Návod k použití Combo modemu ADU-770WH

V3.0E 29.června, 2010



Referenční specifikace konstrukce USB Combo modemu AnyDATA Copyright © 2010 AnyDATA Corp. Všechna práva vyhrazena.

Bez předchozího souhlasu společnosti AnyDATA Corp se nesmí žádná část tohoto dokumentu stát předmětem distribuce, komunikace, reprodukce či přenosu, a to za žádným účelem, v žádné formě a žádným prostředkem, ať elektronickým, mechanickým či jiným.

Tento dokument může být bez předchozího upozornění revidován.



Před uvedením modemu do provozu si prostudujte tento návod a uložte jej pro případ potřeby v pozdější době

Kontaktní adresa

AnyData.Net Inc.(Korea)

DaeGo Bldg, 8th., 1591-10 Kwanyang-dong, Dongan_gu, Anyang City, Kyunggi-do Korea. http://www.anydata.co.kr e-mail: infodata@anydata.net Rep:+82-31-380-7100 Fax:+82-31-476-6021





Obsah

1.1 Modem	3
1.2 Karta SIM	4
2. Před použitím modemu	5
2.1 Minimální požadavky na systém	5
2.2 Při odpojení prodlužovacího kabelu USB od PC postupujte opatrně	5
2.3 Při připojení k internetu neodstraňujte kartu SIM	5
2.4 Chraňte kartu SIM před poškozením	5
3. Obecné použití	5
3.1 Přehled	5
3.2 Produkt a příslušenství	6
3.3 Názvy součástí	6
3.4 Vložení a vyjmutí baterie	7
3.5 Instalace karty SIM	8
3.6 Kódy PIN	9
4. Indikátory LED	11
4.1 NAPÁJENÍ	11
4.2 UMTS/GSM	11
4.3 CDMA	11
5. Instalace a odinstalování programu Easy Wireless Net	12
5.1 Windows XP	12
5.1.1 Instalace ovladače a Easy Wireless Net	
5.2 Windows Vista, Windows 7	
5.2.1 Instalace ovladače a Easy Wireless Net	17
5.2.2 Odinstalování ovladače a Easy Wireless Net	19
6. Spuštění a vypnutí obslužného programu	22
7. Hlavní obrazovka programu	24
7.1 Připojení k internetu	25
7.2 Odpojení od internetu	25
8. Settings (Nastavení)	26
8.1 General (Obecné nastavení)	26
8.2 Network (Nastavení sítě)	27
8.3 Choose Network (Výběr sítě)	27
8.4 Connection - UMTS/GSM (Nastavení parametrů UMTS/GSM připojení) 8.4.1 Přidání profilu	30 30



8.4.2 Výběr profilu	
8.4.3 vymazani profilu	32
8.5 Connection - CDMA (Nastavení - CDMA)	33
8.5.1 Zobrazení seznamu profilů	33
8.5.2 Aktualizace profilu	35
8.5.3 Vymazání profilu	35
8.5.4 Vyber predvoleneno profilu	
9. Tool (Nástroje)	37
9.1 Aktivace a deaktivace kódu PIN	37
9.1.1 Zadání kódu PIN po jeho povolení	
9.1.2 Změna kódu PIN	39
9.2 Upozornění související s použitím karty SIM	41
9.3 Minimized to the System Tray (Minimalizace do oznamovací oblasti hlavního panelu)	41
9.4 Launch on Windows Startup (Otevřít při spuštění systému Windows)	42
10. Upozornění na stav baterie	43
11. Přepínání sítě pro přenos dat	43
12. Message (Odeslání a příjem SMS)	46
12.1 Zobrazení odeslaných zpráv	47
12.2 Zobrazení přijatých zpráv	48
13. Phonebook (Telefonní seznam)	49
14. Informace o aplikaci	50
15. Řešení problémů	50
16. Specifikace	52



1. Bezpečnostní opatření

1.1 Modem

1) Nerozebírejte modem nebo kartu SIM ani nepájejte kontakty.

Hrozí nebezpečí požáru, poranění, úrazu elektrickým proudem nebo poruchy.

- 2) Chraňte modem před vodou. Nepoužívejte modem a kartu SIM na místech, kde mohou navlhnout.
- 3) Nepoužívejte nebo nenechávejte modem a SIM kartu na místech s vysokou teplotou, například blízko ohně nebo topného tělesa nebo na místech vystavených přímému slunečnímu svitu nebo v autech vystavených slunečnímu žáru. Mohlo by dojít k tepelné deformaci, poruše nebo zhoršení výkonu.
- 4) Nepoužívejte na místech, jako jsou například benzínové stanice, kde hrozí nebezpečí požáru nebo exploze.

Použití na prašných místech nebo na místech, kde jsou přítomny hořlavé plyny, jako je propan nebo benzínové páry, může vyvolat explozi nebo požár.

- 5) Neodhazujte modem nebo kartu SIM ani je nevystavujte silným nárazům. Může dojít k poškození a poruše zařízení.
- Držte mimo dosah malých dětí a nemluvňat.
 Mohlo by dojít k náhodnému polknutí nebo poranění.
- 7) Modem nebo kartu SIM neukládejte na vlhkých nebo prašných místech nebo v horkých prostorách

Takové uložení může způsobit poruchu.

 Vypněte modem na místech, kde je použití takových zařízení zakázáno, například v letadlech nebo v nemocnicích.

