készülék, melynél nem szükséges ezeket a szrket használni. A szrket az alapcsomag tartalmazza, de külön tartozékként is megvásárolhatóak. A töltk hálózati kábelének szrhöz való csatlakoztatásával kapcsolatban lásd Az elektromágneses interferenciaszrk telepítése oldalon 19.

Általános információk

Aktív tartó

A CRR-1 típusú viselhet aktív tartó több hordozási lehetséget biztosít, és az EADS THR880i készüléket munkaruhájának szerves részévé teszi.



Elérési kódok

A 4 számjegy telefonkód gyári beállítása 1234. Ha a telefonkód kérés engedélyezett, a kódot a készülék bekapcsolása során mindig meg kell adni. Lásd Biztonsági beállítások oldalon 104.

Az 5 számjegy biztonsági kód gyári beállítása 12345.

A készülék jogosulatlan használatának megakadályozására változtassa meg ezeket a kódokat. Az új kódokat tartsa titkos, biztonságos helyen, a készüléktl távol. Lásd Biztonsági beállítások oldalon 104.

Üzemmódok

A készülék két üzemmódban üzemel: hálózati módban és direkt módban. Hálózati módban a készülék a TETRA hálózat használatával mködik. Direkt módban a készülék a hálózat nélkül mködik, tehát a készülékek közvetlenül egymással kommunikálnak. Direkt módban a készüléknek csak néhány funkciója áll rendelkezésre. További információért a direkt módról lásd Direkt mód oldalon 60.

Átvitelkorlátozás

Ha az átvitel korlátozás aktív, a készülék nem küld jeleket a hálózatba, és csak korlátozott hálózati szolgáltatások állnak rendelkezésre. Hálózati módban a készülék kizárólag csoporthívásokat, állapot- és adóvev-csoportoknak címzett szöveges üzeneteket képes fogadni, feltéve, hogy a készüléket regisztrálta a hálózatban. Direkt módban a készülék közvetlen hívásokat fogad. Ha az átvitel korlátozás aktív, a készüléket nem regisztrálhatja újra a hálózatban, ha például kikapcsolja, majd újra visszakapcsolja a készüléket.

A korlátozott hálózati szolgáltatások csak azon hálózati cella által lefedett területen állnak rendelkezésére, ahol a készüléket utoljára regisztrálta. Amíg az átvitel korlátozás aktív, a készülék nem regisztrálódhat más hálózati cellába, ezért csak korlátozott területen képes mködni.

Ha hálózati módban az átvitel korlátozás aktív, a készülék nem tudja az adóvev-csoportok változásaival kapcsolatos információkat a hálózatba küldeni. Ha az átvitel korlátozás aktív, a kiválasztott csoportot nem módosíthatja. Ha az adóvev-csoportokat érint módosításokat hajt végre, például megváltoztatja a kiválasztott mappát, a hazai csoportot vagy egy csoport beolvasási prioritását, készülék nem tudja fogadni az érintett csoportokból jöv további hívásokat. Az átvitel korlátozás deaktiválása után a készülék értesíti a hálózatot a változásokról.

Ha a készülékben tárolt segélyhívó számra **elsbbségi hívást** vagy segélykér hívást kezdeményez amikor az átvitel korlátozás aktív, a készülék automatikusan deaktiválja az átvitel korlátozást és hívást kezdeményez. Lásd Elsbbségi hívások és segélykér hívások direkt módban oldalon 65.



Megjegyzés: Ha **elsbbségi hívást** vagy segélykér hívást kezdeményez amikor az átvitel korlátozás aktív, a készülék deaktiválja az átvitel korlátozást, és ekkor tanácsos elhagyni azt a területet, ahol az átvitel korlátozást érvényesíteni szerette volna.

Az átvitelkorlátozás aktiválásához vagy deaktiválásához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Átvitelkorlátozás*→*Be* vagy *Ki* lehetséget. Az átvitel korlátozásnak aktívnak kell lennie amikor belép arra a területre, ahol az átvitelt korlátozni szeretné. Ha az átvitel korlátozás aktív, készenléti állapotban az vagy az ikon jelenik meg. Az elre definiált beállításoktól függen a készülék az aktiválás tényérl üzenetben értesítheti a hálózatot. Az ikon jelenik meg, ha nem szükséges üzenetet küldeni vagy az üzenet küldése sikertelen volt, és az ikon tájékoztat az üzenet sikeres elküldéséről.

Szolgáltató-választás

Az elre definiált kezd hálózaton kívül további hálózatokat is választhat, amelyekben a készülék mködni tud (hálózati szolgáltatás) például akkor, ha nem a kezd hálózat által lefedett területen tartózkodik. A hálózat automatikusan vagy kézzel is módosítható; lásd Szolgáltató-választás oldalon 100.

Néhány szolgáltatás hálózattól függ, így azok elérhetsége a hálózat változásával módosulhat. Ezenkívül, a kiválasztott mappa, a kiválasztott csoport, a hazai csoport és a csoportok rendelkezésre állása a hálózat változásával módosulhat.

A készülék használata nedves és párás feltételek között

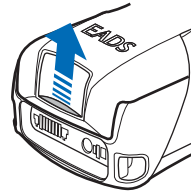
- A készüléket használhatja esben, de a készüléket ne mártsa vízbe.
- Ha a készülék vagy a rendszercsatlakozó tengervízzel kerül érintkezésbe, a rozsdásodás elkerülésének érdekében a készüléket csapvízzel azonnal mossa le. A készüléket gondosan szárazra kell törölni.
- A készülék hátlapjának felnyitása eltt törölje szárazra a készüléket, nehogy a víz a készülék belsejébe kerüljön. Az akkumulátor nem vízálló.
- Soha ne töltse a telefont, ha az alsó csatlakozó nedves vagy párás.
- Nedves készüléket soha ne használjon elektromos tartozékokkal (például asztali állvánnyal vagy autóskészlettel).

Megjegyzés: Gyzdjön meg róla, hogy a készülék és a fedlap tömítések szárazak, tiszták és mindenféle idegen tárgytól mentesek. Az idegen tárgyak megrongálhatják a készülék tömítéseit.

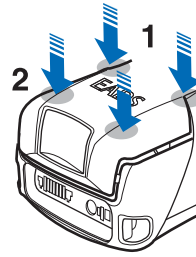
1. Használatbavétel

Az akkumulátor behelyezése

1. A készülék hátuljának kinyitásához a hátlap kioldógombját nyomja felfelé, az alsó csatlakozókkal ellentétes irányban. A hátlap kioldógombjának lefelé nyomása megnehezíti a készülék kinyitását.



2. Csatlakozókkal elre csúsztassa az akkumulátort a készülék hátlapja alá.
3. A hátlap lezárásához két kézzel, hátlapjával felfelé fogja meg a készüléket. Az antenna Ön felé mutasson. A hátlapot hüvelykujjával csúsztassa lefelé, hogy a sarokhoz közeli zárókarmok (1) a hátlap alá, annak takarásába kerüljenek. Majd egyszerre nyomja le a hátlap végének mindkét oldalát, és pattintsa a helyére a hátlapot (2). Az akkumulátor hátlapját óvatosan zárja le. Ha a hátlapot nem megfelelen zárta le, például a zárókarmok vagy a tömítések megsérülnek, ennek a készülék rázkódásvédelmi és vízállósági jellemzi látják kárát.



Az akkumulátor kivétele eltt mindig kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a töltt.

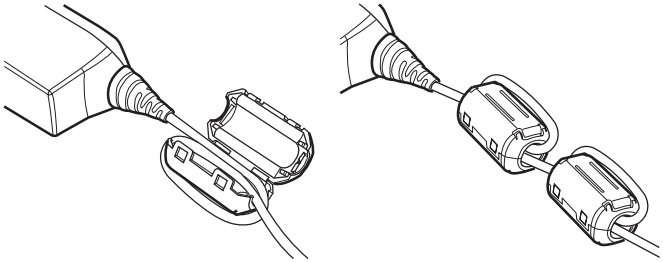
Az elektromágneses interferenciaszrk telepítése

Minden egyéb készülékhez, kivéve az RC-3 modelt

A készülék típusszámát az akkumulátor eltávolításával ellenrizheti. A típusszámot (RC-2, RC-3, RC-4, RC-6, RC-10, RC-11, RC-12 vagy RC-13) a készülék belsejében a fehér címkén találja. Amennyiben készülékét ACP-12 töltvel tölti, két elektromágneses interferenciaszrt kell használnia. Az egyetlen kivétel az RC-3 készülék, melynél nem szükséges ezeket a szrket használni. A szrket az alapcsomag tartalmazza, de külön tartozékként is megvásárolhatóak.

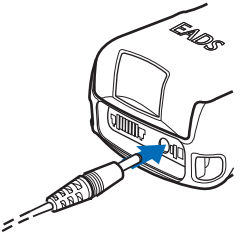
A szrket a tölt készülékhez vagy váltóáramú hálózati konnektorhoz való csatlakoztatása eltt csatlakoztassa a tölt hálózati kábeléhez.

1. A szrket egymás után helyezze a hálózati kábelre, a tölttl 15 cm-re. A hálózati kábelt helyezze a kinyitott szrbe, majd egy hurokkal tekerje a szr köré.
2. A szrket zárja rá a hálózati kábelre.



Az akkumulátor töltése

1. A tölt kábelét csatlakoztassa a készülék aljához.
2. Csatlakoztassa a töltt váltóáramú hálózati konnektorba. A töltés jelzje mutatja az akkumulátor töltöttségét. A bekapcsolt készülék kijelzjén rövid idre a *Töltés* üzenet jelenik. Töltés közben is tudja használni a készüléket.



   Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerül, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem lehet lebonyolítani.
3. Az akkumulátor töltése befejezdik, ha a töltés jelzje leáll, és a bekapcsolt készülék kijelzjén rövid idre az *Akku feltöltve* üzenet jelenik meg.

Ha a *Nincs töltés* üzenet jelenik meg, a töltés félbeszakadt. Várjon egy kis ideig, húzza ki a töltt, csatlakoztassa és próbálja meg újra a töltést. Ha töltés még mindig nem mködik, forduljon a márkakereskedhöz.

Megjegyzés: Soha ne töltse a THR880i Ex készüléket Ex területen belül. További információért lásd a THR880i Ex Biztonsági elírások füzetet.

A készülék be- és kikapcsolása

1. A készülék be- és kikapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva a ⏻ gombot. Ha a felhasználó *Hozzáférési szint* beállítása *Meghosszabbítva*, a készülék kikapcsolásával a szint újra *Normál* lesz. Lásd Biztonsági beállítások oldalon 104.
2. Ha a készülék telefonkódot kér, írja be a 4 számjegybl álló telefonkódot (a kód **** formában jelenik meg), majd nyomja meg az **OK** gombot.

3. Ha a készülék biztonsági kódot kér, írja be az 5 számjegybl álló PIN kódot (a kód ***** formában jelenik meg), majd nyomja meg az **OK** gombot.

További tájékoztatásért lásd Elérési kódok oldalon 15.

A készülék küls antennával rendelkezik.

Megjegyzés: Más rádió adó-vevkhöz hasonlóan feleslegesen ne érjen a bekapcsolt készülék antennájához. Az antenna megérintése a hangminség romlását okozhatja, és a készülék esetleg a szükségesnél magasabb energiaszinten fog üzemelni. Ha a készülék mködése során kerüli az antenna érintését, optimalizálhatja az antenna teljesítményét és az akkumulátor élettartalmát.

Billentyk lezárása (billentyzár)

Bekapcsolt billentyzár mellett is lehetséges a készülékben tárolt hivatalos segélyhívó szám hívása. Írja be a segélyhívó számot és nyomja meg a gombot.

A készülék billentyzárját kétféleképpen állíthatja be: *Billentyzet* és *Minden billenty*. Szervezete elre meghatározhatja, hogy mely billentyk melyik szinten legyenek lezárva, illetve használhatja az alapértelmezett beállításokat.

- Alapértelmezettként a *Billentyzet* beállítás lezárja a billentyzetet és a bekapcsoló gombot. A billentyzár aktiválásához nyomja meg a **Menü**, majd 1,5 másodpercen belül a * gombot. Rövid idre a *Billentyk lezárva* üzenet jelenik meg.
- Alapértelmezettként a *Minden billenty* beállítás lezárja a billentyzetet, a csoportválasztót, a bekapcsoló gombot, valamint a(z) és a(z) gombot. A billentyzár aktiválásához nyomja meg a **Menü**, majd 1,5 másodpercen belül nyomja meg és tartsa lenyomva a * gombot. Rövid idre a *Minden billenty lezárva* üzenet jelenik meg.

A billentyzár kioldásához nyomja meg a **Kiold**, majd 1,5 másodpercen belül a * gombot.

Bekapcsolt billentyzár mellett fogadhat telefonhívást, és válaszolhat csoporthívásra vagy expresszhívásra. A hívás végén a billentyzár automatikusan lezár. Lásd még Billentyzár beállításai oldalon 102.

2. A készülék



- A ⏻ bekapcsológomb kapcsolja be- és ki a készüléket.
- A és a választógombok, valamint a középs választógomb funkciója megegyezik a kijelzn fölöttük látható irányadó szöveggel.
- A , , , és görgetgombok segítségével nevek, telefonszámok és menük között válogathat. Lásd még Görgetgomb hivatkozások oldalon 25.
- A gombbal telefonhívást kezdeményezhet és fogadhat. Készenléti állapotban a gomb mutatja a híváslistát.
- A gombbal befejezhet vagy elutasíthat telefonhívást vagy expresszhívást.
- A - gombokkal számokat és karaktereket írhat be. Hivatkozásként is használhatók elre definiált funkciókhoz, gyorshívásokhoz, illetve elre definiált csoportok kiválasztásához. A funkciót a gomb megnyomásával és nyomva tartásával érheti el. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.
- A és a gombok különböz funkciókban különböz célokat szolgálnak. A funkciót a gomb megnyomásával és nyomva tartásával érheti el. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

- A  piros funkciógomb (a készülék tetején). Lásd Elsbbségi hívások és állapotküldés oldalon 26.

Készenléti állapot

Ha a készülék készen áll a használatra, és nem ír be karaktereket, a készülék készenléti állapotban van. A következ ikonok jelennek meg a kijelzn:

xxxxxx Hálózati módban, kikapcsolt csoporthívások mellett a készülék által használt hálózatot mutatja. A kijelzn a *Csoporthívások ki* üzenet is megjelenik.

Hálózati módban, bekapcsolt csoporthívások és kiválasztott csoport mellett a kijelzn a mappanév, a csoportnév és a csoportállapot is megjelenik. Direkt módban a csatorna neve és a csoport neve jelenik meg.

 Hálózati módban az adott hely mobilhálózatának jelerséget mutatja. Minél magasabb a jelz, annál ersebb a jel.

Ha a készülék nem üzemel, a jelz nem jelenik meg, és a *Nincs szolgáltató* üzenet jelenik meg.

 Az akkumulátor töltöttségi szintjét mutatja. Minél magasabb a jelz, annál magasabb az akkumulátor töltöttségi szintje.

 Jelzi, hogy a készülék energiatakarékos módban üzemel. Ha az energiatakarékos üzemmód ki van kapcsolva, a kijelzn az  ikon jelenik meg.

Készenléti állapotban a közép választógomb a **Menü**, és a jobboldali választógomb a **Nevek**. A bal választógomb a **Kedven.**; megnyomásával a személyes hivatkozási lista jelenik meg, ahol kiválaszthatja a kívánt funkciót. A hivatkozási lista szerkesztéséhez válassza az **Opciók** gombot és a következ lehetségek egyikét:

- *Lehetségek*—a személyes hivatkozási listán szerepl funkciók megjelenítése. A **Kijelöl** segítségével adhat funkciót a hivatkozások listájához, és az **Elvet** lehetséggel törölhet funkciót.

- *Átrendezés*—a személyes hivatkozások listáján található funkciók átrendezése. Az **Áthelyezés** lehetséggel módosíthatjuk a funkció helyét.

Görgetgomb hivatkozások

- Hálózati módban a ⌃ gomb megnyomásával fér hozzá a kiválasztott mappa adóvev-csoportjainak listájához. Direkt módban a ⌃ gomb megnyomásával fér hozzá a közvetlen csatornák listájához.
- Hálózati módban a ⌄ gomb megnyomásával fér hozzá az adóvev-csoport mappák listájához. Direkt módban a ⌄ gomb megnyomásával fér hozzá a közvetlen csatornák listájához.
- Hálózati módban a ‹ gomb megnyomásával kezdhet szöveges üzenetet írni.
- Hálózati módban a › gomb megnyomásával küldhet állapotüzenetet.

  Kérjük, vegye figyelembe, hogy a fent említett funkciók a(z) ‹ és › gombok alapértelmezett értékei. Ezekhez a gombokhoz az Ön szervezete is elre definiálhat különböz funkciókat.

Hívástípusok

Hálózati módban a következ hívástípusok állnak rendelkezésére:

- A **Csoporthívások** azonnali kommunikációt biztosítanak az adóvev-csoportok tagjai között. Részletekért lásd Csoporthívások oldalon 40.
- Az **Expresszhívások** azonnali kommunikációt biztosítanak két ember között. Részletekért lásd Expresszhívások oldalon 53.
- A **Telefonhívások** a hagyományos telefonhívásokhoz hasonlatosak. Részletekért lásd Telefonhívások oldalon 56.

A készülék direkt üzemmódú mködést is biztosít. Lásd Direkt mód oldalon 60.

Elsbbségi hívások és állapotküldés

Hálózati módban az **elsbbségi hívás** hálózati szolgáltatás. Mielőtt használhatná ezt a hálózati szolgáltatást, a helyi szolgáltatónál érdekldjön a funkció elfizethetségérl és kérjen a szolgáltatás használatára vonatkozó útmutatást. Az Ön szervezete által definiált beállításoktól függen vagy elsbbségi hívás kezdeményezhet, vagy állapotüzenet küldhet, illetve mindkett egyszerre. Az **elsbbségi hívás** a szervezete által elre definiált célállomást hívja és az állapotüzenet is ugyanerre a számra érkezik.

Elsbbségi hívás kezdeményezése

Hálózati módban az elsbbségi funkciógomb lenyomásával és nyomva tartásával a készülék **elsbbségi hívást** kezdeményez. Ha az elsbbségi funkciógombot, majd a vissza gombot nyomja meg, a készülék néma **elsbbségi hívást** kezdeményez. Beállíthatja, hogy a készülék az **elsbbségi hívásokat** direkt módban kezdeményezze, ha elre meghatározott idn belül (1-60 másodperc) nem jön létre a kapcsolat. A direkt módban kezdeményezett **elsbbségi hívásokkal** kapcsolatos további tájékoztatásért lásd a(z) Elsbbségi hívások és segélykér hívások direkt módban oldalon 65.

Ha a készülék **elsbbségi hívást** fogad, vagy elre definiált segélyhívó számra kezdeményez hívást, a készülék hangjelzést ad, és a hívásinformációk mellett a(z) *Elsbbségi hívás* üzenet is megjelenik.

Szervezetében beállíthatja az **elsbbségi hívásokat**, hogy az **elsbbségi hívás** beszédegységeit kézzel kelljen befejezni, illetve meghatározhat automatikus továbbítási idtartamot, amely letelte után a készülék automatikusan befejezi a hívást.

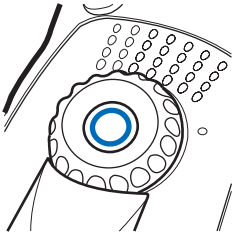
Elsbbségi állapotüzenet küldése

Az elsbbségi funkciógomb megnyomásával és nyomva tartásával a készülék elsbbségi állapotüzenetet küld a szervezete által elre definiált célállomásra.

Elsbbségi hívás kezdeményezése és állapotüzenet küldése

Elsbbségi hívás kezdeményezését és állapotüzenet küldését egyszerre is végezhetjük, ugyanarra a célállomásra vagy különböz célállomásokra. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

A csoportválasztó és a vissza gomb



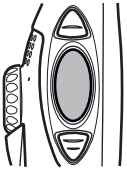
Hálózati módban a csoportválasztó elforgatásával tud csoportot választani. A kijelzn az aktuális mappa és a csoport neve jelenik meg. A csoportok listáját a kiválasztott mappában böngészheti, a lista körbefordul.

A csoportválasztó gomb közepén található vissza gomb segítségével válthat az egyes csoportok között. A vissza gomb megnyomásával válthat az olyan csoportok között, amelyek az utolsó két kiválasztott csoport (a hazaicsoportot kivéve) index számával megegyez számmal rendelkeznek, valamint a vissza gomb lenyomásával és nyomva tartásával kiválaszthatja a hazai csoportot. Lásd Hazai csoport oldalon 41.

Direkt módban a csoportválasztóval a csatornák között válogathat. A kijelzn a csatorna neve jelenik meg. Minden csatorna legfeljebb három csoporttal rendelkezhet. A vissza gomb lenyomásával és nyomva tartásával kiválaszthatja a csatorna els csoportját (A), a vissza gomb lenyomásával válthat a csatorna második és harmadik csoportja (B és C) között.

Ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék a csoportválasztó forgatása közben a csoport vagy a csatorna index számát játssza le. A vissza gomb használata során a készülék a csoport index számát vagy index nevét (A,B vagy C) játssza le, vagy a "Hazai" nevet, ha a hazai csoport a kiválasztott. Lásd Hangvisszajelzés oldalon 38.

Az adóvev (Push-to-talk - PTT) gomb



A készülék egyirányú és kétirányú hívásokat kezdeményezhet és fogathat. Egyirányú hívások során egyszerre csak egyik fél beszélhet, és a beszél félnek le kell nyomnia és nyomva tartania az adóvev gombot. Kétirányú hívások során az adóvev gombra nincs szükség, a felek a hagyományos telefonbeszélgetéshez hasonlóan beszélgethetnek.

Ha egyirányú hívás során beszélni szeretne, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés és az T (adás) jel megjelenése után kezdhet beszélni. Az adóvev gomb elengedése után a másik fél beszélhet. A R (vétel) jel jelenik meg, ha egyirányú hívást fogad.

Az expresszhívások az a csoporthívások egyirányú hívások. A telefonhívások általában kétirányú hívások, de a készülék képes egyirányú telefonhívások kezdeményezésére és fogadására is. Szükség szerint a hálózat módosítja a hívás típusát.

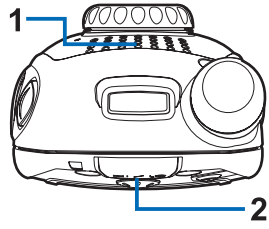
Hálózati módban a csoporthívások esetén beállíthatja, hogy az adóvev gomb mindig a kiválasztott adóvev-csoportot, vagy a kijelzn megjelen adóvev-csoportot (vagy az aktív beolvasott csoportot, vagy a kiválasztott csoportot) hívja. Lásd Adóvev gomb beállítások oldalon 45.

A feladatgomb és a gyorsmenü gomb

A feladatgomb az adóvev gomb felett, a gyorsmenü gomb az adóvev gomb alatt helyezkedik el; lásd a képillusztrációt a(z) Az adóvev (Push-to-talk - PTT) gomb cím részben. Hálózati módban a feladatgomb számára háromféle mködést állíthat be; lásd Feladat gomb beállítása oldalon 99. Direkt módban a lenyomásával és nyomva tartásával a kiválasztott csatornán az els csoporttal kezdeményezhet hívást.

A gyorsmenü gomb segítségével fér hozzá a gyorsmenühöz. Részletekért lásd Gyorsmenü oldalon 37.

Kihangosító



A készülék nagyteljesítmény kihangosító (1) segítségével biztosítja, hogy beszélgetés közben kezei szabadon maradjanak. Ha a kihangosító aktív, a kijelzn az ikon jelenik meg, és kis távolságon belül a készülékrl hallgathatja a beszélgetést, és részt is vehet benne.

Figyelmeztetés: Kihangosító használata közben ne tartsa a készüléket a füléhez közel, mert a beszélgetés hangereje igen nagy lehet.

Ha fülhallgatót használ, a készüléket tartsa úgy, mint bármely telefont, antennájával felfelé a vállmagasság felett. Ha a kihangosítót használja, a készüléket tartsa kb. 10 cm-re a szája eltt, antennával felfelé, az arcával és szemeivel ellentétes irányban.

A kihangosító aktiválásához vagy deaktiválásához nyomja meg a HI/LO gombot (2).

A kihangosító és a fülhallgató egyidej aktiválásához vagy deaktiválásához nyomja meg és tartsa lenyomva a HI/LO gombot (2). Ha kikapcsolt fülhallgató mellett telefonhívást kezdeményez vagy fogad, a hívás kapcsolásakor a készülék aktiválja a fülhallgatót.

Fényjelz

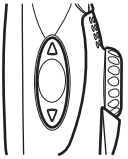


A készülék fels részén fényjelz található. A sárga fény jelzi, hogy mielttbeszélhetne, várnia kell, a zöld fény az átvitelt jelzi, a piros fény a hívás vagy egyéb mvelet sikertelenségét jelenti.

A fényjelz átvitel közben nem mindig világít, ha például a készülék információkat küld a hálózatba, a fény nem világít.

Hanger-szabályozó gomb

A hanger-szabályozó gombbal állíthatja be az aktív hangszóró hangerejét, a fülhallgató vagy a kihangosító hangerejét. A gomb fels végének megnyomásával ersítheti a hangert, a gomb alsó felének megnyomásával pedig lehalkíthatja a hangert.



A kijelz ikonjai

A kijelz ikonjai a készülék mködésérl tájékoztatnak:

- A kihangosító használatban van. Lásd Kihangosító oldalon 29.
- A kihangosító és a fülhallgató nincs használatban. Lásd Kihangosító oldalon 29.
- Az üzemmód audiobeállításai közül a fels mikrofon a kiválasztott. Lásd Üzemmód oldalon 98.
- Az üzemmód audiobeállításai közül a küls hangszóró és a fels mikrofon a kiválasztott. Lásd Üzemmód oldalon 98.
- A készülék hangszórói és a hangjelzései némák.
- A készülék autóskészlethez van csatlakoztatva.
- Küls mikrofon és fülhallgató (vagy például monofón) van használatban.
- A billentyzet le van zárva. Lásd Billentyk lezárása (billentyzár) oldalon 21.
- Egy vagy több szöveges üzenet érkezett. Lásd Szöveges üzenetek olvasása oldalon 92.
- Egy vagy több állapotüzenet érkezett. Lásd Állapotüzenetek olvasása oldalon 87.



