

***Mobile Broadband Stick***  
***Használati útmutató***

Copyright © 2009, ZTE Corporation

Minden jog fenntartva.

A ZTE Corporation előzetes írásos engedélye nélkül a jelen kiadvány semelyik része semmilyen formában és semmilyen célra nem reprodukálható, fordítható vagy felhasználható, akár elektronikus, akár mechanikus formában, beleértve a fénymásolatokat és a mikrofilmet.

Az útmutatót a ZTE Corporation adta ki. A nyomtatási hibák javításának és a műszaki jellemzők előzetes értesítés nélküli frissítésének jogát fenntartjuk.

2. kiadás, 2009. szeptember

# Tartalomjegyzék

1 A modem bemutatása .....	5
1.1 Bevezetés.....	5
1.2 Figyelmeztetések és tudnivalók.....	5
1.3 Felhasználási terület.....	7
1.4 Rendszerkövetelmények.....	7
1.5 Funkciók.....	8
2 Telepítés .....	9
2.1 Telepítés Windows operációs rendszerre .....	9
2.1.1 A szoftver telepítése .....	9
2.1.2 A szoftver futtatása.....	10
2.1.3 A szoftver eltávolítása.....	10
2.2 Telepítés MAC operációs rendszerre..	10
2.2.1 A szoftver telepítése .....	10
2.2.2 A szoftver futtatása.....	11
2.2.3 A szoftver eltávolítása.....	11
2.3 Telepítés Linux operációs rendszerre	12
2.3.1 A szoftver telepítése .....	12
2.3.2 A szoftver futtatása.....	12
2.3.3 A szoftver eltávolítása.....	12
3 Funkciók és működés.....	13
3.1 A kezelőfelület bemutatása .....	13
3.1.1 Fő kezelőfelület.....	13
3.1.2 A Windows rendszerben megjelenő mini ikonok bemutatása .....	14
3.2 Csatlakozás az internethez.....	15
3.3 SMS .....	16

3.3.1 SMS-üzenetek olvasása .....	17
3.3.2 Új üzenet létrehozása .....	17
3.3.3 Az SMS-fiók használata .....	18
3.4 Telefonkönyv.....	<b>19</b>
3.4.1 Új névjegy létrehozása .....	20
3.4.2 Névjegy keresése .....	20
3.4.3 A telefonkönyv használata .....	20
3.5 Beállítások .....	<b>21</b>
3.5.1 Kapcsolat.....	22
3.5.2 Rendszer .....	22
3.5.3 Hálózat .....	23
3.5.4 Üzenet .....	24
3.5.5 Biztonság .....	24
3.5.6 Riasztás .....	24
3.5.7 Nyelv .....	25
3.5.8 Sebességkezelő .....	25
3.5.9 Frissítés .....	25
3.6 Adatrekord .....	<b>25</b>
3.7 MicroSD-kártya .....	<b>26</b>
3.8 Súgó .....	<b>27</b>
4 Kérdések és válaszok .....	<b>28</b>

# 1 A modem bemutatása

## 1.1 Bevezetés

Köszönjük, hogy a ZTE USB-modemet használja.

A modem állapotának megőrzése érdekében olvassa el figyelmesen ezt az útmutatót, és tartsa meg a későbbi felhasználáshoz.

Az útmutató ábrái, jelölései és tartalma csak tájékoztató jellegű. Saját modemjén eltéréseket találhat az útmutató információihoz képest. Cégünk folyamatosan fejleszti termékeit. Fenntartjuk a jogot, hogy előzetes figyelmeztetés nélkül, bármikor módosítsuk a dokumentumban leírt műszaki jellemzőket.

A ZTE USB-modem egy többféle üzemmóddal rendelkező 3G modem GSM/GPRS/WCDMA/EDGE/HSDPA-hálózatokhoz. Az eszköz USB-csatlakozóval rendelkezik, amelyet egyszerű csatlakoztatni a hordozható és az asztali számítógépekhez egyaránt. A GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA mobilhálózatok segítségével az eszköz lehetővé teszi SMS-ek küldését és az adatszolgáltatások használatát, így bárhol és bármikor élvezheti a vezeték nélküli kommunikáció adta szabadságot, megsza- badulva az idő és a tér szabta korlátoktól.

## 1.2 Figyelmeztetések és tudnivalók

### **Az eszköz tulajdonosa számára**

- Bizonyos elektronikus eszközök (például a járművek elektronikus rendszerei) érzékenyek lehetnek a modem által okozott elektromágneses interferenciára, amennyiben nincsenek megfelelően leárnyékolva. Szükség esetén a modem használata előtt lépjen kapcsolatba az eszköz gyártójával.

- A hordozható és az asztali számítógépek, valamint a modem működtetése befolyásolhatja bizonyos gyógyászati eszközök, például a hallókészülékek és a szívritmus-szabályozók működését. Ha egy ilyen eszköz be van kapcsolva, a modemet legalább 20 centiméter távolságban tartsa tőle. Szükség esetén kapcsolja ki a modemet. A modem használata előtt kérjen tanácsot orvostól vagy az orvosi eszköz gyártójától.
- Ügyeljen a használati korlátozások betartására, ha a modemet például olajraktárban vagy vegyi üzemben használja, ahol robbanékony gázokat vagy anyagokat dolgoznak fel. Kapcsolja ki a modemet, ha erre kéri.
- Ha lehetséges, ne érintse meg a belső antenna környékét. Ha megérinti, az befolyásolhatja a modem teljesítményét.
- A modemet kisgyermekektől elzárt helyen tartsa. A modemmel való játék sérülést okozhat.

