Konfiguracja ROUTERA TP-LINK TD-8811

Windows XP



Kliknij **START** następnie zakładkę **Ustawienia** i **Panel sterowania**







Prawym przyciskiem myszy kliknij na ikonie **Połączenia lokalnego** a następnie wybierz **Właściwości** 📙 Właściwości: Połączenie lokalne Ogólne Uwierzytelnianie Zaawansowane Połącz używając: Broadcom NetXtreme 57xx Gigabit C Konfiguruj.. To połączenie wykorzystuje następujące składniki: 🗹 🐨 Sterownik monitora sieci ~ 🗹 🐨 Protokół interneto wy (TCP/IF < Zainstaluj... Odinstaluj Właściwości Opi Protokół kontroli transmisji/Protokół internetowy (TCP/IP). Domyślny protokół dla sieci rozległych, umożliwiający komunikację połączonych sieci różnych typów. Pokaż ikonę w obszarze powiadomień podczas połączenia Powiadom mnie, jeśli to połączenie ma ograniczoną łączność lub brak łączności OK Anuluj

Zaznacz składnik **Protokół internetowy (TCP/IP)** i kliknij przycisk **Właściwości**

<u>Krok</u>	5

łaściwości: Protokół interne	etowy (TCP/IP) 🛛 🙎 🤶
Ogólne Konfiguracja alternatywna	
Przy odpowiedniej konfiguracji siec niezbędne ustawienia protokołu IF uzyskać ustawienia protokołu IP c	si możesz automatycznie uzyskać 9. W przeciwnym wypadku musisz wł administratora sieci.
💿 Uzyskaj adres IP automatycz	nie 1
O uzyj następującego adresu in	
Maska podsieci:	
Brama domyślna:	
💿 Uzyskaj adres serwera DNS -	automatycznie) 2
O Użyj następujących adresów	serwerów DNS:
Preferowany serwer DNS:	and the second second
Alternatywny serwer DNS:	· · ·
	•
	Zaawansowane

Wybierz **Uzyskaj adres IP automatycznie** oraz **Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie**, następnie kliknij **OK**

Z menu *START* wybierz opcje *Panel sterowania*





Z grupy opcji wybierz *Wyświetl stan sieci i zadania* <u>Krok 3</u>



Z menu Zadania wybierz Zarządzaj połączeniami sieciowymi

<u>Krok 4</u>



Kliknij prawym przyciskiem na ikonie **Połączenie** *lokalne* i z menu wybierz opcję *Właściwości*

|--|

Sieć			
Połąc	z, używając:		
2	Karta Realtek R	TL8139/810x Family F	ast Ethernet NIC
			Konfiguruj
<u>T</u> o po	łączenie wykorzy	stuje następujące skł	adniki:
V (Klient sieci Mic	crosoft Networks	
	🛃 Hamonogram	pakietów QoS	
	🛃 Udostępnianie	plików i drukarek w s	ieciach Microsoft N
	 BretelséLinten 	reterry muserji C (TC	P./IPC)
	1 Double Loft interm	actoury w womii 4 (TC)	
<u> </u>	Frotokor inter	letowy w weisji 4 (TCI	P/IPv4)
	- Sterownik we	vvy mapowania z od	P/IPv4) najdywaniem topoło
	Sterownik We Responder od	najdywania topologii v	P/IPv4) najuywaniem topok varstwy łącza
	Sterownik we Responder od	najdywania topologii v	P/IPv4) najdywaniem topok varstwy łącza
	Ainstaluj	<u>O</u> dinstaluj	Właś <u>c</u> iwości
	Ainstaluj	<u>O</u> dinstaluj	P/IFV4) najdywaniem topolo varstwy łącza Właś <u>c</u> iwości
Opis Pro	ainstaluj	iedowy w weisji – (roc wy mapowania z od najdywania topologii v Odinstaluj ismisji/Protokół interm	P/IPv4) najdywaniem topok varstwy łącza Właś <u>c</u> iwości etowy (TCP/IP).
Opis Pro Dor	ainstaluj tokół kontroli trar myślny protokół d	My mapowania z odi najdywania topologii v Qdinstaluj smisji/Protokół interm la sieci rozległych, um	ev(Fv4) najdywaniem topok varstwy łącza Właś <u>c</u> iwości etowy (TCP/IP). nożliwiający
Opis Pro Dor kon	ainstaluj sterownik we ∴ Responder od ainstaluj tokół kontroli trar wyślny protokół d nunikację połącz	vy mapowania z odi najdywania topologii v Odinstaluj smisji/Protokół intem- la sieci rozległych, um onych sieci różnych ty	P2/P2/P2 najcywarliem topol warstwy łącza Właś <u>ci</u> wości etowy (TCP/IP). nożliwiający pów.
Opis Pro Dor kon	Arrodokot inteni Sterownik we Arrodokot inteni (ainstaluj tokół kontroli tran wyśiny protokół d nunikację połączi	Company w weisji a company w weisji a company w weisji a company wania company wania company weisji a company weisji company weisji a com	P2/P241 majoywarilem topoli varstwy łącza Właś <u>ci</u> wości etowy (TCP/IP). iożliwiający pów.
Opis Pro Dor kon	Arrouckol interim Sterownik we Arrownik we Arrownik we (ainstaluj tokół kontroli tran wyślny protokół d nunikację połączi	Company w Weisji a Company w Wisji a Company w Weisji a Company w	EVIPV4 majoywarliem topoli varstwy łącza Właś <u>c</u> iwości etowy (TCP/IP). iożliwiający pów.

W oknie *Właściwości: Połączenie lokalne* wybierz *Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4)*. Następnie kliknij przycisk *Właściwości*

<u>Krok 6</u>

)gólne	Konfiguracja alternatywn	a				
Przy od niezbęd uzyska	lpowiedniej konfiguracji sie dne ustawienia protokołu I ć ustawienia protokołu IP o	ci możesz a P. W przeci od administ	autom iwnyn ratora	iatycz n wyp a sieci	nie uzy: adku mi	skać usisz
() U	zyskaj adres IP aut <u>o</u> matyc	znie				
	żyj następującego adresu	IP:				
<u>A</u> dre	es IP:					
Mas	ka podsieci:					
Bran	na domyślna:					
() U	zys <u>k</u> aj adres serwera DNS	automatyc	znie	2		
Pref	erowany serwer DNS;	serverow	-DINS:			
Alter	rnatywny serwer <u>D</u> NS:					
		3			<u>Z</u> aawar	sowane

Zaznacz opcje **Uzyskaj adres IP automatycznie** oraz **Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie**. Zatwierdź zmiany przyciskiem **OK**

Windows 7



Z menu **START** wybierz opcje **Panel** sterowania <u>Krok 2</u>



Z grupy opcji wybierz *Wyświetl stan sieci i zadania* <u>Krok 3</u>



Z menu **Zadania** wybierz **Zmień ustawienia karty sieciowej** <u>Krok 4</u>



Kliknij prawym przyciskiem na ikonie **Połączenie** *lokalne* i z menu wybierz opcję **Właściwości** <u>Krok 5</u>

🃮 Właściwości: Połączenie lokalne 🛛 🗾						
Sieć						
Połącz, używając:						
🔮 Połączenie sieciowe Intel(R) PR0/1000 MT						
Konfiguruj						
To połączenie wykorzystuje następujące składniki:						
 Harmonogram pakietów QoS Udostępnianie plików i drukarek w sieciach Microsoft N Protokół internetowy w wersji 6 (TCP/IPv6) Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4) Sterownik We/Wy mapowania z odnajdywaniem topolo Responder odnajdywania topologii warstwy łącza 						
Zainstaluj Odinstaluj Właściwości						
Opis Protokół kontroli transmisji/Protokół internetowy (TCP/IP). Domyślny protokół dla sieci rozległych, umożliwiający komunikację połączonych sieci różnych typów.						
OK Anuluj						

W oknie *Właściwości: Połączenie lokalne* wybierz *Protokół internetowy w wersji 4 (TCP/IPv4)*. Następnie kliknij przycisk *Właściwości* <u>Krok 6</u>

Właściwości: Protokół internetowy w w	wersji 4 (TCP/IPv4) 💦 💽 💌					
Ogólne Konfiguracja alternatywna						
Wrzy odpowiedniej konfiguracji sieci możesz automatycznie uzyskać niezbędne ustawienia protokołu IP. W przeciwnym wypadku musisz uzyskać ustawienia protokołu IP od administratora sieci.						
1 💿 Uzyskaj adres IP automatycznie						
— Użyj następującego adresu IP: —						
Adres IP:						
Maska podsieci:						
Brama domyślna:						
2 💿 Uzyskaj adres serwera DNS auton	matycznie					
— Użyj następujących adresów serw	werów DNS:					
Preferowany serwer DNS:						
Alternatywny serwer DNS:						
Sprawdź przy zakończeniu poprawność Zaawansowane						
	3 OK Anuluj					

Zaznacz opcje *Uzyskaj adres IP automatycznie* oraz *Uzyskaj adres serwera DNS automatycznie*. Zatwierdź zmiany przyciskiem *OK*.

Ustawienie modemu <u>Krok 1</u>





Podłącz modem do zasilania, następnie kablem RJ-45 połącz gniazdo LAN w modemie z kartą sieciową w komputerze.