Tárcsázott kapcsolat létesül. Az  ikon helyett az  ikon jelenik meg, ha a kapcsolat során bejön vagy kimen hívás érkezik, és a készülék felfüggeszti az adatátvitelt.



A beolvasás aktivált. Lásd Beolvasási beállítások oldalon 45.



Az leveg-interfész titkosítás (hálózati szolgáltatás) nincs használatban.



Az átvitel korlátozás aktív. Lásd Átvitelkorlátozás oldalon 16.



Az átvitel korlátozás aktív, és a készülék az aktiválás tényérl üzenetben értesítette a hálózatot. Lásd Átvitelkorlátozás oldalon 16.



A készülék olyan hálózati cella által lefedett területen van, amely elvesztette a hálózattal a kapcsolatot, ezért csak korlátozott szolgáltatások állnak rendelkezésre.



A GPS vev be van kapcsolva; ne feledje, hogy a GPS vev használata jobban igénybe veszi az akkumulátort. Ha az ikon villog, a GPS vev éppen helymeghatározási számításokat végez. Lásd GPS fogadó oldalon 67 és Helymeghatároz. alkalmazás oldalon 68.



Az NMEA interfész aktív. Lásd NMEA interfész oldalon 73.



Az ébresztóra be van kapcsolva. Lásd Ébresztóra oldalon 108.



Az idzítés folyamatban van. Lásd Idzít oldalon 112.



A stopperóra a háttérben mködik. Lásd Stopperóra oldalon 112.

Hívás közben megjelen ikonok



Egyirányú hívások közben jelenik meg.



Kétirányú hívások közben jelenik meg.


Jelzi, hogy a készüléken hívás zajlik, és az egyirányú hívás során Ön beszélhet.


Jelzi, hogy a készülék egyirányú hívást fogad.


Jelzi, hogy a készülék csoporthívást kezdeményez vagy fogad.


Inaktív csoporthívás (a hívás befejezése után a kijelzn pár másodpercre megjelenik ez az ikon, majd eltnik).


Egyirányú hívás során jelenik meg, ha egyik fél sem beszél.


Expresszhívás során jelenik meg, ha egyik fél szem beszél.


A kiválasztott csoport hívása során jelenik meg, ha senki sem beszél.


A beolvasott csoport hívása során jelenik meg, ha senki sem beszél.


Normál, direkt hívás során jelenik meg, ha nem áll rendelkezésre közvetlen üzemmódú eszköz. Lásd Direkt mód oldalon 60.


Normál, direkt hívás során jelenik meg, ha kompatibilis közvetlen átjáró áll rendelkezésre. Lásd Átjáró és ismétl oldalon 64.


Direkt hívás során jelenik meg, ha kompatibilis közvetlen ismétl áll rendelkezésre. Lásd Átjáró és ismétl oldalon 64.

Értesítések

Az alábbiakban a kijelzn megjelen értesítések magyarázatát találja:

- *Jelenlegi hozzáf. szintnél nem enged*–Nem rendelkezik a mvelet végrehajtásához szükséges hozzáférési jogokkal. Lásd Biztonsági beállítások oldalon 104.
- *Nincs térer*–A készülék nem tudja végrehajtani a mveletet, mert az adott helyen nincsen hálózati lefedettség.

- *Kiv.csoport tulajdonságai módosultak*—A kiválasztott adóvev-csoport állapota megváltozott. A részletek megtekintéséhez nyomja meg a(z) **Megnéz** lehetséget.
- *Jogosulatlan pozíciókérés -tól*—A készülékre illetéktelen számról érkezett helymeghatározási kérés (a helymeghatározási információt a készülék nem küldi el). A részletek megtekintéséhez nyomja meg a(z) **Olvas** lehetséget. Lásd Pozíció beállításai oldalon 72.
- *Nem engedélyezett hálózat:*—A készülék nem jelentkezhet be a választott hálózatba. Kézi hálózatválasztás esetén megpróbálhat másik hálózatot választani vagy aktiválhatja az automatikus hálózatválasztást. Lásd Szolgáltató-választás oldalon 17 és 100.
- *Hálózat módosult:*—Az automatikus hálózatválasztás aktív, és a készülék új hálózatot választott. Az üzenet tudomásul vételéhez nyomja meg az **OK** gombot. Lásd Szolgáltató-választás oldalon 17 és 100.
- *Hívásbontás veszélye*—A hálózat bontani fogja a folyamatban lev hívást.
- *Csoport korlátozott lefedettsége*—A csoporthívási beállítás korlátozott, ha egyik szükséges hálózati erforrás sem elérhet.
- *Nincs megadva, üzenetszórásos hívás*—Nem fogadhat csoporthívást. Csak a hívás kezdeményezje tud beszélni. Lásd Csoporthívás fogadása oldalon 48.
- *Névjegyzék frissítve*—A névjegyzék frissítése éteren keresztül (over-the-air – OTA) történt. Lásd Névjegyzék oldalon 78.
- *Hívás átirányítása*—A diszpécser a kívánt számra továbbítja a hívást. Lásd Hívás továbbítása oldalon 58.

3. A készülék használata

Belépés egy menüfunkcióba

Tipp: Kiválaszthatja, hogy a menünézet lista formájában, vagy a képen látható módon keret formában jelenjen meg. Lásd Kijelz beállítása oldalon 105.



1. Nyomja meg a **Menü** gombot, és a görgetgombok segítségével végignézheti a menüt. A **Választ** gomb megnyomásával válassza ki a kívánt menüt, például a *Beállítások* menüt.
2. Ha a menüben almenük is vannak, válassza ki a kívánt almenüt.
3. Az elz menüszintre a **Vissza** gomb megnyomásával térhet vissza. A menübl a **Kilép** gomb megnyomásával léphet ki.

Ha a menüelem szürke, akkor az adott elemet nem választhatja ki. Nem rendelkezik a beállítás módosításához szükséges hozzáférési jogokkal. Lásd Kijelz beállítása oldalon 105.

Menüfunkciók listája

1. Állapotüz.-ek



1. Küldési állapot
2. Fogadott
3. Küldött
4. Kimen
5. Saját mappák
6. Üzenetek törlése
7. Állapotbeállítások

2. Üzenetek



1. Üz. létrehozása
2. Bejöv
3. Elküldött
4. Mentett SMS-ek
5. Sablonok
6. Saját mappák
7. Üzenetek törlése
8. Üzenetbeállítások

3. Napló



1. Nem fogadott hívások
2. Fogadott hívások
3. Tárcsázott hívások
4. Naplólisták törlése
5. Hívásidtartam
6. Csomag alapú adatszámláló
7. Csomag alapú kapcs. idtartama

4. Névjegyzék



1. Keresés
2. Új név
3. Név szerk.
4. Törlés
5. Új szám mentése
6. Beállítások
7. Gyorshívások
8. Hívócsoportok
9. Terminálinfó

5. Besz. cs.



1. Csoportmappák szerkesztése
2. Háttérmappa megtekintése
3. Csoportbeáll
4. Csoportbeáll. visszaállít.
5. Csoportnapló

6. Beállítások



1. Üzemmód
   1. Általános
   2. Csendes
   3. Tárgyalás
   4. Utcai
   5. Személyhívó
   6. Aktív tartó
   7. Fülhallgató
   8. Monofón
2. Hívásbeállítások
   1. Bármely gomb fogad hívást
   2. Hívás utáni jelentés
   3. Push-to-talk beállítása
   4. Feladat gomb beállítása
3. Telefon-beállítások
   1. Nyelvi beállítások

2. Üdvözl üzenet
3. Szolgáltató-választás
4. Aktív mód
5. Egységfigyelmeztetés hossza
6. Átvitelkorlátozás

4. Direkt mód beállításai
1. Direkt mód beolvasás
2. Aktív direkt mód-eszköz megtek

5. Billentyzár beállításai
1. Automatikus billentyzár
2. Billentyzár kód

6. Kommunikáció beállításai
1. Hangposta meghallgatása
2. Hangpostafiók száma

7. Tartozék-beállítások
1. Aktív tartó
2. Fülhallgató
3. Monofón
4. Kihangosító

8. Modembeállítások
1. Aktív hozzáférési pont
2. Aktív elérési pont szerkesztése

9. Biztonsági beállítások
1. Tel. kód kérése
2. Elérési szintek konfigurálása
3. Hozzáférési szint
4. Hozzáférési kódok módos

10. Kijelz beállítása
1. Háttérkép
2. Kijelzvéd
3. Színsémák
4. Menünézet
5. Fényer

11. Dátum és id beállítása
1. Óra
2. Dátum
3. Dátum és id auto. frissítése

12. Alias

13. Gyári beállítások visszaállítása

7. Galéria



1. Ábrák

8. Szervez



1. Ébresztóra
2. Naptár
3. Teendk
4. Jegyzetek
5. Számológép
6. Idzít
7. Stopperóra

9. Alkalmazások



10. Helymeghatároz.



1. Pozíció-info
2. Útpontok
3. Pozíció beállításai

11. Web



1. Kezdlap
2. Könyvjelzk
3. Hírpostafiók
4. Beállítások
5. Címhez lép
6. Cache ürítése

Gyorsmenü

A gyorsmenü a gyakran használt menüfunkciókat tartalmazza. A gyorsmenühöz a gomb megnyomásával fér hozzá.

Szervezete meghatározhatja, hogy a következ elemek közül mely elemek jelenjenek meg a gyorsmenüben:

- Az aktuális beállítástól függen *Hálózati mód* vagy *Direkt mód*.
- Az aktuális beállítástól függen *Beolvasás be* vagy *Beolvasás ki*. Ez a lehetség a pillanatnyilag aktív mód (hálózati mód vagy direkt mód) beolvasási beállítását érinti.
- Az aktuális beállítástól függen *Csop. hív. be* vagy *Csoporthívások ki*.
- Az aktuális beállítástól függen *Korlátozás be* vagy *Korlátozás ki*.
- Legfeljebb hét üzemmód. Lásd Üzemmód oldalon 98. A *Monofón* üzemmód kizárólag a *Üzemmód* menüben és a bekapcsoló gomb menüjében áll rendelkezésre. Lásd Üzemmód oldalon 98.
- Legfeljebb 10 helyzetjelz.

Ha elzleg a gyorsmenü üres volt, a gyorsmenü hozzáférése során *Nincs elem a gy.menüben* üzenet jelenik meg a kijelzn. Alapértelmezés szerint a gyorsmenü a következ elemeket tartalmazza:

- Az aktuális beállítástól függen *Beolvasás be* vagy *Beolvasás ki*. Ez a lehetség a pillanatnyilag aktív mód (hálózati mód vagy direkt mód) beolvasási beállítását érinti. Ha nem rendelkezik a beolvasási beállítás módosításához szükséges hozzáférési jogokkal, ez az elem nem jelenik meg.
- Az aktuális beállítástól függen *Hálózati mód* vagy *Direkt mód*.
- Az *Általános* és a *Csendes* üzemmódok.
- Az els öt helyzetjelz, ha azok a készülék memóriájában elre definiáltak.

Gyorsmenü elem aktiválása

1. Készenléti állapotban nyomja meg a ⛛ gombot, és a görgetgombok vagy a ⛛ gomb gyors megnyomásával lapozzon a kívánt menüelemhez.

   Ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék lejátssza az elemek nevét amikor a ⛛ gombbal lapoz a menüben.

2. A kiválasztott elem aktiválásához nyomja meg és tartsa nyomva a ⛛ gombot, vagy nyomja meg a **Választ** gombot.

Néhány gyorsmenü funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a készülék a hálózat által lefedett területen hálózati módban üzemel.

Hangvisszajelzés

A készülék néhány funkciójáról a kijelz használata nélkül, hangvisszajelzés formájában szerezhet információt. Minden egyes üzemmódban tetszés szerint be- vagy kikapcsolhatja a hangvisszajelzést. Lásd Üzemmód oldalon 98.

Ha a hangvisszajelzés aktív, a funkció következ helyzetekben lép mködésbe:

- A csoportválasztó forgatása közben a készülék lejátssza a csoport (hálózati módban) vagy a csatorna (direkt módban) index számát.
- A vissza gomb használata során a készülék hálózati módban az adóvev-csoport vagy a "Kezd" csoport index számát, direkt módban az adóvev-csoport index nevét (A, B vagy C) játssza le.
- Ha a ⛛ gomb segítségével lapoz a gyorsmenüben, a készülék az elemek elzetesen rögzített nevét játssza le.

A hangvisszajelzés használata elssorban bekapcsolt kihangosító mellett ajánlott.

Figyelmeztetés: Kihangosító használata közben ne tartsa a készüléket a füléhez közel, mert a beszélgetés hangereje igen nagy lehet.

A hangvisszajelzés hangereje a készülék hanger beállításaitól függ. Részletekért lásd Kihangosító oldalon 29 és Hanger-szabályozó gomb oldalon 30.

4. Csoporthívások

Alapok

A csoporthívások (hálózati szolgáltatás) azonnali egyirányú hívások az adóvev-csoporton belül. A hívások során a fogadó félnek nem kell válaszolnia, a kapcsolat úgy is létrejön.

Kiválaszthat egy adóvev-csoportot, amellyel alapveten kommunikálni szeretne, és további adóvev-csoportokat, amelyeket csak beolvasni szeretne. Akkor is fogadhat hívást a kiválasztott csoportból, ha éppen hívást bonyolít egy alacsony vagy közepes beolvasási prioritással rendelkez beolvasott csoporttal.

A beolvasás (hálózati szolgáltatás) lehetvé teszi, hogy több adóvev-csoport beszélgetéseit is követni tudja. Az egyes beolvasott csoportok beolvasási prioritása eltér lehet, és a magasabb beolvasási prioritással rendelkez csoport megszakíthat egy másik beolvasási csoporttal folyó hívást.

A kiválasztott mappa adóvev-csoportjaihoz a csoportválasztó segítségével vagy készenléti állapotban a ⌒ gomb megnyomásával férhet hozzá.

Adóvev-csoporttal akkor tud kommunikálni, ha megfelel hozzáférési jogokkal rendelkezik, és olyan helyen tartózkodik, ahol az adóvev-csoporttal való kommunikáció lehetséges.

A(z) *Csoport korlátozott lefedettsége* üzenet jelenhet meg egy csoporthívás elején, ha egyik szükséges hálózati erforrás sem elérhet. Szervezete meghatározhatja, hogy ez a szolgáltatás be legyen-e kapcsolva.

A készülék sípoló hangjelzést ad, és a kijelzn a *Hívásbontás veszélye* üzenet figyelmeztet arra, hogy a hálózat bontja a folyamatban lev hívást.

Mappák

A készülék az adóvev-csoportokat mappákban tárolja. Egy mappa legfeljebb 200 elre definiált adóvev-csoportot és legfeljebb 200 dinamikus (levegben - OTA) adóvev-csoportot tartalmazhat. Egyszerre csak egy mappát lehet kiválasztani, és a hazai csoport kivételével csak a kiválasztott mappa adóvev-csoportjait olvashatja be vagy hívhatja. Lásd Hazai csoport oldalon 41. Készenléti állapotban a kijelzn az aktuális kiválasztott mappa neve jelenik meg.

Készenléti állapotban a gomb megnyomásával, vagy a **Menü**→ *Besz. cs.*→*Csoportmappák szerkesztése* lehetség segítségével fér hozzá a mappák listájához.

Felhasználói mappaként legfeljebb öt mappát lehet definiálni, amelyekbe bemásolhatja a kívánt adóvev-csoportokat (lásd a Csoportmappák szerkesztése oldalon 49). A felhasználó saját mappáit át is nevezheti. A felhasználó saját mappái elre definiált csoportokat tartalmazhatnak. Szervezete védetté nyilváníthat bizonyos elre definiált mappákat, hogy azokat csak a megfelel hozzáférési jogokkal rendelkez felhasználók láthassák és választhassák ki; lásd Biztonsági beállítások oldalon 104. A mappák listáján a következ ikonok jelenhetnek meg: Az ikon védett elre definiált mappát jelez, az ikon nem védett elre definiált mappát jelez, az ikon a felhasználó saját védett mappáit jelzi, és az ikon a felhasználó saját nem védett mappáit jelzi.

Hazai csoport

Hazai csoportnak egy adóvev-csoportot jelölhet ki. A készülék automatikusan beolvassa a hazai csoportot, és a hazai csoportból akkor is fogadhat hívásokat, ha a kiválasztott mappa nem a hazai csoport mappája. A hazai csoportból nem fogadhat hívást, ha a hazai csoport beolvasási prioritásának beállítása *Ki* vagy a beolvasás nincsen bekapcsolva.

A hazai csoporttal akkor tud kommunikálni, ha olyan helyen van, ahol hazai csoporttal való kommunikáció lehetséges, és a kommunikációhoz megfelel hozzáférési jogokkal rendelkezik.

Válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→*Csoportbeáll* lehetséget. A hazai csoport prioritását a *Hazai csoport elsbbsége* lehetséggel módosíthatja; ha nem akarja, hogy a készülék a hazai csoportot beolvassa, válassza a *Ki* beállítást. A hazai csoport mappájának és csoportnevének megtekintéséhez válassza a *Hazai csoport* lehetséget. A hazai csoport módosításához nyomja meg a **Módosít** gombot, és válassza ki az új hazai csoportot.

A vissza gomb lenyomásával és nyomva tartásával könnyedén kiválasztható a hazai csoport. Ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék a "Hazai" nevet játssza le. Ha készenléti állapotban a hazai csoport neve jelenik meg, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés és az T (adás) jel megjelenése után kezdhet beszélni.

Beállíthatja, hogy a feladatgomb megnyomásával és nyomva tartásával a készülék a hazai csoportot hívja. Lásd Feladat gomb beállítása oldalon 99. Beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva a feladatgombot.

Dinamikus adóvev-csoportok

A dinamikus adóvev csoportokat a hálózat üzemeltetje vagy a hálózati rendszergazda távolról hozzáadhatja a készülék memóriájához vagy törölheti azokat a memóriából. A csoportok hozzáadása vagy törlése során értesítés jelenik meg a kijelzn, például a *Csoport hozzáadva* üzenet. Az értesítést hangjelzés is kísérheti. Szervezete meghatározhatja, hogy ez a hangjelzés hallható legyen-e. Lehetséges továbbá a hang beállítása *Be* illetve *Ki* értékre a **Menü**→*Besz. cs.*→*Csoportbeáll*→*DGNA dallam* lehetség kiválasztásával.

A részletek megtekintéséhez nyomja meg a **Megnéz** lehetséget. A módosításokat a *Csoportnapló* tárolja; lásd Csoportnapló oldalon 52.

Ha a beállítások szerint a mappa mutatja a dinamikus csoportokat, minden mappában a dinamikus csoportok a csoportlista végén jelennek meg. Részletekért forduljon a hálózati rendszergazdához vagy a hálózat üzemeltetjéhez.

Csoportkommunikáció kezdeményezése

Csoportkommunikáció kezdeményezéséhez a csoporthívásokat be kell kapcsolni. Válassza ki azt a mappát vagy adóvev-csoportot, amellyel alapveten kommunikálni szeretne, szükség szerint aktiválja a beolvasást, és válassza ki a beolvasni kívánt csoportokat. Meghatározhatja, hogy az adóvev gomb hogyan mködjön.

Csoporthívások be- és kikapcsolása

1. Válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→*Csoportbeáll*→*Csoporthívások* lehetséget.
2. A csoporthívások bekapcsolásához görgessen a(z) *Be* értékre, majd nyomja meg az **OK** gombot. A csoporthívások kikapcsolásához görgessen a *Ki* értékre, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Adóvev-csoportot hívhat vagy a csoporttól érkez hívásokat fogadhatja, ha a csoport a kiválasztott csoport vagy beolvasott csoport, és rendelkezésre áll. Ezek a csoportok a csoportlistában saját ikonnal jelennek meg; lásd Csoportmappák szerkesztése oldalon 49.

Ha nem szeretné adóvev-csoportok hívásait fogadni, kapcsolja ki a csoporthívásokat. Ha nem akarja a csoporthívásokat hallgatni, a HI/LO lenyomásával és nyomva tartásával kapcsolja ki a kihangosítót és a fülhallgatót.

Mappa kiválasztása

A kívánt adóvev-csoportok mappájának kiválasztásához készenléti állapotban nyomja meg a ⌄ gombot, így hozzáférhet a mappák listájához. Írja be a mappanév els karaktereit vagy lapozzon a kívánt mappához, majd nyomja meg a **Választ** gombot.

A kiválasztott mappa adóvev-csoportjainak listáját készenléti állapotban a ⌒ gomb megnyomásával tekintheti meg.

Ha mappát vált, az új kiválasztott csoport ugyanazzal az index számmal rendelkezik majd, mint az elz mappában az utolsó kiválasztott csoport. Ha az új mappában kevesebb csoport van, mint az elz mappában és a csoport index nem létezik, az új mappa utolsó csoportja lesz a kiválasztott csoport. Ha azonban a vissza gombbal választja kiválasztott csoportnak a hazai csoportot vagy a legutolsó kiválasztott csoportot a hálózat állította be, a kiválasztott csoport a mappa váltásával nem módosul.

Adóvev-csoport kiválasztása

Addig forgassa a csoportválasztót, amíg a kívánt csoporthoz nem ér. Várjon, amíg a kijelzn megjelenik a *Csoport kiválasztva* üzenet, és a készülék rövid hangjelzést ad.

A csoportválasztó forgatása közben a kijelzn a csoport neve jelenik meg, és ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék az aktuális csoport index számát játssza le.

Az utolsó két kiválasztott csoport között (a hazai csoportot kivéve) a vissza gomb megnyomásával válthat. A hazai csoport kiválasztásához nyomja meg és tartsa lenyomva a vissza gombot.

Vagy, készenléti állapotban a ⌒ gomb megnyomásával és az adóvev-csoportok lista kívánt csoportjának kiválasztásával választhat csoportot. Várjon, amíg a kijelzn megjelenik a *Csoport kiválasztva* üzenet, és a készülék rövid hangjelzést ad.

Lehetséges, hogy a csoportokat a számgomb hivatkozásokkal is kiválaszthatja. Ez például akkor lehet hasznos, amikor a készülék az autóskészlet tartójában van és a csoportválasztó nem használható. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

Vegye észre, hogy ha módosítja a kiválasztott csoportot, nem fogadhat hívásokat az elz kiválasztott csoportból, amíg az adott csoport nem kerül a beolvasott csoportok közé.

Beolvasási beállítások

1. Válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→*Csoportbeáll*→*Beolvasás* lehetséget.
2. A beolvasás bekapcsolásához görgessen a(z) *Be* értékre, majd nyomja meg az **OK** gombot. A beolvasás kikapcsolásához görgessen a *Ki* értékre, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A beolvasást a gyorsmenüben könnyedén be- és kikapcsolhatja. Lásd Gyorsmenü oldalon 37. Az ikon jelenik meg, ha a beolvasás be van kapcsolva.

Készenléti állapotban a gomb megnyomásával fér hozzá a kiválasztott mappa adóvev-csoportjainak listájához, és beállíthatja a beolvasni kívánt csoportokat. Lapozzon a kívánt csoporthoz, majd válassza az **Opciók**→*Felvesz* lehetséget, ha a csoportot szeretné beolvasni, vagy a *Kizárás* lehetséget, ha a csoportot nem kívánja beolvasni. A beolvasni kívánt csoportokat a menüben is beállíthatja. Lásd Csoportmappák szerkesztése oldalon 49.

Adóvev gomb beállítások

Az adóvev gomb beállításai a következ mködést teszik lehetvé:

- Az adóvev gomb megnyomásával és nyomva tartásával a készülék mindig a kiválasztott csoportot hívja, akkor is, ha a készülék pillanatnyilag egy beolvasott csoport hívását fogadja, és a beolvasott csoport neve még mindig a kijelzn olvasható.
- Az adóvev gomb megnyomásával és nyomva tartásával a készülék azt az adóvev-csoportot hívja, amelynek neve a kijelzn megjelenik. A készülék beolvasott csoporttól fogadott hívást, és a beolvasott csoport neve még mindig a kijelzn olvasható, a készülék azt a beolvasott csoportot hívja. Ha a készülék nem fogad hívást beolvasott csoporttól, és a kijelzn a kiválasztott csoport neve olvasható, a készülék a kiválasztott csoportot hívja.

Az adóvev gomb funkciójának beállításához, lásd Push-to-talk beállítása oldalon 99.

Csoportlista elérés készenléti állapotban

Készenléti állapotban a gomb megnyomásával fér hozzá a kiválasztott mappa adóvev-csoportjainak listájához. A kijelzn a mappa neve, a csoport neve és a csoport állapota (*Aktív*, *Nem érhet el*, *Nem engedélyezett*, *Ismeretlen*, vagy *Inaktív*) jelenik meg. A csoport kiválasztásához lapozzon a kívánt csoporthoz, majd nyomja meg a **Választ** gombot.

Lapozzon a kívánt csoporthoz, válassza az **Opciók** gombot és a következ lehetségek egyikét: vagy a *Felvesz* lehetséget a csoport beolvasásához, vagy a *Kizárás* lehetséget, ha a csoportot nem kívánja beolvasni, a *Beáll. Hazai* lehetséget, hogy a csoportot hazai csoportként állítsa be, a *Csoport másolása* lehetséget, és másolja a csoportot a felhasználó saját mappájába, a *Csoport törlése* lehetséget, és törölje a készülékrl a dinamikus csoportot vagy a felhasználó saját mappájából a másolt csoportot, az *Üzenet küldése* lehetséget, és küldjön szöveges üzenetet a csoportnak, az *Küldési állapot* lehetséget, és küldjön állapotüzenetet a csoportnak, és az *Csoport els.* lehetséget, és módosítsa a csoport beolvasási prioritását.