## **Modem**

- Csak eredeti vagy a gyártó által jóváhagyott tartozékokat használjon. A nem jóváhagyott tartozékok használata befolyásolhatja a modem teljesítményét, és megsértheti a telekommunikációs terminálokra vonatkozó országos szabályozásokat.
- Kerülje a modem használatát fémből készült tárgyak, illetve elektromágneses hullámok kibocsátására alkalmas berendezések közelében. Ezek befolyásolhatják a jelek fogadását.
- A modem nem vízálló. Tartsa szárazon, valamint naptól védett és hűvös helyen.
- Ne használja a modemet közvetlenül hirtelen hőmérsékletváltozás után. Ilyenkor pára csapódhat le az eszköz belsejében és külsején. A modemet ne használja addig, amíg meg nem szárad.

- Óvatosan kezelje a modemet. Ne lazítsa meg annak csavarjait, ne hajlítsa meg és ne ütögesse. Ilyen esetekben a modem károsodhat.
- A modemet kizárólag a hivatalos szerviz munkatársa szerelheti szét és javíthatja.

### 1.3 Felhasználási terület

A ZTE USB-modem támogatja a jelenlegi nagy gyártók, például az Apple, a HP, az IBM, a Toshiba, a Lenovo, a Dell, a Founder stb. hordozható és asztali számítógépeit.

### 1.4 Rendszerkövetelmények

Windows operációs rendszer:

Windows 2000 (SP4) / XP (SP2/3) / Vista (SP1) / Win 7

Hardverkonfiguráció (ajánlott):

Processzor 500 MHz-es Pentium vagy gyorsabb

Merevlemez legalább 30 MB

Memória legalább 128 MB

A modem teljesítményét károsan befolyásolhatja, ha a konfiguráció az ajánlottnál gyengébb.

**Megjegyzés:** Vista operációs rendszer esetén először telepítse az SP1 szervizcsomagot.

Apple Mac operációs rendszer:

Mac OS X 10.4-es / 10.5-ös / 10.6-os verzió

Hardverkonfiguráció (ajánlott):

Processzor Power PC vagy Intel

Merevlemez legalább 500 MB

Memória legalább 128 MB

A modem teljesítményét károsan befolyásolhatja, ha a konfiguráció az ajánlottnál gyengébb.

Linux operációs rendszer:

Fedora 8, 9, 10, 11

**Megjegyzés:** A Fedora 10 nem támogatja a 19d2: 2000 eszközt;  
a Fedora 11 nem támogatja a CD-ROM eszközt.

uBuntu 7.10, 8.04, 8.10, 9.04

**Megjegyzés:** Az uBuntu 8.10 és 9.04 nem támogatja a 19d2:  
2000 eszközt.

Debian 4.0, 5.0

OpenSuse 10.3, 11.0

Linpus (ez csak az Acer és a Lenovo alsó kategóriás  
hordozható számítógépein fut)

Hardverkonfiguráció (ajánlott):

Processzor 500 MHz-es Pentium vagy gyorsabb

Merevlemez legalább 30 MB

Memória legalább 128 MB

A modem teljesítményét károsan befolyásolhatja, ha a  
konfiguráció az ajánlottnál gyengébb.

## 1.5 Funkciók

Funkciók: SMS-szolgáltatás, adatszolgáltatás, alkalmazáske-  
zelés, egyidejű adatkezelés, MicroSD kártya támogatása stb.



## 2 Telepítés

### 2.1 Telepítés Windows operációs rendszerre

#### 2.1.1 A szoftver telepítése


A rendszer automatikusan észleli és felismeri az új hardvert, és megjeleníti a „új hardver” ikont a tálcán, amely azt jelzi, hogy a számítógéphez megfelelően csatlakozik az USB-modem. Néhány másodperc múlva megjelenik a telepítő ablaka, ha a hordozható vagy asztali számítógép támogatja az automatikus telepítést.

Ha a hordozható vagy asztali számítógép nem támogatja az automatikus telepítést, akkor a telepítőprogram indításához futtassa a CD-lemezen található *setup.exe* fájlt. Kövesse a rendszer utasításait a szoftver telepítésének befejezéséhez.


1. Kattintson a legördülő menü gombjára a telepítés nyelvének kiválasztásához, majd kattintson az „**OK**” gombra.
2. A folytatáshoz kattintson a „**Tovább**” gombra.
3. Olvassa el figyelmesen a szerződést. Ha elfogadja, válassza az „**Elfogadom a licencszerződés feltételeit**” lehetőséget, majd kattintson a „**Tovább**” gombra.
4. Válassza ki azt a mappát, ahová telepíteni szeretné a szoftvert. Ha másik célmappát szeretne választani, nyomja meg a „**Módosítás**” gombot, majd kattintson a „**Tovább**” gombra.
5. Várja meg a telepítési folyamat végét, majd válassza az „**Igen, a számítógép újraindítása most**” lehetőséget, és a telepítés befejezéséhez kattintson a „**Befejezés**” gombra.


**Megjegyzés:** Ha a fenti lépések elvégzése során problémába ütközik, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval vagy a ZTE céggel.

A telepítés után válassza a „Start → Programok” menüpontot, ahol megjelenik a „T-Mobile internetkezelő” programcsoport,

benne a „T-Mobile internetkezelő” és az „Eltávolítás” parancsikonnal. Az asztalon is megjelenik egy  parancsikon.

### 2.1.2 A szoftver futtatása

A modem megfelelő csatlakoztatása után a szoftver futtatásához kattintson a „Start → Programok → T-Mobile internetkezelő → T-Mobile internetkezelő” parancsikonra a hordozható vagy asztali számítógépen. A szoftver úgy is elindítható, hogy egyszerűen duplán kattint a  ikonra.

