instrukcja instalacji w systemie Mac OS X

modemu USB ZTE ZXDSL 852





Neostrada tp

Spis treści

1. Instalacja sterowników modemu ZTE ZXDSL 852	3
2. Instalacja modemu ZTE ZXDSL 852	7
3. Konfiguracja systemu operacyjnego	7
4. Konfiguracja modemu i połączenia z siecią Internet	9
5. Rejestracja nowego użytkownika usługi neostrada tp 1	11
6. Konfiguracja usług hostingowych 1	14

1. Instalacja sterowników modemu ZTE ZXDSL 852

Instrukcja instalacji sterowników modemu ZTE ZXDSL 852 na komputerze z systemem operacyjnym Mac OS X (Mac OS 10.2). Wymagania:

– 100 MB wolnej przestrzeni na dysku twardym

- przeglądarka internetowa Internet Explorer lub Netscape Navigator

Instalację należy rozpocząć z ODŁĄCZONYM kablem USB!!!

 Sterowniki do modemu znajdują się na dołączonej do zestawu instalacyjnego płycie CD. Po włożeniu płyty do stacji CD-ROM należy podwójnie kliknąć na ikonę CD-ROM na pulpicie.



• Właściwe sterowniki dla systemu operacyjnego Mac OS X (Mac OS 10.2) znajdują się w katalogu o nazwie Mac OSX.



• Kliknij podwójnie na ikonę OSX 🥏 w celu otworzenia folderu ze sterownikami dla systemu operacyjnego Mac OS 10.x.

 W celu uruchomienia instalatora kliknij podwójnie na ikonę w katalogu OSX.



- Do zainstalowania sterownika w systemie operacyjnym wymagane są uprawnienia administratora systemu.
- Po uruchomieniu programu instalacyjnego otworzy się okno Install USB ADSL Driver. W oknie tym należy kliknąć przycisk Continue.

00	Install USB ADSL driver
	Welcome to the USB ADSL driver Installer
Introduction Select Destination Installation Type	Welcome to the Mac OS X Installation Program. You will be guided through the steps necessary to install this software.
InstallingFinish Up	
	Go Back Continue

 W kolejnym oknie należy wybrać miejsce docelowe, w którym chcesz zainstalować sterowniki do modemu.



Wybierz miejsce przeznaczenia. Twój wybór będzie podświetlony zieloną strzałką. Następnie kliknij przycisk **Continue**.

• W następnym kroku kliknij na przycisk Install.

00	Install USB ADSL driver				
Easy Install on "Macintosh HD"					
⊖ Introduction ⊖ Select Destination ⊖ Installation Type	Click Install to perform a basic installation of this software package on the volume "Macintosh HD."				
• Installing • Finish Up					
	Go Back Install				

 Możesz tu zostać poproszony o podanie nazwy i hasła administratora komputera. Wpisz nazwę użytkownika i hasło administratora w oknie autentykacyjnym i potwierdź je, klikając na przycisk OK.

	Authenticate
Ins	taller requires that you type your password.
Name:	UserName
Password:	•••••
Details	
?	Cancel OK

• W kolejnym oknie zostanie wyświetlona informacja, że po zakończeniu procesu instalacyjnego konieczny będzie restart systemu operacyjnego. Aby kontynuować instalację, kliknij przycisk **Continue Installation**.

	Installing this software requires you to restart your computer when the installation is done. Are you sure you want to install the software now?
on Type	Cancel Continue Installation

Po zakończeniu instalacji może być konieczny restart systemu operacyjnego.
 W oknie instalatora, informującym o zakończeniu instalacji, kliknij przycisk Restart.

00	Install USB ADSL driver
	Install Software
⊖ Introduction ⊖ Select Destination ⊖ Installation Type	
θ Installing θ Finish Up	The software was successfully installed
	Click Restart to finish installing the software.
	Go Back Restart

2. Instalacja modemu ZTE ZXDSL 852

Podłączenia modemu należy dokonać po zakończeniu instalacji sterowników modemu i restarcie systemu operacyjnego.

