# Instalacja

# Podłączenie urządzenia

Wyłącz wszystkie urządzenia sieciowe (komputer, modem i router).

- Podłącz kabel sieciowy do port WAN routera i do portu LAN modemu.
  - Podłącz kabel sieciowy do komputera i do portu 1~4 routera.



Podłącz dostarczony zasilacz do gniazda Power routera i do gniazda zasilania.





Włącz wszystkie urządzenia sieciowe (komputer, modem i router), następnie sprawdź, czy status diod LED routera jest prawidłowy (patrz poniżej).



Uwaga Jeżeli diody LED mają nieprawidłowy status, należy sprawdzić, czy wszystkie kable (zasilacza i kable sieciowe) są właściwie podłączone do urządzenia.

### Konfiguracja urządzenia



Otwórz przeglądarkę internetową, w pole adresowe wpisz: <u>192.168.1.1</u> i naciśnij klawisz **Enter**.

🗟 al	out:	blank -	Micr	osofi	t Inte	rnet E	xplorer				٦×
File	Edi≹	View	Favo	rites	Too	s He	lp .				R.
G	Back	· 6	) -	×	2		Search	₩.F	avorites	C	) *
Addre	55	192.16	8.1.1				~	⇒ Go	Links	»	÷ @

W oknie dialogowym należy wprowadzić nazwę użytkownika (User name) oraz hasło (Password) i nacisnąć przycisk OK.	Connect to 192	2.168.1.1
	TP-LINK SOHO	Router R402M
Nazwa użytkownika: admin	User name:	🖸 admin
	Password:	
Naciśnij przycisk OK	_	✓ Remember my password OK Cancel

Uwaga Jeżeli okno dialogowe nie pojawi się automatycznie, należy przejść do punktu **T3** w części **Rozwiązywanie problemów**. Sposób postępowania w przypadku, gdy zapomniano hasła, opisuje punkt **T2**.

Po zalogowaniu pojawi się strona zarządzania urządzeniem.	Cable/DSL Router Model No.:TL-R402M	Router Status		
	Status	LAN		
Naciénii oncio Quick Sotup	Basic Settings	MAC Address:	00-0A-EB-00-13-	01
	+ Network	IP Address:	192.168.1.1	
	Advanced Settings + DHCP	Subnet Mask:	255.255.255.0	
	+ Forwarding + Security	WAN		
	Maintenance	MAC Address:	00-0A-EB-00-13-	02
	+ System Tools	IP Address:	0.0.0.0	Dynamic IP

### **2** Konfiguracja parametrów internetowych

Pojawi się następujące okno:	Cable/DSL Router Model No.:TL-R402M	Quick Setup
Naciśnij przycisk Next	Status     Basic Settings     Quick Setup     Network     Advanced Settings	The quick setup will fell you how to configure the basic network parameters. To continue, please click the <b>Next</b> button. To exit, please click the <b>Exit</b> button.
Wybierz typ połączenia ( <b>Connection</b> <b>Type</b> ) określony przez dostawcę usług internetowych (ISP):	Forwarding     Security     Static Routing     Maintenance     System Tools	Ext
<ul> <li>w przypadku opcji PPPoE, proszę przejść do punktu A;</li> </ul>	Cable/DSL Router Model No.:TL-R402M	Quick Setup - Choose WAN Connection Type
<ul> <li>w przypadku opcji Dynamic IP, proszę przejść do punktu B;</li> <li>w przypadku opcji Static IP, proszę przejść do punktu C.</li> </ul>	Status     Basic Settings     Network     Advanced Settings     Social Settings     Security     Static Rowing	Pisse thoses WW Connection Type: O PPF94 O Connection State P Back Neet
Naciśnij przycisk Next	Maintenance + System Tools	

- Uwaga 1. W przypadku braku informacji o typie połączenia, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych.
  - Jeżeli dostawca usług internetowych (ISP) zapewnia inne typy połączeń (L2TP), należy przyjść do punktu "Network > WAN" instrukcji obsługi zamieszczonej na dołączonej do opakowania produktu płycie CD.