<u>Kro</u>	<u>k 2</u>					
٢						
<u>P</u> lik	<u>E</u> dycja	<u>W</u> idok	<u>H</u> istoria	<u>Z</u> akładki	<u>N</u> arzędzia	Pomo <u>c</u>
\	⇒ ►	0 🕅	6	http://19	92.168.1.1	

Uruchom przeglądarkę internetową i wejdź na adres http://192.168.1.1

<u>Krok 3</u>

P	Witryna http://192.168.1.1 żąda podania nazwy użytkownika i hasła. Router"
Uż y tkownik:	admin
Hasło:	•••••

Jako nazwę użytkownika wpisz **admin**, hasło **admin** i zaloguj się.

Po zalogowaniu wejdź w zakładkę *Advanced Setup* <u>Krok 5</u>

<u>TD-8811</u>	Wide Are Choose Ar Choose Sa	a Netwo dd, Edit, ave/Reb	ork (WAN) S or Remove boot to apply	to configur	e WAN interfa is and reboot t	ces. he system.					
evice Info dvanced Setup WAN	VPI/VCI	Con. ID	Category	Service	Interface	Protocol	Igmp	QoS	State	Remove	Edit
LAN Security	0/32	1	UBR	br_0_32	nas_0_32	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edit
Routing	1/33	1	UBR	br_1_33	nas_1_33	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edit
ignostics nagement	0/35	8	UBR	br_0_35	ppp_0_35_1	PPPoE	Disabled	Disabled	Enabled		Edi
	0/100	1	UBR	br_0_100	nas_0_100	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edi
	8/35	1	UBR	br_8_35	nas_8_35	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edi
	8/81	1	UBR	br_8_81	nas_8_81	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edi
	0/200	1	UBR	br_0_200	nas_0_200	Bridge	N/A	Disabled	Enabled		Edi

Wejdź w zakładkę WAN, następnie wyedytuj pozycję VPI/VCI 0/35 wybierając *Edit*

<u>Krok 6</u>

TP-LINK	
<u>TD-8811</u>	1
Device Info	
Advanced Setup	
WAN	
LAN	
Security	ATM PVC Configuration
Routing	This screen allows you to configure an ATM PVC identifier (VPI and VCI) and select a service category. Otherwise choose an existing interface by selecting the checkbox to enable it
DSL	category. Otherwise choise all existing interface by selecting the checkbox to enable it.
Diagnostics	VDI: [0-255]
management	VCI: [32-65535] 35 Service Category: UBR Without PCR

Wypełnij ATM PVC Configuration wpisując wartości VPI: *0* oraz VCI: *35*

Krok 7



Krok 9

TD-8811

Device Info

Advanced Setup

WAN

LAN

Security

Routing

DsL

Diagnostics

Management

Kook 9

Kook 9

Finable IGMP Multicast, and WAN Service

Enable IGMP Multicast

Enable IGMP Multicast

Enable IGMP Multicast

Diagnostics

Management

TD-8811

Enable IGMP Multicast

Image: Comparison of the image imag

W opcji Connection Type wybierz: **PPP over Ethernet (PPPoE),** w Encapsulation Mode wybierz: **LLC/SNAP-BRIDGING**, a następnie przejdź dalej **Next**

<u>Krok 8</u>



Przechodzimy do następnego kroku wybierając *Next*

Krok 10 TP-LINK			
TD-8811	WAN Setup - Summa	ary	
	Make sure that the se	ttings below match the set	ttings provided by your ISP.
Device Info	VPI / VCI:	0/35	
Advanced Setup	Connection Type:	PPPoE	
LAN	Service Name:	br_0_35	
Security	Service Category:	UBR	
Routing	IP Address:	Automatically Assigned	
DSL	Service State:	Enabled	
Management	NAT:	Enabled	
	Firewall:	Enabled	
	IGMP Multicast:	Disabled	
	Quality Of Service:	Disabled	
	Click "Save" to save t modifications. NOTE: You need to re configure services ove	hese settings. Click "Back aboot to activate this WAN ar this interface.	" to make any interface and further

Żeby zapisać wprowadzone zmiany wybierz *Save/Reboot.*

W przypadku wystąpienia problemów prosimy dzwonić pod numer :



Wpisz w polu PPP Username: (nazwę użytkownika otrzymaną od operatora PETROTEL), a w polu Password: hasło (swoje hasło otrzymane od operatora PETROTEL)

następnie w miejscu PPPoE Service wpisz: *PETRONET*. Pole Authentication Method ustaw na: *AUTO*, a parametr MTU: **1492**.

Należy odznaczyć pole: Dial on demand (with idle timeout timer) domyślnie pole to jest zaznaczone.

Następnie wybierz Next