Mohlo by dojít k rušení elektronických zařízení nebo lékařských přístrojů.

9) V blízkosti přesných elektronických zařízení nebo zařízení, která používají slabý elektronický signál, vypněte PC, ke kterému je připojen modem.

Modem by mohl narušit funkci těchto zařízení.

Poznámka

Před připojením modemu, zkontrolujte, zda je vložena karta SIM.

Pro instalaci ovladačů a obslužného softwaru je nutné mít na počítači přidělena práva administratora



1.2 Karta SIM

- 1) Při vyjmutí karty SIM nepoužívejte nadměrnou sílu.
- 2) Při vkládání karty SIM do modemu nepoužívejte nadměrnou sílu.
- 3) Mírné ohřátí karty SIM během použití je normálním jevem.

Kartu SIM můžete dále používat, i když je teplá.

- 4) Kontakty karty SIM vždy udržujte v čistotě.
- 5) Kartu SIM čistěte měkkou suchou tkaninou (látka pro čištění čoček)
- 6) Aby bylo chráněno životní prostředí, starou kartu SIM odneste do sběrného centra.
- 7) Kartu SIM chraňte před extrémními teplotami.
- 8) Karta SIM se nesmí poškrábat. Dotýkejte se jí opatrně, aby nemohlo dojít ke zkratu v integrovaném obvodu.
- 9) Dávejte pozor, abyste kartu SIM neupustili nebo nedošlo k nárazu.
- 10) Kartu SIM neohýbejte a nepokládejte na ni těžké předměty.

Poznámka:

Obrázky jsou pouze informativní a mohou se lišit podle verze a jazykové mutace Vašeho operačního systému a podle verze programu Easy Wireless Net. Ilustrační instalace je pro operační systém Windows XP CZ SP3 (resp. Windows Vista CZ 32bit a Windows 7 CZ 32bit) a verzi obslužného programu 1.6.5.18



2. Před použitím modemu

2.1 Minimální požadavky na systém

CPU a paměť PC-AT kompatibilní a 128MB RAM nebo více	
Rozhraní	USB1.1
Operační systém	Windows XP / Vista / Windows 7

2.2 Při odpojení prodlužovacího kabelu USB od PC postupujte opatrně

Když jste připojení k internetu a chcete odpojit prodlužovací kabel USB, ukončete připojení a potom teprve odpojte kabel. Odpojení prodlužovacího kabelu USB během připojení k internetu může vyvolat poruchu modemu

2.3 Při připojení k internetu neodstraňujte kartu SIM

Může dojít k poruše modemu nebo karty SIM.

2.4 Chraňte kartu SIM před poškozením

Uložte kartu SIM na bezpečném místě, aby nemohlo dojít k jejímu poškození nesprávným použitím.

3. Obecné použití

3.1 Přehled

Modem Anydata ADU-770WH je vysokorychlostní modem pro připojení sítě HSUPA/CDMA/GPRS.

Model	ADU-770WH
Anténa	Typ: vnitřní anténa
Přenosová rychlost HSUPA	Max. 7.2Mbps (příjem dat) / 5.76Mbps (odesílání dat)
Přenosová rychlost EVDO	Max. 3.1Mbps (příjem dat) / 1.8Mbps (odesílání dat)
Operační systém	Windows XP / Vista / Windows 7



3.2 Produkt a příslušenství

- 1) Modem
- 2) Baterie
- 3) Prodlužovací kabel USB
- 4) Užiívatelská příručka

3.3 Názvy součástí





3.4 Vložení a vyjmutí baterie

- 1) Vložení baterie
 - 1. Pro vložení baterie stiskněte a vysuňte kryt,
 - 2. Vložte baterii,
 - 3. Zasuňte kryt baterie



2) Vyjmutí baterie

- 1. Odstraňte kryt baterie stisknutím uzávěru a posunutím dolů
- 2. Vyjměte baterii
- 3. Po vyjmutí baterie zasuňte kryt





3.5 Instalace karty SIM

Poznámka: Před vyjmutím karty SIM je třeba nejprve vyndat baterii.

- 1. Palcem stiskněte a posuňte kryt ve směru, který ukazuje obrázek.
- 2. Zdvihněte kryt karty SIM
- 3. Vložte kartu SIM ve směru, který ukazuje obrázek.
- 4. Stáhněte kryt karty a potom ho stiskněte a zasuňte palcem do západky.





Zkontrolujte polohu přední a zadní strany karty SIM



- Nedotýkejte se integrovaného obvodu, aby nedošlo k jeho poškození.
- Při vložení karty v obráceném směru, může dojít k poruše.
- Vložte a kartu a rukou ji zasuňte do správné funkční polohy.
- Pokud se na kartu působí nadměrnou silou, může dojít k jejímu poškození.

IC

- Výrobce modemu není odpovědný za případnou ztrátu nebo krádež součástí. Buďte prosím opatrní, aby nedošlo ke ztrátě karty SIM.
- Nepředávejte kartu jiným osobám.



Poznámka: Napájecí adaptér není součástí základního balení a je k dispozici jako příslušenství

3.6 Kódy PIN

• Karta SIM je zajištěna 2 hesly, kódy PIN1 a PIN2.

