# ROUTER WIRELESS ADSL2+ TD-W8960N 300MB/S



### 1. CONECTAREA ROUTER-ULUI

Obs. Pentru configurarea router-ului, utilizati numai conexiunea de retea prin cablu.

- a. Deconectati de la priza calculatorul, modemul si routerul.
- b. Conectati portul LAN al router-ului la modem cu un cablu Ethernet.



c. Conectati splitterul la priza telefonica de perete, si conectati apoi splitterul la router si la telefon, asa cum se arata in figura de mai jos.



OBS. Daca nu este necesara conectarea telefonului, oputeti sa legati direct routerul la priza de perete, fara a utiliza splitterul.

d. Conectati adaptorul spate a router-ului de perete. furnizat in mufa jack pe partea din iar celalalt capat la o priza standard

e. Porniti calculatorul, modemul si routerul, apoi verificati daca LED-urile router-ului se aprind normal ca in schema de mai jos.



**Obs.** Daca LED-urile nu se aprind normal, verificati daca toti conectorii de cablu (adaptor si cablu Ethernet) sunt conectati corect la router.

### 2. CONFIGURAREA ROUTER-ULUI

Metoda 1: Utilizati CD-ul furnizat.



Dupa ce ati incheiat configurarea router-ului, urmati pasul 3 Testarea conexiunii la internet.

# Metoda 2: Configurarea router-ului cu ajutorul browser-ului de internet a. Logarea



In fereastra aparuta pe ecran (Nume utilizator si Parola) introduceti valorile implicite apoi apasati OK.

	Connect to 192.168.1.1	
	R	GF
	DSL Router	
User name: admin	User name:	🖸 admin 💙
Password: admin	rd: admin Password:	
		Remember my password
Apasati <b>OK.</b>		OK Cancel

Pagina de management a routerului va fi afisata dupa logarea incheiata cu succes.

SUCCES.	Device Into	Device Info	
Г. Г	Quick Setup QSS	Firmware Version: 1.0.2 build 100326 Re Hardware Version: W9950ND v1.000000	135911n 00
Apasati Quick Setup	Wireless Diagnostics	This information reflects the current status of	your DSL connection.
	Management	Line Rate - Upstream (Kbps):	
		Line Rate - Downstream (Kbps):	
		LAN IP Address: 192.16	8.1.1
		Default Gateway:	
		Primary DNS Server: 192.16	8.1.1
		Secondary DNS Server: 192.16	8.1.1

### b. Configurarea parametrilor de internet



OBS.: Daca nu stiti codurile VCI si VPI contactati furnizorul de servicii de internet.



**OBS.** : Daca nu stiti tipul conexiunii, contactati furnizorul dvs. de internet.

**OBS**.: Metoda Bridging nu este recomandata deoarece mai multe computere nu au voie sa imparta conexiunea la internet in acest mod (wireless).

### A. Configurare PPPoE/PPPoA.

Va fi afisata urmatoarea pagina

	PPP Usemane and Paseword
[	PPP usually requires that you have a user name and password to establish your connection. In the boxes below, enter the user name and password that your ISP has provided to you.
Introduceti <b>username</b> si	
password, furnizate catre dvs. de catre furnizorul de internet	PPP Password PPP Password PPP Casevee Name: Automotication Putrice( 1770 187
	NTU [512-3492] anno
	Enable Pulkone NKT
	Dialon demand (with ide timeout timer)
	FPP P extension     the Safe P edenus
	Enable PPP Cebug Mode
	Eindge FW-st: Pram s: Between WW/and Local Ports (Default:Enabled)
Apasati <b>Next</b>	These Traces
	]
	Enable IGMP Multicast, and WAN Service
	Enable IGMP Multicast 🕑
	Enable WAN Service 🛛
	Service Name: pppce_0_35_1 (Only letters, numbers and underline are allowed)
<b></b>	
Apasati <b>Next</b>	Back

**OBS.:** Daca nu stiti **PPP username** si **PPP password**, contactati furnizorul de internet. **OBS.:** Configurarea **PPPoA** este similara cu cea pentru **PPPoE**.

Dupa terminarea configurarii, treceti la 3. Configurare wireless.

### B. Configurarea pentru MER

Va fi afisata urmatoarea pagina

	WAN IP settings
	Enter information provided to you by your TEP to configure the WWNIP settings. Nation: DHDP can be enabled for PVC in MRR mode or P over Elements as WWNInterface if "Ubbin an IP address and gatiway submatically," is chosen, changing the default gateway or the DHE effects the whole system. Configuring the meth static values will chable the automatic assignment from DHDP or other WWN connection.
Introduceti parametrii furnizati de catre furnizorul de internet	Cobain an PLaddeen and galeway subcrasticity     Cote the following if address and galeway:     Wei PLaddeen:     Wei PLaddeen:     Galeway:     Cote the following if address is a constrained in the following if address is a constrained in the following DAG server:     Primary DAG server:     Secondary DAG server:
Apasati <b>Next</b>	
	Network Address Translation Settings
	Network Address Translation (NRT) allows you to share one Wide Anasthetwork (WWA) IP address for multiple computers on your Local Areathetwork (LWA).
	enable NAT 🔄
	Bhable Rulloome MAT 🔤
	Enable Prevail 😥
	Enable IONP Multicest, and WAN Benke
	Enable XMP Multicast 🕑
	Enable WWW Sarvice 😰
	Service Karse: reer_0_35 [Drly letters, numbers and under the are allowed]
Apasati <b>Next</b>	2007

Dupa terminarea configurarii, treceti la 3. Configurare wireless.



OBS.: Daca nu aveti IPaddress, Subnet Mask, default gateway si DNS server addresses, contactati furnizorul dvs. de internet.

Dupa terminarea configurarii, treceti la 3. Configurare wireless.

### D. Configurare bridge

	Unselect the check b	ox below to disable th	is WAN service
	Enable Bridge Service:	V	
	Service Name:	br_0_35	(Only letters, numbers and underline are allowed)
Apasati Next			Rack Next

Dupa terminarea configurarii, treceti la 3. Configurare wireless.

### **3. CONFIGURARE WIRELESS**

	Wireless Setup	
	Enable Wheless 🔽	
Alegeti un nume pentru reteaua wireless sau puteti pastra denumirea implicita	Enter the wireless network name (also known as SSID).	ck Next
Apasati <b>Next</b>		

# OBS.: Setarea de securitate este implicita dezactivata. Dupa ce configurarea a fost finalizata, este recomandat sa schimbati setarea pe activ, pentru preveni schimbarea setarilor de catre persoane neautorizate.

Dupa terminarea configurarii, treceti la 4. Configurare wireless - sumar

### 4. CONFIGURARE WIRELESS - SUMAR

Urmatoarea pagina va fi afisata (in acest caz luam ca exemplu configurarea PPPoE)

	WAN Setup - Summ	nary	
	Make sure that the se	ttings below match the s	ettings provided by your ISP.
	VPI / VCI:	0/35	
	Connection Type:	PPPoE	
	Service Name:	pppoe_0_35_2	
	Service Category:	UBR.	
	IP Address:	Automatically Assigned	
	Service State:	Bhabled	
	NAT:	Enabled	
	Firewal:	Enabled	
	IGMP Multicast:	Enabled	
	Quality Of Service:	Disabled	
Apasati Save/Reboot	Click "Save/Reboot" t NOTE: The configurat	o save these settings and ion process takes about	d reboot router. Click "Back" to make any modifications. 1. minute to complete and your DSL Router will reboot.

**OBS**.: Informatiile din aceasta pagina sunt orientative si pot diferi de configuratia dvs. 9depinde de configurarea parametrilor de internet)

Acum modemul isi face procesul de reboot. Nu opriti modemul poana cand procesul nu este terminat complet!

### **5. TESTAREA CONEXIUNII LA INTERNET**

Setarile de baza pentru router sunt incheiate. Deschideti browserul si logati-va pe site-uri cum ar fi: <u>http://www.tp-link.com</u>

### http://www.google.com

Daca puteti accesa urmatoarele site-uri, router-ul dvs. a fost configurat cu succes. Daca aceste site-uri nu pot fi accesate, vezi T4 din Ghidul de anomalii : "What can I do if I cannot access the Internet?"(Ce trebuie sa fac daca nu pot accesa internetul?)

#### Ghid de anomalii

T1. Cum revin la setarile din fabrica in configurarea router-ului?



In timp ce routerul este pornit, apasati si tineti apasat butonul **Reset** de pe panoul din spate pentru 8 pana la 10 secunde.

Cand routerul este resetat, setarile de configurare curente se pierd si va trebui sa reconfigurati routerul. **T2. Ce trebuie sa fac daca uit parola?** 

- Reveniti la setarile din fabrica.
- Utilizati numele de utilizator si parola setate din fabrica: admin, admin.
- Incercati sa configurati routerul din nou.
- T3. Ce trebuie sa fac daca nu pot accesa pagina de configurare?
- A. Configurati adresa IP a calculatorului.

### Pentru Windows XP OS

Apasati Start > Control Panel. Va fi afisata urmatoarea fereastra.



		Internet Protocol (TCP/IP) Properties	? X
		General Alternate Configuration	
Selectati Obtain an IP address automatically		You can get IP settings assigned automatically if your network support: this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.	or
		Obtain an IP address automatically	
	10	C Use the following IP address:	
		IP address:	10
F 1200 TW	7	Subnet mask:	nd 1
Selectati Obtain DNS server address automatically	1	Default gateway:	
	teset. Vet ca	Obtain DNS server address automatically	304
	andrie am	C Use the following DNS server addresses:	
		Preferred DNS server:	
		Alternate DNS server:	
		Advanced	
Apasati <b>OK</b> .	BA and the	OK Ca	ncel

	General Authentication Advanced
	Connect using
	Realtek RTL8139 Family PCI Fast Etł
	This connection uses the following items:
	🗹 📮 QoS Packet Scheduler 🛛 🔥
	Retwork Monitor Driver
	Internet Protocol (TCP/IP)
	Install
	Description
	Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.
	<ul> <li>✓ Show icon in notilication area when connected</li> <li>✓ Notify me when this connection has Imited or no connectivity</li> </ul>
pasati <b>OK</b> .	

## Pentru Windows Vista OS

Apasati Start>Settings>Control Panel si veti vedea urmatoarea pagina:





B. Configurati browserul IE. Deschideti browserul IE apasati Tools tab.



### Apasati Internet Options



### T4. Ce trebuie sa fac daca nu pot accesa internetul

- 1. Verificati daca toti conectorii sunt introdusi corect.
- 2. Verificati daca codurile VPI, VCI, tip conexiune, nume utilizator si parola sunt corecte. Daca sunt greseli, va rugam sa le corectati.
- 3. Daca tot nu puteti accesa internetul, resetati routerul la valorile din fabrica si reconfigurati-l.



Nu aruncati deseurile provenite din aparate electronice la gunoiul menajer. Reciclati aceste deseuri la centrele de colectare special amenajate pnetru colectarea deseurilor provenite din aparatura electrica si electronica.