### A. Konfiguracja dla opcji PPPoE

Po wybraniu opcji PPPoE, pojawi się następujące okno: Wprowadź nazwę użytkownika (Account Name) oraz hasło (Password) nadane przez ISP. Naciśnij przycisk Next

### B. Konfiguracja dla opcji: Dynamic IP

W przypadku wybrania opcji dynamicznego przyznawania adresu IP (**Dynamic IP**), otworzy się okno zakończenia instalacji.

### C. Konfiguracja dla opcji: Static IP









## Testowanie połączenia internetowego

Zakończono konfigurację podstawowych ustawień routera. Proszę otworzyć w oknie przeglądarki internetowej następujące strony internetowe:

#### http://www.tp-link.com http://www.google.com

Jeżeli powyższe strony otworzą się prawidłowo oznacza to, że router został poprawnie skonfigurowany i możliwy jest dostęp do Internetu. W innym przypadku proszę przejść do punktu **"T4. Co zrobić w przypadku braku dostępu do Internetu?"** w sekcji **Rozwiązywanie problemów**.

- Uwaga Zaawansowane opcje konfiguracji opisane są w instrukcji obsługi zamieszczonej na płycie CD dołączonej do opakowania produktu.
- Uwaga Opisana powyżej konfiguracja wymagana jest jednorazowo. W przypadku konieczności podłączenia do Internetu innych komputerów znajdujących się w danej sieci, należy bezpośrednio podpiąć je do routera. Jeżeli komputery te nie mają dostępu do Internetu, proszę przejść do punktu "T3. Co zrobić, gdy nie wyświetla się strona konfiguracyjna?" w sekcji Rozwiązywanie problemów.

# Rozwiązywanie problemów

#### T1. Jak przywrócić fabryczne ustawienia routera?

Przytrzymaj przez 8-10 sekund przycisk **Reset** znajdujący się na tylnym panelu urządzenia. Urządzenie musi być włączone.

POWER	_

Przyciśnij na 8-10 sekund.

Uwaga Po zresetowaniu urządzenia, bieżąca konfiguracja zostanie utracona. Należy ponownie skonfigurować router.

#### T2. Co zrobić, gdy zapomniano hasła?

- 1) Przywróć ustawienia fabryczne routera (zgodnie z punktem T1).
- 2) Wprowadź domyślną nazwę użytkownika i hasło: admin, admin.
- 3) Skonfiguruj router ponownie zgodnie z wcześniejszymi punktami tej instrukcji.

#### T3. Co zrobić, gdy nie wyświetla się strona konfiguracyjna?

1) Ustaw adres IP komputera.

#### Dla systemu Windows XP







	🕂 Local Area Connection Properties 🛛 🔹 🕅
	General Authentication Advanced Connect using: Beatek RTL8139 Family PCI Fast Ett Configure
	This connection uses the following items:
Naciśnij przycisk <b>OK</b>	OK Cancel

#### Dla systemu Windows Vista





	Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
	General         Alternate Configuration           You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator
Zaznacz opcję Obtain an IP address automatically	Or the appropriate IP settings.     Og Datain an IP address automatically     Uge the following IP address:
	IP address: , , ,
	Sybnet mask: , , ,
	Default gateway:
Zaznacz opcję Obtain DNS server address automatically	Distain DNS server address automatically)     Use the following DNS server addresses:     Preferred DNS server:
Naciśnij przycisk <b>OK</b>	Alternate DNS server: Adyanced OK Cancel

2) Konfiguracja przeglądarki internetowej (IE)

Otwórz przeglądarkę internetową (IE) i wybierz zakładkę **Tools**. Rozwinie się następujące menu:

Wybierz opcję Internet

Options...





Po skonfigurowaniu powyższych ustawień należy ponownie zalogować się na stronie konfiguracyjnej urządzenia. Jeżeli dostęp będzie dalej niemożliwy, należy przywrócić ustawienia fabryczne routera i dokonać ponownej konfiguracji zgodnie ze wskazówkami zawartymi w tej instrukcji. Jeżeli problem będzie się powtarzał, proszę skontaktować się z naszym działem wsparcia technicznego.