Csoporthívás fogadása

A kiválasztott adóvev-csoport, a hazai csoport, és a kiválasztott mappa beolvasott csoportjainak hívásait fogadhatja.

Csoporthívás fogadása során a kijelzn készenléti állapotban a mappa- és csoportneve, a hívó neve vagy száma, valamint az R (vétel) ikon jelenik meg. Amennyiben szervezete meghatározta, hang is jelezheti a csoporthívás kezdetét.

Ha a csoporthívás közben senki nem beszél, az ikon jelenik meg, ha a hívás a kiválasztott csoportból érkezett, és az ikon jelenik meg, ha a hívás egy beolvasott csoportból érkezett.

Tipp: A menüt akkor is használhatja, ha éppen csoporthívást hallgat.

Válasz a csoporthívásra

Miközben a kijelzn a csoport neve olvasható, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot.

Ha az adóvev gomb beállítása szerint mindig a kiválasztott csoportot hívja, a készülék akkor is a kiválasztott csoportot hívja, ha a kijelzn másik csoport neve jelenik meg; lásd Adóvev gomb beállítások oldalon 45. Ha másik csoportot szeretne hívni, elször állítsa be, hogy az a csoport legyen a kiválasztott csoport; lásdAdóvev-csoport kiválasztása oldalon 44.

Ha a hívás közben megjelen ikon  ikonról  ikonra vált, a hívás megszakadt, és az adóvev gomb lenyomásával és nyomva tartásával kezdeményezhet újabb hívást a csoport felé.

Ha szeretne a csoporthívásba beleszólni, nyomja meg és tartsa nyomva az adóvev gombot (hálózati szolgáltatás). Várakoztatási hangot hall, és a kijelzn a *Várakoztatva* üzenet jelenik meg. A rövid hangjelzés és az  ikon megjelenése után kezdhet beszélni. A sorban állás befejezéséhez engedje el az adóvev gombot.

Tipp: Akkor is válaszolhat a csoporthívásra, ha éppen a menüt használja.

Hangfelülírás

A hangfelülírás (hálózati szolgáltatás) révén az adóvev-csoport kommunikációban elsbbséget szerezhet és nem kell sorban állással arra várnia, hogy beszélhessen. Ha a hangfelülírás használatához megfelel jogokkal rendelkezik, a csoporthívások fogadása közben a **Felülír.** választógomb jelenik meg a kijelzn.

A hangfelülírás kezdeményezéséhez, nyomja meg a **Felülír.** gombot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés és az ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

Kilépés a menübl

Amikor készülék csoporthívást fogad és éppen másik menüfunkciót használ, például szöveges üzenetet ír, a menübl a gomb megnyomásával léphet ki.

Átmeneti hívásnémítás

Ha a készülék csoporthívást fogad, a hívást a gomb megnyomásával és legalább 1 másodperces nyomva tartásával elre beállított idtartamra (0-60 másodperc) elnémíthatja.

Csoporthívás fogadása

A csoporthívás olyan csoportos hívás, amelyben csak a hívás kezdeményezje beszélhet. A többi fél csak fogadni tudja a hívást.

A kijelzn az ikon jelenik meg, ha a készülék csoporthívást fogad. Ha csoporthívásra próbál válaszolni, a készülék hangjelzést ad, és a kijelzn a *Nincs megadva, üzenetszórásos hívás* üzenet is megjelenik.

Csoporthívás kezdeményezése

Kiválasztott adóvev-csoport hívása

készenléti állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot, amikor a kijelzn a kiválasztott csoport neve jelenik meg. A rövid hangjelzés és az ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

Beolvasott adóvev-csoport hívása

A beszélgetés befejezése után beolvasott csoport felé kezdeményezhet hívást, ha megnyomja és nyomva tartja az adóvev gombot amíg a csoport neve és az ikon látható a kijelzn.

Ha az adóvev gomb beállítása szerint mindig a kiválasztott csoportot hívja, akkor így nem hívhat beolvasott csoportot; lásd Adóvev gomb beállítások oldalon 45. Ha beolvasott csoportot szeretne hívni, elször állítsa be, hogy az a csoport legyen a kiválasztott csoport; lásdAdóvev-csoport kiválasztása oldalon 44.

Diszpécser hívása (hálózati szolgáltatás)

1. A kiválasztott mappa adóvev-csoportjainak listáját készenléti állapotban a gomb megnyomásával érheti el.
2. Lapozzon a kívánt csoporthoz, majd nyomja meg a gombot.

Ha csoport, amelynek diszpécserét hívja, nem a kiválasztott csoport, vagy nem olvassa be a csoportot, elfordulhat, hogy a hívás kapcsolása eltt pár másodpercet várnia kell. Vegye figyelembe, hogy nem minden csoportnak van diszpécsere.

Ha a hívás egyirányú hívásra vált, a kijelzn a *PTT használata beszédhez* üzenet jelenik meg, és beszéd közben meg kell nyomnia és nyomva kell tartania az adóvev gombot.

Beállíthatja, hogy a feladatgomb megnyomásával a készülék a kiválasztott csoport diszpécserét hívja; lásd Feladat gomb beállítása oldalon 99. Ha a hívás egyirányú telefonhívásra vált, beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot.

■ Besz. cs. (5. menü)



A menü a készülék memóriájában tárolt mappákat és adóvev-csoportokat tartalmazza. Megtekintheti és módosíthatja a csoportokkal kapcsolatos beállításokat, és megtekintheti a csoportnaplót is.

Lásd még Hazai csoport oldalon 41 és Csoportkommunikáció kezdeményezése oldalon 43.

Csoportmappák szerkesztése

Ebben az almenüben kiválaszthat és megtekinthet mappákat, valamint megtekinthet és módosíthat adóvev-csoportokkal kapcsolatos információkat. A felhasználó saját mappáit át is nevezheti.

Válassza a **Menü**→*Besz. cs.* lehetséget. A *Csoportmappák szerkesztése* almenü alatt megtekintheti, hogy a kiválasztott mappa csoportjai közül hány rendelkezik a *Felvett* beállítással. Válassza a *Csoportmappák szerkesztése* lehetséget, majd válassza ki a kívánt mappát.

A mappa adóvev-csoportjainak megtekintéséhez és módosításához nyomja meg a **Módosít** gombot. Az adóvev-csoportok listájában a csoportok neve eltt látható ikonok további tájékoztatás nyújtanak a csoportról:

- A beolvasási prioritást pontok jelzik: egy pont jelzi az alacsony prioritást ( ), két pont jelzi a közepes prioritást ( ), és három pont jelzi a magas prioritást ( ).
- Ha a csoport a kiválasztott csoport, a prioritást jelz ikon egy doboz belsejében látható ( ).
- Ha a beolvasni kívánt csoport nem elérhet, a (\ ) karakter látható az ikonon ( ).

Az adóvev-csoportok listájában lapozzon a kívánt csoporthoz, válassza az **Opciók** gombot és a következ lehetségek egyikét:

- *Felvesz* vagy *Kizárás*—a csoport beolvasásának be- vagy kikapcsolásához.
- *Beállítás Hazai csoportként*—a beállított csoport a hazai csoport. Lásd Hazai csoport oldalon 41.
- *Csoport másolása*—a csoportot a készülék a felhasználó saját mappájába másolja. A védett mappák adóvev csoportjait csak a felhasználó saját védett mappáiba lehet másolni.
- *Csoport törlése*—a készülékrl a dinamikus adóvev csoportokat vagy a felhasználó saját mappájából a másolt csoportokat törli.
- *Csoport els.*—lehetvé teszi, hogy a csoport beolvasási prioritását *Alacsony*, *Közepes* vagy *Magas* értékre módosítsa.

Nem rendelkezik a mvelet végrehajtásához szükséges hozzáférési jogokkal. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

Elre meghatározott felhasználó adóvev-csoportjainak átnevezéséhez a *Besz. cs.* mappában lapozzon az átnevezni kívánt mappához, majd válassza az **Opciók**→*Mappaátnevezés* lehetséget. A mappa átnevezéshez rendelkeznie kell a megfelel hozzáférési jogokkal.

Háttérmappa megtekintése

Háttércsoportokból érkez hívásokat is fogadhat, még akkor is, ha a beolvasás vagy a csoporthívások nincsenek bekapcsolva. Ezek a hívások a folyamatban lev csoporthívásokat is félbeszakíthatják. Háttércsoportokból érkez hívásokat fogadhat, de ilyen hívásokat nem kezdeményezhet.

A háttércsoportok listájának megtekintéséhez válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→*Háttérmappa megtekintése* lehetséget. További információkat talál a csoportról, ha a csoport nevéhez lapoz, majd megnyomja a **Megnéz** gombot. Ha a csoport neve eltti ikonon (\ ) karakter látható, a csoport nem elérhet.

Csoportbeáll. visszaállít.

Ebben az almenüben visszaállíthatja az adóvev-csoportok eredeti beállításait.

Válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→*Csoportbeáll. visszaállít.* lehetséget, majd a következ lehetségek egyikét:

- *Mappa visszaáll*—a kívánt mappában az adóvev-csoportok beolvasási prioritását és a beolvasás állapotát az eredeti értékekre állítja vissza. Ha a mappa a felhasználó saját mappája, a felhasználó által másolt csoportokat a készülék törli a mappából.
- *Dinamikus csop*—az elre beállított dinamikus csoportok beolvasási prioritását és a beolvasás állapotát az eredeti értékekre állítja vissza, valamint törli a levegben hozzáadott dinamikus csoportokat.

- *Saját mappák*–az elre beállított adóvev-csoportok beolvasási prioritását és a beolvasás állapotát az eredeti értékekre állítja vissza, valamint törli a felhasználó által másolt csoportokat.
- *Össz. vissza*–a kívánt mappában az adóvev-csoportok beolvasási prioritását és a beolvasás állapotát az eredeti értékekre állítja vissza. A felhasználó saját mappájába másolt csoportokat a készülék törli. Az eredeti hazai csoport lesz újra a hazai csoport, és a hazai csoport mappája lesz a kiválasztott mappa.

Csoportnapló

A csoportnapló megtekintéséhez válassza a **Menü**→*Besz. cs.*→ *Csoportnapló* lehetséget. A csoportnapló a hálózat és a készülék felhasználójának bizonyos tevékenységeit követi nyomon, például a dinamikus csoportok hozzáadását és törlését a levegben (és), a csoportok elérhetségének változásait (és) és a hálózat csoportválasztásait ( ).

Ha elolvasta a naplóeseményt, az ikon jobb fels sarka lehajlik (például,).

A csoportnapló 100 eseményt tud nyomon követni, ha a napló megtelik, a legrégebbi eseményeket a készülék automatikusan törli. Az eseményeket illet további információkhoz juthat, ha megnyomja a(z) **Olvas** gombot. A csoportnapló összes eseményének törléséhez az **Olvas** gomb megnyomásával válasszon ki egy eseményt, majd válassza az **Opciók**→*Mindegyik törlése* lehetséget.

Tipp: A csoportnaplóban dinamikus csoport kiválasztásához lapozzon a csoport hozzáadását jelz eseményhez, nyomja meg az **Olvas** gombot, majd nyomja meg a **Választ** lehetséget. Kiválaszthatja a csoportot, ha korábban azt nem törölte, vagy a csoport nem a kiválasztott mappában található.

5. Expresszhívások

Az expresszhívások (hálózati szolgáltatás) azonnali egyirányú kommunikációt biztosítanak két fél között. A hívások során a fogadó félnek nem kell válaszolnia, a kapcsolat úgy is létrejön. Expressz telefonhívásokat a TETRA hálózatban és nyilvános telefonhálózatokban is kezdeményezhet.

Ha a készülék expresszhívást fogad amikor a kihangosító nincsen bekapcsolva, a készülék figyelmeztetést küld, majd a hívást csak akkor kapcsolja, ha a gomb megnyomásával tudomásul vette a figyelmeztetést.

A folyamatban lev egyedi hívást a készülék automatikusan megszakíthatja egy magasabb prioritású csoporthívás beérkezése miatt, ha szervezetében a készüléken ez a lehetség elre engedélyezett.

A készülék sípoló hangjelzést ad, és a kijelzn a *Hívásbontás veszélye* üzenet figyelmeztet arra, hogy a hálózat bontja a folyamatban lev hívást.

Expresszhívás kezdeményezése

1. Írja be a TETRA számot.
2. Nyomja le és tartsa lenyomva az adóvev gombot, majd a rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni.
3. Engedje el az adóvev gombot, hogy a másik fél beszélni tudjon. A kijelzn az R ikon jelenik meg, ha készülék hívást fogad.

vagy

1. Írja be egy számot.
2. Nyomja meg a gombot.
3. Válassza a *Telefon* lehetséget, majd nyomja meg az adóvev gombot.

Az ikon jelenik meg a kijelzn, ha a kihangosító használatban van. A kihangosító aktiválásához vagy deaktiválásához nyomja meg a HI/LO gombot. Részletekért lásd Kihangosító oldalon 29.

Ha a *Hívástípus módosult* üzenet jelenik meg a kijelzn, a hívás típusa egyirányú telefonhívásra módosult. Mieltt elkezdhetne beszélni, meg kell várnia a másik fél válaszát. A hívás befejezéséhez nyomja meg a gombot.

Telefonszámokat a Névjegyzékben is kereshet; lásd Nevek keresése oldalon 79.



Tipp: Készenléti állapotban a gomb egyszeri megnyomásával hozzáfér az utoljára tárcsázott számok listájához.

Szám ismételt felhasználása

Az expresszhívás befejezése után a másik fél neve és száma még rövid ideig a kijelzn olvasható, és a kijelzn az ikon jelenik meg. Ha a számot ismételten hívni szeretné, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot, amíg a kijelzn az ikon látható. A gomb megnyomásával is kezdeményezhet telefonhívást a számra.

Rövidített TETRA szám hívása

Rövidített TETRA szám hívásához nyomja meg a gombot, írja be a számot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövidített TETRA számokra vonatkozó részletekért forduljon a szolgáltatóhoz.

Gyorshívások

Ha a 2 abc - 9 wxyz gyorshívó gombok valamelyikéhez telefonszámot rendelt, a kívánt gyorshívó gomb lenyomásával, és az adóvev gomb lenyomásával és nyomva tartásával expresszhívást kezdeményezhet a számra. Lásd Gyorshívások oldalon 82.

Expresszhívás fogadása

Expresszhívás fogadása során a(z) R és a hívó neve és száma vagy a *Hívás* üzenet jelenik meg a kijelzn.

Ha a kihangosító nincs bekapcsolva, a hívás fogadásához meg kell nyomnia a gombot. A hívás befejezéséhez nyomja meg a gombot.



Tipp: A menüt akkor is használhatja, ha éppen expresszhívást hallgat.

Válasz expresszhívásra

Nyomja le és tartsa lenyomva az adóvev gombot, majd a rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

Expresszhívás visszautasítása

Az expresszhívást a gomb megnyomásával utasíthatja el.

Ha a kihangosító nincs bekapcsolva és a készülék az expresszhívásról figyelmeztetést küld, a hívás visszautasítása után a hívó fél a vonal foglaltságát jelz hangjelzést hall. Ha hívás visszautasításának pillanatában a készülék a hívást már kapcsolta, a kijelzn az ikon jelenik meg.

6. Telefonhívások

A telefonhívások (hálózati szolgáltatás) a hagyományos telefonhívásokhoz hasonlatosak. Telefonhívásokat a TETRA hálózatban és nyilvános telefonhálózatokban is kezdeményezhet.

A telefonhívások általában kétirányú hívások, de a készülék egyirányú telefonhívások kezdeményezésére és fogadására is alkalmas abban az esetben, ha a másik fél készüléke nem kezdeményezhet vagy fogadhat kétirányú hívásokat.

Ha expresszhívás fogadása során a kihangosító nincs bekapcsolva, a készülék telefonhívás formájában fogadja a hívást és a hívásról figyelmeztetést küld. Ez biztosítja a hívás fogadását. Az egyirányú hívás során használja az adóvev gombot.

Az egyirányú és kétirányú hívások csenghangja nem egyforma. A csenghangokat a(z) *Üzemmód* almenüben módosíthatja. Lásd Üzemmód oldalon 98.

A folyamatban lev egyedi hívást a készülék automatikusan megszakíthatja egy magasabb prioritású csoporthívás beérkezése miatt, ha szervezetében a készüléken ez a lehetség elre engedélyezett.

A készülék sípoló hangjelzést ad, és a kijelzn a *Hívásbontás veszélye* üzenet figyelmeztet arra, hogy a hálózat bontja a folyamatban lev hívást.

Telefonhívás kezdeményezése

1. Írja be a körzetszámot és a telefonszámot. TETRA számok esetén a körzetszámot nem kell megadni.
2. Nyomja meg a  gombot.
3. A következ számtípusokból választhat:
   - *Privát* TETRA hálózati szám esetén
   - *Röv. szám* rövidített TETRA szám esetén

- *Telefon* nyilvános telefonhálózati szám esetén
- *Iroda mell.* irodai mellékszám esetén

  A számtípusokra vonatkozó részletekért forduljon a szolgáltatóhoz.

4. A szám hívásához nyomja meg a gombot.
5. A hívás befejezéséhez nyomja meg a gombot.

Telefonszámokat a Névjegyzékben is kereshet; lásd Nevek keresése oldalon 79.

Az ikon jelenik meg a kijelzn, ha a kihangosító használatban van. A kihangosító aktiválásához vagy deaktiválásához nyomja meg a HI/LO gombot. Részletekért lásd Kihangosító oldalon 29.

Ha a hívás egyirányú telefonhívásra vált, a kijelzn a *PTT használata beszédhez* üzenet jelenik meg, és beszéd közben meg kell nyomnia és nyomva kell tartania az adóvev gombot. A hívás befejezéséhez nyomja meg a gombot.

Tipp: Telefonhívást expresszhívás vagy csoporthívás közben is kezdeményezhet. Ha a gomb megnyomásával hívást kezdeményez, a többi hívás megszakad.

Tipp: Készenléti állapotban a gomb egyszeri megnyomásával hozzáfér az utoljára tárcsázott számok listájához.

Rövidített TETRA szám hívása

Rövidített TETRA szám telefonhívásához nyomja meg a gombot, írja be a számot, majd nyomja meg a gombot. A rövidített TETRA számokra vonatkozó részletekért forduljon a szolgáltatóhoz.

Gyorshívások

Ha a 2 ABC - 9 WXYZ gyorshívó gombok valamelyikéhez telefonszámot rendelt, a kívánt gyorshívó gomb, majd a gomb lenyomásával telefonhívást kezdeményezhet a számra. Lásd Gyorshívások oldalon 82.

Nemzetközi telefonhívások (hálózati szolgáltatás)

1. A nemzetközi eltag beírásához nyomja meg kétszer a * + gombot. A + karakter helyettesíti a nemzetközi elhívót.
2. Írja be az ország hívókódját, a körzetszámot, majd a telefonszámot.
3. Nyomja meg a gombot.

Hívás továbbítása

Ha olyan hívást kezdeményezünk, amelyet a készülék a diszpécseren keresztül továbbít (például, ha a hívást a diszpécsernek elször hitelesítenie kell), a telefonszám beírása és a gomb megnyomása után a kijelzn a *Hívás átirányítása* üzenet jelenik meg mieltt a diszpécser a hívást a kívánt számra továbbítja.

Opciók hívás közben

Kétirányú hívás során a **Menü** gomb megnyomásával fér hozzá a menühöz.

Ha kétirányú hívás közben megnyomja az **Opciók** gombot, a következ lehetségek állnak rendelkezésére:

- *Mikrofon ki* vagy *Mikrofon be*—elnémítja vagy visszakapcsolja a mikrofont.
- *DTMF-küldés*—hangfrekvenciás (DTMF) jelsorok, mint például jelszavak vagy bankszámlaszámok küldésére használható.
- *Névjegyzék*—hozzáférést biztosít a névjegyzék bejegyzéseihez.
- *Hívás befejezése*—befejezi a hívást.

Telefonhívás fogadása

Ha a készülék csenghangot játszik, nyomja meg a  vagy a  gombot.

Az  ikon jelenik meg a kijelzn, ha a kihangosító használatban van. A kihangosító deaktiválásához vagy aktiválásához nyomja meg a  gombot.

Egyirányú hívást az adóvev gomb megnyomásával és nyomva tartásával is fogadhat. Egyirányú hívás közben az  ikon jelenik meg a képernyn.

A hívás befejezéséhez nyomja meg a  vagy a  gombot.

Csenghang elnémítása

A csenghang elnémításához nyomja meg a **Némít** gombot.

Telefonhívás visszautasítása

A bejöv hívást a  vagy a(z) **Elutasít** gomb megnyomásával utasíthatja vissza, a hívó fél a vonal foglaltságát jelz hangjelzést hall.

7. Direkt mód

Alapok

Direkt módban a készülék a hálózat nélkül mködik, tehát a készülékek közvetlenül egymással kommunikálnak. A direkt mód lehetvé teszi egyirányú hívások bonyolítását a hálózat által lefedett területen belül és ezen a területen kívül is. Részletekért és a szolgáltatás elérhetségével kapcsolatos felvilágosításért forduljon a szolgáltatóhoz.

Ha a direkt mód aktív, csak azok a funkciók állnak rendelkezésre, amelyek nem követelik meg a hálózat használatát. Direkt módban nem lehetséges szöveges üzenetek küldése és fogadása, hálózati üzemmódú hívások kezdeményezése és fogadása, a böngész használata vagy adatkapcsolat létesítése, illetve a hálózat használatát megkövetel gyorsmenü elemek használata. A hálózat használatát megkövetel funkciók használatához aktiválja a hálózati módot és térjen vissza a hálózat által lefedett területre.

A készülék direkt módban is támogatja a csoport- és egyéni hívásokat egyaránt, valamint állapotüzenetek küldését és fogadását. Lásd Állapotüzenetek direkt módban oldalon 66.

A készülék direkt üzemmódú csatornákkal rendelkezik, és minden egyes csatornához legfeljebb három csoport tartozhat. A kiválasztott csatornán kiválasztott vagy beolvasott csoportba érkez csoporthívás fogadásához a felhasználónak az adó készülék által lefedett területen kell tartózkodnia. Az egyes felhasználók készüléke által lefedett terület eltér lehet; még akkor is, ha hallja a beszélgetést, nem biztos, hogy a beszélgetésben résztvev összes fél hallani fogja, amit Ön mond. Ha hatékony kommunikáció érdekében minden felhasználónak az többiek készüléke által lefedett területen kell tartózkodnia.

Direkt kommunikáció kezdeményezése

A direkt mód aktiválása

A direkt mód aktiválásához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Aktív mód*→*Direkt* lehetséget. A hálózati módba való visszatéréshez válassza a *Hálózat* módot.

Ha a direkt módot aktiválja, közvetlen módban utoljára kiválasztott csatorna és csoport lesz a kiválasztott. A hálózati módba való visszatérés során a hálózati módban kiválasztott mappa és csoport lesz a kiválasztott.

Ha a készülék normál direkt módban üzemel, készenléti állapotban a *Direkt mód* olvasható a kijelzn, és direkt hívások közben az  ikon jelenik meg a kijelzn. A kijelzn a kiválasztott csatorna és a csoport neve jelenik meg. Az  ikon feletti jelz mutatja az adó készülék jelerősségét. Minél magasabb a jelz, annál ersebb a jel, és annál jobb a kommunikáció minsége.

Ha rendelkezésre áll kompatibilis direkt átjáró, készenléti állapotban a kijelzn az *Átjáró* olvasható, az  ikon feletti jelz pedig az átjáró jelerősségét mutatja. Direkt hívások közben a kijelzn az  ikon jelenik meg. Ha rendelkezésre áll kompatibilis direkt ismétl, készenléti állapotban a kijelzn az *Ismétl* olvasható, az  ikon feletti jelz pedig az ismétl jelerősségét mutatja. Direkt hívások közben a kijelzn az  ikon jelenik meg. Lásd Átjáró és ismétl oldalon 64.

Csatornák és csoportok kiválasztása

A készülék memóriájában legfeljebb 60 direkt csatorna tárolható. Minden egyes csatorna legfeljebb három csoportot tárolhat. A csatorna kiválasztásához addig forgassa a csoportválasztót, amíg a kívánt csoport neve jelenik meg a kijelzn. Várjon, amíg a kijelzn megjelenik a *Csoport kiválasztva* üzenet, és a készülék rövid hangjelzést ad. Ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék a csoportválasztó forgatása közben a csatorna index számát játssza le.

A csatorna kiválasztásakor az készülék automatikusa az els csoportot (A) választja. A csatorna második és harmadik csoportja (B és C) között a vissza gomb megnyomásával tud váltani. A csatorna els csoportjának (A) kiválasztásához nyomja meg és tartsa lenyomva a vissza gombot. Ha a hangvisszajelzés aktív, a készülék a vissza gomb használata során lejátssza a csoport index nevét (A, B vagy C).

A görgetgombok segítségével is választhat csatornát vagy csoportot; készenléti állapotban a ⌃ vagy a ⌄ gomb megnyomásával fér hozzá a csatornák listájához. A csatorna és els csoportjának (A) kiválasztásához lapozzon a kívánt csatornához, majd nyomja meg a **Választ** gombot. Ha a csatorna másik csoportját szeretné választani, nyomja meg a **Csop.** gombot, majd válassza ki a kívánt csoportot.

Ha nem akarja a direkt csatornák kommunikációját hallgatni, a HI/LO lenyomásával és nyomva tartásával kapcsolja ki a kihangosítót és a fülhallgatót.

Csoportok beolvasása egy csatornán

A direkt beolvasás lehetvé teszi, hogy ugyanazon csatorna másik csoportjaival kezdeményezett hívásokat fogadjon. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Direkt mód beállításai*→*Direkt mód beolvasás*→*Be* vagy *Ki* lehetséget.

Direkt hívás fogadása

Direkt hívásokat csoport- és egyéni címekrl is kaphat egyaránt. Csoporthívásokat fogadhat a kiválasztott csoporttól, valamint a kiválasztott csatorna beolvasott csoportjaitól. Ha a beolvasás nincs bekapcsolva, még akkor is fogadhat csoporthívásokat a megegyez frekvencián mköd, elre meghatározott nyílt csoportoktól.