(Kód PIN1 je 4 až 8-místné číslo (heslo), které slouží k identifikaci uživatele a chrání zapnutý modem před neoprávněným použitím. Kód PIN2 je 4 až 8-místné číselné heslo, které je požadováno při použití nebo vyžádání některých funkcí.)



Změna kódu PIN1

 Kód PIN1 můžete změnit na libovolné číslo. Aby se zabránilo neoprávněnému použití třetí stranou, změňte kód na vlastní číslo. Pokud zadáte kód PIN1 třikrát za sebou, další zadání se automaticky uzamkne (PIN Lock), proto si nastavená čísla poznamenejte a samostatně uložte.

Kód pro odemčení PIN1

Kód pro odemčení PIN1 (PUK – osobní odblokovací klíč) je číslo, které se použije pro uvolnění uzamčeného kódu PIN1. Dostanete ho při uzavření smlouvy. Zadejte kód odemčení (4 až 8-místné číslo) a uvolněte kód PIN1. Pokud nesprávně zadáte kód PIN1 třikrát za sebou, karta SIM se automaticky zablokuje. Buďte opatrní a nezapomeňte kód odemčení PIN1. Pokud nemůžete PIN1 odemknout, obraťte se prosím na svého operátora.



^ΓOdemčení PIN」

4. Indikátory LED

4.1 NAPÁJENÍ

Stav	Popis
MODRÁ	Zavedení systému (Boot up)
ČERVENÁ	Používá se pouze bateriové napájení nebo baterie je plně nabitá
FIALOVÁ	Baterie se nabíjí
NESVÍTÍ	Napájení vypnuto

4.2 UMTS/GSM

Stav	Popis
ZELENÁ	Práce v síti UMTS/GSM
MODRÁ	Připojený datový hovor
NESVÍTÍ	Služba není dostupná

4.3 CDMA

Stav	Popis
ZELENÁ	Práce v síti CDMA
MODRÁ	Připojený datový hovor
NESVÍTÍ	Služba není dostupná



5. Instalace a odinstalování programu Easy Wireless Net

Pro instalaci ovladačů a obslužného softwaru je nutné mít na počítači přidělena práva administratora

5.1 Windows XP

5.1.1 Instalace ovladače a Easy Wireless Net

1) Připojte USB kabel k modemu a PC a postupujte podle instrukcí. V případě, že nedojde k automatickému spuštění instalace, klikněte na soubor StartCD.exe v nově nainstalovaném Anydata CD-ROM zařízení.

2) Nyní můžete snadno nainstalovat ovladače modemu a obslužný SW.

🖥 Easy Wireless Net Setup		
	Welcome to the Easy Wireless Net Setup	
	Setup will guide you through the installation of Easy Wireless Net.	
	It is recommended that you close all other applications before starting Setup. This will make it possible to update relevant system files without having to reboot your computer.	
	Click Install to start the installation.	
	Install Cancel	



Finish

3) Pro dokončení instalace a restartování PC, stiskněte tlačítko

Chcete-li počítač restartovat později, vyberte "I want to manually reboot later" (Chci restartovat systém později).



Po dokončení instalace ovladačů zapojte modem k počítači a následujícím způsobem

ověřte, zda se ovladač nainstaloval správně: Start ► Nastavení ► Ovládací panely

► Systém ► Hardware ► Správce zařízení.

Pokud se ovladač nainstaloval správně, měli byste na své obrazovce vidět červeně vyznačené položky.





- 5.1.2 Odinstalování ovladače a sítě Easy Wireless Net
- 1) Zvolte: Start > Všechny programy > Easy Wireless Net > Uninstall



2) Po stisknutí tlačítka "Uninstall" (Odinstalovat) dojde k odinstalaci ovladačů a obslužného SW.

🗑 Anydata ADU-770WH Uninstall	
Uninstall Anydata ADU-770WH Remove Anydata ADU-770WH from your computer.	
Anydata ADU-770WH will be uninstalled from the following folder. Click Uninstall to uninstallation.	start the
Uninstalling from: C:\Program Files\ANYDATA\Anydata ADU-770WH\	
Nullsoft Install System v2.42.5-Unicode	Cancel



3) Po odinstalování ovladače je nutné restartovat počítač.

🗑 Anydata ADU-770WH U	ninstall
	Completing the Anydata ADU-770WH Uninstall Vour computer must be restarted in order to complete the uninstallation of Anydata ADU-770WH. Do you want to reboot now? Reboot now: I want to manually reboot later
	< Back Einish Cancel



5.2 Windows Vista, Windows 7

Pro instalaci ovladačů a obslužného softwaru je nutné mít na počítači přidělena práva administratora

5.2.1 Instalace ovladače a Easy Wireless Net

1) Připojte USB kabel k modemu a PC a postupujte podle instrukcí. V případě, že nedojde k automatickému spuštění instalace, klikněte na soubor StartCD.exe v nově nainstalovaném Anydata CD-ROM zařízení

2) Nyní můžete snadno nainstalovat ovladače modemu a obslužný SW.





3) Pro dokončení instalace a restartování PC, stiskněte tlačítko

Einish

Chcete-li počítač restartovat později, vyberte "I want to manually reboot later" (Chci restartovat systém později)





Po dokončení instalace ovladačů zapojte modem k počítači a následujícím způsobem

ověřte, zda se ovladač nainstaloval správně: Start ► Nastavení ► Ovládací panely

► Systém ► Hardware ► Správce zařízení.