A modem inicializálása után megjelenik a készenléti  ikon a tálcán, és a modem készen áll a működésre. Kattintson duplán az ikonra a fő kezelőfelület megnyitásához.

### 2.1.3 A szoftver eltávolítása

A szoftver eltávolítása előtt zárja be a szoftvert.

Kattintson a „Start → Programok → T-Mobile internetkezelő → Eltávolítás” menüpontra a hordozható vagy asztali számítógépen. Kövesse a rendszer utasításait a szoftver eltávolításának végrehajtásához.

1. Kattintson az „**Igen**” gombra a szoftver eltávolításának megerősítéséhez.
2. Kattintson a jelzésnek megfelelően az „**Igen**” gombra, és a rendszer megkezdi a programok eltávolítását.
3. Várja meg, amíg a folyamat befejeződik, és kattintson a „**Befejezés**” gombra a szoftver eltávolításának befejezéséhez.

## 2.2 Telepítés MAC operációs rendszerre

### 2.2.1 A szoftver telepítése

1. Csatlakoztassa a modemet számítógéphez.
2. Pár másodperc múlva a rendszer automatikusan megjeleníti a **ZTEMODEM** CD-ROM ikont az asztalon.
3. Kattintson duplán a **ZTEMODEM** CD-lemezen található

„**T-Mobile internetkezelő**” ikonra, és kövesse a telepítés lépéseit.

4. Az üdvözlőoldalon kattintson a „**Folytatás**” gombra.
5. Olvassa el figyelmesen a szoftverlicenc-szerződést. Ha elfogadja, kattintson a „Folytatás → Elfogadom” gombra.
6. Válassza ki azt a mappát, ahová telepíteni szeretné a szoftvert. Ha másik célmappát szeretne választani, nyomja meg a „**Telepítés helyének módosítása**” gombot, majd kattintson a „**Telepítés**” gombra.
7. Írja be felhasználónevét és jelszavát a hitelesítéshez, majd kattintson az „**OK**” gombra a telepítéshez.
8. Végbemegy a telepítés. A telepítés végén kattintson a „**Bezárás**” gombra a szoftver telepítésének befejezéséhez.

**Megjegyzés:** Ha a fenti lépések elvégzése során problémája támad, kérjen segítséget a szolgáltatótól.

A telepítés után válassza a „Finder → Applications” menüpontot, ahol megjelenik „T-Mobile internetkezelő” és a „T-Mobile internetkezelő eltávolítása” parancsikon.

### 2.2.2 A szoftver futtatása

A modem megfelelő csatlakoztatása után a szoftver futtatásához kattintson a „Finder → Applications → T-Mobile internetkezelő” menüpontra a hordozható vagy az asztali számítógépen.

### 2.2.3 A szoftver eltávolítása

1. A szoftver bezárása után a szoftver eltávolításához kattintson duplán a „**Finder → Applications → T-Mobile internetkezelő eltávolítása**” menüpontra. Megjelenik egy figyelmeztető ablak.
2. Kattintson az „**Eltávolítás**” gombra a szoftver eltávolításához.

## 2.3 Telepítés Linux operációs rendszerre

### 2.3.1 A szoftver telepítése

1. Csatlakoztassa a modemet a számítógéphez.
2. Pár másodperc múlva a rendszer automatikusan megjeleníti a **ZTEMODEM** CD-ROM ikont az asztalon.
3. A ZTEMODEM lemezen található telepítőcsomag kiterjesztése **tar.gz**. Ez egy tömörített fájl. Másolja abba a mappába, amelybe menteni szeretné.
4. Csomagolja ki a telepítőszoftver tömörített fájlját.
5. Kattintson duplán az **install.sh** telepítőszoftverre, majd a telepítéshez kattintson a „**Run in Terminal**” (Futtatás terminálban) gombra.
6. A folyamat végén nyomja meg bármelyik billentyűt a szoftvertelepítés befejezéséhez.

**Megjegyzés:** Ha a fenti lépések elvégzése során problémája támad, kérjen segítséget a szolgáltatótól.

A telepítés után válassza az „Applications → Internet” mappát, amelyben a „T-Mobile internetkezelő” program is szerepel.

### 2.3.2 A szoftver futtatása

A modem megfelelő csatlakoztatása után a szoftver futtatásához kattintson az „Applications → Internet → T-Mobile internetkezelő” menüpontra a hordozható számítógépen.

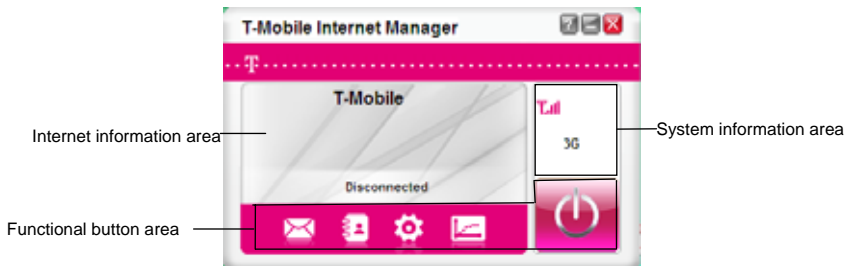
### 2.3.3 A szoftver eltávolítása

1. A szoftver bezárása után a szoftver eltávolításához kattintson duplán a „Places (Helyek) → Computer (Számítógép) → Filesystem (Fájlrendszer) → opt → daplát → uninstall.sh” parancsra. Megjelenik egy figyelmeztető ablak.
2. Az eltávolítás megerősítéséhez kattintson a „**Run in terminal**” (Futtatás terminálban) gombra.
3. A folyamat végén nyomja meg bármelyik billentyűt a szoftver eltávolításának befejezéséhez.