Ha direkt hívást fogad, a kijelzn az R ikon, a hívó száma vagy neve, valamint a csatorna és a csoport neve jelenik meg. Ha a hívó fél neve száma vagy neve nem áll rendelkezésre, a kijelzn a *Hívás* felirat jelenik meg.

Ha egyedi direkt hívás fogadásakor a kihangosító ki van kapcsolva, egy sípoló hangjelzés hallható. Ha a hívásnémítás aktiválva van, a hangjelzés nem hallható.

Ha az adó készülékkel megszakad a kapcsolat, a kijelzn a *Kapcsolat megszakadt* felirat jelenik meg.

Válasz direkt hívásra

Miközben a kijelzn a csatorna és a csoportok neve olvasható, nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot.

Ha szeretne a hívásba beleszólni, nyomja meg és tartsa nyomva az adóvev gombot. Miközben a megszólalás lehetségére vár, a készülék várakozási hangot ad. A rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni. A sorban állás befejezéséhez engedje el az adóvev gombot.

Hangfelülírás

A hangfelülírás (hálózati szolgáltatás) révén a csoport kommunikációban elsbbséget szerezhet és nem kell sorban állással arra várnia, hogy beszélhessen. Ha a hangfelülírás használatához megfelel jogokkal rendelkezik, a direkt hívások fogadása közben a **Felülír.** választógomb jelenik meg a kijelzn. Egyedi direkt hívás közben a hangfelülírás a hívás típusát direkt módú csoporthívásra változtatja.

A hangfelülírás kezdeményezéséhez, nyomja meg a **Felülír.** gombot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. A rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

Átmeneti hívásnémítás

Ha a készülék direkt hívást fogad, a hívást a gomb megnyomásával és legalább 1 másodperces nyomva tartásával elre beállított idtartamra (0-60 másodperc) elnémíthatja.

Direkt hívás kezdeményezése

A gomb megnyomásával nem kezdeményezhet telefonhívást direkt módban.

Direkt módú csoporthívás kezdeményezése

1. Ellenrizze, hogy a kijelzn a kívánt csatorna és csoport neve olvasható.
2. Nyomja le és tartsa lenyomva az adóvev gombot, majd a rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

Készenléti állapotban a lenyomásával és nyomva tartásával a kiválasztott csatornán az els csoport felé kezdeményezhet hívást.

Egyedi direkt hívás kezdeményezése

1. Írja be a fogadó fél egyedi telefonszámát.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev vagy a(z) gombot. A készülék a beírt egyedi telefonszámot hívja; a rövid hangjelzés és az T ikon megjelenése után kezdhet beszélni.

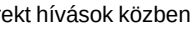
Átjáró és ismétl

Szervezete külön direkt átjárókkal vagy direkt ismétl eszközökkel rendelkezhet. Az eszközök bizonyos frekvenciákon mködnek, és a kompatibilis eszköz által lefedett területen további szolgáltatásokat biztosítanak a készülék számára, ha a készülék direkt módban az eszköznek megfelel frekvencián üzemel.

Ha a készülék direkt csatornán és csoportban üzemel, ahol közvetlen átjáró áll rendelkezésre, készenléti állapotban az *Átjáró* felirat olvasható a kijelzn, és direkt hívások közben az ikon jelenik meg a kijelzn. Ilyen csatornán és csoportban a direkt hívásokat a készülék az átjárón keresztül bonyolítja. A csoporthívások direkt csoportba küldésén kívül az átjáró kimen csoporthívásokat is továbbít a szolgáltató által meghatározott hálózati adóvev-csoportba, és a készülék fogadhatja az ebbl a csoportból érkez csoporthívásokat. A készülék az átjáró további szolgáltatásait nem támogatja.

Ha az átjáróval megszakad a kapcsolat, az *Átjáró-kapcsolat elveszett* felirat jelenik meg, és a készülék direkt módban üzemel tovább.

Ha a hívások a direkt átjárón keresztül bonyolódnak, a hívások kapcsolása nem olyan gyors, mint a direkt hívások esetén.

Ha a készülék direkt csatornán és csoportban üzemel, ahol közvetlen ismétl áll rendelkezésre, készenléti állapotban az *Ismétl* felirat olvasható a kijelzn, és direkt hívások közben az  ikon jelenik meg a kijelzn. Ilyen csatornán a direkt hívások kezdeményezéséhez és fogadásához a lefedett terület kibvül. Az ismétln keresztül a hívások az ismétl által lefedett területen olyan készülékekre kerülnek, amelyek ugyanazon a csatornán direkt módban üzemelnek és támogatják az adott ismétl típust.

Ha az ismétlvel megszakad a kapcsolat, az *Ismétl-kapcsolat megszakadt* felirat jelenik meg, és a készülék direkt módban üzemel tovább.

Lásd még Direkt mód beállításai oldalon 101.

Elsbbségi hívások és segélykér hívások direkt módban

Ha nem tartózkodik a hálózat által lefedett területen, nem kezdeményezhet segélykér hívásokat vagy **elsbbségi hívásokat** hálózati üzemmódban mköd célállomásokra.

Ha direkt üzemmódban mköd segélykér számot próbál hívni, a készülék hálózati üzemmódra vált, megpróbálja felvenni a kapcsolatot a hálózattal, majd kezdeményezi a hívást.

Minden direkt csatorna esetén a szervezet meghatározhatja, hogy a készülék direkt módban elre meghatározott direkt csoport felé kezdeményezzen **elsbbségi hívást**, vagy hálózati üzemmódba kapcsoljon, és az **elsbbségi hívások** számára meghatározott célállomást hívja hálózati módban.

Beállíthatja, hogy ha direkt módban az **elsbbségi hívás** során a készülék hálózati módba kapcsol, és megpróbálja kezdeményezni a hívást, de elre meghatározott idn belül (1-60 másodperc) nem jön létre a kapcsolat, akkor a készülék ismét direkt módba kapcsol, és az **elsbbségi hívást** a direkt csoport felé kezdeményezi.

Nyomja meg és tartsa lenyomva az elsbbségi funkciógombot, ekkor a készülék **elsbbségi hívást** kezdeményez. Nyomja meg az elsbbségi funkciógombot, majd a vissza gombot, a készülék néma **elsbbségi hívást** kezdeményez. Ha elre meghatározott direkt csoport felé kezdeményez néma hívást, a hívás a csoport felé normál **elsbbségi hívásra** vált. Lásd még Elsbbségi hívások és állapotküldés oldalon 26.

Ha kompatibilis direkt átjáró áll rendelkezésre, és az **elsbbségi hívás** az elre meghatározott direkt csoportnak szól, a hívás az átjáró elre definiált hálózati csoportjába kerülhet.

Ha a készülék **elsbbségi hívást** fogad, vagy elre definiált segélyhívó számra kezdeményez hívást, a készülék hangjelzést ad, és a hívásinformációk mellett a(z) *Elsbbségi hívás* üzenet is megjelenik.

Állapotüzenetek direkt módban

A készülék támogatja az állapotüzenetek küldését és fogadását direkt módban. Direkt módban üzemel készülékrl direkt átjárón keresztül állapotüzeneteket lehet küldeni hálózati módban mköd készülékre. Az állapotüzenetek címzettje lehet egyén vagy csoport.

Az állapotüzenetek küldése és fogadása készenléti állapotban lehetséges. Direkt módban történ beszélgetés közben is fogadhat állapotüzeneteket, valamint direkt módú beszélgetés átvitele közben is küldhet ilyen üzeneteket.

8. Pozicionálás

GPS fogadó

A Globális helymeghatározó rendszer (Global Positioning System - GPS) világméret rádiós navigációs rendszer, amely 24 mholdat és mholdak mködését ellenrz földi állomásokat foglalja magában. A készülék bels GPS vevvel rendelkezik.

A GPS terminál, mint például az EADS THR880i GPS vevje a mholdak kis teljesítmény jeleit fogja, és a jelek terjedési idejét méri. A terjedési idbl a GPS vev méteres pontossággal meg tudja határozni a saját helyzetét.

A *Helymeghatároz.* menü GPS alkalmazásait használhatja. Ha a GPS vev be van kapcsolva, a kijelzn az ikon jelenik meg. Ha az ikon villog, a GPS vev éppen helymeghatározási számításokat végez. A GPS vev használata során ne érjen a készülék antennájához; a GPS vev antennája is ide van beépítve. A készüléket kb. 45 fokos szögen tartsa az égbolt felé.

Az EADS THR880i készülék GPS vevje a készülék akkumulátorát használja. Ne feledje, hogy a GPS vev használata jobban igénybe veszi az akkumulátort.



Megjegyzés: A Globális helymeghatározó rendszer

A Globális helymeghatározó rendszert (GPS) az Egyesült Államok kormánya üzemelteti, amely a rendszer pontosságának és karbantartásának kizárólagos felelse.

A helymeghatározási adatok pontosságát az Egyesült Államok kormánya által végrehajtott GPS mhold hangolások befolyásolhatják, és az adatok az Egyesült Államok Védelmi Minisztériumának polgári GPS terve, valamint a Szövetségi Rádiónavigációs Terv elírásai alapján változhatnak. Az adatok pontosságát a nem megfelel minségi mhold geometria is befolyásolja.

A GPS jelek rendelkezésre állását és minségét az épületek, természetes tereptárgyak csakúgy befolyásolhatják, mint az idjárási

feltételek. A GPS vevt a szabadban ajánlatos használni, hogy a készülék a GPS jeleket akadálytalanul venni tudja.

Ezért, a GPS-t ne használja pontos helymeghatározási kiindulásként, és soha ne támaszkodjon kizárólag a GPS vev helymeghatározási adataira.

Helymeghatároz. alkalmazás

Válassza a **Menü**→*Helymeghatároz.* lehetséget.

A GPS kapcsolat létesítése néhány másodpercig, de akár percekig is tarthat. A GPS jelek rendelkezésre állását és minségét az épületek, természetes tereptárgyak csakúgy befolyásolhatják, mint az idjárási feltételek. Ha a GPS vev be van kapcsolva, a kijelzn az ikon jelenik meg. Ha az ikon villog, a GPS vev éppen helymeghatározási számításokat végez.

Pozíció-info

A GPS vev bekapcsolásához és a rendelkezésre álló helymeghatározási információk megtekintéséhez válassza a **Menü**→*Helymeghatároz.*→*Pozíció-info* lehetséget. A és a gombok segítéségével lapozhat a képernyk között.

Az els képernyn az aktuális földrajzi koordináták olvashatók WGS-84 formátumban (földrajzi koordinátarendszer), valamint a helymeghatározás pontosságának becsült értéke. A pontos koordináták csak akkor jelennek meg, ha a GPS vev a GPS mholdakról megkapja a szükséges helymeghatározási információkat.

A második képernyn a becsült tengerszint feletti magasságot találja. Ha a készülék mozgásban van, a képernyn a becsült sebesség és a mozgás becsült iránya (északhoz viszonyítva fokokban) is megjelenik.

A harmadik képernyn a világid (Universal Time - UTC) becsült ideje jelenik meg, valamint a mholdak száma (maximum 12), amelyekhez a készülék kapcsolódik.

A képerny tetején a szöveg a GPS vev állapotáról tájékoztat. Ha a kijelzn a *Nincs fix GPS* üzenet jelenik meg, a GPS vev helymeghatározási számításokat végez, vagy nem kap információkat a mholdaktól, és nem tudja megjeleníteni a pontos koordinátákat. A kijelzn az elzleg kiszámított hely koordinátái jelennek meg mindaddig, amíg a készülék újabb helymeghatározási információkat nem kap a mholdaktól.

Ha a *2-D pozicionálás* jelenik meg a kijelzn, a koordináták megjelennek, de a vev nem tudja kiszámítani a magasságot, mert csak három mholdtól érkezik információ. Ha a *3-D pozicionálás* jelenik meg a kijelzn, a vev legalább négy mholdtól kap információkat, és a koordinátákat, valamint a magasságot is ki tudja számolni.

Ha a megjelenített helymeghatározási információkat szeretné útpontként menteni, válassza a **Mentés** lehetséget. Írja be a nevet, és igény szerint az útpont rövid leírását.

Útpontok

A *Pozíció-info* almenüben késbbi használatra a helymeghatározási információkat útpontként tárolhatja. Legfeljebb 100 útpontot tárolhat. A szöveges üzenetben bejöv útpontokat is tárolhatja. Lásd Szöveges üzenetek olvasása oldalon 92.

A háttércsoportok listájának megtekintéséhez válassza a **Menü**→ *Helymeghatároz.*→ *lehetséget*.*Útpontok*. Lapozzon a kívánt útponthoz, és az **Opciók** gomb megnyomásával a következ lehetségek állnak rendelkezésére:

- *Törlés*—az útpont törléséhez.
- *Mindegyik törlése*—az összes elmentett útpont törléséhez.
- *Küld üzenetként*—az útpont nevének, koordinátáinak és a leírás szövegként való küldéséhez.
- *Név szerk.*—az útpont nevének módosításához.
- *Jegyz szerk*—az útpont leírásának módosításához.

- *Ugrás útpontra*—irányt jelleg alkalmazás megnyitásához. Lásd Útpont irányítás oldalon 70.
- *Útpont hozzáad*—új útpont kézi hozzáadásához. Ha az útpontok listája már tartalmaz útpontokat, válassza a **Választ** lehetséget, és írja be a kívánt koordinátákat. Ha az útpontok listája még üres, válassza a **Hozzáad** lehetséget, és adja meg a kívánt koordinátákat. Az új útpont hozzáadása eltt a kijelzn vagy az aktuális koordináták, az elzleg kiszámolt pozíció koordinátái, vagy az alapértelmezett értékek jelennek meg.
- *Üresj. módba lép*—helymeghatározási információk megjelenítéséhez készenléti állapotban. Lásd Útpont információk készenléti állapotban oldalon 71.
- *Memóriaállapot*—az útpont memória telítettségének állapotáról tájékoztat, megmutatja, hogy a készülék pillanatnyilag hány útpontot tárol és még hány pont tárolható.

Az útpont információinak megtekintéséhez válassza ki a kívánt útpontot. Az els képernyn a földrajzi koordináták és a koordináták becsült pontossága olvasható. A második képernyn a helymeghatározás dátuma és ideje látható, és a harmadik képerny tartalmazza az útpont leírását, ha az útponthoz tartozik leírás. A ⌃ és a ⌄ gombok segítségével lapozhat a képernyk között. Az **Opciók** gomb megnyomásával szöveges üzenetként elküldheti az útpontot, vagy módosíthatja az útpont nevét vagy leírását.

Útpont irányítás

Az útpont irányítási alkalmazást a szabadban indítsa el. Ha nem a szabadban indítja a GPS vevt, akkor a vev a mholdaktól nem kap információkat, és nem tudja megjeleníteni a helyes koordinátákat.

A cél megkereséséhez a tárolt útpontok koordinátáit használhatja. Lapozzon a listában az útponthoz, majd válassza a **Kedven.** lehetséget. Megnyílik az útpont irányítási alkalmazás.

Az útpont irányítási alkalmazás feladata, hogy megmutassa a célhoz vezet legegyszerbb útvonalat és a legrövidebb távolságot.

Az alkalmazás az útvonal akadályait, például az épületeket és a természetes tereptárgyakat figyelmen kívül hagyja.

Az útpont irányítás csak akkor aktív, ha Ön mozgásban van.

Az irányítás égtájai: É (Észak), K (Kelet), D (Dél), és Ny (Nyugat). Észak az Északi-sarkot jelenti. A kis nyíl a célkoordináták irányába mutat. A célkoordináták eléréséhez álljon szembe a célkoordinátákkal és induljon el a nyíl irányába. A készüléket antennájával a haladás iránya felé tartsa.

A kijelz tetején megjelenik a kiválasztott útpont neve, a céltól való távolság és a mozgás sebessége. Az aktuális koordináták, a célkoordináták, a pontosság, a helymeghatározáshoz használt mholdak számának, valamint a magasság megtekintéséhez lapozzon lejjebb a kijelzn.

A tárolt útpontok listájához a **Vissza** lehetséggel térhet vissza.

Útpont információk készenléti állapotban

Készenléti állapotban az aktuális pozícióval kapcsolatos információk megtekintéséhez (ha nincs folyamatban hívás) válassza a *Hely info megjel. üresj. módban*→*Be* lehetséget (lásd Hely info megjel. üresj. módban oldalon 74). Majd válassza a **Menü**→*Helymeghatároz.*→*Pozíció-info* lehetséget, és nyomja meg az elsbbségi funkciógombot.

A meghatározott útpont nyomon követéséhez (az aktuális koordináták, a cél útpont nevének, az útponttól való távolság és az útpont irányába mutató nyíl megtekintéséhez) a *Hely info megjel. üresj. módban*→*Be* lehetség beállítása után a következ lépések valamelyikét kell végrehajtani:

1. A listában lapozzon a cél útpontjához, válassza a **Választ**→**Kedven.**→**Vissza**→**Opciók** lehetséget, majd a listában lapozzon a *Üresj. módba lép* lehetséghez.
2. A listában lapozzon a cél útpontjához, válassza a **Választ**→**Kedven.**→**Vissza**→**Vissza**→**Opciók**, majd a listában lapozzon a *Üresj. módba lép* lehetséghez.

A helymeghatározási információk deaktiválásához készenléti állapotban válassza a **Kedven.**, majd a *Hely üresj. mód* lehetséget. Válassza a(z) *Ki* lehetséget, majd nyomja meg a **Választ** gombot.

Az készenléti állapot kijelzjén az útpont információk törléséhez deaktiválja az útpont információkat készenléti állapotból. Nyomja meg a **Kedven.** gombot, és válassza az *Útpont üresj. ki* lehetséget.

Pozíció beállításai

A helymeghatározással kapcsolatos beállítások módosításához válassza a **Menü**→*Helymeghatároz.*→*Pozíció beállításai* lehetséget. A helymeghatározási beállítások módosításához a megfelel hozzáférési jogokkal kell rendelkeznie. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

GPS fogadó

Válassza a *GPS fogadó*→*GPS automatikus* lehetséget, és a készülék a GPS vevt csak akkor aktiválja, ha a *Helymeghatároz.* menüt nyitja meg, az NMEA interfész segítségével küld információkat, vagy megválaszolt helymeghatározási kérést fogad. A GPS vev folyamatos aktiválásához válassza a *GPS mindig be* lehetséget. A GPS vev használata jobban igénybe veszi az akkumulátort.

Pozíció-infó küldés enged

A készülék helymeghatározási információkra vagy hálózati információkra vonatkozó kéréseket fogadhat. Hálózat-alapú helymeghatározás esetén a készülék hozzávetleges helyzete a GPS mholdak igénybe vétele nélkül, a bázisállomások helyzetéhez viszonyítva kiszámítható. A hálózati információk küldése kizárólag hálózati módban lehetséges, ha az átvitel korlátozás nem aktív.

A szolgáltatás és annak pontossága a hálózattól, (GPS használata során) a mholdrendszerektl, valamint az információt fogadó szervezettl függ. A szolgáltatás nem mindenhol és nem folyamatosan mködik.

A készülék helymeghatározási kérésekre küldött válaszának vagy a helymeghatározási információk automatikus küldésének beállításához válassza a *Pozíció-infó küldés enged* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Igen*—A készülék egy elre meghatározott érték (idtartam vagy távolság) elérése után, vagy a szervezet által hitelesített számról érkez helymeghatározási kérések fogadása után helymeghatározási információkat küld. A készülék a felhasználó külön értesítése nélkül, a háttérben küldi a helymeghatározási információkat.
- *Nem*—A készülék nem küld helymeghatározási információkat, még akkor sem, ha helymeghatározási kérést fogad.
- *Csak els. hívások*—A készülék csak akkor küld helymeghatározási információkat, ha a készülékben tárolt segélyhívó szám hívása közben, vagy hálózati célállomás **elsbbségi hívása** vagy néma **elsbbségi hívása** közben hitelesített számról helymeghatározási kérés érkezik. Ha a hívás befejezése eltt a GPS vev nem kapja meg a mholdaktól az aktuális koordináták meghatározásához szükséges információkat, a készülék a vev által utoljára kiszámított koordinátákat küldi el.

  Ha a szervezet elre meghatározta, a kiválasztott beállításra való tekintet nélkül a készülék GPS vevrl a helymeghatározási információkat ezen hívások során elküldheti a hálózatnak.

NMEA interfész

Ha a készüléket adatkábellel kompatibilis számítógéphez csatolja, a számítógép kompatibilis térkép alkalmazásainak helymeghatározási információkat küldhet. Az adatátvitel során a készülék az NMEA-0183 protokoll 3.0 verzióját alkalmazza. A GPS adóvev aktiválásához vagy deaktiválásához, valamint a helymeghatározási információk kompatibilis számítógépre küldéséhez válassza az *NMEA interfész*→ *Be* vagy *Ki* lehetséget. Ha az *NMEA interfész* beállítása *Be*, az ( ) ikon jelenik meg a kijelzn.

A jóváhagyott NMEA mondatok a GPRMC, GPVTG, GPGGA, GPGLL, GPGSA, és a GPGSV mondatok. Az NMEA interfész alapértelmezett adatátviteli sebessége 4800 b/s. NMEA adatátvitel közben AT parancsokat nem lehet használni.

Koordináta formátum

A WGS-84 koordináták megjelenítésének beállításához válassza a *Koordináta formátum*→*ddd°mm'ss"*, *ddd°mm.mmm'* vagy a *ddd.ddddd°* lehetséget.

Mértékegységek beállítása

A helymeghatározási információk megjelenítése során használt egységek kiválasztásához válassza a *Mértékegységek beállítása* lehetséget. Külön kiválaszthatja a *Pontosság*, *Sebesség* és a *Magasság* egységeit.

Hely info megjel. üresj. módban

A helymeghatározási információk megjelenítésének beállításához készenléti állapotban válassza a *Hely info megjel. üresj. módban*→*Be* vagy a *Ki* lehetséget. Alapértelmezés szerint a pillanatnyilag kiválasztott lehetség a kiemelt. Az alapértelmezett érték *Ki*.

Útpont üresj. ki

Az útpont információk készenléti állapot kijelzjérl való törléséhez válassza a(z) *Útpont üresj. ki* lehetséget.

9. Szövegírás

Szöveget, például szöveges üzenetek írása során két különböz módon írhat. Alkalmazhatja a hagyományos szövegbevitelt vagy a prediktív szövegbevitelt. Lehet, hogy a készülék nem támogatja a prediktív szövegbevitelt. További információkért forduljon szervezeti egységében az illetékes személyhez.

Szöveg írása közben a kijelz bal fels sarkában megjelen ikon a prediktív szövegbevitelt, az ikon pedig a hagyományos szövegbevitelt jelzi. A kis- vagy nagybets írásmódot a szövegbeviteli ikon melletti Abc, abc, vagy ABC ikon jelzi, az írásmódot a gomb megnyomásával változtathatja. Az 123 ikon jelzi a szám-üzemmódot. Ha betírásról szeretne áttérni számbevitelre, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot, és válassza a *Számmód* lehetséget. Ha betírásra szeretne visszatérni, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot.

Szöveg írása közben válassza az **Opciók**→*Pred. bevitel be* lehetséget, és állítsa be a prediktív szövegbevitel használatát, ha az adott nyelv esetén a lehetség rendelkezésre áll. Ha szeretne visszatérni a hagyományos szövegbevitelhez, válassza a *Pred. bevitel ki* lehetséget. Ha szeretné átmenetileg megváltoztatni a szövegbevitel nyelvét, válassza a(z) *Írás nyelve* lehetséget.

Tipp: A prediktív szövegbevitelt szövegírás közben könnyedén be- és kikapcsolhatja a gomb kétszeri megnyomásával, vagy az **Opciók** gomb megnyomásával és nyomva tartásával.

A szövegbevitel és a képernyn megjelen feliratok nyelvének módosításához, lásd Nyelvi beállítások oldalon 100.

■ Prediktív szövegbevitel

Bármely bett egyetlen gomb megnyomásával beírhat. A prediktív szövegbevitel a készülék beépített szótárára épül, amelyet új szavakkal bvíthet.

1. A 2 ABC - 9 WXYZ gombok használatával kezdjük el beírni a szót. Egy bethöz csak egyszer nyomja meg az adott gombot. A szó minden egyes gombnyomás után módosul.

   Ha bet üzemmódban van, szám beírásához nyomja le és tartsa lenyomva a megfelel számgombot. További tájékoztatásért lásd a Tipp oldalon 77.

2. Miután befejezte a szó beírását, és az helyes, akkor a véglegesítéshez nyomja meg a ⌄ gombot vagy a 0 gombbal adjon a szöveghez egy szóközt.

   Ha a szó nem helyes, a * + gomb ismételt megnyomásával keresse meg a kívánt szót, majd véglegesítse. Vagy válassza az **Opciók**→*Találatok* lehetséget.

3. Kezdje el a következ szó beírását.

Összetett szavak beírásánál elször írja be a szó els felét, és a ⌄ gomb megnyomásával véglegesítse a szót. Írja be a szó második felét is, majd a 0 vagy a ⌄ gomb megnyomásával véglegesítse a szót.

■ Hagyományos szövegbevitel

Nyomja meg a 00 - 9 WXYZ számgombok valamelyikét és addig nyomogassa, amíg a kívánt karakter meg nem jelenik. A számgombon nem jelenik meg az összes karakter, amely a gomb megnyomásával rendelkezésére áll. A rendelkezésre álló karakterek a kiválasztott szövegírási nyelvtl függnek, amelyet a *Nyelvi beállítások* részben választ; lásd Nyelvi beállítások oldalon 100. Ha a következ bet ugyanazon a gombon van, mint az elz, várjon, amíg a kurzor megjelenik vagy röviden nyomja meg bármely görgetgombot, majd pedig a kívánt bet gombját.

Ha bet üzemmódban van, szám beírásához nyomja le és tartsa lenyomva a megfelel számgombot. A leggyakrabban használt írásjelek és speciális karakterek a 00 gombon állnak rendelkezésére.