Pokud se ovladač nainstaloval správně, měli byste na své obrazovce vidět červeně vyznačené položky.



5.2.2 Odinstalování ovladače a Easy Wireless Net

1) Zvolte: Start ► Všechny programy ► Easy Wireless Net ► Uninstall



 Spouštěč úloh sady Microsoft Works Stažení programu Windows Live Messe Výchozí programy Windows Defender Windows DVD Maker Windows Fotogalerie Windows Kalendář Windows Kalendář Windows Kontakty Windows Live ID Windows Media Center Windows Media Player Windows Movie Maker Windows Update AcerSystem Anydata ADU-770WH 	×	Admin Naposledy otevřené položky Počítač Siť Připojit Ovládací panely Výchozí programy Nástroje pro správu	•
🗐 Anydata ADU-770WH 🎯 Uninstall	-		
◀ Zpět			
Zahájit hledání	9		

2) Po stisknutí tlačítka "Uninstall" (Odinstalovat) dojde k odinstalaci ovladačů a obslužného SW.

🚽 Anydata ADU-770	WH Uninstall
Uninstall Anydata Remove Anydata A	ADU-770WH from your computer.
Anydata ADU-770V uninstallation.	VH will be uninstalled from the following folder. Click Uninstall to start the
Uninstalling from:	C:\Program Files\ANYDATA\Anydata ADU-770WH\
Nullsoft Install System	V2.42,5-Unicode Cancel



3) Po odinstalování ovladače je nutné restartovat počítač.

🮯 Anydata ADU-770WH Unin	stall
	Completing the Anydata ADU-770WH Uninstall Your computer must be restarted in order to complete the uninstallation of Anydata ADU-770WH. Do you want to reboot now? Reboot now T want to manually reboot later
	< Back Finish Cancel



6. Spuštění a vypnutí obslužného programu

Před spuštěním obslužného SW musí být pro připojený modem k dispozici bateriové nebo externí napájení. Napájecí adaptér není součástí základního balení a je k dispozici jako příslušenství



Připojte modem k PC poklepejte na ikonu

na pracovní ploše. Zobrazí se aplikace.



V případě, že je na kartě SIM aktivována ochrana kódem PIN je nutné nejprve zadat PIN. Při prvním spuštění aplikace se zároveň objeví okno pro zadání přihlašovacích údajů pro připojení k síti CDMA. Přihlašovací údaje k síti CDMA získáte od svého provozovatele síťových služeb



Do you want to s	set-up the data network connection parameters? natic settings
-UMTS/GSM-	listerpet
APN	
PDP Type	PDP Type IP
CDMA-	
Login	
Password	
🔵 Manual setti	ings OK

Pro ukončení programu klepněte myší na 💌.

			11 = X
J			0
		utomatic m	ade
02 - CZ		imts 🔚	
Duration: -			
	Sent Rec	eived	
Traffic summary:	÷	*	(##)
Current transfer rate:	+	+	
Max transfer rate:	2		



7. Hlavní obrazovka programu

Pro optimální výběr sítě doporučujeme vždy ponechat volbu sítě na "Automatic Mode" (Automaticky)







	Duration: -	ot Perr	hould	
	Traffic summary:	-		
	Current transfer rate:			
(8) Informace o připojení	Max transfer rate:			
		A	8 I	
			IJ	
K internetu se můžete připojit	klepnutím na ikonu			na hlavní obrazovce aplikace.

7.1 Připojení k internetu

2) Klepněte na ikonu

1) Ověřte, zda je modem ve stavu nečinnosti.



na hlavní obrazovce aplikace.

 Když se vytvoří připojení k internetu, ukáže se následující obrazovka a zobrazí se objem přenesených dat a přenosová rychlost.



* 💿 se zobrazí po připojení k internetu v automatickém režimu

7.2 Odpojení od internetu



- 1) Během připojení k internetu klepněte na
- 2) Připojení se ukončí se zprávou "Disconnecting to network" (Odpojení sítě).



8. Settings (Nastavení)

Poznámka:

Všechna nastavení uvedená v odstavcích 10.1. až 10.5. jsou již přednastavená pro optimální použití Combo modemu a je doporučeno ponechat tato nastavení beze změny.

8.1 General (Obecné nastavení)

Pro přechod na nastavení klepněte na hlavní obrazovce aplikace.

General Network Connection	n
Enable SMS delivery tone	
Enable SMS delevery war	ning
SMS setting	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~
Delivery report	
Number SMS center	+420602909909

- "Enable SMS Delivery Tone" (Zapnout zvukové oznámení doručení zprávy SMS) Nastavení zvuku při přijetí zprávy SMS
- 2) "Enable SMS Delivery Warning" (Zapnout upozornění na doručení zprávy SMS) Nastavení oznámení příchozíí zprávy SMS
- 3) "Delivery Report" (Zapnutí potvrzení doručení zprávy SMS)

Zapnutí potvrzení doručení zprávy SMS

- "Number SMS Center" (Nastavení centra služeb SMS zpráv)
 - Nastavení centra služeb zpráv SMS



8.2 Network (Nastavení sítě)

Síť lze konfigurovat pouze v případě, že nejste připojeni k internetu a není zaškrtnuta volba "Automatic mode" (Automatický režim)

Pro optimální výběr sítě doporučujeme vždy ponechat volbu na "Auto Network Selection" (Automatický výběr sítě).