## 3 Funkciók és működés

### 3.1 A kezelőfelület bemutatása


#### 3.1.1 Fő kezelőfelület



A teljes kezelőfelület négy részre osztható. Az egyes funkciók a hozzájuk tartozó műveletek végrehajtásával aktiválhatók.

#### 1. A rendszerinformációk területe:

A rendszer állapotát, valamint különböző tanácsokat jelenít meg.

Ikon	Magyarázat
	Az ikon a hálózati jel erősségét jelzi, amely 6 fokozatban jelenik meg az elérhetetlen hálózattól a legmagasabb jelerősségig.
EDGE	Az ikon a hálózat típusát jelzi, tehát az EDGE, a GPRS vagy a HSPA szolgáltatást.

#### 2. Az internettel kapcsolatos információk területe:

A területen az aktuális szolgáltatók neve, az eszköz állapotával kapcsolatos információk és a csatlakozási információk jelennek meg.

#### 3. Funkciógombok területe:

Itt több funkciógomb jelenik meg. Az egyes funkciógombok megnyomásával a hozzájuk tartozó műveleteket lehet végrehajtani.



SMS: SMS-üzenet küldése vagy olvasása.



Telefonkönyv: A névjegyek különféle adatainak mentése és megjelenítése.



Beállítások: A modemmel kapcsolatos adatok beállítása.



Adatrekord: A kapcsolat adatait jeleníti meg.



Kapcsolódás: Kapcsolódás az internethez.

#### **4. Főmenü gombjának területe:**

Kattintson az ikonra az előugró kezelőmenü megnyitásához:

**Napló:** A szoftver működésével kapcsolatos naplók.

**Diagnosztika:** A hardverrel, a működéssel és a hálózattal kapcsolatos adatok megjelenítése.

**Súgó:** Belépés az USB-modem szoftverének súgójába.

**Kilépés:** A szoftver bezárása, és a modem működésének leállítása.

### **3.1.2 A Windows rendszerben megjelenő mini ikonok bemutatása**

Ha a kis méretű gombra kattint, a szoftver ikonként jelenik a tálcán. Ha az internetkapcsolat aktív, a szoftver ablakának kis méretűre állítása nem fogja befolyásolni az adatok letöltését és az SMS-üzenetek fogadását. Ha az alkalmazás ablaka kis méretű, akkor a rendszer ikonjai a tálcán jelennek meg. Az ikonra duplán kattintva visszaállíthatja az ablakot normál méretre.

## 1.A tálcá ikonjainak bemutatása



Az USB-modem kész az internethez csatlakozni.



A modem már csatlakozik az internethez.

## 2. A tálcán található ikon funkciói

Kattintson a jobb oldali egérgombbal a tálcáikonra a felugró kezelőmenü megnyitásához:

**Napló:** A szoftver működésével kapcsolatos naplók.

**Diagnosztika:** A hardverrel, a működéssel és a hálózattal kapcsolatos adatok megjelenítése.

**Súgó:** Belépés az USB-modem szoftverének súgójába.

**Kilépés:** A szoftver bezárása, és a modem működésének leállítása.

## 3.2 Csatlakozás az internethez

Miután csatlakozott az internethez, a modem segítségével weblapokat böngészhet. Az internet böngészése közben SMS-üzeneteket is fogadhat.

Kattintson a „**Kapcsolódás**” gombra. A rendszer automatikusan keres egy elérhető hálózatot. A csatlakozási folyamat megszakításához kattintson a „**Mégse**” gombra.

A kapcsolat létrehozása után az internettel kapcsolatos információs területen megjelennek az adatforgalomra és a kapcsolat időtartamára vonatkozó adatok. Ezután a mobilhálózaton keresztül elérheti az internetet, e-mail üzeneteket fogadhat stb.



Az internetkapcsolat megszakításához bármikor rákattinthat a „**Kapcsolat bontása**” gombra (ez a gomb a kapcsolat létrehozása előtt „**Kapcsolódás**” volt).

### 3.3 SMS

**Megjegyzés:** Az SMS-üzenetek sikeres küldéséhez először be kell állítani az SMS-központ számát. Bővebb tájékoztatást a „**3.5.4 SMS-beállítások**” szakaszban talál.

Az „**SMS**” ikonra kattintva lehet megnyitni az SMS-üzenetek kezelőfelületét, ahol megjelenik a számítógép, illetve az (U)SIM-kártya Beérkezett üzenetek, Postázandó, Elküldött üzenetek, és Piszkozatok mappájában lévő üzenetek száma. A „**Beérkezett üzenetek**”, az „**Elküldött üzenetek**”, a „**Postázandó**” és a „**Piszkozatok**” mappára kattintva megnyitható a megfelelő felület.





**Beérkezett üzenetek:** A fogadott üzeneteket tartalmazza.

**Elküldött üzenetek:** A sikeresen elküldött üzeneteket tartalmazza.

**Postázandó:** Azokat az üzeneteket tartalmazza, amelyeket nem sikerült elküldeni.

**Piszkozatok:** A szerkesztés alatt álló SMS-eket tartalmazza, amelyeket még nem küldött el. A piszkozatokat csak a számítógépre lehet menteni, az (U)SIM-kártyára nem.

### 3.3.1 SMS-üzenetek olvasása

Kattintson a „ **Beérkezett üzenetek**” gombra a fő kezelőfelületen, majd kattintson a kiválasztott üzenetre a mappába mentett SMS elolvasásához.

A menügombok használatával megválaszolhatja, továbbíthatja, áthelyezheti és törölheti az üzeneteket, számokat menthet stb.

Új SMS érkezésekor a tálcán erről tájékoztató párbeszédpanel jelenik meg. A panel „**OK**” gombjára kattintva jelenítheti meg az SMS-felületet.

### 3.3.2 Új üzenet létrehozása

Kattintson a ➡ gombra, majd írja be a címzett számát és az üzenetet.

A címzett számát beírhatja közvetlenül, vagy beléphet a telefonkönyvbe egy vagy több névjegy kiválasztásához.

Egyszerre akár több címzett is megadható. A címzetteket pontosvesszővel (;) válassza el egymástól.

Az SMS-üzenet 160 angol karakterből állhat (beleértve az angol szimbólumokat). Az ablakban megjelenik a karakterek száma és az elküldendő üzenetek száma.

A „**Küldés**” gombra kattintva egy megerősítést kérő üzenet jelenik meg az ablakban.

Válassza az „**OK**” lehetőséget, és az alkalmazás elküldi a beírt üzeneteket.

A sikeres küldés után az alkalmazás automatikusan menti az SMS-üzenetet az elküldött üzenetek mappájába. Ha nem sikerül a küldés, az üzenet a Postázandó mappába kerül.

### **SMS-üzenet küldése a web böngészése közben:**

Ha a hálózat támogatja, az internet böngészése közben is lehet küldeni SMS-üzenetet. Kattintson az „**SMS**” gombra, és a megnyíló felületen hozza létre és küldje el szokás szerint az SMS-üzenetet.

#### **3.3.3 Az SMS-fiók használata**

Ha belép a **Beérkezett üzenetek/Elküldött üzenetek/Postázandó/Piszkozatok** mappába, a következő funkciókat érheti el:



Új üzenetek létrehozása.



A kiválasztott üzenet szerkesztése (ez csak a Postázandó és a Piszkozatok mappában érhető el).



Az SMS-üzenetekkel kapcsolatos összes adat megtekintése. (Az üzenetek tartalma, a feladó száma, a beérkezés dátuma és ideje.)



Válasz SMS küldése a feladónak (ez csak a Beérkezett

üzenetek mappában érhető el).



: Az SMS továbbítása más címzetteknek (ez csak a Beérkezett üzenetek mappában érhető el).



: Annak a helynek a kiválasztása, ahová a rendszer az SMS-üzeneteket menti (a számítógép és az (U)SIM-kártya között lehet váltani). Ha a modem új SMS-üzeneteket fogad, akkor alapértelmezés szerint az (U)SIM-kártya fogadja azokat, de a rendszer az üzeneteket a számítógépre menti.



: A kijelölt rövid üzenetek törlése.



: A feladó telefonszámának mentése a telefonkönyvbe.



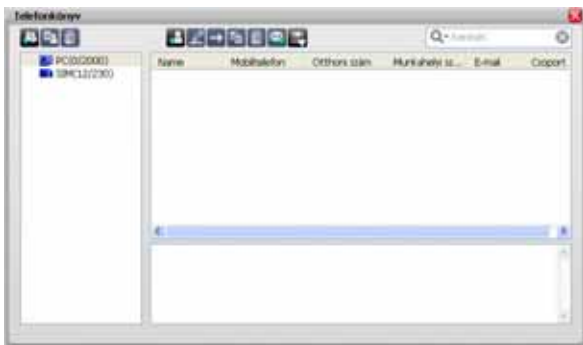
: A kiválasztott üzenetek másolása a számítógépre vagy az (U)SIM-kártyára.

Ha egyszerre több üzenetet szeretne kiválasztani, a „**Ctrl**” vagy a „**Shift**” billentyűt lenyomva tartva és az egér bal oldali gombjával kattintva több elemet is kijelölhet. Az összes üzenet kijelöléséhez „**Az összes kijelölése**” parancsra is kattinthat.


Ha az (U)SIM-kártya megtelt SMS-üzenetekkel (az eltérő (U)SIM-kártyák kapacitása eltérő lehet), akkor nem lehet új üzenetet fogadni. Ilyenkor a rendszer jelzi, hogy megtelt a Bejövő üzenetek mappa, és arra kéri a felhasználót, hogy az újabb üzenetek fogadásának lehetővé tételéhez ürítse ki az (U)SIM-kártya Bejövő üzenetek mappáját.

### 3.4 Telefonkönyv


A telefonkönyv ablakának eléréséhez kattintson a „**Telefonkönyv**” ikonra. A telefonkönyvben lévő információkat a számítógépre és az (U)SIM-kártyára is lehet menteni, és meg lehet adni a mentés helyét. Minden egyes rekord tartalmazhatja a névjegyhez tartozó nevet, mobilszámot, otthoni számot, munkahelyi számot, e-mail címet és a csoport nevét, amelyhez tartozik.



### 3.4.1 Új névjegy létrehozása

- 1) A  gombra kattintva vehet fel új névjegyet.
- 2) Válassza ki a névjegy **mentésének helyét**, amely a **Számítógép** vagy az **(U)SIM-kártya** lehet.
- 3) Írja be a nevet, a telefonszámot, az e-mail címet és a csoportot. A mentéshez kattintson az „OK” gombra.


### 3.4.2 Névjegy keresése

- 1) Írja be a keresési feltételeket a keresőmezőbe.
- 2) A  gombra kattintva választhat a „**Név alapján**” és a „**Szám alapján**” lehetőség közül.
- 3) A kereséshez nyomja meg az **Enter billentyűt**.
- 4) A keresés eredményei megjelennek a névjegyek ablakában.

### 3.4.3 A telefonkönyv használata

A Telefonkönyvben számos ikon közül választhat. Az egyes ikonok kiválasztásával a hozzájuk tartozó műveleteket lehet végrehajtani.