Tipp

- Szóköz beszúrásához nyomja meg a 0 gombot.
- A balra lev karakter törléséhez nyomja meg a **Töröl** gombot. Ha a karaktereket gyorsabban akarja törölni, tartsa lenyomva a **Töröl** gombot.
- Ha hagyományos szövegbevitellel szeretne speciális karaktereket beírni, nyomja meg a * + gombot. Prediktív szövegbevitel esetén nyomja meg és tartsa lenyomva a * + gombot, vagy válassza az **Opciók**→*Jel beszúrása* lehetséget.
- Név vagy telefonszám Névjegyzék menübl történ beszúrásához válassza az **Opciók**→*Név beszúrása* or *Szám beszúrása* lehetséget.
- Ha prediktív szövegbevitel használatakor szót szeretne beszúrni, válassza az **Opciók**→*Szó beszúrása* lehetséget. Hagyományos szövegbevitellel írja be a szót, és nyomja meg a **Mentés** gombot. A szó bekerül a szótárba.

10. Névjegyzék 

A készülék telefonszámokat és szöveget, például e-mail címeket, címeket vagy a névhez tartozó rövid szöveges tételeket tárolhat a névjegyzékben.

A névjegyzékben a nevek listájához készenléti állapotban a **Nevek** gomb megnyomásával könnyen hozzáfér. A Névjegyzék menüt a **Menü**→*Névjegyzék* lehetség kiválasztásával nyithatja meg.

A névjegyzék frissítése éteren keresztül (over-the-air – OTA) is történhet. Új névjegyek küldhetk a hálózatból, illetve a létez számok szerkeszthetk. A névjegyzék frissítése után a készülék hangjelzést ad, és a kijelzn megjelenik a *Névjegyzék frissítve* üzenet. Ha a hálózatból programozott névjegy már létezik a Névjegyzékben, a hálózat által programozott szám lesz az alapértelmezett szám. Ez a szolgáltatás nem használható direkt módban.

Megtekintheti elfizeti azonosítójának részleteit is, ha ez meg van határozva, valamint a terminál szoftververziójának adatait a következ helyen: **Menü**→*Névjegyzék*→*Terminálinfó*.

Nevek és telefonszámok mentése

A Névjegyzés legalább 255 név és telefonszám tárolására alkalmas, és egy névhez legfeljebb öt telefonszám és legfeljebb két rövid szöveges tétel tartozhat. Ha a készülék elegend memóriával rendelkezik, több mint 255 nevet és telefonszámot tárolhat.

A Névjegyzékben tárolt telefonszámok mindegyikéhez számtípust kell rendelni. Tárolt számot csak akkor hívhat, ha a számot elzleg a megfelel számtípushoz rendelte.

Az elsként tárolt szám automatikusan az alapértelmezett szám lesz. Amikor a Névjegyzésbl választ egy nevet, például híváshoz, a készülék az alapértelmezett számot használja, kivéve akkor, ha kiválaszt egy másik számot. Az alapértelmezett számot a számtípus jelz körüli keret mutatja (például, ).

1. Válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Új név* lehetséget.
2. Írja be a nevet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Írja be a körzetszámot és a telefonszámot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a következ számtípusok egyikét:
   - *Privát* ( ) TETRA számok esetén, a rövidített TETRA számokat kivéve
   - *Röv. szám* ( ) rövidített TETRA szám esetén
   - *Telefon* ( ) nyilvános telefonhálózati szám esetén
   - *Iroda mell.* ( ) irodai mellékszám esetén
5. Ha a nevet és a számot tárolta, nyomja meg a **Kész** gombot.

Tipp: Készenléti állapotban a telefonszám mentéséhez írja be a telefonszámot, majd nyomja meg a **Mentés** gombot.

Nevek keresése

1. Nyomja meg a **Nevek** gombot, és írja be a keresett név els néhány karakterét. Vagy válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Keresés* lehetséget. Írja be a keresett név els néhány karakterét, majd nyomja meg a **Keresés** gombot.
2. Lapozzon a kívánt névhez.
3. Ha a keresett néven áll, az alapértelmezett számot hívhatja. Telefonhívás kezdeményezéséhez nyomja meg a gombot. Expresszhívás kezdeményezéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot. Expressz telefonhívásokat a TETRA hálózatban és nyilvános telefonhálózatokban is kezdeményezhet.

   Ha a számhoz több számot is tárolt, és nem az alapértelmezett, hanem valamelyik másik számot szeretné hívni, elször nyomja meg az **Adatok** gombot, majd navigáljon a hívni kívánt számhoz.

Tipp: Hívás közben egy nevet az **Opciók**→*Névjegyzék*→*Keresés* lehetség segítségével kereshet meg.

Névjegyek küldése és fogadása

Névjegyek küldése

Névjegyet egyedi címzettnek vagy csoportnak küldhet.

1. Válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Keresés* lehetséget.
2. Lapozzon a küldeni kívánt névhez, majd nyomja meg az **Adatok** gombot.
3. Válassza a **Opciók**→*Névj. küldése* lehetséget, majd attól függen, hogy a névjegyet egyedi címzettnek vagy csoportnak küldi a *Névjegyzék* vagy a *Besz. cs.* beállítást.
4. Válassza ki a címzettet vagy a csoportot, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követen megjelenik az a telefonszám, amelyre a készülék a névjegyet küldi. Nyomja meg a **OK** gombot.

   A névjegy elküldését követen a *Névjegy részletei elküldve* üzenet jelenik meg.

Névjegyek fogadása

Ha a készülék névjegyet fogad, a készülék speciális figyelmeztet hangot ad.

Amikor új névjegyet fogad vagy az engedélyezett számok közé tartozó számról már létez névjegyhez érkezik újabb szám, a kijelzn a *Névjegyzék frissítve* üzenet jelenik meg. Ez annyit jelent, hogy a készülék a Névjegyzékben új bejegyzést hozott létre, vagy meglev bejegyzést frissített. Az **OK** gomb megnyomásával a készülék korábbi állapotába tér vissza. A **Kilép** gomb megnyomásával a készülék készenléti állapotba tér vissza.

Ha olyan számról érkezik új névjegy, amely nem tartozik az engedélyezett számok közé, a kijelzn a *Kapcs. neve megérkezett. Tel. könyvhöz hozzáadja?* üzenet jelenik meg. Az **Igen** gomb megnyomása után a *Elmentve a telefon memóriájába* üzenet jelenik meg. Ha a **Nem** gombot választja, az új bejegyzés nem kerül be a Névjegyzékbe.

Ha olyan számról érkezik már létez névjegyhez új telefonszám, amely nem tartozik az engedélyezett számok közé, a kijelzn a *Kapcs. neve megérkezett. Tel. könyvhöz hozzáadja?* üzenet jelenik meg. Az **Igen** gomb megnyomása után a *Hozzáadja a már meglévhöz?* üzenet jelenik meg. Az **Igen** gomb ismételt megnyomása után az *Elmentve a telefon memóriájába* üzenet jelenik meg. Ha a **Nem** gombot választja, a készülék nem frissíti a Névjegyzék már létez bejegyzését.

A névjegyzék rendezése

Nevek és szöveges tételek létrehozása

A Névjegyzék egy nevéhez több telefonszámot vagy szöveges tételt tárolhat; elször férjen hozzá a nevek listájához, lapozzon a névhez, amelyhez új számot vagy szöveges tételt szeretne hozzáadni, majd nyomja meg az **Adatok** gombot. Válassza az **Opciók**→*Új szám mentése* vagy *Adatok hozzáad.* lehetséget, és a szám- vagy szövegtípusok egyikét. Írja be a számot vagy a szöveges tételt, és a mentéshez nyomja meg az **OK** gombot. A számokat és szöveges elemeket módosíthatja és törölheti is.

Tipp: A neveket módosíthatja vagy a névjegyekhez számokat adhat, ha a **Menü**→*Névjegyzék*→*Név szerk.* vagy az *Új szám mentése* lehetséget választja.

Telefonszám típus módosítása

A nevek listájában lapozzon a kívánt névhez, majd nyomja meg az **Adatok** gombot. Lapozzon a módosítani kívánt számhoz, majd válassza az **Opciók**→*Típusváltás* lehetséget.

Az alapértelmezett szám módosítása

A nevek listájában lapozzon a kívánt névhez, majd nyomja meg az **Adatok** gombot. Lapozzon a számhoz, amelyet alapértelmezett számként szeretne beállítani, majd válassza az **Opciók**→*Alapértelmezett* lehetséget.

Névjegyek törlése

Egyetlen névjegy törléséhez keresse meg a törölni kívánt nevet és számot. Nyomja meg a(z) **Adatok** gombot, és válassza az **Opciók**→ *Törlés* lehetséget. Vagy válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Törlés*→ *Egyenként* lehetséget.

Ha a névjegyzékbl az összes nevet és számot törölni szeretné, válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Törlés*→*Mindegyik törlése* lehetséget. Ha a(z) *Biztos benne?* üzenet jelenik meg, nyomja meg az **OK** gombot, és a biztonsági kóddal ersítse meg a törlési szándékot.

■ Beállítások a Névjegyzékben

Válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Beállítások* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Névjegyzék-nézet*–kiválaszthatja, hogy a készülék hogyan jelenítse meg a tárolt neveket és számokat: A *Normál névlista* egyszerre öt nevet jelenít meg, míg a *Név és szám* egyszerre egy nevet és telefonszámot mutat.
- *Memóriaállapot*–ellenrizheti a készülék bels memóriájának telítettségét, és megmutatja a szabad memória mennyiségét.

■ Gyorshívások

A 2 ABC - 9 WXYZ számgombok bármelyike gyorshívó gombként is mködhet.

1. Válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Gyorshívások* lehetséget. Lapozzon a kívánt gyorshívó gombhoz (2 - 9), majd nyomja meg a **Beállít** gombot.
2. Nyomja meg a **Keresés** gombot, majd válassza ki a kívánt nevet és számot.

Ha a gyorshívó gombra beállított számot, az **Opciók** gomb segítségével megtekintheti, módosíthatja vagy törölheti a beállított telefonszámot.

Hívás gyorshívó gombok használatával történ kezdeményezéséhez, lásd a Gyorshívások oldalon 54 és a58.

Hívócsoportok

Beállíthatja, hogy a készülék meghatározott csenghangot játsszon, és a kijelzn adott kép jelenjen meg, ha meghatározott féltl vagy telefonszámról fogad telefonhívást. Válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Hívócsoportok* lehetséget, majd a kívánt hívócsoportot. A *Csoport neve*, *Csoport csenghangja* és a *Csoportlogó* beállításait módosíthatja, valamint a hívócsoport tagjainak listáját módosíthatja a *Csoport tagjai* menüben.

A *Hívásjelzés csoportoknak* lehetség segítségével beállíthatja, hogy a készülék csak egy adott hívócsoportból érkez telefonhívások esetén csengjen. Lásd Üzemmód oldalon 98.

Terminálinfó

Megtekintheti elfizeti azonosítójának részleteit és egy a szervezete által írt rövid szöveget, ha ez meg van határozva; ehhez válassza a **Menü**→*Névjegyzék*→*Terminálinfó* lehetséget. Megnézheti továbbá a terminál szofververziójának adatait is.

11. Menüfunkciók

Állapotüz.-ek (1. menü)



Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek* lehetséget.
Állapotüzeneteket olvashat és küldhet (hálózati szolgáltatás), és későbbi használat esetére tárolhatja is azokat.

Az állapotüzeneteknek három típusa van:

- Az **Állapotüzenetek** elre meghatározott üzenetek, amelyek tartalma változhat. Az állapotüzeneteket kiválasztott címzettjének küldheti.
- A **Helyzetjelzk** elre meghatározott üzenetek, amelyek tartalma változhat. Az állapotüzeneteket kiválasztott címzettnek küldheti.
- A **Visszahívási kérelmek** a "visszahívás" üzenetet tartalmazzák. A visszahívási kérelmeket kiválasztott címzettjének küldheti.

Az állapotüzenetek és a helyzetjelz üzenetek számokból állnak. Ha a készülék memóriájában található a számnak megfelel szöveg, a kijelzn ez a szöveg olvasható amikor a *Küldési állapot* almenüben üzeneteket fogad vagy küld.

A hálózati beállítások érinthetik például a visszahívási kérelmek címzettjét, valamint az adóvev-csoportok címére küldött helyzetjelzket. A címzett vagy az adóvev-csoport diszpécsere vagy az adóvev-csoport összes tagja.

Állapotüzenet küldése során, ha a(z) *Pozíció-infó küldés enged* be van kapcsolva, a készülék szervezetének elküldi a helymeghatározási információkat, ha ezt szervezete elre meghatározta. Lásd Pozíció beállításai oldalon 72. A hálózati információk küldése kizárólag hálózati módban lehetséges, ha az átvitel korlátozás nem aktív.

A készülék támogatja az állapotüzenetek küldését és fogadását direkt módban. Lásd Állapotüzenetek direkt módban oldalon 66.

Egység riasztó üzenetek

Az egység riasztó üzenet hálózati szolgáltatás egyfajta állapotüzenet. Az üzenet a várható rádióforgalomra figyelmezteti a feleket. Ha egység riasztó üzenetet kap, fordítson különös figyelmet az azt követ hívásoknak és üzeneteknek.

Az egység riasztó üzenet szövegét szervezete elre meghatározza. Ha egység riasztó üzenetet fogad, a kijelzn megjelenik az üzenet, a készülék figyelmeztet hangjelzést ad, a fények villognak, és a készülék *Általános* üzemmódba kapcsol. A figyelmeztet hangjelzés leállításához nyomja meg a **Leállít** gombot.

Az egység riasztó üzenetet a készülék az állapotüzenethez hasonlóan küldi.

Állapotüzenetek küldése

Tipp: Készenléti állapotban állapotüzenet küldéséhez írja be az állapotszámot, majd válassza az **Opciók**→*Küld. állapotként*→*Állapot* vagy *Helyzet* lehetséget.

Tipp: Beállíthatja, hogy a készülék a feladatgomb megnyomásával küldjön állapotüzeneteket. Ha a kiválasztott csoport címére szeretne visszahívási kérés küldeni, készenléti állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva a feladatgombot. Helyzetjelz küldéséhez készenléti állapotban adja meg a helyzetszámot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a feladatgombot. Lásd Feladat gomb beállítása oldalon 99.

Állapotüzenetek vagy visszahívási kérések küldése

1. Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek*→*Küldési állapot* lehetséget.
2. Állapotüzenet küldéséhez válassza a(z) *Állapot* lehetséget. Lapozzon a kívánt állapotüzenethez, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az üzenetet els néhány betjének megadásával is megkeresheti.

   Visszahívási kérés küldéséhez válassza a *Visszahívás* lehetséget.

3. Az állapotüzenet vagy a visszahívási kérés címzettjét a következképpen választhatja ki:
   - Ha az alapértelmezett címzett száma jelenik meg, az **OK** gomb megnyomásával az alapértelmezett címzettnek küldheti az üzenetet. Lásd Állapotbeállítások oldalon 89.
   - Egyedi címzett keresése a Névjegyzékben. Válassza a **Keresés**→*Névjegyzék* lehetséget, majd válassza ki a kívánt nevet és számot. Az üzenet küldéséhez nyomja meg az **OK** gombot, ha a kijelzn a szám megjelenik.
   - Adóvev-csoport keresése a kiválasztott mappában. Válassza a **Keresés**→*Besz. cs.* lehetséget, majd válassza ki a csoportot, ahová az üzenetet küldeni szeretné.
   - Írja be a telefonszámot, majd nyomja meg az **OK** gombot. A következ számtípusokból választhat: *Privát* TETRA hálózati szám esetén, *Röv. szám* rövidített TETRA szám esetén, *Telefon* nyilvános telefonhálózati szám esetén, vagy az *Iroda mell.* irodai mellékszám esetén. Az üzenet elküldéséhez nyomja meg a **Küld** gombot.

Helyzetjelzk küldése

1. Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek*→*Küldési állapot*→*Helyzet* lehetséget.
2. Lapozzon a kívánt helyzetjelzhöz, majd nyomja meg a **Küld** gombot. Az üzenetet els néhány betjének megadásával is megkeresheti.

A helyzetjelz címzettjét az *Állapotbeállítások* almenüben tekintheti meg. Lásd Állapotbeállítások oldalon 89.

Az utolsó küldött állapotüzenet megjelenítése készenléti állapotban

Készenléti állapotban az utolsóként elküldött állapotüzenet megtekintéséhez válassza a(z) *Állapotüz.-ek*→*Állapotbeállítások*→*Utolsó küldött állap. üresben*→*Igen* lehetséget.

Készenléti állapotban a kijelzrl az utolsóként elküldött állapotüzenet törléséhez válassza a(z) *Állapotüz.-ek*→*Állapotbeállítások*→*Utolsó küldött állap. üresben*→*Nem* lehetséget.

Idbélyeggel rendelkez állapotüzenet

A készüléken beállíthatja, hogy az állapotüzenetek idbélyeget is magukban foglaljanak. Alapértelmezés szerint ez a szolgáltatás ki van kapcsolva.

Az idbélyeg az üzenet küldésének idpontját mutatja. Ha készülék hálózati módban üzemel, de az állapotüzenet küldésének idején nincs a hálózat által lefedett területen, a készülék az üzenetet a *Kimen* mappában tárolja, és a kijelzn a(z) *Állapot mentve a kimen mappában* üzenet jelenik meg. A készülék öt idbélyeggel rendelkez állapotüzenetet tud tárolni. Ha új állapotüzenet küldése során az állapot-tár megtelik, a(z) *Állapot-tár megtelt, üz. nem menthet.* üzenet jelenik meg. Amikor a készülék ismét a hálózat által lefedett területre kerül, a legrégebbi üzenettel kezdve elküldi a(z) *Kimen* mappa üzeneteit. A címzett kizárólag az állapotüzenet kézbesítésének idejét látja, hacsak nincs jelents különbség a küldés- és a kézbesítés idpontja között (ebben az esetben a feladás és a kézbesítés ideje is megjelenik).

Állapotüzenetek olvasása

Ha a készülék állapotüzenetet fogad, készenléti állapotban az üzenet és az ikon jelenik meg a kijelzn. Az üzenet típusát az *Állapot:* (egyénnek címzett állapotüzenet), a *Csoportállapot:* (csoportnak címzett állapotüzenet), a *Helyzet:* vagy a *Visszahívás kérése:* lehetségek jelzik.

Az üzenet elolvasása után nyomja meg az **OK** gombot. Ha másik állapotüzenet is érkezett, a kijelzn az *1 fogadott állapotüzenet* üzenet olvasható. Az üzenet olvasásához nyomja meg az **Olvas** gombot. Ha késbb szeretné az üzenetet elolvasni, nyomja meg a **Kilép** gombot.

Az **OK** vagy a(z) **Kilép** gomb megnyomása után az üzenet a *Fogadott* mappába kerül.

A Fogadott mappa állapotüzeneteinek olvasása

1. Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek* lehetséget.
2. A fogadott üzenetek megtekintéséhez válassza a *Fogadott* lehetséget. Visszahívási üzenetek esetén az üzenet helyett a kijelzn a feladó neve vagy száma olvasható. Az üzeneteket a következ ikonok azonosítják:
   - az  ikon olvasatlan, az  elolvasott állapotüzenetet jelöl
   - az  ikon olvasatlan, az  elolvasott helyzetjelzt jelöl
   - az  ikon olvasatlan, az  elolvasott visszahívási kérést jelöl
3. Lapozzon a kívánt üzenethez, majd nyomja meg az **Olvas** gombot.

   Az üzenetek olvasása során a **Törlés** gomb megnyomásával törölheti az üzenetet. Ha megnyomja az **Opciók** gombot, a következ lehetségek állnak rendelkezésére: *Válasz*, *Mentés* vagy *Számmásolás*.

Egyszer visszahívás

1. Az állapotüzenet olvasása közben nyomja meg a  gombot.
2. Telefonhívás kezdeményezéséhez nyomja meg a  gombot.

A Fogadott és a Küldött elemek mappái

Miután elolvasta az állapotüzenetet, a készülék az üzenetet a *Fogadott* mappába helyezi át. Miután elküldte az állapotüzenetet, a készülék az üzenetet a *Küldött* mappába helyezi át. A mappában az üzenet olvasásához nyomja meg az **Olvas** gombot.

Ha a mappa megtelik, a készülék a legrégebbi üzenetet törli, ha újabb üzenet kerül a mappába. A *Saját mappák* almenüben létrehozhat mappákat, és késbbi használatra itt tárolhatja az üzeneteket.

Meghatározhatja a *Fogadott* és a *Küldött* mappákban tárolt üzenetek maximális számát. Lásd Állapotbeállítások oldalon 89.

Felhasználói mappák

Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek*→*Saját mappák* lehetséget. Az almenüben mappákat hozhat létre, fogadott és elküldött üzeneteket tárolhat. A *Saját mappák* alatt az els mappa létrehozásához nyomja meg a **Hozzáad** gombot. További mappák létrehozásához válassza az **Opciók**→*Új mappa* lehetséget.

Mappa törléséhez navigáljon a mappához, majd válassza az **Opciók**→*Mappa törlése* lehetséget. A mappa törlése során a készülék a mappában tárolt összes üzenetet is törli.

Állapotüzenetek törlése

1. Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek*→*Üzenetek törlése* lehetséget.
2. Lapozzon a mappához, amelynek tartalmát törölni szeretné, majd nyomja meg az **OK** gombot. Vagy lapozzon a *Mind* lehetséghez, és az **OK** gomb megnyomásával törölje az összes állapotüzenet mappa tartalmát.

Állapotbeállítások

Válassza a **Menü**→*Állapotüz.-ek*→*Állapotbeállítások* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Fogadott max. száma*—meghatározza a *Fogadott* mappában tárolt fogadott állapotüzenetek maximális számát.
- *Küldött max. száma*—meghatározza a *Küldött* mappában tárolt elküldött állapotüzenetek maximális számát.
- *Kézbesítésjelent*—meghatározza, hogy a készülék kapjon az állapotüzenetek kézbesítésérl jelentést (hálózati szolgáltatás).
- *Helyzetek címzettjei*—a helyzetjelzk címzettjének nevét vagy számát jeleníti meg.
- *Állapotüzenetek alapért. címzettje.*—meghatározza az állapotüzenetek és visszahívási kérések alapértelmezett címzettjét.

- *Utolsó küldött állap. üresben*–meghatározza, hogy készenléti állapotban az utolsóként elküldött állapotüzenet megjelenjen a kijelzn.

Üzenetek (2. menü)



Szöveges üzeneteket olvashat és írhat, valamint üzeneteket küldhet egy címzettnek és adóvev-csoportnak is (hálózati szolgáltatás). Késbbi használatra tárolhatja is az üzeneteket. Legfeljebb 399 karakter hosszú szöveges üzenetet küldhet. A 140 karakternél hosszabb üzenetek összekapcsolt üzenetként kerülnek elküldésre, amely legfeljebb három üzenetbl állhat. Azonban néhány nyelv esetében az összekapcsolt üzenetekben felhasználható karakterek száma legfeljebb 399 lehet a használt ábécétl függen.

Fontos: Elfordulhat, hogy néhány hálózat szöveges üzenetek esetén nem az ebben a felhasználói útmutatóban leírt karakterszámot támogatja. Ilyen hálózatban a megengedett karakterszámot meghaladó szöveges üzeneteket a rendszer nem kézbesíti, de az üzeneteket egyben törölni lehet. Ilyen hálózatban fordítson különös figyelmet az üzenethossz-jelzre szöveges üzenetek írása közben. A hálózatra vonatkozó részletekért forduljon a szolgáltatóhoz vagy a hálózat üzemeltetjéhez.

Szöveges üzenetek írása

1. Válassza a **Menü**→*Üzenetek*→*Üz. létrehozása* lehetséget.
2. Írja be az üzenet szövegét. Részletekért lásd Szövegírás oldalon 75. Az üzenetbe szövegsablont is beilleszthet; válassza az **Opciók**→*Sablon beszúrása* lehetséget, és válassza ki a kívánt sablont.

   A kijelz jobb sarkában látható az üzenethossz-jelz, amely mutatja, hogy még hány karaktert írhatunk az üzenethez, illetve hány karaktert használtunk már fel.

3. Ha befejezte az üzenet írását, nyomja meg a **Küld** gombot.

   Amennyiben a fogadó készülék nem támogatja a szöveges üzenetek összekapcsolását, a magánszámra küldött üzenetek hossza legfeljebb 140, telefon és irodai mellékre küldött üzenetek hossza pedig legfeljebb 160 karakter lehet.

   Az üzenet flash-üzenetként küldéséhez (hálózati szolgáltatás) válassza az **Opciók**→*Küldés módja*→*Küldés flash-ként* lehetséget. A címzett terminálnak támogatnia kell a flash-üzenetek fogadását. Ha flash-üzenetet fogad, az üzenet eleje megjelenik a készülék kijelzén. A készülék a flash-üzeneteket a *Bejöv* mappába menti. Ha a *Bejöv* mappa megtelt, beállíthatja, hogy a készülék új flash-üzenet fogadása során törölje a legrégebbi üzenetet.

4. Az üzenet címzettjét a következképpen választhatja ki:

   - Ha az alapértelmezett címzett száma jelenik meg, az **OK** gomb megnyomásával az alapértelmezett címzettnek küldheti az üzenetet. Lásd Üzenetbeállítások oldalon 95.
   - Egyedi címzett keresése a Névjegyzékben. Válassza a **Keresés**→*Névjegyzék* lehetséget, majd válassza ki a kívánt nevet és számot. Az üzenet küldéséhez nyomja meg az **OK** gombot, ha a kijelzn a szám megjelenik.
   - Adóvev-csoport keresése a kiválasztott mappában. Válassza a **Keresés**→*Besz. cs.* lehetséget, majd válassza ki a csoportot, ahová az üzenetet küldeni szeretné.
   - Írja be a számot, majd nyomja meg az **OK** gombot. A következ számtípusokból választhat: *Privát* TETRA hálózati szám esetén, *Röv. szám* rövidített TETRA szám esetén, *Telefon* nyilvános telefonhálózati szám esetén, vagy az *Iroda mell.* irodai mellékszám esetén. Az üzenet elküldéséhez nyomja meg a **Küld** gombot.