"Connection Type" (Typ připojení): Zvolte požadovaný režim sítě.

- 3G Preferred
- 3G Only
- GPRS Only

Pro výběr nejlepší dostupné sítě doporučujeme ponechat volbu "Connection Type" (Typ připojení) na "3G Preferred" (3G preferováno)

8.3 Choose Network (Výběr sítě)

Na této kartě lze zvolit automatickou nebo ruční volbu sítě.

- "Auto Network Selection" (Automatická volba sítě)

Modem nakonfiguruje síť automaticky v závislosti na typu připojení.



- "Manual Network Selection" (Ruční volba sítě)

Zobrazí se dostupné sítě (viz následující obrázek). Můžete vybrat požadovanou síť a svou volbu uložit klepnutím na tlačítko "Save" (Uložit)

(Dostupnou síť lze hledat pouze pro typ připojení 3G nebo GPRS)

 Po výběru možnosti "Manual Network Selection" (Ruční volba sítě) bude aktivní tlačítko "Search" (Hledat)

		i sada		
General Network Connection Connection Type 3G Preferr Choose Network O Auto Network Selection Manual Network Selection	red 💽		Se	ave
PROVIDER	MCC	MNC	26/36	





3) Po dokončení vyhledávání se zobrazí výsledky.

SIGSM CDMA 10	loi			
eneral Network	Connection			
Choose Network Choose Network Se Manual Network Se	lection Selection		Sav	re
		MNC	2G/3G	*
PROVIDER	MCC			1022
PROVIDER 02 - CZ	MCC 230	02	2G	
PROVIDER 02 - CZ 02 - CZ	230 230	02	2G 3G	_

- Položky zobrazené šedým písmem jsou zakázané a nelze je vybrat.

4) Po výběru požadované sítě bude aktivní tlačítko "Save" (Uložit).

Konfiguraci uložíte klepnutím na tlačítko OK





8.4 Connection - UMTS/GSM (Nastavení parametrů UMTS/GSM připojení)

UMTS/GSM CDMA Tool General Network Connec	tion	
Default Connection Profile List	O2 - CZ Profile Profile name PDP Type Static APN Setting	O2 - CZ PDP Type IP
New Apply Delete	User name Password	

8.4.1 Přidání profilu

1) Nastavení profilu

- V oblasti "Profile List" (Seznam profilů) klepněte na tlačítko "New" (Nový). Karta "Profile" (Profil) zůstane aktivní.

- Do textového pole "Profile Name" (Název profilu) zadejte požadovaný název profilu.

PDP Type: Nastavení parametrů souvisejících s ověřováním.

PDP type IP: Umožňuje připojení k síti bez zadání ID a hesla

PDP type PPP.

- "Static APN Setting" (Nastavení přístupového bodu): zadejte název přístupového bodu.

- "User name" (Uživatelské jméno) : zadejte uživatelské jméno
- "Password" (Heslo) : zadejte heslo

Přesné údaje pro nastavení získáte od poskytovatele služeb



General Network Cor	nnection	
Default Connection	02 - CZ	✓ Save
Profile List	Profile	
02 - CZ	Profile name	New
	PDP Type	PDP Type IP 🛛 👻
	Static APN Sett	ing internet
	User name Password	
Add Cano		

2) Po výběru

Add

(Přidat) pod seznamem profilů se vytvoří nový profil.

		X
UMTS/GSM CDMA Tool General Network Connec	tion	
Default Connection Profile List 02 - CZ New	O2 - CZ Profile Profile name PDP Type Static APN Setting	Save New PDP Type IP internet
New Apply Delete	User name Password	

8.4.2 Výběr profilu

1) Vyberte požadovaný profil z nabídky "Default Connection" (Výchozí připojení).



General Network Co	nnection		
Default Connection	02 - CZ	×	Save
Profile List	02 - CZ		
02 - CZ	New		
New	Profile name	New	
	PDP Type	PDP Type IP	
	Static APN Setti	ng internet	
	User name		
	Password		

2) Klepněte na Save (Uložit) vedle předvoleného připojení.

8.4.3 Vymazání profilu

1) Vyberte požadovaný profil z nabídky "Profile List" (Seznam profilů)

General Network Co	Innection	
Default Connection	02 - CZ	Save
Profile List	Profile	(
02 - CZ		NI
New	Profile hame	New
	PDP Type	PDP Type IP 🛛 👻
	Static APN Settir	ng internet
	User name	
	Password	
New Apply Del	ste	



8.5 Connection - CDMA (Nastavení - CDMA)

8.5.1 Zobrazení seznamu profilů

ITS/GSM CDMA Tool	<u>\</u>		
Default Profile Selection	02 - CZ	v (Save
Profile List	. 1		
02 - CZ	Profile name	02 - CZ	
	Dial Number	#777	
	User name	60111111@cz.o2.c	om
	Password	*****	
	New	Apply	Delete

Klepněte na (Nový) v seznamu profilů . Potom zůstane aktivní záložka "Profile" (Profil) a ukáže se následující obrazovka.

ISJGSM CDMA (1001		
Default Profile Selection	02-CZ	Save
Profile List		
02 - CZ	Profile name	
	Dial Number	
	User name	
	Password	



- V textovém poli "Profile Name" (Název profilu) zadejte název profilu. Název může být libovolný. "Dial number" (Vytáčené číslo)
- "User name" (Uživatelské jméno)

ОK

"Password" (Heslo)

Uživatelské jméno a heslo získáte od svého poskytovatele síťových služeb.

Po klepnutí na

se vytvoří nový profil.

S/GSM CDMA Tool			
efault Profile Selection	02 - CZ	× (Save
Profile List			
02 - CZ	Profile name	New	
NEW	Dial Number	#777	
	User name		
	Password		



Apply

8.5.2 Aktualizace profilu

ITS/GSM CDMA Tool		
Default Profile Selection	02 - CZ	Save Save
Profile List		
02 - CZ	Profile name	New
INGW	Dial Number	#777
	User name	cdma
	Password	
	New	Apply

Vyberte profil ze seznamu, upravte požadovaný údaj a klepněte na

8.5.3 Vymazání profilu

Vyberte požadovaný profil z nabídky "Profile list" (Seznam profilů).

Default Profile Selection	02 - CZ	Save
Profile List 02 - CZ	Profile name	New
New	Dial Number	#777
	User name	cdma
	Password	
	New	Apply Dele



8.5.4 Výběr předvoleného profilu

ITS/GSM CDMA Tool			
Default Profile Selection	02 - CZ	× (Save
Profile List	O2 - CZ New		
02 - CZ	Profile name	New	
INEW	Dial Number	#777	
	User name	cdma	
	Password		
	New	Apply	Delete

Vyberte požadovaný profil z nabídky "Default Profile Selection" (Výběr výchozího profilu). Profil se

uloží po klepnutí na Save (Uložit)



9. Tool (Nástroje)

IS/GSM (CDMA	Tool		
Enable PIN			
New PIN	-		
New PIN			
Confirm PIN		Apply	
Windows Manager	hent he Sustein Trou		
winninzed to t	ne System fray		

9.1 Aktivace a deaktivace kódu PIN

1) Pro zapnutí a vypnutí ochrany kódem PIN je nutné zadat stávající kód PIN

Enable	PIN	
New		
New PIN Confirm		
Window:	s <mark>Management</mark>	
	unch on Windows Startup	



2) Zadejte kód PIN a klepněte na

HSPA	- SIM	×
PIN	****	ОК

9.1.1 Zadání kódu PIN po jeho povolení

Je-li aktivována ochrana kódem PIN, je nutné jej zadat před použitím obslužného programu.

Je-li kód PIN povolen, budete vyzváni k jeho zadání poté, co připojíte modem k počítači a zapnete jej. Pokud ověření kódu PIN neproběhne úspěšně, bude přístup k aplikaci zakázán.



Po úspěšném zadání kódu PIN dojde k zobrazení hlavního okna aplikace a načtení kontaktů z karty SIM





když je kód neúspěšně zadán



Po třetím chybném pokusu pro zadání kódu PIN se zobrazí okno

Easy Wi	reless Net 🛛 🔀
(į)	PIN has blocked.(PIN blocked)
	ОК

a výzva pro zadání kódu PUK a následně nového kódu PIN

HSPA - SIM	×
PUK	
New PIN	
Confirm PIN	К

Postup pro odblokování kódu PIN:

- 1) Zadejte číslo [PUK], které získáte od svého poskytovatele služeb
- 2) Do pole "New PIN" (Nový PIN) zadejte nový kód PIN.
- 3) Do pole "Confirm PIN" (Potvrdit kód PIN) zadejte stejný kód jako v poli "New PIN" (Nový PIN)

4) Klepněte na

Po zadání nesprávného kódu PUK 10 krát po sobě, se karta SIM trvale zablokuje.

9.1.2 Změna kódu PIN

1) Povolte kód PIN

2)Vyberte možnost "New PIN" (Nový kód PIN)_a poté zadejte kód PIN



		^
MTS/GSM	CDMA Tool	
Enable	PIN	
New	PIN	-
New PIN	HSPA - SIM	×
Confirm	PIN	
Windows	: Management	
🔽 Min	mized to the System Tray	0
Lau	Inch on Windows Startup	
23-25		

3) Do pole "New PIN" (Nový PIN) zadejte kód PIN, který chcete změnit

4) Do pole "Confirm PIN" (Potvrdit kód PIN) zadejte stejný kód PIN, který jste zadali do pole "New PIN" (Nový PIN)

New PIN
Confirm PIN Apply
-Windows Management
Minimized to the System Tray



6) Potvrďte klepnutím na OK.



Kód PIN je 4 až 8-místné číslo.

9.2 Upozornění související s použitím karty SIM

Před prvním použitím karty SIM si pečlivě pročtěte upozornění.

- 1. Při práci s tímto zařízením používejte kartu SIM dodanou operátorem.
- 2. Nejsme zodpovědní za ztrátu karty SIM.
- 3. Nepůjčujte kartu SIM jiným uživatelům.
- 4. S kartou SIM zacházejte opatrně. Může dojít k jejímu poškození poškrábáním nebo ohnutím.
- 5. Změnu kódu PIN lze provést v režimu uzamčení pomocí kódu PIN.
- 6. Je-li nastaven režim ochranyí pomocí kódu PIN, lze kartu SIM používat až po zadání správného kódu PIN.
- 7. Zadáte-li nesprávný kód PIN 3krát za sebou, služba se zablokuje.
 - Službu lze odblokovat zadáním kódu PUK
 - Pro získání kódu PUK je nutné kontaktovat prodejce.
- 8. Zadáte-li kód PUK nesprávně 10krát za sebou, karta SIM se trvale zablokuje.

V takovém případě bude nutné pořídit novou kartu SIM.

- 9. Kód PIN získáte při zakoupení karty SIM.
- 10. Při instalaci modemu nevkládejte ani nevyjímejte kartu SIM

9.3 Minimized to the System Tray (Minimalizace do oznamovací oblasti hlavního panelu)

Při minimalizaci se zobrazí ikona v oznamovací oblasti.



ITS/GSM CDMA	Tool		
Enable PIN			
Confirm PIN		Apply	
-Windows Manager	nent		
Minimized to 1	he System Tray		
Launch on W	Andows Startup	Apply	

9.4 Launch on Windows Startup (Otevřít při spuštění systému Windows)

Program lze přidat do kategorie Po spuštění. Následně se bude otevírat při každém spuštění systému Windows

	Tool			
Enable PIN				
New PIN				
New PIN				
		<u>.</u>		
-Windows Manage	ment			
Minimized to	the System Tray			
Launch on V	Vindows Startup		Apply	



10. Upozornění na stav baterie

Aktuální stav baterie se ukáže na hlavní obrazovce, jak ukazuje následující zpráva. Ikona baterie bude blikat, a když ikona baterie ukazuje úroveň 0 (Image), zobrazí se varovná zpráva:



11. Přepínání sítě pro přenos dat

ADU-770W je k dispozici v režimu UMTS/GSM i CDMA

- V automatickém režimu může být síť nastavena pro rychlejší a stabilnější přenos dat
- 1) Přepínání mezi UMTS/GSM a CDMA





V závislosti na preferenci a specifickém stavu sítě se může automaticky zobrazit tato zpráva:

	You are using the UMTS/GSM network now. Faster CDMA network is available. Do you want to disconnect from UMTS/GSM and to connect to CDMA?
	Yes No
Klepněte na – CDMA	Yes : Datové připojení k UMTS/GSM se ukončí a přepne se na síť

Klepněte na No : Datové připojení bude pokračovat, pokud se uživatel nepokusí odpojit nebo znovu připojit k síti manuálně.

2) Přepínání mezi CDMA a UMTS/GSM





V závislosti na preferenci sítě a specifickém stavu se může automaticky zobrazit tato zpráva:

	You are using the CDMA network now. Faster UMTS/HSUPA network is available. Do you want t disconnect from CDMA and connect to UMTS/HSUPA
	Yes No
Klepněte na	Yes : Datové připojení k UMTS/GSM se ukončí a přepne se na

Poznámka: Přepínání sítě může někdy selhat vzhledem ke stavu sítě.

síť



12. Message (Odeslání a příjem SMS)

Klepněte na

na hlavní obrazovce.

Vytvoření nové zprávy



1. Napište zprávu do pole pro zadání textu

2. Zadejte telefonní číslo do pole pro zadání čísla příjemce.

Metoda 1: Klepněte na pole "Phone number" (Telefonní číslo) a zadejte telefonní číslo.

Metoda 2: Klepněte na "Phonebook" (Tel. seznam) 🔟 . Ukáže se tato obrazovka:

	and the second se
Name	Number
	<u>.</u>

Pro import z telefonního seznamu poklepejte na název. (Můžete vybrat až 10 kontaktů).



3. Pro odeslání zprávy klikněte na tlačítko "Send" (Odeslat SMS), pro odstranění na tlačítko "Clear" (Smazat text)

12.1 Zobrazení odeslaných zpráv

E.		
Text zprávy	Text	
	Seznam odchozích zpráv	
0		
<u> 57</u>		
	"Resend" (Předat "Delete" (Odst SMS) SMS)	tra



- 1. Klepněte na "Outbox" (Seznam odchozích SMS)
- 2. Klepněte na zprávu a zkontrolujte zprávu a tel. číslo.
- 3. Pro přidání příjemce SMS do tel. seznamu klepněte na "Add to phonebook" (Přidat kontakt

do tel.sez). Telefonní číslo vybrané zprávy se uloží do telefonního seznamu



AnyDATA®

e	
Text zprávy	Text
	Seznam příchozích zpráv
0	
	"Reply" (Odpovědět) "Delete" (Odstranit SMS)



- 1. Klepněte na "Inbox" (Seznam příchozích zpráv)
- 2. Klepnutím na SMS v seznamu zpráv zobrazíte text zprávy a telefonní číslo odesílatele.
- 3. Pro přidání odesílatelee do telefonního seznamu klepněte na "Add to phonebook" (Přidat

kontakt do tel.sez).



13. Phonebook (Telefonní seznam)

Na hlavní obrazovce klepněte na "Phonebook" (Telefonní seznam)



1	"Message" (SMS)	Aplikace pro správu SMS
2	"Phonebook" (Tel. seznam)	Zobrazení kontaktů v telefonním seznamu a na kartě SIM.
3	"Delete" (Vymazat)	Odstranění vybrané položky
4	Počet uložených kontaktů	Zobrazuje počet uložených kontaktů.
5	"Name" (Jméno)	Pole pro zadání jména.
5	"Phone number" (Telefonní	Pole pro zadání telefonního čísla
	číslo)	
7	"Save" (Uložit kontakt)	Uloží kontakt do telefonního seznamu
8	"Search" (Vyhledávání)	Spuštění vyhledávání kontaktů (Kontakty se zobrazí v
		telefonním seznamu).