: Új bejegyzés hozzáadása.

: A kijelölt bejegyzés adatainak szerkesztése.

: A kijelölt bejegyzések áthelyezése más csoportba vagy az

(U)SIM-kártyára.



:A kiválasztott bejegyzések másolása a számítógépre vagy az (U)SIM-kártyára.



: Kijelölt bejegyzések törlése.



:Üzenet küldése a kijelölt bejegyzésben szereplő  
mobilszámokra.

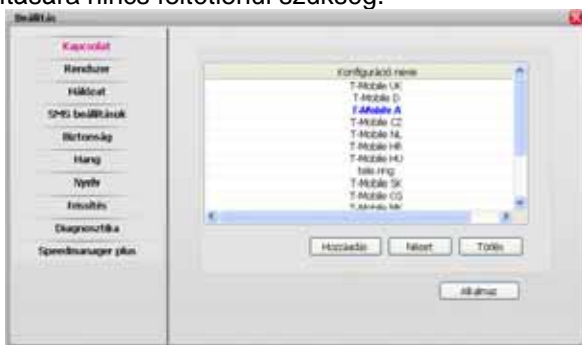


: Számítógépen tárolt névjegy(ek) importálása vagy exportálása. Az ablak elemei: **Mentés másként**, **Importálás**, **Exportálás**, **Importálás Outlook alkalmazásból** és **Exportálás Outlook alkalmazásba** (amely csak Windows rendszeren érhető el).

### 3.5 Beállítások

Kattintson a „**Beállítások**” ikonra a beállítások kezelőfelületének megnyitásához. Az ablak elemei: Kapcsolat, Rendszer, Hálózat, Üzenet, Biztonság, Riasztás, Nyelv, Sebességkezelő és Frissítési beállítások.

**Megjegyzés:** A szükséges beállításokat a ZTE már megfelelően mentette az USB-modemen. Az alapértelmezett beállítások módosítására nincs feltétlenül szükség.



### 3.5.1 Kapcsolat

Ahhoz, hogy a modem megfelelően kapcsolódhasson az internethez, először a kapcsolat beállításait kell meghatározni.

#### 1. A gombok bemutatása

**Hozzáadás:** Új konfigurációs fájlok hozzáadása.

**Megtekintés/szerkesztés:** A kijelölt konfigurációs fájlok megtekintése/szerkesztése.

**Törlés:** A kijelölt konfigurációs fájlok törlése.

#### 2. Konfigurációs fájl

Új csatlakozási információk megadásához válassza a „**Hozzáadás**” parancsot. Kétféle konfigurációs információ létezik: Alapbeállítás és Speciális beállítás.

Az Alapbeállítások közé az alábbiak tartoznak: Konfigurációs fájl, APN, Felhasználónév.

A Speciális beállítások az alábbiak: DNS, PDP-kiszolgáló, Hitelesítési mód, PDP-típus. Ha a hálózat támogatja a „**Kiszolgáló címének automatikus lekérése**” lehetőséget, a modem képes az IP-címmel kapcsolatos információk automatikus lekérésére. Ha a hálózat nem támogatja ezt a lehetőséget, a megfelelő címet kézzel kell beírni. A fenti információkról az (U)SIM-kártyát kibocsátó szolgáltatótól érdeklődhet. A konfigurációs információk eltérhetnek a különböző szolgáltatók és hálózattípusok esetében.

### 3.5.2 Rendszer

**Indítás az eszköz csatlakoztatásakor:** Az alkalmazás automatikusan elindul, amikor az eszközt a számítógéphez csatlakoztatja.

**Bezárás az eszköz leválasztásakor:** Az alkalmazás automatikusan bezárul, mikor az eszközt leválasztja a

számítógépről.

**APN kiválasztása automatikusan:** A rendszer automatikusan kéri le az APN-címet.

**Barangolási tanácsok megnyitása:** Figyelmeztetés, amikor a készülék nem a saját hálózatához csatlakozik.

**Automatikus kapcsolódás:** A szoftver indításakor az alkalmazás automatikusan kapcsolódik az internethez. Az ablak elemei: Automatikus csatlakozás csak a saját hálózaton, Sikertelenség esetén újrapcsolódás a felhasználó megkérdezésével, A kapcsolat megszakadása után automatikus újracsatlakozás.

**A kezdőlap automatikus megnyitása, ha a hálózat:** kapcsolódik az internethez. A rendszer aktiválja az IE böngészőt, és letölti a kezdőlapot.

**Kezdőlap:** A kezdőlapként használni kívánt webhely beállítása.

### 3.5.3 Hálózat

#### Hálózat választása

**Automatikus:** A rendszer automatikusan választja ki a hálózatot a felhasználó által választott szabályok és a hálózat állapota alapján.

**Kézi:** A hálózatot a felhasználó választhatja ki.

Ha a „Kézi” beállítást választja, a „Alkalmaz” gombbal megkeresheti az elérhető hálózatokat. Egy kis idő elteltével megjelenik az elérhető szolgáltatások listája, valamint azok jelenlegi állapota. Válassza ki a megfelelő hálózatot a csatlakozáshoz.

Válassza ki azt a hálózatot, amelyet a szolgáltató az Ön (U)SIM-kártyájához kínál, majd a hálózatba való belépéshez nyomja meg az „Alkalmaz” gombot.

#### Előnyben részesített üzemmód

**Automatikus:** A rendszer automatikusan kiválasztja az elérhető hálózatot.

**Csak 3G:** A rendszer csak 3G hálózatot választ.

**Csak 2G:** A rendszer csak 2G hálózatot választ.

### 3.5.4 Üzenet

**Üzenetközpont:** Állítsa be a szolgáltató üzenetközpontjának telefonszámát. Az SMS-üzenetek küldéséhez és fogadásához meg kell adnia az üzenetközpont számát. A számot a szolgáltató biztosítja. A szám elé írja be az országhívó számot.

**Érvényességi időtartam:** Időkorlát beállítása az üzenetek hálózaton való tárolásához. (Ezt a funkciót támogatnia kell a hálózatnak.) Választható lehetőségek: Három óra/Hat óra/Egy nap/Három nap/Egy hét/Leghosszabb. Az alapértelmezett beállítás a hálózat által nyújtott lehető leghosszabb időtartam.

**Új SMS mentésének helye:** Válassza a „**Számítógép**” lehetőséget, ha a számítógépre szeretné menteni az üzeneteket, vagy válassza a „**SIM-kártya**” lehetőséget SIM-kártyára történő mentéshez.

**Kézbetűzési jelentés:** A „**Bekapcsolás**” beállítás kiválasztása esetén a hálózat értesítést küld az elküldött üzenetek állapotáról. A „**Kikapcsolás**” beállítás kiválasztása esetén a hálózat nem küld értesítést az elküldött üzenetek állapotáról.

### 3.5.5 Biztonság

#### **PIN**

Ha a „**PIN engedélyezése**” elem ki van választva, a modem használatához a rendszer PIN-kódot kér. A „**PIN módosítása**” gombra kattintva módosíthatja a PIN-kódot.

### **A konfigurációs fájlok exportálása vagy importálása**

Az **Exportálás** gombra kattintva a konfigurációs fájlokat egy meghatározott mappába exportálhatja.

Az **Importálás** gomb használatával egy adott mappából konfigurációs fájlokat importálhat a rendszerbe.

### 3.5.6 Riasztás

A „Csatlakoztatási riasztás”, a „Leválasztási riasztás” és a



„Bejövő SMS-riasztás” beállítás tetszés szerint határozható meg. Ezek a riasztások a számítógépen adnak hangjelzést. A hangfájl formátuma MP3, WAV és MIDI lehet. A riasztási hangjelzést a „**Hallgatás**” gombra kattintva hallgathatja meg. A „**Némítás**” parancs kiválasztása esetén a riasztás nem szólal meg.

### 3.5.7 Nyelv

Válassza ki a szoftver nyelvét.

### 3.5.8 Sebességkezelő

Ezek a beállítások a hálózat működésének optimalizálására szolgálnak. A web gyorsabb böngészéséhez beállíthatja, hogy a letöltött médiafájlok minősége alacsonyabb legyen.

A médiafájlok minőségének megadásánál 6 szint közül választhat a legalacsonyabbtól a legjobbig.

### 3.5.9 Frissítés

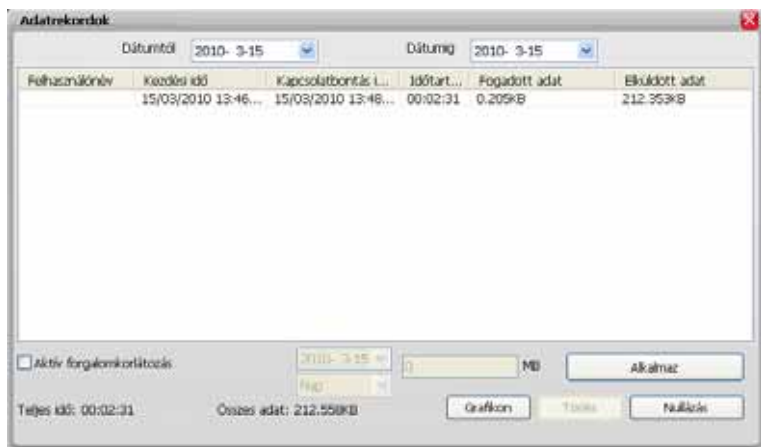
Az „**Automatikus frissítés**” beállítás kiválasztása esetén a szoftver frissítése automatikusan zajlik.

- Ha a „**Frissítés**” gombra kattint, a rendszer automatikusan megkeresi az új változattal kapcsolatos információkat. Ha létezik a jelenleginél újabb változat, akkor megjelennek annak adatai. A folytatáshoz kattintson a „**Tovább**” gombra.

- A szoftver frissítéséhez kattintson a „**Frissítés**” gombra. A rendszer megjeleníti a telepítés folyamatát. A szoftver frissítése egy kis idő elteltével befejeződik.

## 3.6 Adatrekord

Kattintson az „**Adatrekord**” ikonra, ha ellenőrizni szeretné az internetkapcsolat előzményeiről készített naplót.



Válassza ki a kezdő (a „**Kezdés**” elemnél) és a befejező (a „**Befejezés**” elemnél) időpontot az „**Adatrekord**” párbeszédpanel tetején. Az ablakban megjelennek az adott tartományon belüli rekordok. Ha törölni szeretne egy rekordot, válassza ki azt, majd nyomja meg a „**Törlés**” gombot. Az összes rekord törléséhez kattintson a „**Nullázás**” gombra.

Az „**Aktív forgalomkorlátozás**” kiválasztásával korlátozható a napi/heti/havi letöltési adatforgalom.

A „**Grafikon**” gombra kattintva a feltöltési és a letöltési sebességet valós időben ábrázoló grafikont jeleníthet meg.

**Megjegyzés:** Az adatforgalmi értékek hozzávetőlegesek. A valós értéket a szolgáltatótól tudhatja meg.

### 3.7 MicroSD-kártya

Ha a modembe MicroSD-kártyát helyez, a rendszer a MicroSD-kártyát cserélhető lemezként jeleníti meg. A kártyát tetszés szerint használhatja. A modem leegyszerűsíti a MicroSD-kártyákon található adatok beolvasását.

## 3.8 Súgó

A súgó kezelőfelületének megnyitásához kattintson a „**Súgó**”



ikonra. A súgótémakörök hasznos információkat nyújtanak a szoftver funkcióiról és egyéb jellemzőiről.

## 4 Kérdések és válaszok

Ha a modem működése során felmerül az alábbi problémák valamelyike, használja a táblázatban leírt tájékoztatást annak elhárításához. Ha a probléma nem oldódik meg, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval.

<b>A probléma leírása</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
A rendszer nem futtatja automatikusan a telepítőprogramot.	A rendszerkonfigurációnak gondja van a szoftverek automatikus futtatásával.	Az eszköz virtuális CD-meghajtóként jelenik meg a számítógép Start menüjében. Kattintson az ikonra, és indítsa el az autorun.exe fájlt. Ha korábban már telepítette a program valamelyik verzióját, először távolítsa azt el.
A rendszer nem megfelelően telepíti az illesztőprogramot.	A rendszerkonfigurációnak gondja van a szoftverek automatikus futtatásával.	Telepítse az illesztőprogramot kézzel. Az illesztőprogram a telepítési mappában található.
Az eszköz csatlakoztatása után a grafikus felület nem indul el automatikusan.	A rendszerkonfiguráció nem megfelelő.	Nyissa meg a grafikus kezelőfelületet kézzel. Az alkalmazás az asztalon található.

<b>A probléma leírása</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
A számítógép újraindítása után a program nem észlel jelet.	1. Olyan helyen van, ahol nincs GSM-/GPRS-/EDGE-/WCDMA-/HSDPA- (HSPA) hálózati lefedettség. Ilyen helyek például a mélygarázsok, az alagutak és a gyéren lakott területek.	1. Menjen olyan helyre, ahol a jelerősség magasabb értéket mutat.
	2. Az eszköz nem csatlakozik megfelelően.	2. Távolítsa el az eszközt a szokásos biztonságos módon, húzza ki, majd dugja be újra.
	3. A SIM/USIM-kártya nincs megfelelően behelyezve.	3. Vegye ki és tegye be megfelelően az (U)SIM-kártyát.
	4. A MODEM olyan módon helyezkedik el, amely negatívan befolyásolja a jelek fogadását.	4. Módosítsa a MODEM állását/helyzetét, vagy vigye távolabb más elektronikus eszközöktől.

<b>A probléma leírása</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
A telepítés közben a számítógép nem találja az eszközt.	1. A MODEM telepítőprogramjai nincsenek megfelelően telepítve.	1. Először a telepítőprogramot futtassa, és csak ezután csatlakoztassa az eszközt. Ezután telepítse az illesztőprogramokat a szokásos módon a Windows rendszerben.
	2. Az eszköz nem csatlakozik megfelelően.	2. Indítsa újra a számítógépet, vagy csatlakoztassa újra az eszközt.
	3. A SIM/USIM-kártya nincs megfelelően behelyezve.	3. Helyezze be megfelelően az (U)SIM-kártyát.
Hiba üzenetek küldésekor.	1. Az SMS-üzenet-központ száma helytelen.	1. Az eszközt előre beállították, így nem valószínű, hogy módosítani kell a beállítást. Ha viszont a szám hiányzik vagy helytelen, kapcsolatba kell lépnie a szolgáltatóval.

<b>A probléma leírása</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
	2. A hálózat foglalt, vagy a tartózkodási helyén nincs térerő.	2. Próbálkozzon újra később, vagy menjen olyan helyre, ahol megfelelő a térerő.
Az adatkapcsolatot nem sikerült létrehozni.	1. Olyan helyen van, ahol nincs GSM-/GPRS-/EDGE-/WCDMA-/HSDPA- (HSUPA) hálózati lefedettség.	1. Menjen olyan helyre, ahol megfelelő a térerő.
	2. A hálózat foglalt.	2. Próbálkozzon később.
	3. Az APN beállítása a felhasználói konfigurációs fájlban helytelen.	3. Ellenőrizze az APN beállítást a felhasználói konfigurációs fájl „Hálózati beállítások” eleménél.
	4. Az eszköz adatai sérültek.	4. Lehet, hogy a helyi hálózati elérésnél vagy a célkiszolgálónál probléma lépett fel. Próbálkozzon újból az adatkéréssel.
	5. A hálózat típusát kézzel állította be, de helytelenül.	5. Válassza ki újból a hálózat típusát az (U)SIM-kártya típusának megfelelően.

<b>A probléma leírása</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>A probléma megoldása</b>
Az internet-kapcsolat létrejött, de egy weblapot sem lehet megnyitni.	1. A csatlakozás után nem lehet weblapokat megnyitni.	1. Ellenőrizze az APN beállítását a konfigurációs fájlokban.
	2. Az IE böngésző problémákat okoz.	2. Frissítse az IE böngészőt, vagy telepítse újra.
	3. Lehet, hogy az operációs rendszert megfertőzte egy vírus. A Blaster nevű féreg például befolyásolhatja a fel- és letöltési adatfolyamot, és ez okozhatja azt, hogy a weblapokat nem lehet elérni.	3. A vírusok megkereséséhez és eltávolításához használjon megbízható vírusirtó programot.
	4. Olyan APN-kiszolgálót adott meg, amelyen keresztül nem lehet az internethez csatlakozni.	4. Ez olyankor történik, ha a beállítások között módosította az előre beállított szolgáltatót. Ellenőrizze a bejegyzést, és írja be a szolgáltatója által rendelkezésre bocsátott APN-kiszolgáló adatait.