### T4. Co zrobić w przypadku braku dostępu do Internetu?

- 1) Sprawdź, czy następujące kable są prawidłowo podłączone: kable telefoniczne (do podłączenia modemu), kable sieciowe i kabel zasilacza.
- 2) Sprawdź, czy możliwy jest dostęp do strony konfiguracyjnej routera. Jeżeli tak, postępuj zgodnie z dalszymi punktami, aby rozwiązać problem. Jeżeli dostęp do strony konfiguracyjnej nie jest możliwy, przejdź do sekcji T3 a następnie sprawdź ponownie dostęp do Internetu. Jeżeli problem występuje nadal, przejdź do punktu poniżej.
- 3) Upewnij się, że do routera podłączony jest komputer, który był poprzednio podłączony do modemu, następnie zaloguj się na stronie konfiguracyjnej routera, rozwiń opcję "Network > MAC Clone", wybierz: "Clone MAC address" i naciśnij przycisk "Save". Zrestartuj router i sprawdź dostęp do Internetu. Jeżeli problem występuje nadal, przejdź do punktu poniżej.

Cable/DSL Router Model No.:TL-R402M	MAC Clone		
Status	WAN MAC Address:	00-0A-EB-00-13-02	Restore Factory MAC
Guick Setup	Your PC's MAC Address:	00-19-66-80-53-70	Clone MAC Address
- Network • LAN		Save	
WAN     MAC Clone			
+ DHCP			
+ Forwarding + Security			
Static Routing     Maintenance			
+ System Tools			

4) Niektóre modemy korzystają z tego samego zakresu adresu IP (192.168.1.x), co router, co powoduje konflikt między urządzeniami. Aby uniknąć tego problemu, zaloguj się na stronie konfiguracyjnej routera, rozwiń opcję Network > LAN, zmień adres IP z 192.168.1.1 na 192.168.x.1 (x może być liczbą od 2 do 254) i zatwierdź ustawienia naciskając przycisk Save. Router zostanie ponownie uruchomiony. Następnie sprawdź czy możliwy jest dostęp do Internetu. Należy pamiętać, że dostęp do routera możliwy jest jedynie dla nowego adresu IP sieci LAN (192.168.x.1).

Cable/DSL Router Model No.:TL-R402M	LAN	
Status     Basic Sottings	MAC Address:	00-0A-EB-00-13-01
<ul> <li>Quick Setup</li> <li>Network</li> </ul>	Subnet Mask:	255.255.255.0
• LAN • WAN • MAC Clone		Save
Advanced Settings + DHCP		
+ Forwarding + Security - Static Pouting		
Maintenance     System Tools		

5) W razie występowania dalszych problemów, proszę kontaktować sie z działem wsparcia technicznego.

# Wsparcie techniczne

 Więcej zagadnień dotyczących pomocy w rozwiązywaniu problemów znajduje się na stronie:

www.tp-link.com/support/faq.asp

 Najnowsze oprogramowanie, sterowniki i instrukcje obsługi można pobrać ze strony:

www.tp-link.com/support/download.asp

Wsparcie techniczne można uzyskać pod następującymi adresami :

#### **Centrala**

Tel: +86 755 26504400 E-mail : support@tp-link.com Czas obsługi: 24h, 7 dni w tygodniu

#### Singapur

Tel: +65 62840493 E-mail: support.sg@tp-link.com Czas obsługi: 24h, 7 dni w tygodniu

#### USA/Kanada

Toll Free: +1 866 225 8139 E-mail: support.usa@tp-link.com Czas obsługi: 24h, 7 dni w tygodniu

#### Australia i Nowa Zelandia

Tel: AU 1300 87 5465 NZ 0800 87 5465 E-mail: support@tp-link.com.au Czas obsługi: Monday to Friday 9:00 AM to 9:00 PM AES

#### Niemcy / Austria / Szwajcaria

Tel :+49 1805 875465 (serwis w Niemczech) E-mail: support.de@tp-link.com Czas obsługi: GMT+ 1 lub GMT+ 2 Za wyjątkiem świąt w Hesse.