14. Informace o aplikaci

Kliknutím na ikonu 🔲 zobrazíte informace o verzi obslužného programu



15. Řešení problémů

Ot.: Nemohu se připojit k internetu.

Odp.: Zkontrolujte prosím položky "User name" (Uživatelské jméno), "Password" (Heslo) a "Dial number " (Vytáčené číslo) v menu "CDMA Settings" (Nastavení CDMA). Více informací o správném uživatelském jménu, heslu a číslu služby získáte u svého poskytovatele služby.

Ot.: Rychlost připojení k internetu je příliš pomalá.

Odp: Zjistěte, zda pro modem není nastaven režim GPRS Only. Je-li pro modem nastaven režim GPRS Only, není připojení k Internetu v režimu 3G. Doporučujeme zvolit typ připojení "3G Preferred" (3G preferováno) a možnost "Auto Network Selection" (Automatická volba sítě) v nabídce "Connection Setting" (Nastavení připojení).

Ot.: Internetové připojení má slabý signál a často se odpojuje.

Odp.: Síť je v nestabilním stavu. Snažte se najít jiné místo a potom zkuste připojení znovu. Rychlost modemu se také může zpomalit, pokud se dotýkáte USB nebo ho blokujete rukou nebo tělem. Dávejte prosím pozor a nedotýkejte se modemu rukou ani jinou částí těla.

Ot.: Mohu nechat externí napájecí adaptér v elektrické zásuvce, i když je baterie plně nabitá?

Odp.: Ano, ponechání adaptéru v elektrické zásuvce je bezpečné i po plném dobití baterie, pokud používáte originální baterii a adaptér od výrobce.

Poznámka: Napájecí adaptér není součástí základního balení a je k dispozici jako příslušenství

Ot.: Napájení se nevypne bez ohledu na to, jak dlouho tisknu tlačítko napájení.

Odp.: Zkontrolujte prosím, zda je připojen externí zdroj napájení. Pokud je připojen externí napájecí



adaptér, napájení se nevypne.

Poznámka: Napájecí adaptér není součástí základního balení a je k dispozici jako příslušenství

Ot: Žádná ikona na obrazovce není aktivní.

Odp.: Zkontrolujte prosím, zda je port správně nastavený pro komunikaci mezi počítačem a modemem. Restartujte počítač a modem.

Ot.: Program se ukončil, ale napájení USB modemu je vypnuté.

Odp: Napájení USB modemu není řízené programem. Modem USB se automaticky zapne, když se připojí USB kabel k PC/Notebooku. Když chcete modem vypnout, stisknete tlačítko Zap/Vyp nejméně na 5 sekund.

Ot.: Neúspěšně jsem se pokoušel zapnout modem tlačítkem Zap/Vyp.

Odp.: Vyjměte prosím baterii a odpojte USB kabel, potom znovu instalujte baterii a připojte USB kabel. Pokud stále nejde zapnout napájení, obraťte se na svého poskytovatele služeb a vyžádejte si další informace.

Ot.: Obslužný program nefunguje.

Odp.: Zkontrolujte prosím znovu stav připojení mezi PC a modemem.

Ot.: Nemohu zadat PIN kód.

Odp: Zkontrolujte prosím znovu PIN kód.

Ot: Lze použít modem i k hlasovým hovorům?

Odp: Nelze, modem nepodporuje přenos hlasu.

Ot: V balení chybí napájecí adaptér.

Odp: Napájecí adaptér není součástí základního balení, je k dispozici jako příslušenství u vašeho prodejce.



16. Specifikace

	CDMA: 461.325 ~ 465.725 MHz		
	HSPA 2100: 2110 ~ 2170MHz		
Frekvenční rozsah	HSPA 900: 925 ~ 960MHz		
	GSM 900: 925.2 ~ 959.8MHz		
	GSM 1800: 1805.2 ~ 1879.8MHz		
	CDMA: méně než -104dBm		
Citlivost	HSPA: -106.7 dBm		
	GSM: -102dBm		
	CDMA: 3,1 Mbps max / 1,8 Mbps max		
Přenosová rychlost	HSPA: 7,2 Mbps max / 5,76 Mbps max		
(download/upload)	GPRS: class 10 48 kbps max / 24 kbps max		
	EDGE: 384 kbps		
Vnější rozměry (mm)	57.5 X 101 X 12mm		
Hmotnost	67 g (s baterií)		
Vysílací výkon	maximálně 0,32W		
Provozní teplota	-20 ~ +50 stupňů Celsia		
Relativní vlhkost	5% - 90%		
	Windows XP/Vista/7		
Systémové požadavky	USB port		
	128 MB RAM		
	IS-95 A/B, IS-98A, IS-637A, IS-707A, IS-2000		
	IS-835, IS-856, IS-866, IS-890, 3GPP TS 34.121		
Softwarová sposifikaco	(WCDMA/HSDPA/HSUPA), 3GPP TS		
Soliwarova specifikace	51.010-1 (GSM/GPRS), HSDPA 3.6 Mbps		
	peak rate category 6, WCDMA (UMTS)		
	R99/GSM Phase 2+		
Baterie	600mAh, Li-ion		