- W pierwszej kolejności podłącz kabel liniowy ADSL do gniazda RJ11 w modemie ZTE ZXDSL 852. Drugi koniec kabla podłącz do gniazda telefonicznego.
- Następnie podłącz wtyczkę USB modemu ZTE ZXDSL 852 do gniazda USB komputera.
- Po przyłączeniu modemu na urządzeniu powinna zaświecić się dioda PWR, po chwili powinna zacząć migać dioda ADSL. Po około minucie modem powinien uzyskać synchronizację, co zostanie zasygnalizowane stałym świeceniem diody ADSL światłem ciągłym.

3. Konfiguracja systemu operacyjnego

Teraz musisz skonfigurować zainstalowane dla modemu ZTE ZXDSL 852 sterowniki.

- Otwórz ustawienia systemowe System Preferences, następnie kliknij ikonę
 Network
 w celu otwarcia panelu ustawień sieciowych.
- System wyświetli komunikat informujący o wykryciu nowego urządzenia.

W celu zamknięcia okna z komunikatem należy kliknąć na przycisku OK.

W celu umożliwienia zmian w ustawieniach panelu należy go odblokować. Aby tego dokonać, należy kliknąć na symbol kłódki w lewym dolnym rogu panelu.

۲	Click th	e lock	to	prevent	further	changes.
---	----------	--------	----	---------	---------	----------

• Wybierz z dostępnych urządzeń sieciowych modem **Ethernet Adaptor**. Pod taką nazwą w systemie widziany będzie modem ZTE ZXDSL 852.

C1	(m	
Show:	Ethernet Adaptor (en4)	

• W pierwszej zakładce TCP/IP panelu ustawień sieciowych pokazane są ustawienia TCP/IP dla połączenia sieciowego Ethernet Adaptor.

	ĸ
All Displays Sound Network Startup Disk	
Location: (Automatic	\$)
w: Ethernet Adaptor (en4))
TCP/IP PPPoE App	oleTalk Proxies
Configure: Using DHCP	•
configure. Configurer	DNS Servers (Optional)
IP Address: 10.0.0.3 (Provided by DHCP Server)	
Subnet Mask: 255.0.0.0	
Router: 10.0.0.2	Search Domains (Optional)
DHCP Client ID: (Optional)	
Ethernet Address: 00:30:cd:00:06:0c	Example: apple.com earthlink.net
Ethernet Address: 00:30:cd:00:06:0c	Example: apple.com earthlink.net

Sprawdź, czy konfiguracja protokołu TCP/IP ustawiona jest na korzystanie z serwera DHCP:

Using DHCP	\$
	Using DHCP

Nowe ustawienia TCP/IP należy zatwierdzić przyciskiem **Apply Now**. Nowa konfiguracja umożliwi automatyczne przydzielenie komputerowni adresu IP i połączenie z internetowym panelem konfiguracyjnym modemu ZTE ZXDSL 852 pod adresem http://10.0.0.2.

4. Konfiguracja modemu i połączenia z siecią Internet

Po zainstalowaniu sterownika należy dokonać konfiguracji modemu i połączenia z siecią Internet. Konfigurację można przeprowadzić poprzez interfejs internetowy. W tym celu należy uruchomić przeglądarkę internetową. Interfejs konfiguracyjny modemu znajduje się pod adresem http://10.0.0.2, należy go wpisać w polu adresu przeglądarki i potwierdzić wybór Enterem. Dostęp do panelu konfiguracyjnego chroniony jest hasłem. W celu uzyskania dostępu do konfiguracji należy wpisać nazwę użytkownika admin w polu User Name i hasło epicrouter w polu Password w oknie autentykacyjnym:

?) Enter username and password for "Home Gateway" at 10.0.0.2 User Name:					
	admin					
	Password:					

	Use Password Manager to remember these values.					
	OK Cancel					

W przeglądarce otworzy się strona główna panelu konfiguracyjnego modemu, umożliwiająca szybką konfigurację połączenia z siecią:

C	USB Endpoint Quick Start			
сомехамт ⁻ <u>Quick Start</u>	Connection Status:			
Natus General Status PPP ADSL Configuration WaN LAN DISS Dynamic DNS	Usemanne pazwa_uzytkoanikaj®neostrada.pl Password ^{forestee} C Manual Connect/Disconnect C Always On			
User Level Username/Password Save Settings / Hobos Admin Privilege WAN Status ATM Status ATM Status ADSL Configuration Misc Configuration Misc Configuration TCP Space	Connect Disconnect			
Admin Level Username/Password Reset to Factory Default Diagnostic Test System Log				