Megjegyzés: Amikor üzeneteket küld, a készülék kijelzén az Üzenet elküldve szöveg jelenhet meg. Ez azt jelenti, hogy a készülék elküldte az üzenetet. Ez nem azt jelenti, hogy az üzenet megérkezett a címzetthez. Az üzenetszolgáltatásról további tájékoztatásért forduljon a szolgáltatóhoz.

Szöveges üzenetek küldése több címzettnek

1. Az üzenet megírása után válassza a **Opciók**→*Küldés módja*→*Több címzett* lehetséget.
2. Az üzenet elküldéséhez lapozzon a kívánt névhez, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha a névhez több telefonszám is tartozik, a kívánt számot is ki kell választania.
3. Válassza ki a következ címzettet, majd az **OK** gomb megnyomásával küldje el az üzenetet. Ha az üzenetet több címzettnek már nem szeretné elküldeni, nyomja meg a **Kész** gombot.

Szöveges üzenetek olvasása

Szöveges üzenet érkezésekor készenléti állapotban a kijelzn az ✉ ikon és az *1 üzenet érkezett* szöveg látható.

A villogó ✉ ikon azt jelzi, hogy az üzenetek memóriája megtelt. Új üzenetek fogadásához néhány régi üzenetet ki kell törölnie.

1. Az új üzenet megtekintéséhez nyomja meg a **Mutat** gombot, vagy ha késbb szeretné megnézni, a **Kilép** gombot.

   Az üzenetet késbb úgy tekintheti meg, ha a **Menü**→*Üzenetek*→*Bejöv* lehetséget, majd a kívánt üzenetet választja. A nem olvasott üzeneteket az ✉ ikon jelzi.
2. Üzenet olvasása közben nyomja meg az **Opciók** gombot, és a következ lehetségek állnak rendelkezésére: *Törlés*, *Számmásolás*, *Adatmásolás*, *Továbbküldés*, *Továbbküld. mód*, *Szerkesztés*, *Áthelyezés*, *Átnevezés* és *Másolás Naptárba*.

A fogadott üzenetekbl adatokat, például telefonszámokat, webcímeket és helymeghatározási információkat menthet. Adatok mentéséhez lapozzon az üzenethez, válassza az *Opciók*→ *Adatmásolás* lehetséget, majd a kívánt adatot.

Üzenetek megválaszolása

1. A szöveges üzenet olvasásakor nyomja meg a **Válasz** gombot.
2. Válassza a következ választípusok egyikét: *Kijelz törlése*, *Eredeti üzenet*, *Sablon* vagy a beépített válaszok egyikét, mint például a *Köszönöm* lehetséget. Ha a *Sablon* lehetséget választotta, a listából válassza ki a kívánt sablont.
3. Fogalmazza meg a válaszüzenetet, majd nyomja meg a **Küld** gombot. Az **OK** gomb megnyomásával küldje a szöveges üzenetet a kijelzn megjelen számra.

Egyszer visszahívás

Szöveges üzenet olvasás közben nyomja meg a gombot, és hívja fel az üzenet feladóját.

A Bejöv és a Elküldött elemek mappái

A készülék a fogadott üzeneteket a *Bejöv* mappába menti. Ha a *Bejöv* mappa megtelt, beállíthatja, hogy a készülék új üzenet fogadása során törölje a legrégebbi üzenetet.

Amikor üzenetet küld, a készülék az üzenetet alapértelmezés szerint az *Elküldött* mappában tárolja. Beállíthatja, hogy a készülék a kimen üzeneteket ne mentse az *Elküldött* mappába. A mentési beállítások módosításához válassza az *Üzenetek*→ *Üzenetbeállítások*→*Elküldött üzenetek mentése* lehetséget, majd az *Igen* vagy *Nem* beállítást. Ha az *Elküldött* mappa megtelik, a készülék a legrégebbi üzenetet automatikusan törli amikor a mappába új üzenet kerül.

Sablonok

A *Sablonok* almenü az üzenetek írása és megválaszolása során használható sablonokat tartalmazza. Sablon szerkesztéséhez válassza ki kívánt sablont, majd nyomja meg a **Módosít** gombot. A szöveg szerkesztése után a **Küld** gomb megnyomásával küldheti el az üzenetet. A készülék visszaállítja az eredeti sablonokat, ha a *Gyári beállítások visszaállítása* lehetséget választja.

Létrehozhat saját sablont, ha a sablon üzenet szövegét az *Üz. létrehozása* almenüben írja meg. Válassza az **Opciók**→*Üzenet mentése* lehetséget, és mentse az üzenetet a *Sablonok* mappába.

Mentett SMS-ek és felhasználói mappák

A szöveges üzeneteket áthelyezheti a *Mentett SMS-ek* mappába, vagy a *Saját mappák* almenüben új mappákat hozhat létre, és ott is tárolhatja az üzeneteket.

Üzenet olvasása közben válassza az **Opciók**→*Áthelyezés* lehetséget. Lapozzon a mappához, ahová szeretné áthelyezni az üzenetet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Mappa hozzáadásához vagy törléséhez válassza a **Menü**→*Üzenetek*→*Saját mappák* lehetséget. Az els mappa létrehozásához nyomja meg a **Hozzáad** gombot. További mappák létrehozásához válassza az **Opciók**→*Új mappa* lehetséget. Mappa törléséhez navigáljon a mappához, majd válassza az **Opciók**→*Mappa törlése* lehetséget. A mappa törlése során a készülék a mappában tárolt összes üzenetet is törli.

Üzenetek törlése

Válassza a **Menü**→*Üzenetek*→*Üzenetek törlése* lehetséget. Adott mappa összes elolvasott üzenetének törléséhez válassza ki a mappát, majd nyomja meg az **OK** gombot, ha a kijelzn a *Törli az összes olvasott üzenetet a mappából?* szöveg jelenik meg. Ha az összes mappa összes elolvasott üzenetét törölni szeretné, válassza az *Olvasottakat* lehetséget, majd nyomja meg az **OK** gombot,

amikor a kijelzn a *Törli az olvasott üzeneteket minden mappából?* szöveg jelenik meg. Ha az összes mappa összes elolvasott és olvasatlan üzenetét törölni szeretné a *Sablonok* mappát kivéve, válassza az *Összes üzenet* lehetséget, majd nyomja meg az **OK** gombot, amikor a kijelzn a *Töröl minden üzenetet minden mappából?* szöveg jelenik meg.

Ha azt az üzenetet szeretné törölni, amelyet éppen olvas, válassza az **Opciók**→*Törlés* lehetséget.

Üzenetbeállítások

Válassza a **Menü**→*Üzenetek*→*Üzenetbeállítások* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Kézbesítésjelent*–a szöveges üzenetek kézbesítésérl hálózati kézbesítési jelentés kérése (hálózati szolgáltatás). Az adóvev-csoportoknak címzett szöveges üzenetek esetén a kézbesítési jelentések nem állnak rendelkezésre.
- *Betméret*–a szöveges üzenetek olvasása és írása során használt szöveg méretének módosítása.
- *Üzenetek alapértelmezett címzettje.*–a szöveges üzenetek alapértelmezett címzettjének megtekintése vagy módosítása.
- *Elküldött üzenetek mentése*–annak beállítása, hogy az elküldött üzeneteket a készülék az *Elküldött* mappába mentse.
- *Üzenetközpont száma*[1]–az üzenetközpont telefonszámának mentése (hálózati szolgáltatás). Írja be a számot, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az üzenetközpont száma a szöveges üzenetek küldéséhez szükséges. Az üzenetközpont számát a szolgáltatótól kapja meg.
- *Karakterkódolás*–a szöveges üzenetek írása és küldése során használt szövegkódolás típusának módosítása.

1. A menü csak akkor jelenik meg, ha azt a hálózat támogatja.

Napló (3. menü)



Megtekintheti a nem fogadott-, a fogadott- és a tárcsázott hívások telefonszámait, valamint a kétirányú telefonhívások idtartamát (hálózati szolgáltatás). A csomag alapú kapcsolatok során küldött és fogadott adatok mennyiségét is ellenrizheti.

A készülék csak akkor regisztrálja a nem fogadott és a fogadott hívásokat, ha a hálózat ezt a funkciót támogatja, és a bekapcsolt készülék a hálózat által lefedett területen van.

Híváslisták

Válassza a **Menü**→*Napló* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Nem fogadott hívások*—az utolsó tíz telefonszám listájának megtekintése, amelyrl valaki megpróbálta Önt hívni (hálózati szolgáltatás).
- *Fogadott hívások*—az utolsó tíz telefonszám listája, amelyrl legutoljára telefonhívást vagy expresszhívást (hálózati szolgáltatás) fogadott.
- *Tárcsázott hívások*—az utolsó tíz telefonszám listája, amelyre telefonhívást vagy expresszhívást (hálózati szolgáltatás) kezdeményezett.

  Tipp: A tárcsázott számok listájához készenléti állapotban a gomb egyszeri megnyomásával könnyen hozzáfér.

- *Naplólisták törlése*—a hívásokkal kapcsolatos információk törlése a naplólistákban. Kiválaszthatja, hogy a naplólistából minden telefonszámot törölni szeretne, vagy csak a nem fogadott-, a fogadott-, vagy a tárcsázott telefonszámok listáját. A mvelet végrehajtása után a híváslisták nem állíthatók vissza.

Ha a *Nem fogadott hívások*, *Fogadott hívások* vagy a *Tárcsázott hívások* almenükben az **Opciók** lehetséget választja, megtekintheti a hívás dátumát és idejét, a számot a Névjegyzékbe mentheti, és szerkesztheti vagy törölheti a számot.

Számlálók és idzítk

Megjegyzés: A szolgáltató által ténylegesen számlázott hívási és szolgáltatási összeg a hálózat jellemzitl, az alkalmazott kerekítésektl, az adóktól, illetve más tényezktl is függhet.

Válassza a **Menü**→*Napló* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Hívásidtartam*–a bejöv és kimen kétirányú telefonhívások hozzávetleges idtartamát mutatja. Válassza a *Telefonhívások* lehetséget, és megtekintheti a nyilvános telefonhálózati számokat, vagy a *Privát hívások* lehetséget, ahol a TETRA hálózat számokkal kapcsolatos információkat találja.
- *Csomag alapú adatszámláló*–a csomag alapú kapcsolatok során küldött vagy fogadott hozzávetleges adatmennyiséget vagy a teljes adatforgalmat ellenrizheti. A számlálóegység a bájt.
- *Csomag alapú kapcs. idtartama*–az utolsó csomag alapú kapcsolat hozzávetleges idtartamát vagy az összes csomag alapú kapcsolat idtartamát ellenrizheti.

Az idzítket vagy az adatszámlálókat lenullázhatja. Ezek lenullázásához a biztonsági kódot kell beírnia; lásd Elérési kódok oldalon 15.

Névjegyzék (4. menü)



Lásd Névjegyzék oldalon 78.

Besz. cs. (5. menü)



Lásd Besz. cs. (5. menü) oldalon 49.

Beállítások (6. menü)



Üzemmód

A készülék különböz eseményeknek és környezetnek megfelel üzemmóddal rendelkezik, és az üzemmódokkal kapcsolatos beállítások testre szabhatóak. A következ üzemmódok állnak rendelkezésre: *Általános*, *Csendes*, *Tárgyalás*, *Utcai*, *Személyhívó*, *Aktív tartó*, *Fülhallgató* és *Monofón*.

Üzemmód aktiválásához készenléti állapotban nyomja meg a ⏻ gombot, és válassza ki a kívánt üzemmódot.

Üzemmódok testre szabása

1. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Üzemmód* lehetséget.
2. Lapozzon a kívánt üzemmódhoz, majd válassza az **Opciók**→ *Testre szab* lehetséget.
3. A következ beállítások közül választhat: *Bejöv hívás jelzése*, *Csenghang* kétirányú hívások esetén, *Push-to-talk csenghang* egyirányú hívások esetén, *Csengetés hangereje*, *Üzenetjelz hang*, *Állapotüzenet figy. hang*, *Flash-üzenet figy. hang*, *Nyomógomb hangereje*, *Figyelmeztet hangok* és *Audiobeállítás* az aktív hangszóró és mikrofon beállítására, *Hívásjelzés csoportoknak* a kiválasztott csoportból érkez hívások csenghangjának beállítására (lásd a Hívócsoportok oldalon 83), *Hangvisszajelzés*, *Világítás* és a *Fényjelz*.

   Ne feledje, hogy ha az *Audiobeállítás* lehetségnél a *Fels mikrofon* vagy a *Küls hangszóró* beállítást választja, a hangminség javításának érdekében kétirányú hívások során, ha a kihangosító vagy a küls hangszóró aktív a készülék az alsó mikrofont kapcsolja be.

Hívásbeállítások

Bármely gomb fogad hívást

Ha ezt a funkciót aktiválja, a ⏻, , , és a gombot kivéve a billentyzet bármely gombjának megnyomásával fogadhat hívást. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Hívásbeállítások*→*Bármely gomb fogad hívást*→*Be* vagy a *Ki* lehetséget.

Hívás utáni jelentés

Ha a funkció aktív, a készülék kijelzjén rövid idre megjelenik az utolsó kétirányú hívás hozzávetleges idtartama. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Hívásbeállítások*→*Hívás utáni jelentés*→*Be* vagy a *Ki* lehetséget.



Megjegyzés: A szolgáltató által ténylegesen számlázott hívási és szolgáltatási összeg a hálózat jellemzitl, az alkalmazott kerekítésektl, az adóktól, illetve más tényezktl is függhet.

Push-to-talk beállítása

Beállíthatja, hogy csoporthívások kezdeményezése során hálózati módban az adóvev gomb hogyan mködjön. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Hívásbeállítások*→*Push-to-talk beállítása* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Alapértelmezett*—a készülék azt az adóvev-csoportot hívja, amelynek neve a kijelzn megjelenik (vagy a kiválasztott csoport vagy a pillanatnyilag aktív beolvasott csoport, ha az adóvev gombot megnyomja és lenyomva tartja.
- *Kivál. csoport*—a készülék mindig a kiválasztott csoportot hívja, ha az adóvev gombot megnyomja és lenyomva tartja.

Részletekért lásd Adóvev gomb beállítások oldalon 45.

Feladat gomb beállítása

Beállíthatja, hogy hálózati módban a feladatgomb hogyan mködjön. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Hívásbeállítások*→*Feladat gomb beállítása* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Diszpécser hívása*–A gomb megnyomásával a készülék a kiválasztott csoport diszpécserét hívja. Ha a hívás egyirányú telefonhívásra vált, beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva az adóvev gombot.
- *Vissz.-kér: diszp.*–A gomb megnyomásával a készülék állapotüzeneteket küld. Ha a kiválasztott csoport címére szeretne visszahívási kérés küldeni, készenléti állapotba nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot. Ha helyzetjelzt szeretne küldeni, írja be a helyzetszámot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot.
- *Hazai csop. hív*–A gomb megnyomásával és nyomva tartásával a készülék a hazai csoportot hívja. Beszéd közben nyomja meg és tartsa lenyomva a feladatgombot.
- *Üzenet küldése*–A gomb megnyomásával a készülék az elre meghatározott címre küldi az állapotszámot.

Telefon-beállítások

Nyelvi beállítások

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Nyelvi beállítások* lehetséget. A *Telefon nyelve* beállítással válassza ki a telefon kijelzjén megjelen szöveg nyelvét, és az *Írás nyelve* beállítással válasszon másik nyelvet, amelyet szövegírás során szeretne használni.

Üdvözl üzenet

A készülék bekapcsolása során a kijelzn rövid idre megjelen üzenet szerkesztéséhez válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Üdvözl üzenet* lehetséget. Fogalmazza meg az üzenetet, majd nyomja meg a **Mentés** gombot.

Szolgáltató-választás

Kiválaszthatja, hogy a készülék a területen rendelkezésre álló hálózatok közül melyikben üzemeljen (hálózati szolgáltatás). Lásd még Szolgáltató-választás oldalon 17.

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Szolgáltató-választás* lehetséget, majd a következ beállítások egyikét:

- *Automatikus*—A készülék a hálózatok elre meghatározott listájából automatikusan választ hálózatot. Ha a pillanatnyilag használt hálózattal megszakad a kapcsolat, a készülék automatikusan választ egyet a rendelkezésre álló hálózatok közül.
- *Kézi*—A hálózatok elre meghatározott listájából kiválaszthatja a kívánt hálózatot. Ha készenléti állapotban a *Nem engedélyezett hálózat:* üzenet jelenik meg, a készülék nem jelentkezhet be a választott hálózatba.

Aktív mód

A készülék üzemmódjának megváltoztatásához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Aktív mód*→*Hálózat* vagy *Direkt* lehetséget.

Egységfigyelmeztetés hossza

A fogadott egységriasztások idtartamának módosításához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Egységfigyelmeztetés hossza* lehetséget.

Átvitelkorlátozás

Az átvitelkorlátozás aktiválásához vagy deaktiválásához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Telefon-beállítások*→*Átvitelkorlátozás*→*Be* vagy *Ki* lehetséget. Ne feledje, hogy az átvitel korlátozást aktiválnia kell, amikor belép arra a területre, ahol az átvitelt korlátozni szeretné. Ha az átvitel korlátozás aktív, készenléti állapotban az  vagy az  ikon jelenik meg. Lásd Átvitelkorlátozás oldalon 16.

Direkt mód beállításai

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Direkt mód beállításai* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Direkt mód beolvasás*—a direkt mód beolvasás aktiválása vagy deaktiválása. A direkt beolvasás lehetvé teszi, hogy ugyanazon csatorna másik csoportjaival kezdeményezett hívásokat fogadjon.

- *Aktív direkt mód-eszköz megtek*—a direkt üzemmódú aktív eszközök (ismétl, átjáró vagy egyik sem) típusának és címének megtekintése.

Billentyzár beállításai

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Billentyzár beállításai* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Automatikus billentyzár*—a billentyzár kívánt szintjének beállítása (*Billentyzet* vagy a *Minden billenty*), amelyet a készülék a kívánt id letelte után automatikusan aktivál. Válassza a *Ki* lehetséget, és kapcsolja ki az automatikus billentyzárat. A billentyzár két szintjével kapcsolatos további információkért, lásd Billentyk lezárása (billentyzár) oldalon 21.
- *Billentyzár kód*—beállíthatja, hogy a billentyzár kioldása során a készülék kérje a telefonkódot. Ha egymás után öt alkalommal helytelen telefonkódot ír be, a készülék a biztonsági kódot kéri.

Kommunikáció beállításai

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Kommunikáció beállításai* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Hangposta meghallgatása*—az üzenetek meghallgatásához. A hangpostafiók hálózati szolgáltatás, nem minden hálózatban áll rendelkezésre, vagy elfordulhat, hogy a funkció külön elfizetést igényel.

  Tipp: A hangpostafiókját készenléti állapotban a  gomb megnyomásával és nyomva tartásával gyorsan felhívhatja.

- *Hangpostafiók száma*—a hangpostafiók számának tárolása vagy szerkesztése. Írja be a szolgáltatótól kapott hangpostafiók számot, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Tartozék-beállítások

1. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Tartozék-beállítások* lehetséget.
2. Válassza a *Aktív tartó*, *Fülhallgató*, *Monofón* vagy a *Kihangosító* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:
   - *Alapértelmezett üzemmód*—Válassza ki, hogy a kiválasztott tartozék esetén melyik üzemmód legyen az aktív.
   - *Automatikus hívásfogadás*—Válassza a *Be* lehetséget, és a készülék a bejöv hívásokra öt másodperc után automatikusan válaszol. A *Bejöv hívás jelzése* beállítás *1 sípolás* vagy *Ki* értéke mellett az automatikus választ a készülék nem alkalmazza.
   - *Figyelmeztetések*—Válassza a *Fülhallgató* lehetséget, és figyelmeztet hangjelzést csak a fejhallgató ad, vagy a *Telefon* lehetséget, hogy a fülhallgató és a készülék is adjon figyelmezet hangjelzést. A lehetség csak akkor áll rendelkezésére, ha a *Fülhallgató* beállítást választja. Ha azt szeretné, hogy csak a monofón játsszon figyelmeztet hangjelzéseket, válassza a *Monofón* lehetséget. A lehetség csak akkor áll rendelkezésére, ha a *Monofón* üzemmódot választja.
   - *Duplex hívás beáll* (csak monofón esetén)—Válassza a *Monofón* lehetséget, és a hangot a készülék kizárólag a monofónra irányítja. Ha a hangot ismételten a készülékre szeretné irányítani, válassza a *Telefon* lehetséget.

Modembeállítások

A készüléket adatkábellel kompatibilis számítógéphez csatlakoztathatja, és modemként használhatja a számítógép és az adathálózat közötti kapcsolat biztosítására (hálózati szolgáltatás). Az adathálózattal kapcsolatot létesíthet, ha aktiválja az elérési pontot, amelyet a kapcsolat során használni szeretne. Az elérési ponttal kapcsolatos részletekért forduljon a hálózati rendszergazdához vagy a hálózat üzemeltetjéhez.

1. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Modembeállítások* lehetséget.
2. Az elérési pont aktiválásához válassza az *Aktív hozzáférési pont* lehetséget. Lapozzon a kívánt elérési ponthoz, majd nyomja meg az **Aktivál** gombot.

   Az elérési pont beállításainak módosításához válassza az *Aktív elérési pont szerkesztése* lehetséget. Ha szeretné módosítani az elérési pont nevét, válassza a *Hozzáférési pont neve* lehetséget. A hozzáférési pont nevének (APN) módosításához válassza a *Hozzáférési pont* lehetséget. A hozzáférési pont nevével kapcsolatban forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Biztonsági beállítások

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Biztonsági beállítások* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Tel. kód kérése*—beállíthatja, hogy bekapcsoláskor a készülék minden alkalommal telefonkódot kérjen.

  Ha egymás után öt alkalommal helytelen telefonkódot ír be, a készülék a kódot zárolja, és a telefonkód feloldásához a biztonsági kódot kell megadnia.
- *Elérési szintek konfigurálása*—módosíthatja, hogy bizonyos funkciók végrehajtásához milyen hozzáférési jogokra legyen szükség. A funkció használatához be kell írnia a konfigurációs kódot.
- *Hozzáférési szint*—a biztonsági szintet módosíthatja (*Meghosszabbítva* vagy *Normál*), amely meghatározza, hogy milyen hozzáférési jogokkal rendelkezik. A funkció használatához meg kell adnia a biztonsági szint kódját. Ha a felhasználó *Hozzáférési szint* beállítása *Meghosszabbítva*, a készülék kikapcsolásával a szint újra *Normál* lesz.
- *Hozzáférési kódok módos*—a telefonkód vagy a biztonsági kód módosítása. Lásd Elérési kódok oldalon 15.

A segélyhívó szám véletlen tárcsázásának megelzésére kerülje a segélyhívó számokhoz - például, a 112-höz - hasonló kódok használatát.

Kijelz beállítása

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Kijelz beállítása* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Háttérkép*—beállíthatja a készülék kijelzjén készenléti állapotban megjelenített háttérképet. A készülék a JPEG, GIF, WBMP, BMP, OTA-BMP, és PNG formátumot támogatja, de nem feltétlenül ezen formátumok minden variációját.

  A *Galéria* menübl választhat képet, ha a *Háttér kiválaszt.* lehetséget választja. A háttér aktiválásához vagy deaktiválásához válassza a *Be* vagy a *Ki* lehetséget. A kijelzn nem jelenik meg a háttérkép, ha a készülék aktiválja a képernyvédt.
- *Kijelzvéd*—a képernyvéd aktiválásához vagy deaktiválásához válassza a *Be* vagy *Ki* lehetséget. Az idtartam beállításához, amely letelte után a készülék aktiválja a képernyvédt, válassza az *Idzítés* lehetséget.
- *Színsémák*—módosíthatja a kijelz bizonyos elemeinek, például a menüháttérnek, valamint a térerssséget és az akkumulátor feltöltöttségét jelz sávnak a színét.
- *Menünézet* —beállíthatja, hogy a készülék hogyan jelenítse meg a fmenüt. A menü listanézetben való megjelenítéséhez válassza a *Lista* lehetséget, és a menü keretnézetben való megjelenítéséhez a *Rács* lehetséget.
- *Fényer*—a kijelz fényerejének növelése vagy csökkentése.

Dátum és id beállítása

Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Dátum és id beállítása* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Óra*—az id beállításához. Az *Óra mutatása* választásával készenléti állapotban a kijelzn megjelenik az óra, az *Óra elrejtése* beállítás pedig elrejti az órát. Az *Id beállítása* választásával az órán beállíthatja a pontos idt, az *Idzóna* lehetséggel kiválaszthatja az idzónát, és az *Idformátum* segítségével a 12 órás vagy a 24 órás idformátum között választhat.
- *Dátum*—a dátum beállításához. A *Dátumot mutat* választásával készenléti állapotban a kijelzn megjelenik a dátum, a *Dátumot elrejt* lehetség pedig elrejti a dátumot. A dátum módosításához válassza az *Dátumbeállítás* lehetséget. A dátumformátumot és a dátumelválasztó-jelet is kiválaszthatja.
- *Dátum és id auto. frissítése*—az id szinkronizálásához. Szervezete meghatározhatja, hogy a terminál a hálózati idvel, a GPS idvel vagy mindkettvel szinkronizáljon. Az óra automatikus szinkronizálásához válassza a(z) *Be* lehetséget. A szinkronizálás manuális megersítéséhez válassza a *Megersítést kér* lehetséget. Ha egyáltalán nem szeretné az óra szinkronizálását, válassza a(z) *Ki* lehetséget.

Ha a készülékbl hosszabb idre eltávolítja az akkumulátort vagy az akkumulátor teljesen lemerül, elfordulhat, hogy a dátumot és az idt újra be kell állítani.

Alias

A hálózatot a **Menü**→*Beállítások*→*Alias*→*Bejelentkezés* lehetség vagy a **Kedven.**→*Alias bejelentk* lehetség választásával és a rádióhasználó szám beírásával értesíthetjük az adott készülék használatáról. Ha nem írja be a rádióhasználó számot, a kijelzn a *Helytelen rádióhasználó szám* üzenet jelenik meg. A rádióhasználó szám beírása után a készülék a rádióhasználó PIN-kódját kéri. Ha nincs szükség a rádióhasználó PIN-kódra, nyomja meg az **OK** gombot. Sikeres bejelentkezés esetén a kijelzn a *Alias bejelentk. elfogadva* üzenet jelenik meg. Sikertelen bejelentkezés esetén a kijelzn a *Alias bejel. sikertelen. Újra bejelentk.?* üzenet jelenik meg.

Az **Igen** lehetség kiválasztásával az *Alias* újraindul. Az *Alias* menübl a **Nem** lehetség választásával léphet ki. Az alias bejelentkezést a hálózat is kezdeményezheti.

Amikor az alias bejelentkezés véget ér, a kijelzn az *Alias bejel. mindjárt vége. Újra bejelentk.?* üzenet jelenik meg. Válassza az **Igen** vagy a **Nem** lehetséget. Ha az alias bejelentkezést megszakítja a hálózat, a kijelzn az *Alias bejelentk. vége. Újra bejelentk.?* üzenet jelenik meg. Válassza az **Igen** vagy a **Nem** lehetséget.

Ha a hálózat módosítja a rádióhasználó számot a kijelzn a *RUN -ra változott:* vagy a *RUN szám ismeretlenre változott.* üzenet jelenik meg. Mindkét esetben az *Elfogad* vagy az *Elutasít* gomb megnyomásával elfogadhatja vagy elutasíthatja az új számot.

Az alias bejelentkezésbl a **Menü**→*Beállítások*→*Alias*→*Kijelentkezés* lehetség választásával vagy a(z) **Kedven.**→*Alias kijelentkezés* lehetség választásával és a rádióhasználó szám beírásával jelentkezhet ki. A rádióhasználó szám beírása után a készülék a rádióhasználó PIN-kódját kéri. Ha nincs szükség a rádióhasználó PIN-kódra, nyomja meg az **OK** gombot. Sikeres kijelentkezés esetén a kijelzn a *Kijelentkezve* üzenet jelenik meg. Sikertelen kijelentkezés esetén a kijelzn a *Kijelentkezés sikertelen* üzenet jelenik meg.

Gyári beállítások visszaállítása

Néhány menübeállítás eredeti értékének visszaállításához válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Gyári beállítások visszaállítása* lehetséget. A funkció használatához be kell írnia a biztonsági kódot.

Galéria (7. menü)



A szerzi jogi védelem miatt egyes képeket és más tartalmakat esetleg nem másolhatunk, módosíthatunk, tölthetünk le vagy küldhetünk tovább.

1. A galériában a mappák megtekintéséhez válassza a **Menü**→ *Galéria*. *Ábrák* lehetséget.
2. A mappában a fájlok listájának megtekintéséhez navigáljon a kívánt mappához, majd nyomja meg a **Megnyit** gombot. Vagy az **Opciók** gomb megnyomásával megtekintheti a rendelkezésre álló lehetségeket.

   Böngész segítségével a galériába fájlokat a *Letöltések* lehetség révén tölthet le. Megnyílik a böngész, és kiválaszthatja, hogy melyik könyvjelzrl szeretne letölteni. Lásd Könyvjelzk oldalon 121. A tartalom letöltése eltt mindig ellenrizze a letöltése feltételeit, mert elfordulhat, hogy a letöltésért fizetni kell. Az árakkal, díjszabással, és a különböz szolgáltatások rendelkezésre állásával kapcsolatban forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz. Kizárólag megbízható helyrl töltsön le tartalmat.
3. Ha megnyitotta a mappát, lapozzon a kívánt fájlhoz. A részletek megtekintéséhez nyomja meg a **Megnyit** lehetséget. Az **Opciók** gomb megnyomásával megtekintheti a rendelkezésre álló lehetségeket.

Szervez (8. menü)



Ébresztóra

Az ébresztóra az óra idformátumát alkalmazza. Az ébresztóra akkor is mködik, ha a készülék ki van kapcsolva. Ha az ébreszt be van kapcsolva, készenléti állapotban az ikon jelenik meg a kijelzn.

Az ébresztés beállításához válassza a **Menü**→*Szervez*→ *Ébresztóra* menüpontot. Írja be az ébresztés idejét, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az idpont módosításához válassza a *Be* lehetséget. Az ébresztés kikapcsolásához válassza a *Ki* lehetséget.

Ha a beállított ébresztési idpontban a készülék ki van kapcsolva, akkor bekapcsol, és megszólaltatja az ébresztési hangot. Ha megnyomja a **Leállít** gombot, a készülék megkérdezi, hogy be akarja-e kapcsolni. A készülék

kikapcsolásához nyomja meg a **Nem** gombot vagy a bekapcsolásához a **Igen** gombot. Ne nyomja meg a **Igen** gombot olyan helyen, ahol a rádiótelefonok használata interferenciát vagy veszélyt okozhat.

Az ébresztés idpontjában a készülék figyelmeztet hangot ad, a kijelzn az *Ébreszt!* szöveg, valamint a pontos id villog. Ha az ébresztés idpontjában a készülék *Csendes* üzemmódban van, a készülék nem ad figyelmeztet hangot. Az ébresztés leállításához nyomja meg a **Leállít** gombot. Ha a készüléket egy percig hagyja folyamatosan ébreszteni, vagy megnyomja a **Szundi** gombot, az ébresztés pár percre leáll, majd újraindul.

Naptár

A naptár segítségével emlékeztetket, megbeszéléseket, születésnapokat és lebonyolítandó telefonhívásokat követhet nyomon.

Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Naptár* lehetséget. Lapozzon a kívánt naphoz, vagy válassza az **Opciók**→*Dátumhoz lép* lehetséget. Az aktuális napot négyzet jelöli. Ha az adott napra valamilyen feljegyzés van bejegyezve, a nap vastag számjeggyel jelenik meg.

A nap feljegyzéseit a **Megnéz** gomb megnyomásával tekintheti meg. Lapozzon a feljegyzéshez, amelynek tartalmát szeretné megtekinteni, majd nyomja meg a **Megnéz** gombot. Nyomja meg az **Opciók** gombot, és a feljegyzést törölheti, áthelyezheti vagy ismételheti, esetleg átmásolhatja másik napra. A *Beállítások* lehetséggel megadhatja a dátumot, az idt, az idzónát, a dátum- vagy idformátumot, a dátumelválasztó jelet, valamint a hét els napját. A *Jegyzetek automatikus törlése* menüpont lehetvé teszi, hogy a régi jegyzetek, a folyamatosan ismétld feljegyzéseket, például a születésnap feljegyzéseket kivéve, elre megadott id elteltével törldjenek.

Naptári jegyzet létrehozása

1. Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Naptár* menüpontot, és lapozzon a megfelel dátumhoz.

2. Válassza a **Opciók**→*Jegyzet írása* lehetséget.
3. A következ jegyzettípusok közül választhat: *Tárgyalás* ( ), *Hívás* ( ), *Születésnap* ( ), *Feljegyzés* ( ) vagy *Emlékeztet* ( ). Írja be a feljegyzés részleteit. Beállíthatja, hogy a készülék hangjelzéssel emlékeztesse a naptári jegyzetre. A betk és számok beírásával kapcsolatban lásd Szövegírás oldalon 75.

Ha elérkezik az emlékeztetés ideje, a készülék sípol, és megjeleníti a feljegyzést. Ha a kijelzn a *Hívás* jegyzet látható, a gomb megnyomásával azonnal hívhatja a számot, vagy az adóvev gomb megnyomásával és nyomva tartásával expresszhívást kezdeményezhet. Vegye figyelembe, hogy expresszhívásokat csak a TETRA számra kezdeményezhet.

A jelzés leállításához és a jegyzet megtekintéséhez nyomja meg a **Megnéz** gombot. Az ébresztés pár perces leállításához nyomja meg a **Szundi** gombot. Ha úgy szeretné leállítani a jelzést, hogy nem tekinti meg a jegyzetet, nyomja meg a **Kilép** gombot.

Teendk

A teendk segítségével elkészítheti az elvégzend feladatok listáját, és fontosságuknak megfelelen sorrendbe állíthatja a teendket.

Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Teendk* lehetséget. Ha még nincs jegyzete, jegyzet létrehozásához válassza az **Új elem** lehetséget; ellenkez esetben válassza az **Opciók**→*Új jegyzet* lehetséget. Írja be a jegyzetet, majd mentse is. Válassza ki a jegyzet prioritását: *Fontos*, *Átlagos* vagy *Nem sürgs*. A készülék automatikusan beállítja a jegyzet határidejét, valamint azt, hogy ne legyen hangjelzés. Az alapértelmezett esedékesség a jegyzet létrehozását követ 14. napon reggel 9 óra.

A teendk listájában nyomja meg az **Opciók** gombot, és törölheti, rendezheti vagy naptári jegyzetként mentheti a jegyzeteket. A jegyzet megtekintéséhez nyomja meg a **Megnéz** gombot. Az **Opciók** gomb megnyomásával módosíthatja a jegyzet határidejét vagy prioritását, vagy teljesítettnek jelölheti meg a jegyzetet.

Jegyzetek

A funkció segítségével jegyzeteket írhat, és azokat szöveges üzenetként kompatibilis eszközökre küldheti. Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Jegyzetek* lehetséget. Ha még nincs jegyzete, jegyzet létrehozásához válassza az **Új jegyz.** lehetséget; ellenkez esetben válassza az **Opciók**→*Jegyzet írása* lehetséget. Írja be a jegyzetet, majd mentse is. A pontos idt és dátumot beírhatja a jegyzetbe, ha az **Opciók**→*Dátum/id beszúr.* lehetséget választja.

Számológép



Megjegyzés: A számológép pontossága korlátozott, mivel egyszer számítások elvégzésére tervezték.

1. Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Számológép* lehetséget.
2. Ha a kijelzn a "0" látható, írja be a számítás els számát. Tizedespont beírásához nyomja meg a #, gombot. Eljelváltáshoz válassza az **Opciók**→*Eljelváltás* lehetséget.
3. Válassza az **Opciók**→*Összeadás*, *Kivonás*, *Szorzás*, *Osztás*, *Négyzetre emelés* vagy a *Négyzetgyök* lehetséget.

   Vagy a *+ gomb egyszeri megnyomásával válassza az összeadást, kétszeri megnyomásával a kivonást, háromszori megnyomásával a szorzást, és négyszeri megnyomásával az osztást.
4. Írja be a második számot.
5. Az eredmény megjelenítéséhez nyomja meg az **Egyenl** gombot. Szükség szerint ismételje meg a 3-5.lépéseket.
6. Új mvelet elkezdéséhez nyomja meg és tartsa lenyomva a **Töröl** gombot.

Pénznem átváltáshoz elször be kell állítani az átváltási árfolyamot. Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Számológép*, és az **Opciók**→*Árfolyam* lehetséget. Válassza ki az opciók egyikét, írja be az árfolyamot (tizedesjelet a #, gombbal írhat), és nyomja meg az **OK** gombot.

Az átváltás elvégzéséhez írja be az átváltandó összeget, és válassza az **Opciók**→*Saját valutában* vagy *Külföldi valutában* lehetséget.

Idzít



Megjegyzés: Szolgáltatás vagy szoftverfrissítés közben elfordulhat, hogy az idzít újraindul.

Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Idzít* lehetséget. Írja be a jelzés idpontját, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha szeretné, írhat egy jegyzetet, amely a jelzés idpontjában, a beállított id lejártakor jelenik meg. Az idzítés indításához nyomja meg a(z) **Indít** gombot.

Az idzítés idejének módosításához válassza az *Id beállítása* lehetséget. Az idzítés leállításához válassza az *Idzítés leállítása* lehetséget.

A jelzés idpontjában, a beállított id leteltével, ha a készülék készenléti állapotban van, a készülék kijelzjén hang és fényjelzés kíséretében megjelenik az *Idzítés vége* szöveg, vagy a beállított jegyzet. A jelzést bármely gomb megnyomásával leállíthatjuk. Ha 30 másodpercen belül nem nyom meg gombot, a jelzés automatikusan leáll. A jelzés leállításához és a jegyzet törléséhez nyomja meg a **Kilép** gombot. Az idzítés újraindításához nyomja meg az **Újr.indít** gombot.

Stopperóra

A stopperóra, illetve más funkciók használata esetén a stopper háttérben történ futtatása jobban igénybe veszi az akkumulátort, és csökkenti annak élettartamát.

Válassza a **Menü**→*Szervez*→*Stopperóra* lehetséget és a következ lehetségek egyikét:

- *Utolsó kijelzése*—az utoljára mért id megtekintéséhez, ha a stopper nincs lenullázva.

- *Részidt mér*—részid méréséhez. Ha beállította a háttérben futó időmérést, a *Folytat* lehetséget választhatja.

  Az időmérés elindításához nyomja meg az **Indít**, ha részidt szeretne megnézni, nyomja meg a **Részid** gombot, az időmérés leállításához pedig a **Leállít** gombot. A mért ideredmény mentéséhez nyomja meg a **Mentés** gombot.
- *Futamidt mér*—körid méréséhez. Lásd *Részidt mér*.
- *Idk megtekint.*—a mentett idk megtekintéséhez.
- *Idket töröl*—a mentett idk törléséhez.

Alkalmazások (9. menü)



A menüben a Java ™ alkalmazásokat találja. Ha a készüléken nincsenek telepített Java-alkalmazások, az Alkalmazás menü üres. Szervezetének Java-irányelveivel kapcsolatos információért forduljon a szolgáltatóhoz.

Ha a Java-alkalmazások csomag alapú kapcsolatokat használnak, a kapcsolat létrehozása során ugyanazok a beállítások érvényesek, amelyeket a készülék a böngész használata során alkalmaz. Lásd Kapcsolódás böngész szolgáltatáshoz oldalon 120.

Alkalmazás indítása

1. Nyomja meg a **Menü** gombot, és válassza az *Alkalmazások* lehetséget.
2. Válassza ki a kívánt alkalmazást vagy mappát (a mappa neve az alkalmazástól függ).
3. Nyomja meg a **Megnyit** gombot. Ha a kiválasztott elem alkalmazás, a készülék elindítja a választott alkalmazást. Ha a kiválasztott elem mappa, a kijelzn a mappa alkalmazáslistája jelenik meg. Alkalmazás elindításához válassza ki a kívánt alkalmazást, majd nyomja meg a **Megnyit** gombot.

Az alkalmazások futtatása jobban igénybe veszi a készülék akkumulátorát; elfordulhat, hogy az akkumulátort tölteni kell.

Alkalmazások egyéb lehetségei

Az alkalmazás kiválasztása után az **Opciók** gomb megnyomásával hozzáfér a rendelkezésre álló lehetségek listájához. A lista a következ lehetségeket foglalja magában:

- *Törlés*–az alkalmazás törléséhez.
- *Áthelyezés*–az alkalmazás áthelyezéséhez másik mappába.
- *Adatok*–további információk hozzáféréséhez az alkalmazásról.
- *Verziófrissítés*–az alkalmazás frissítéséhez csomag alapú kapcsolaton keresztül újabb verzióra. A szolgáltatás hozzáférhetségével kapcsolatban forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz.
- *H.fér. alkalm.-hoz*–az alkalmazás hozzáférésének korlátozása a hálózatra, felhasználói adatokra, pozícionálási adatokra és az automatikus indításra. A kategóriák listáját a következ részben találja. Az egyes kategóriákban a következ lehetségek közül választhat: *Mindig rákérdez*, *Csak elször kér.*, *Mindig engedély.*, *Nem engedélyezett*. A készülék funkcionalitásától függen kett vagy több kategória áll rendelkezésére.
  - *Kommunikáció*–a hálózati hozzáférés, az üzenetküldés vagy a kapcsolatok korlátozásához.
  - *H.fér. adatokhoz*–a felhasználói adatok hozzáférésének korlátozásához.
  - *Helymeghatároz.*–a pozícionálási adatok hozzáférésének korlátozásához.
  - *Automat. indítás*–az automatikus indítás korlátozásához.
- *Weboldal*–az alkalmazásról biztosít további információkat weboldalról. A hálózatnak támogatnia kell ezt a szolgáltatást. A szolgáltatás hozzáférhetségével kapcsolatban forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz.
- *Nézettípus*–a készüléken az alkalmazások megjelenítésének beállításához. A következ három lehetség áll rendelkezésére: kis ikonok listája, nagy ikonok listája vagy a keret nézet.

- *Sorba rendezés*—a Java-alkalmazások sorba rendezéséhez név, dátum, típus vagy méret szerint.
- *Mindegyik törlése*—az összes Java-alkalmazás törléséhez.
- *Új mappa*—új mappa hozzáadásához.
- *Memóriaállapot*—a készüléken az alkalmazások telepítéséhez rendelkezésre álló memória megtekintéséhez.
- *Aktiválókulcs-lista*—az alkalmazás aktiválókulcsának biztosításához, ha van ilyen kulcs. Java-alkalmazástól függen szükség lehet aktiválókulcsra.

A **Vissza** gomb megnyomásával visszatérhet az alkalmazások és mappák listájához.

Mappák egyéb lehetségei

A mappa kiválasztása után az **Opciók** gomb megnyomásával hozzáfér a rendelkezésre álló lehetségek listájához. A lista a következ lehetségeket foglalja magában:

- *Letöltések*—a készülék WAP könyvjelz listájának megnyitásához.
- *Mappa törlése*—mappa törléséhez.
- *Áthelyezés*—mappa áthelyezéséhez.
- *Mappaátnevezés*—mappa átnevezéséhez.
- *Adatok*—a mappa nevével, létrehozásának idejével és méretével kapcsolatos információk hozzáféréséhez.
- *Nézettípus*—a készüléken az alkalmazások megjelenítésének beállításához. A következ három lehetség áll rendelkezésére: kis ikonok listája, nagy ikonok listája vagy a keret nézet.
- *Sorba rendezés*—a mappák sorba rendezéséhez név, dátum, típus vagy méret szerint.
- *Új mappa*—új mappa hozzáadásához.

A **Vissza** gomb megnyomásával visszatérhet az alkalmazások és mappák listájához.

Alkalmazás letöltése

A készülék támogatja a Java™ Platform, Micro Edition kompatibilis alkalmazásokat. Szervezeti egységében ellenrizze, hogy engedélyezett-e az alkalmazások letöltése. Letöltés eltt gyzdjön meg róla, hogy a választott alkalmazás kompatibilis a készülékkel. A különböz szolgáltatások elérhetségével kapcsolatos részletekért forduljon a szolgáltatóhoz.

A tartalom letöltése eltt mindig ellenrizze a letöltése feltételeit, mert elfordulhat, hogy a letöltésért fizetni kell. Az árakkal, díjszabással, és a különböz szolgáltatások rendelkezésre állásával kapcsolatban forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Új Java-alkalmazásokat a következ eljárásokat követve tölthet le:

- Nyomja meg a **Menü** gombot, majd a rendelkezésre álló könyvjelzk listájának megtekintéséhez válassza a *Alkalmazások*→*Opciók*→*Letöltések* lehetséget. Válassza ki a megfelel könyvjelzt, és csatlakozzon a kívánt oldalhoz.
- Nyomja meg a **Menü** gombot, és válassza a *Web*→*Könyvjelzk* lehetséget. Válassza ki, és töltse le a kívánt alkalmazást.
- A TETRA Terminal Content Manager számítógépes alkalmazás telepítjének segítségével töltse le az alkalmazást a készülékre.

Az EADS nem vállal felelsséget a nem-EADS webhelyekrl származó alkalmazásokért. Ha ilyen oldalakról a tölt le Java-alkalmazásokat, elvigyázatosan járjon el, akárcsak bármely más internetes oldal esetében.

Helymeghatároz. (10. menü)



Lásd Helymeghatároz. oldalon 67.

Web (11. menü)



A böngészvel különféle szolgáltatásokat vehet igénybe. A szolgáltatások a szervezet által biztosított szolgáltatásokat, idjárás elrejelzést, híreket, repülgép menetrendet, és pénzügy információkat is magukban foglalnak. A különböz szolgáltatások elérhetségével, számlázásával, díjaival és használatával kapcsolatban érdekldjön a hálózat üzemeltetjénél vagy a szolgáltatónál. A szolgáltató a szolgáltatások használatával kapcsolatban is ad felvilágosítást.

A készülék böngészjével WML (Wireless Mark-Up Language - Vezeték nélküli jelölnyelv) és xHTML (extensible HyperText Markup Language - Bvíthet hiperszöveges jelölnyelv) oldalakat is megtekinthet. A megjelenés a kijelz mérete miatt változhat. Elképzelhet, hogy nem tudja mindegyik internetes oldal tartalmát megtekinteni.

Hívásfunkciók böngészkapcsolat közben

Böngészkapcsolat közben is fogadhat telefonhívásokat. Böngészkapcsolat közben expresszhívások kezdeményezése nem lehetséges. Ha az adatkapcsolat közben expresszhívást fogad, a hívás egyirányú telefonhívásra vált, és a hívást normál telefonhívásként fogadhatja.

A hálózati támogatástól és az elre meghatározott beállításoktól függen böngészés közben kezdeményezhet és fogadhat csoporthívásokat, valamint **elsbbségi hívásokat**.

Hívás közben a készülék felfüggeszti az adatátvitelt. A hívás befejezése után a készülék megpróbálja helyreállítani a böngészkapcsolatot.

Alapvet lépések a szolgáltatások eléréséhez és használatához

1. Mentse azokat a csatlakozási beállításokat, amelyek a használni kívánt szolgáltatások eléréséhez szükségesek. Lásd a(z) 118 oldalt.

2. Hozza létre a kapcsolatot az adott szolgáltatással. Lásd a(z) 120 oldalt.
3. Kezdjen el böngészni a szolgáltatás lapjain. Lásd a(z) 120 oldalt.
4. Miután befejezte a böngészést, szakítsa meg a kapcsolatot a szolgáltatással. Lásd a(z) 121 oldalt.

Szolgáltatás beállítások

A böngészéshez szükséges konfigurációs beállítások elre meghatározottak a készüléken, illetve a beállításokat konfigurációs üzenetként megkaphatja a hálózat üzemeltetjétl vagy attól a szolgáltatótól, amelynek a szolgáltatásait használni szeretné. További információkért és a megfelel beállításokért forduljon a hálózat üzemeltetjéhez vagy a szolgáltatóhoz.

Beállítások meghatározása kézzel

1. Válassza a **Menü**→*Web*→*Beállítások*→*Kapcsolat beállításai* lehetséget.
2. Válassza az *Aktív webbeállítások* lehetséget, és aktiválja a kívánt kapcsolatbeállítás-készletet. A kapcsolatbeállítás-készlet a kapcsolat kiépítéséhez szükséges beállítások gyjteménye.
3. Válassza az *Aktív webbeállítások módosítása* lehetséget. A beállításokat egyesével kiválasztva végezze el az összes szükséges beállítást a hálózat üzemeltetjétl vagy a szolgáltatótól kapott információknak megfelelen.

Megjelenítés beállítása

1. Böngészés közben válassza az **Opciók**→*Egyéb opciók*→*Megj. beállítása* lehetséget. Vagy készenléti állapotban válassza a következ lehetséget: **Menü**→*Web*→*Beállítások*→ *Megjelenítés beállítása*.
2. Válasszon az alábbiak közül:
   - *Szöveg tördelése*—meghatározza, hogy a szöveg a kijelzn új sorban fog folytatódni, ha egy sorban nem fér el.

- *Betméret*—a böngész oldalain megjelen szöveg méretének kiválasztása.
- *Képek megjelenítése*—az oldalakon található képek megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez.
- *Figyelmeztetések*—a készülék figyelmeztet, ha a kapcsolat és az elemek nem biztonságossá válnak. Annak beállításához, hogy a telefon figyelmeztessen, ha böngészés közben a biztonságos kapcsolat nem biztonságossá válik, válassza a *Figyelmezt. nem biztons. kapcs.-ra*→*Igen* lehetséget. Annak beállításához, hogy a készülék figyelmeztessen, ha böngészés közben egy biztonságos oldal nem biztonságos elemeket tartalmaz, válassza a *Figyelmezt. nem biztons. elemekre*→*Igen* lehetséget. Ezek a figyelmeztetések önmagukban nem szavatolják a kapcsolat biztonságát. További tájékoztatásért lásd Böngész biztonsági beállításai oldalon 123.
- *Karakterkódolás*—a böngészoldal tartalmának kódolását választhatja ki, amelyet a készülék az ilyen információt nem tartalmazó oldalak megjelenítése során használ.

Cookie-beállítások

Beállíthatja, hogy a készülék engedélyezze vagy letiltsa a cookie-k letöltését. A cookie olyan adat, például felhasználói információ, amelyet a szolgáltatás a készülék cache-memóriájába ment. A cookie-k a cache-memória ürítéséig maradnak a készülékben; lásd: 122 oldal.

1. Böngészés közben válassza az **Opciók**→*Egyéb opciók*→*Biztonság*→*Cookie* lehetséget. Vagy készenléti állapotban válassza a **Menü**→*Web*→*Beállítások*→*Biztonsági beállítások*→*Cookie* lehetséget.
2. Válassza az *Engedélyezés* vagy a *Elutasít* lehetséget.

Kapcsolódás böngész szolgáltatáshoz

1. Aktiválja a használni kívánt szolgáltatás megfelel konfigurációs beállításait. Válassza a **Menü**→*Web*→*Beállítások*→*Kapcsolat beállításai*→*Aktív webbeállítások* lehetséget. Lapozzon a kívánt kapcsolatbeállítás-készlethez, majd nyomja meg az **Aktivál** gombot.
2. A szolgáltatáshoz a következ mveletek egyikének végrehajtásával kapcsolódhat:
   - Nyissa meg a kezdlapot, például a szolgáltató honlapját. Válassza a **Menü**→*Web*→*Kezdlap* lehetséget. Vagy készenléti állapotban nyomja meg és tartsa lenyomva a [0] gombot.
   - Válassza ki a szolgáltatás könyvjelzjét. Válassza a **Menü**→*Web*→*Könyvjelzk* lehetséget és a kívánt könyvjelzt.

     Ha a pillanatnyilag aktív szolgáltatás beállításokkal nem mködik a könyvjelz, aktiváljon másik szolgáltatás beállítás-készletet, és próbálja meg újra.
   - Írja be a szolgáltatás címét. Válassza a **Menü**→*Web*→*Címhez lép* lehetséget, írja be a szolgáltatás címét (a speciális karakterek a [*+] gombon állnak rendelkezésére), és nyomja meg az **OK** gombot.

A szolgáltatások oldalainak böngészése

Miután a szolgáltatással létrejött a kapcsolat, megkezdheti az oldalakon való böngészést. A készülék gombjainak funkciója a különböz szolgáltatások esetén változhat. Keresse a készülék kijelzjén megjelen utasításokat. További tájékoztatásért forduljon a szolgáltatóhoz.

A lapon való böngészéshez bármelyik görgetgombot használhatja. Kijelölt elem kiválasztásához nyomja meg a [↩] gombot, illetve hivatkozás megnyitásához a **Megnyit** gombot. Betk és számok beírásához nyomja meg a [0] - [9 WXYZ] gombot, speciális karakterek beírásához nyomja meg a [*+] gombot.

Lehetséges böngészés közben

Nyomja meg az **Opciók** lehetséget, és a következ lehetségek állnak rendelkezésére:

- *Hivatkozások*–új lista megnyitásához, amely például egy adott oldalra érvényes.
- *Kezdlap*–a kezdlapra való visszatéréshez.
- *Új könyvjelz*–az oldalt könyvjelzként mentheti.
- *Egyéb opciók*–egyéb beállítások listájának megjelenítéséhez, például néhány biztonsági beállítás megjelenítéséhez.
- *Újratöltés*–az aktuális oldalt újratöltheti és frissítheti.
- *Kilépés*–kiléphet a böngészbl. Lásd Kapcsolat bontása a szolgáltatással oldalon 121.

A szolgáltató egyéb lehetségeket is felkínálhat.

Kapcsolat bontása a szolgáltatással

A böngészés befejezéséhez, és a kapcsolat bontásához válassza az **Opciók**→*Kilépés* lehetséget. Ha a kijelzn megjelenik a *Kilép a böngészbl?* üzenet, nyomja meg az **Igen** gombot, vagy nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot.

Könyvjelzk

A készülék rendelkezhet olyan betöltött könyvjelzkkel, amelyek az EADS-el semmilyen kapcsolatban nem álló honlapokra vezetnek. Az EADS ezekért az oldalakért nem vállal felelsséget. Felkeresésük esetén elvigyázatosan járjon el, akárcsak bármely más internetes oldal esetében.

Böngészés közben válassza az **Opciók**→*Könyvjelzk* lehetséget vagy készenléti állapotban válassza a **Menü**→*Web*→*Könyvjelzk* lehetséget. Lapozzon a használni kívánt könyvjelzhöz, nyomja meg a **Választ** vagy a gombot, így kapcsolatot létesíthet a könyvjelzhöz tartozó oldallal.

Ha könyvjelzt kap (amely könyvjelzként lett elküldve), a kijelzn a(z) *1 könyvjelzõ érkezett* üzenet jelenik meg. A könyvjelz mentéséhez válassza a **Mutat** lehetséget, majd nyomja meg a **Mentés** gombot.

Hírpostafiók

A készülék képes szolgáltatói hírek (folyamatos üzenetek) fogadására, amelyeket a szolgáltató küld.

- Fogadott szolgáltatási üzenet megtekintéséhez nyomja meg a **Mutat** gombot. Ha megnyomja a **Kilép** gombot, az üzenet a hírpostafiókba kerül. A hírpostafiók eléréséhez válassza a **Menü**→*Web*→*Hírpostafiók* menüpontot.
- A szolgáltatási üzenetek böngészés közbeni eléréséhez válassza az **Opciók**→*Egyéb opciók*→*Hírpostafiók* lehetséget. Lapozzon a kívánt üzenethez, és a megjelölt tartalom letöltéséhez nyomja meg a **Letölt** gombot, vagy válassza az **Opciók**→*Adatok* vagy *Törlés* lehetséget.

A hírpostafiók beállításainak módosításához válassza a **Menü**→*Web*→*Beállítások*→*Hírpostafiók beállításai* lehetséget. Annak beállításához, hogy készülék fogadja vagy ne fogadja a hírüzeneteket, válassza a *Szolgáltatói hírüzenetek*→*Be* vagy *Ki* lehetséget.

Ha beállította, hogy a készülék szolgáltatási hírüzeneteket kapjon, kiválaszthatja az *Automatikus csatlakozás* lehetséget, és készenléti állapotban a készülék automatikusan elindítja a böngészt, amint egy szolgáltatói hírüzenet érkezik.

A cache-memória

A cache olyan memóriaterület, amely ideiglenesen tárol adatokat. Ha olyan bizalmas információt próbál meg elérni vagy ér el, amelyhez jelszó szükséges, minden használat után ürítse ki a készülék cache-memóriáját. Az elért információkat és szolgáltatásokat a készülék az átmeneti tárolójába menti.

Böngészés közben a cache ürítéséhez válassz az **Opciók**→*Egyéb opciók*→*Cache ürítése* lehetséget, vagy készenléti állapotban válassza a **Menü**→*Web*→*Cache ürítése* lehetséget.

Böngész biztonsági beállításai

Bizonyos szolgáltatások igénybevételéhez szüksége lehet adatvédelmi funkciók használatára. Ilyen kapcsolatok esetén szüksége lesz egy biztonsági tanúsítványra. További tájékoztatásért forduljon a szolgáltatóhoz.

Tanúsítványok

Háromféle tanúsítvány létezik: szervertanúsítvány, jogosító tanúsítvány és felhasználói tanúsítvány. A tanúsítványokat a szolgáltató biztosítja. Válassza a **Menü**→*Beállítások*→*Biztonsági beállítások* lehetséget, és válassza ki a megtekinteni kívánt tanúsítványt.

A biztonsági ikon a kapcsolat során akkor jelenik meg, ha a készülék és az átjáró (amelyet az *Aktív webbeállítások módosítása* lehetség *IP-cím* beállítása azonosít) közötti adatátvitel titkosított.

A biztonsági ikon nem azt jelzi, hogy az átjáró és a tartalomszolgáltató (vagy a kért erforrás tárolási helye) közötti adatátvitel biztonságos. A szolgáltató teszi biztonságossá az átjáró és a tartalomszolgáltató közötti adatforgalmat.



Fontos: Ne feledje, hogy bár a tanúsítványok használatával jelentsen csökken a távoli kapcsolatok és szoftvertelepítések kockázata, ezeket a helyes módon kell használni ahhoz, hogy valóban élvezhessük is a nagyobb biztonságot. Egy tanúsítvány léte önmagában nem nyújt védelmet; a tanúsítványkezelnek pontos, hiteles és megbízható tanúsítványt kell tartalmaznia ahhoz, hogy ez nagyobb biztonságot nyújthasson. A tanúsítványok ideje korlátozott. Ha a Lejárt tanúsítvány vagy a Tanúsítvány még nem érvényes üzenet jelenik meg, és a tanúsítvány elvileg érvényes, akkor ellenrizze a készülékben az aktuális dátum és id helyességét.

A tanúsítványok beállításainak módosítása eltt gyzdjön meg arról, hogy a tanúsítvány tulajdonosa valóban megbízható-e, és hogy valóban a felsorolt tulajdonosé-e a tanúsítvány.

12. Adatkommunikáció

A készüléket modemként is használhatja, és az adatkábelen keresztül vele kompatibilis számítógéphez csatlakoztatott készülék adatokat küldhet egyéb kompatibilis eszközre (hálózati szolgáltatás).

Emailek küldéséhez vagy fogadásához, valamint a készülék számítógéphez csatlakoztatáshoz és az internetezéshez szükséges a megfelel adatkommunikációs szoftverek telepítése a kompatibilis számítógépre. A készülék számos kereskedelmi forgalomban kapható kommunikációs alkalmazással használható.

Ha a készüléket modemként szeretné használni, elször telepítse modemként a számítógépére.

Hívásfunkciók csomag alapú kapcsolat közben

A hálózati támogatástól és az elre meghatározott beállításoktól függen csomag alapú kapcsolat közben kezdeményezhet és fogadhat telefonhívásokat, expresszhívásokat, valamint csoporthívásokat. Ha az adatkapcsolat közben expresszhívást fogad, a hívás egyirányú telefonhívásra vált, és a hívást normál telefonhívásként fogadhatja.

Hívás közben a készülék felfüggeszti az adatátvitelt. A hívás befejezése után a készülék megpróbálja helyreállítani a csomag alapú kapcsolatot.

Kommunikációs alkalmazások és modemillesztk telepítése

1. Gyzdjön meg róla, hogy a kommunikációs alkalmazást megfelelen telepítette a kompatibilis számítógépre. Részletekért, lásd az alkalmazás dokumentációját.
2. Telepítse a szükséges illesztprogramokat a számítógépre. Részletekért, lásd a számítógép operációs rendszerének felhasználói útmutatóját.

Az illesztprogramok telepítése során meg kell határoznia az adatterminál berendezés (data terminal equipment - DTE) sebességét. A készülék alapértelmezett DTE sebessége 9600 bit/s. Ha például Windows NT operációs rendszert használ, válassza a standard 9600 bit/s modemet.

3. Aktiváljon egy elérési pontot, és módosítsa az elérési pont beállításait a *Modembeállítások* menüpontban. Lásd: Modembeállítások 103 oldal.

A készülék számítógéphez csatlakoztatása

A készüléket adatkábelen keresztül vele kompatibilis számítógéphez csatlakoztathatja.

1. Csatlakoztassa az adatkábelt a számítógép soros portjához.
2. Csatlakoztassa a kábelt a készülékhez.
3. Indítsa el a számítógépen a kommunikációs szoftvert. Részletekért, lásd az alkalmazás dokumentációját.

Ha a számítógépet gépjármben használja, a készüléket a CARK91B autóskészlet és a DLR-3T kábel segítségével is a csatlakoztatja a számítógéphez. Részletekért forduljon a helyi kereskedhöz.

Adatkapcsolat közben az  ikon jelenik meg a kijelzn. Ha a készülék hívást fogad vagy kezdeményez, a készülék felfüggeszti az adatátvitelt, és a kijelzn az  ikon jelenik meg.

Számítógépes kapcsolat közben nem tanácsos hívást kezdeményezni vagy fogadni, mert a hívás megszakíthatja az aktuális mveletet.

A csomag alapú kapcsolat során a jobb teljesítmény elérése érdekében a készüléket helyezze megközelítleg vízszintes felületre, billentyzettel lefelé, a számítógéptl olyan messzire, amennyire az adatkábel hossza engedi. Csomag alapú kapcsolat közben a készüléket ne tartsa a kezében.

13. Akkumulátorra vonatkozó információk

Töltés és kisütés

A készülék újratölthet akkumulátorral üzemel. Egy új akkumulátor maximális teljesítményét csak két-három teljes feltöltési/kisütési ciklus után éri el. Az akkumulátor több százszor feltölthet és kisüthet, de elbb-utóbb elhasználódik. Amikor a beszélgetések és a készenléti állapot idtartama észreveheten rövidebb a megszokottnál, cserélje ki az akkumulátort. Csak az EADS által jóváhagyott akkumulátorokat használja, és azokat ugyancsak az EADS által ehhez a készülékhez jóváhagyott töltkészülékkel töltse újra.

Csereakkumulátor els használata során, illetve abban az esetben, ha az akkumulátor hosszabb ideig nem volt használatban, elfordulhat, hogy az akkumulátor töltéséhez a töltt csatlakoztatni kell, majd ki kell húzni és újra csatlakoztatni.

A töltt húzza ki a hálózati aljzatból és a készülékbl, ha nem használja. A teljesen feltöltött akkumulátort ne hagyja a töltre kapcsolva. A túltöltés az akkumulátor élettartamát lerövidítheti. A teljesen feltöltött, de nem használt akkumulátor idvel önmagától is elveszíti töltését. A szélsséges hmérséklet befolyásolja az akkumulátor tölthetségét.

Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen lemerül, a töltés jelzése lehet, hogy csak néhány perc múlva jelenik meg, addig telefonhívást sem lehet lebonyolítani.

Az akkumulátort csak a rendeltetésének megfelel célokra használja. Soha ne használjon sérült akkumulátort vagy töltt.

Ne zárja rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlatot okozhat például egy fémtárgy (pénzérme, kapocs vagy toll), ha az akkumulátor pozitív (+) és negatív (-) pólusait közvetlenül összeköti. (Az akkumulátoron látható két fémes sávot.) Ez könnyen elfordulhat, ha a tartalék akkumulátort zsebében vagy tárcájában tartja. A pólusok rövidre zárása az akkumulátort és az összeköttetést létrehozó tárgyat is tönkreteheti.

A túl meleg vagy túl hideg helyet történ tárolás (ha például nyáron vagy télen lezárt gépkocsiban tartja) az akkumulátor teljesítképességének gyengülését, illetve élettartamának megrövidülését okozhatja. Tartsa az akkumulátort 15°C és 25°C közötti hmérsékleten. Túl meleg vagy túl hideg

akkumulátorral a készülék esetleg akkor sem mködik, ha az akkumulátor egyébként teljesen fel van töltve. Az akkumulátor teljesítménye különösen korlátozott fagypont alatti hmérsékleten.

Az akkumulátorokat soha ne dobja tzbe, mivel ez robbanást idézhet el. Az akkumulátoroktól a helyi rendszabályoknak megfelelen szabaduljon meg. Lehetség szerint hasznosítsa újra. Soha ne dobja a háztartási szemétbe.

KEZELÉS ÉS KARBANTARTÁS

A készülék kiemelked színvonalú tervezés és kivitelezés eredménye, amely gondos kezelést igényel. Az alábbi javaslatok segítenek a garancia megrzésében.

- A készüléket ne használja és ne tárolja poros, piszkos helyen. A por károsíthatja a készülék mozgó és elektromos alkatrészeit.
- A készüléket ne tartsa túl meleg helyen. A magas hmérséklet csökkentheti az elektronikus alkotóelemek élettartamát, károsíthatja az akkumulátort, és deformálhatja vagy megolvaszthatja a manyag alkatrészeket.
- A készüléket ne tartsa túl hideg helyen. A normál hmérsékletre való felmelegedéskor a készülék belsejében lecsapódó pára károsíthatja az elektronikus áramköröket.
- Ne kísérelje meg felnyitni a készüléket más módon, mint ahogyan az a jelen útmutatóban szerepel.
- A készüléket ne ejtse le, ne ütögesse, és ne rázogassa. A durva bánásmód tönkreteheti az áramköri kártyákat és a finommechanikát.
- A készüléket ne tisztítsa ers vegyszerekkel, illetve oldó- vagy mosószerekkel.
- Ne fesse be a készüléket. A festék eltömítheti a mozgó alkatrészeket, ami a készüléket használhatatlanná teszi.
- Kizárólag eredeti vagy jóváhagyott csereantennát használjon. A nem engedélyezett antennák, változtatások vagy kiegészít alkatrészek károsithatják a készüléket, és sérthetik a rádiófrekvenciás készülékekre vonatkozó jogszabályokat.

A fenti javaslatok egyaránt vonatkoznak a készülékre, az akkumulátorra, a töltre és bármilyen tartozékra. Ha ezek közül bármelyik nem mködne megfelelen, forduljon a legközelebbi márkaszervizhez.

FONTOS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

Üzemelési környezet

Mindenütt tartsa be az adott területre érvényes elírásokat, és mindig kapcsolja ki a készüléket, ha annak használata tilos, illetve ha interferenciát vagy veszélyt idézhet el. A készüléket csak normál helyzetben használja. Ez a készülék megfelel a rádiófrekvenciás követelményeknek, amennyiben kizárólag az EADS által jóváhagyott tartozékokat használja a készülékkel. Ha a készüléket övtartóban vagy övcsipeszen hordja, mindig jóváhagyott tartót vagy tokot használjon.

Ha fülhallgatót használ, a készüléket tartsa úgy, mint bármely telefont, antennájával felfelé a vállmagasság felett. Ha a kihangosítót használja, a készüléket tartsa kb. 10 cm-re a szája eltt, antennával felfelé, az arcával és szemeivel ellentétes irányban.

Ha két TETRA készüléket egymáshoz közel használ, a készülékek interferenciát okozhatnak, ha például két ilyen készülék ugyanabban a gépjármben van. Ha ilyen interferenciát tapasztal, különítse el a két készüléket amíg az interferencia meg nem sznik.

Orvosi eszközök

A rádióadók használata, beleértve a rádiótelefonokat is, zavarhatja a nem megfelelen védett orvosi berendezéseket. Ha bármilyen, ezzel kapcsolatos kérdés merülne fel, beszélje meg az orvossal, vagy forduljon a készülék gyártójához, hogy eldönthesse, a berendezés megfelelen árnyékolt-e a rádiófrekvenciás sugárzással szemben. Mindig kapcsolja ki a készüléket, ha egy egészségügyi intézményben erre felszólító jelzést vagy feliratot lát. A kórházakban és egészségügyi intézményekben a küls rádiósugárzásra érzékeny berendezések is üzemelhetnek.

Szívritmus-szabályozók

A lehetséges interferencia elkerülése érdekében a szívritmus-szabályozók gyártói általában azt javasolják, hogy a rádiótelefon legalább 15,3 cm-re legyen a szívritmus-szabályozótól. Ez az ajánlás a Wireless Technology Research intézet által végzett független kutatások eredményeivel is összhangban van. Néhány tanács a szívritmus-szabályozóval él személyeknek:

- a készüléket a szívritmus-szabályozótól legalább 15,3 cm-re kell tartani, amikor a készülék be van kapcsolva;
- a készüléket nem szabad fels ingzsebbe vagy mellényzsebbe tenni; és
- az interferencia lehetségének csökkentése érdekében a telefont tartsa a szívritmus-szabályozóval átellenes oldali füléhez.

Azonnal kapcsolja ki a készüléket, ha az interferenciának bármilyen jele mutatkozik.

Hallókészülékek

Bizonyos digitális rádiós készülékek zavarhatnak egyes hallókészülékeket. Ha interferencia lép fel, forduljon a szolgáltatóhoz.

Jármvek

A rádiófrekvenciás sugárzás a jármvek szakszertlenül beszerelt, vagy nem megfelelen árnyékolt elektronikus berendezéseinek (elektronikus üzemanyag-befecskendezjének, blokkolásgátlójának, sebességszabályozó rendszerének vagy légzsákjának) mködését is hátrányosan befolyásolhatja. További tájékoztatásért forduljon a gépkocsi vagy a felszerelt kiegészítk gyártójához vagy képviseletéhez.

A készüléket csak szakember javíthatja, illetve építheti be a jármvünkbe. A szakszertlen beépítés vagy javítás veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó garanciát is érvénytelenné teheti. Rendszeresen ellenrizze, hogy a jármvébe épített rádiófrekvenciás berendezések mind megfelelen mködnek-e. A készülékkel, illetve annak alkatrészeivel és tartozékaival közös légtérben ne tároljon és ne szállítson gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanóanyagokat. Légzsákkal felszerelt jármvek esetén ne feledje, hogy a légzsák igen nagy sebességgel nyílik. A légzsák fölé, illetve tágulási térbe ne tegyen semmiféle tárgyat - a beépített vagy hordozható rádiótelefonokat is beleértve. A szakszertlenül beszerelt készülék a légzsák kinyílásakor súlyos sérüléseket okozhat.

Repülgépen, illetve repültéren a készülék használata rendszerint tilos. Tartsa be az elírásokat. A mobil készülékek interferenciát okozhatnak a repülgépen. A mobil készülékeket használó légiforgalmi személyzet kövesse a saját szervezete által kiadott speciális elírásokat és utasításokat.

Robbanásveszélyes környezetek

Kapcsolja ki a készüléket, ha az adott területen robbanásveszély áll fenn. A robbanásveszélyes környezetek közé tartoznak azok a helyszínek is, ahol általában a gépjármvek motorjának leállítását is javasolják. Ilyen környezetben már egy szikra is robbanást vagy tüzet idézhet el, ami súlyos sérüléseket, st halált is okozhat. Üzemanyagtölt állomások és szervizállomások közelében kapcsolja ki a készüléket. Mindig vegye figyelembe azokat az elírásokat, amelyek korlátozzák a rádióadók alkalmazását üzemanyagok tárolására és elosztására használt területeken, vegyi üzemekben, illetve robbantási mveletek helyszínén. A robbanásveszélyre általában (de nem mindig) közérthet jelzések utalnak. Robbanásveszély áll fenn például hajók fedélzet alatt terében, vegyi anyagok szállítására vagy tárolására szolgáló területeken, cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemel jármvekben, valamint olyan helyeken, ahol a levegben vegyi anyagok finom részecskéi (liszt, por vagy fémreszelék) lehetnek.

Azonban az EADS egy olyan speciális terméket kínál, az Atex által hitelesített THR880i Ex készüléket, amely robbanásveszélyes helyen is használható. A termékkel kapcsolatos további információért kérjük, lépjen kapcsolatba a legközelebbi EADS márkakereskedvel.

Segélykér hívások

Fontos: A rádiótelefonok, köztük ez a készülék is, rádiójelekre, vezetékes és vezeték nélküli hálózatokra, valamint a felhasználó által programozható funkciókra támaszkodva mködik. Ezért a kapcsolat létrejötte nem garantálható minden körülmények között. Létfontosságú kommunikáció - például orvosi segélykérés - céljából soha ne hagyatkozzon kizárólag vezeték nélküli eszközökre.

Segélykér hívás kezdeményezése:

1. Ha a készülék ki van kapcsolva, akkor kapcsolja be. Ellenrizze a megfelel térert.
2. A kijelz törléséhez és a készülék híváskész állapotba hozásához nyomja meg a  gombot, ahányszor csak szükséges.
3. Írja be a helyzetének megfelel hivatalos segélyhívó számot. A segélyszolgálatok telefonszáma helyrl helyre változhat.
4. Nyomja meg a  gombot.

Ha bizonyos funkciók használatban vannak, elsőr azokat ki kell kapcsolnia annak érdekében, hogy segélykér hívást kezdeményezhessen. További tájékoztatásért olvassa el figyelmesen az útmutatót vagy forduljon a szolgáltatóhoz.

Segélyhívás esetén a lehet legpontosabban adja meg az ilyenkor szükséges adatokat. Elfordulhat, hogy a készülék a kommunikáció egyetlen módja egy baleset helyszínén. Ne szakítsa meg a kapcsolatot, amíg erre engedélyt nem kap.

Sürgsségi hívás kezdeményezése elre meghatározott telefonszámra:

Lehetség van továbbá arra, hogy szervezete sürgsségi hívások kezdeményezését engedélyezze a szervezet által elre definiált telefonszámokra. A **Kedven.**→**Opciók**→*Lehetségek* lehetség kiválasztásával hozzáadhatja ezeket a hívás opciókat a **Kedven.** menühöz. A lehetséges sürgsségi hívástípusok:

- Sürgsségi hívás – sürgsségi hívás kezdeményezése egy elre definiált csoportnak.
- Segélyhívás – sürgsségi hívás kezdeményezése egy elre definiált telefonszámra.
- Vészhívás – üzenetszórásos sürgsségi csoporthívás kezdeményezése egy elre definiált csoportnak.
- Bejelent hívás – üzenetszórásos csoporthívás kezdeményezése egy elre definiált csoportnak.

A vészhívások és a bejelent hívások kezdeményezése kiválasztott csoportnak elre definiálható (az a csoport, amely készenléti állapotban a készülék képernyjén látható). Kérjük, vegye figyelembe, hogy az Ön szervezete esetleg nem állított be számokat/csoportokat a fent leírt opciókhoz.

Hitelesítési információ (SAR)

A KÉSZÜLÉK MEGFELEL A RÁDIÓHULLÁM-KIBOCSÁTÁSRA VONATKOZÓ NEMZETKÖZI IRÁNYELVEKNEK

A TETRA készülék rádió adó-vev részt tartalmaz. A készüléket úgy tervezték, hogy a rádiófrekvenciás (RF) energiakibocsátása ne haladja meg a nemzetközi irányelvek (ICNIRP) által javasolt mértéket. A korlátozások (az

átfogó irányelveken belül) az embert érhet megengedett rádiófrekvenciás energiaszintet határozzák meg. Az irányelveket független tudományos szervezetek dolgozták ki tudományos tanulmányok alapos kiértékelésének felhasználásával. Az irányelvek tartalmaznak alapvet, minden emberre kortól és egészségi állapottól függetlenül érvényes biztonsági kiegészítéseket.

A mobileszközök kibocsátási szabványa Specifikus Elnyelési Rátaként (SAR) ismert mérési egységet tartalmaz. A nemzetközi irányelvekben megállapított SAR-határérték 2,0 W/kg*. A SAR-teszteket szabvány üzemeltetési pozíció alkalmazásával végzik úgy, hogy a készülék a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon.

A készülék fülhöz közeli használatának tesztelése során mért legmagasabb SAR érték 0,42 W/kg RC-2 és RC-12 készüléktípusok esetén, 0,74 W/kg RC-3 készüléktípus esetén, 0,47 W/kg RC-4 és RC-13 készüléktípus esetén, 0,5 W/kg RC-6 készüléktípus esetén, 0,536 W/kg RC-10 készüléktípus esetén és 0,521 W/kg RC-11 készüléktípus esetén. Noha, különbség tapasztalható a különböz termékek és helyek SAR szintje között, mindegyik készülék megfelel a rádiófrekvenciás energiakibocsátásra vonatkozó nemzetközi irányelveknek.

* A közhasználatú mobileszközök SAR-határértékének tíz gramm emberi szövetre vonatkozó átlaga 2,0 watt/kilogram (W/kg). Az irányelvek elégséges ráhagyást tartalmaznak az ember védelme érdekében, és figyelembe veszik a mérések szórását. A SAR-értékek az egyes országok követelményeitl és a hálózatok által használt sávszélességtl függen változhatnak.