Strona **USB Endpoint Quick Start** umożliwia konfigurację połączenia PPPoA. W polu **Username** należy wpisać nazwę użytkownika usługi neostrada tp w formie **moja_nazwa@neostrada.pl**, natomiast w polu **Password** hasło użytkownika. Jeśli nie jesteś jeszcze zarejestrowanym użytkownikiem usługi neostrada tp i nie posiadasz swoich parametrów połączeniowych, należy wpisać nazwę użytkownika **rejestracja@neostrada.pl** i hasło **rejestracja**. Uwaga: Nazwa użytkownika rejestracja@neostrada.pl i hasło rejestracja służą wyłącznie do połączenia się z serwisem rejestracyjnym http://rejestracja. neostrada.pl, za pomocą którego można uzyskać swoją indywidualną nazwę użytkownika usługi i hasło. Po uzyskaniu indywidualnych parametrów połączeniowych należy wpisać je na stronie konfiguracyjnej modemu w polach Username i Password. Instrukcja dla serwisu rejestracyjnego znajduje się w rozdziale Rejestracja nowego użytkownika usługi neostrada tp.

Po wpisaniu parametrów połączeniowych należy zaznaczyć pole **Always on**, aby nasz modem automatycznie podtrzymywał połączenie z siecią Internet. Na koniec zapisz konfigurację połączenia klikając przycisk **Save**.

W kolejnym kroku należy przejść do panelu konfiguracyjnego **WAN** klikając w lewej kolumnie panelu na słowo **WAN** znajdujące się w części **Configuration**:

🎽 🔹 - 🌲 - 🍓 🞚 🛛	& http://10.0.0.2/doc/index.htm	▼ 🌌 🚽 - 8 ×
C	Virtual Circuit Enabled _	Static IP Settings
C O N E X A N T *	Encapsulation PPPoA VC-Mux _	IP Address 192.168.241.101
Quick Start		Subnet Mask 255.255.255.0
Status	AIM	Gateway 0.0.0.0
General Status PPP		BBB
ADSL	Samiaa	Convine Nome
Configuration WAN	Category UBR -	Service Name
LAN	Peak Cell Rate 0 kbps	Username nazwa_uzytkownika@neostrada.pi
Dynamic DNS	Sustainable	Password
User Level Username/Password Save Settings / Reboot	Cell Rate 0 Kbps	Disconnect Timeout 0 minutes (Max:32767)
Admin Privilege	Max Burst Size 0	PPP Disconnect Timer Config
WAN Status		. MRU [1492
ADSL Configuration	DHCP Client Disabled 💌	MTU [1492
Mise Configuration TCP Status	Host Name	MSS 1432
Admin Level		- Lcp Echo Interval 10 seconds
Reset to Factory Default Diagnostic Test		Lcp Echo Maximum Consecutive Failure
System Log		Authentication Auto -
		Automatic
		Reconnect
	Sub	mit Reset
	Settings need to be saved to Flash and the sy	/stem needs to be rebooted for changes to take effect.
	Save	Configuration

W oknie konfiguracyjnym WAN należy dokonać następujących zmian:

- 1. Z paska wyboru Encapsulation należy wybrać pozycję PPPoA VC-Mux.
- 2. W części ATM w polu VPI wpisać wartość 0 (zero).
- 3. W części ATM w polu VCI wpisać wartość 35.
- 4. Jeśli w oknie USB Endpoint Quick Start nie wpisano parametrów połączeniowych, należy wpisać nazwę użytkownika usługi neostrada tp w części PPP w polu Username, hasło użytkownika w polu Password i zaznaczyć pole Automatic Reconnect.

Wprowadzone zmiany należy potwierdzić, klikając przycisk <u>Submit</u> znajdujący się w dolnej części panelu konfiguracyjnego. Następnie kliknąć na łącze Save Configuration, znajdujące się poniżej przycisku Submit. W nowym oknie wybierz opcję Save & Reboot w celu załadowania nowych ustawień modemu.

Save settings and reboot.	ve & Reboot
Reboot modem without saving settings. (Re	boot Only

To już koniec instalacji usługi neostrada tp. Teraz możesz korzystać z zasobów sieci Internet. Internetowy panel konfiguracyjny oprócz opisanych powyżej funkcji umożliwia również:

- Ręczne połączenie i rozłączenie połączenia z siecią Internet w oknie USB Endpoint Quick Start (lewa kolumna internetowego panelu konfiguracyjnego -> łącze Quick Start).
- Sprawdzenie stanu połączenia ADSL i parametrów synchronizacji w oknie ADSL (lewa kolumna internetowego panelu konfiguracyjnego -> Sekcja Status -> łącze ADSL).
- Sprawdzenie stanu połączenia PPPoA (lewa kolumna internetowego panelu konfiguracyjnego -> Sekcja **Status** -> łącze **PPP**).
- Sprawdzenie posiadanego adresu IP w sieci publicznej (lewa kolumna internetowego panelu konfiguracyjnego -> Sekcja **Status** -> łącze **General Status**).

4. Rejestracja nowego użytkownika usługi neostrada tp

- 1. W celu uzyskania Nazwy Użytkownika i hasła usługi neostrada tp otwórz przeglądarkę internetową i wejdź na stronę internetową http://rejestracja.neostrada.pl, na której znajduje się serwis rejestracyjny.
- 2. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi na stronie.



3. Jeśli nie posiadasz jeszcze numerów ID i PIN, możesz je pobrać po kliknięciu na link **pobierz**.

Zostanie wówczas wyświetlona strona (przedstawiona poniżej), na której musisz wpisać numer zamówienia usługi neostrada tp, numer telefonu, na którym świadczona będzie usługa, oraz numer PESEL lub NIP, w zależności, czy usługa świadczona jest klientowi indywidualnemu, czy firmie.

Jeśli już posiadasz swoje numery ID i PIN, wpisz je na kolejnej stronie.

000	Weryfikacja k	lienta 🔒	
▲ ► C + Shttps:	//provisio.neostrada.pl/neostrada/neoplu	s/!run.Page?PageId_=1048 ^ Q+ Google	
Apple .Mac Amazon	eBay Yahoo! News▼		
Reostrada tp X zamknji okno			
Numer zanówienia Nr telefonu, na którym świadczona będzie usługa: PPESE (da ktentów notywiodatłych) NIP (dla firm)		Jeśl nie masz numeru zamówienia, możesz znależć je w numere u mowy, wadług pońszacy po wzcru (podane numery sa przykładowie): Ukzaje za zawie w starka obiekty u 222/2221111111111, b takje r zamówienia to: SG/222222 Jeśl nr Twojej umowy to: WUJ33333/32222222222, b takje r zamójej umowy to: XUJ4444443333333, b takje r zamójej umowy to: XUJ4444443 Jeśl nr Twojej umowy to: TUJ55555544444444444444444, b takje r zamójej umowy to: TUJ5555554444444444444444444444444444444	

 Jeżeli podczas procesu rejestracji przeglądarka wyświetli okno z ostrzeżeniem o braku możliwości nawiązania bezpiecznego połączenia, wybierz opcję kontynuowania połączenia.

1	Unable to establish a secure connection to 'www.panel.neostrada.pl'. There is a problem with the security certificate from that site (The identity certificate issuer is unknown.)		
	The information you view and send will be readable to others while in transit, and it may not go to the intended party.		
	Continue loading this page?		
	Stop Continue		

Po przejściu przez wszystkie kroki rejestracji uzyskasz swoją Nazwę Użytkownika neostrady tp i hasło. Uzyskane parametry w procesie rejestracji zapisz lub wydrukuj. Będą one ci później potrzebne do ponownego skonfigurowania połączenia, którego można dokonać w internetowym panelu konfiguracyjnym modemu (http://10.0.0.2 -> lewa kolumna internetowego panelu konfiguracyjnego -> Sekcja Status -> USB Endpoint Quick Start). Dokładna instrukcja konfiguracji połączenia znajduje się w rozdziale Konfiguracja modemu i połączenia z siecią Internet.

6. Konfiguracja usług hostingowych

- 1. Połącz się z siecią Internet za pomocą własnej Nazwy Użytkownika i własnego hasła użytkownika.
- 2. Otwórz stronę: http://konfiguracja.neostrada.pl i zaloguj się, używając własnego ID i PIN-u.



3. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie.