

# Instalacja

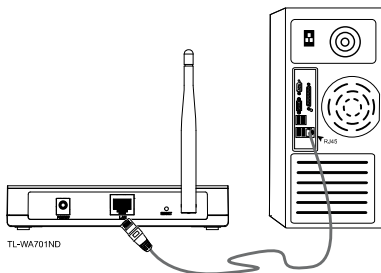
## 1

## Podłączenie urządzenia

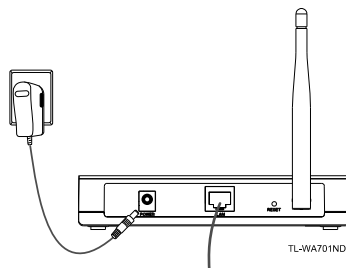
**Uwaga** Dla przykładu, w instrukcji tej wykorzystano model TL-WA701ND.

**1** Nadaj komputerowi statyczny adres IP: 192.168.1.100. W razie problemów przejdź do punktu **T3** sekcji **Rozwiązywanie problemów**.

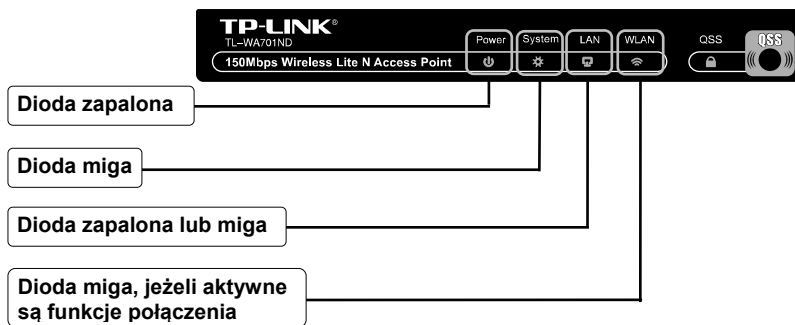
**2** Podłącz do komputera punkt dostępowy (przez kabel sieciowy lub bezprzewodowo). Domyślna identyfikator SSID punktu dostępowego to: TP-LINK\_xxxxxx (gdzie xxxxxx to 6 ostatnich znaków adresu MAC punktu dostępowego).



**3** Podłącz zasilacz do gniazda Power na tylnym panelu punktu dostępowego i do gniazda zasilania.



- 4 Włącz wszystkie urządzenia sieciowe, a następnie sprawdź, czy status diod LED punktu dostępowego jest prawidłowy (patrz poniżej).



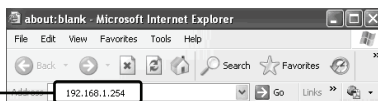
**Uwaga** Jeżeli diody LED mają nieprawidłowy status, należy sprawdzić, czy wszystkie kable (zasilacza i kable sieciowe) są właściwie podłączone do urządzenia.

## 2

## Konfiguracja urządzenia

### 1 Logowanie

Otwórz przeglądarkę internetową, w pole adresowe wpisz: **192.168.1.254** i naciśnij przycisk **Enter**.



W oknie dialogowym należy wprowadzić nazwę użytkownika (**User name**) oraz hasło (**Password**) i nacisnąć przycisk OK.

Nazwa użytkownika: admin  
Hasło: admin

Naciśnij przycisk OK

Status	
Firmware Version:	3.8.13 Build 090708 Rel.42660n
Hardware Version:	WA701ND-v1 00000000

Wired	
MAC Address:	00-10-0F-11-11-3C
IP Address:	192.168.1.254
Subnet Mask:	255.255.255.0

**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**.

## 2 Ustawienia sieciowe

Po poprawnym zalogowaniu, pojawi się następujące okno:

Konieczna może być zmiana adresu IP i bramy komputera na właściwe dla danej sieci LAN.

Wybierz opcję **Network**

Po wprowadzeniu danych naciśnij przycisk **Save**.

LAN	
MAC Address:	00-10-0F-11-11-3C
Type:	Static IP
IP Address:	192.168.1.254
Subnet Mask:	255.255.255.0
Gateway:	0.0.0.0

**Uwaga** Jeżeli zmieniono adres IP dla sieci LAN, proszę zalogować się na stronie konfiguracyjnej punktu dostępowego przy użyciu nowego adresu IP.

### 3 Wybór trybu pracy

Punkt dostępowy TL-WA701ND umożliwia sześć trybów pracy: Access Point (punkt dostępowy), Multi-SSID, AP klient, uniwersalny repeater, most z AP. Proszę określić odpowiedni tryb pracy.

#### Tryb pracy: Access Point

W tym trybie, punkt dostępowy będzie pełnił funkcję centralnego huba dla klientów sieci LAN zapewniając rozszerzenie dotychczasowej sieci przewodowej o połączenia bezprzewodowe. Tryb **Multi-SSID** jest podobny do trybu **Access Point**.



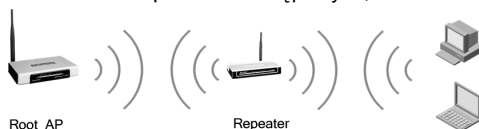
#### Tryb pracy: klient

Pracując w tym trybie punkt dostępowy działa jak karta bezprzewodowa, umożliwiającą połączenia z bezprzewodowym dostawcą usług internetowych.



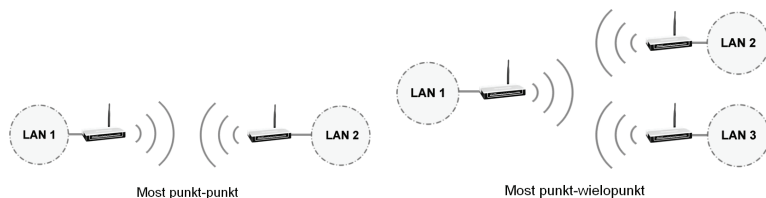
#### Tryb pracy: repeater

Pracując w tym trybie, punkt dostępowy umożliwia zwiększenie zasięgu sygnału wysyłanego przez inny punkt dostępowy lub router bezprzewodowy. Tryb ten przeznaczony jest dla routerów i punktów dostępowych, które nie wspierają funkcji WDS.



## Tryb pracy: most z funkcją AP

Pracując w tym trybie punkt dostępowy umożliwia bezprzewodowe połączenie dwóch lub więcej sieci LAN.



### 1 Ustawienia trybu pracy urządzenia

Wybierz opcję **Wireless**

Wybierz opcję **Wireless Mode**

Wybierz wymagany tryb pracy **Operation Mode**

150M Wireless LAN N Access Point  
Model No.: TL-WR842NCP

- Status
- SSID
- Network
- Wireless Settings
- Wireless Security
- Wireless Advanced Settings

Wireless Settings

Operation Mode: Access Point

SSID: TP-LINK\_11113C

Region: United States

Warning: Please ensure you select a correct country to confirm local law. Incorrect settings may cause interference.

W przypadku trybu **Access Point**, przejdź do punktu **A**; w przypadku trybu **klient**, przejdź do punktu **B**; w przypadku trybu: **uniwersalny repeater**, przejdź do punktu **C**; w przypadku trybu **most z AP**, przejdź do punktu **D**.

**Uwaga** Jeżeli wymagane jest zabezpieczenie sieci bezprzewodowej, proszę po określeniu ustawień trybu pracy przejść do punktu **Rozszerzona konfiguracja opcji bezpieczeństwa**.

## A. Tryb pracy: Access Point

Tryb Access Point jest domyślnym trybem pracy urządzenia TL-WA701ND. Poniżej przedstawiono sposób zmiany ustawień.

**Wireless Settings**

Operation Mode: **Access Point**

SSID: **TP-LINK\_11113C**

Region: **United States**

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Channel: **6**

Mode: **11bgn mixed**

Channel Width: **20/40MHz**

Max Tx Rate: **150Mbps**

Enable Wireless Radio

Enable SSID Broadcast

**Save**

Wprowadź identyfikator SSID dla sieci bezprzewodowej

Wybierz swój Region

Naciśnij przycisk **Save** na dole ekranu. Instalacja została zakończona.

**Uwaga** Sposób ustawienia trybu **Multi-SSID** jest podobny do opisanego powyżej.

## B. Tryb pracy: klient

**Wireless Settings**

Operation Mode: **Client**

Enable WDS

SSID:

MAC of AP:

Region: **United States**

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Channel Width: **20/40MHz**

Enable Wireless Radio

**Search**

**Save**

Naciśnij przycisk **Search**

W nowym oknie pojawi się lista dostępnych punktów dostępowych.

Znajdź identyfikator SSID punktu dostępowego/routera, którego sygnał ma być wzmocniony i kliknij w danym wierszu opcję **Connect**.

### AP List

AP Count: 5

ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	00-19-E9-94-51F4	TP-LINK	21	1	ON	Connect
2	00-8C-84-03-257C	TP-LINK_81233C	1	6	OFF	Connect
3	00-21-27-25-E4-42	TP-LINK_25E442	3	6	OFF	Connect
4	00-19-E9-0F-C2-EA	TP-LINK_0FC2EA	1	6	OFF	Connect
5	00-19-E9-F8-01-86	Client_Mode	5	11	OFF	Connect

**Refresh**

Nastąpi powrót do poprzedniej strony.

Identyfikator SSID i adres MAC zostaną automatycznie wprowadzone do odpowiednich pól.

SSID: TPLINK\_01223C  
MAC of AP: 00-89-54-01-22-3C  
Region: United States  
Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Naciśnij przycisk **Save** na dole ekranu. Instalacja została zakończona.

### C. Tryb pracy: repeater

#### Wireless Settings

Operation Mode: Repeater

MAC of AP:

Region: United States

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Mode: 11bgn mixed

Channel Width: 20/40MHz

Max Tx Rate: 150Mbps

Enable Wireless Radio

Naciśnij przycisk **Search**

Search

Save

W nowym oknie pojawi się lista dostępnych punktów dostępowych.

#### AP List

AP Count: 5

ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	00-19-E9-9A-51F4	TPLINK	21	1	ON	Connect
2	00-89-54-01-22-3C	TPLINK_01223C	1	6	OFF	Connect
3	00-19-E9-9A-51F4	TPLINK_00E442	1	6	OFF	Connect
4	00-19-E9-0F-C2-EA	TPLINK_0FC2EA	1	6	OFF	Connect
5	00-19-E9-F8-01-06	Client_Mode	5	11	OFF	Connect

Refresh

Znajdź identyfikator SSID punktu dostępowego/routera, którego sygnał ma być wzmocniony i kliknij w danym wierszu opcję **Connect**.

Nastąpi powrót do poprzedniej strony.

Identyfikator BSSID źródłowego punktu dostępowego/routera zostanie automatycznie zapisany w polu **MAC of AP**.

Operation Mode: Repeater

MAC of AP: 00-21-27-25-E4-42

Region: United States

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Naciśnij przycisk **Save** na dole ekranu. Instalacja została zakończona.

**Uwaga** Sposób ustawienia trybu: **uniwersalny repeater** jest podobny do opisanego powyżej.

## D. Tryb: most

### Wireless Settings

Operation Mode: Bridge with AP

SSID: TP-LINK\_11113C

Region: United States

Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

Channel: 6

Mode: 11bgn mixed

Channel Width: 20/40MHz

Max Tx Rate: 150Mbps

Enable Wireless Radio

Enable SSID Broadcast

MAC of AP1:

MAC of AP2:

MAC of AP3:

MAC of AP4:

Search

Save

Naciśnij przycisk **Search**

W nowym oknie pojawi się lista dostępnych punktów dostępowych.

### AP List

AP Count: 5

ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	00-19-E9-94-51-F4	TP-LINK	21	1	ON	Connect
2	00-89-54-01-23-3C	TP-LINK_11113C	1	6	OFF	Connect
3	00-21-27-25-E4-42	TP-LINK_25E442	3	6	OFF	Connect
4	00-19-E9-4F-C2-EA	TP-LINK_4FC2EA	1	6	OFF	Connect
5	00-19-E9-F8-01-86	Client_Mode	5	11	OFF	Connect

Refresh

Znajdź identyfikator SSID innego mostu i kliknij w danym wierszu opcję **Connect**.

Identyfikator BSSID zdalnego mostu zostanie automatycznie wprowadzony do pola **MAC of AP**.

Enable SSID Broadcast

MAC of AP1:

MAC of AP2:

MAC of AP3:

MAC of AP4:

Search

Save

Naciśnij przycisk **Save** na dole ekranu. **Instalacja została zakończona.**

**Uwaga** Proszę się upewnić, że wszystkie mosty pracują w tym samym kanale i mają określone różne adresy IP sieci LAN.



## T1. Jak przywrócić fabryczne ustawienia routera?

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



Przyciśnij na 8-10 sekund

**Uwaga** Po zresetowaniu punktu dostępowego, bieżąca konfiguracja zostanie utracona. Należy ponownie skonfigurować urządzenie.

## T2. Co zrobić, gdy zapomniano hasła?

- 1) Przywróć ustawienia fabryczne punktu dostępowego (zgodnie z punktem T1).
- 2) Wprowadź domyślną nazwę użytkownika i hasło: **admin, admin**.
- 3) Skonfiguruj punkt dostępowy ponownie zgodnie z punktami tej instrukcji.

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

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

### Dla systemu Windows XP

- 1) Wybierz: **Start > Settings > Control Panel > Network and Internet Connections > Network Connections**;  
Kliknij prawym przyciskiem myszy: **Local Area Connection** lub **Wireless connection > Properties**;
- 2) Na liście kliknij dwukrotnie **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**.  
Wybierz opcję **Use the following IP address**, wprowadź adres IP: 192.168.1.100 IP oraz maskę: 255.255.255.0. Wybierz opcję **Use the following DNS server addresses**, wprowadź adres serwera DNS określony przez dostawcę usług internetowych lub administratora sieci.
- 3) Aby zakończyć konfigurację, naciśnij przycisk **OK**.

### Dla system Windows Vista

- 1) Wybierz: **Start > Settings > Control Panel > View network status and tasks**;  
Kliknij opcję **View Status** z prawej strony > **Properties**;
- 2) Na liście pozycji kliknij dwukrotnie opcję **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**; wybierz opcję **Use the following IP address**, wprowadź adres IP: 192.168.1.100 oraz maskę: 255.255.255.0.  
Wybierz opcję **Use the following DNS server addresses**, wprowadź adres serwera **DNS** określony przez dostawcę usług internetowych lub administratora sieci;
- 3) Aby zakończyć konfigurację, naciśnij przycisk **OK**.

**Uwaga** Więcej szczegółowych informacji na temat ustawień adresu IP znajduje się w instrukcji obsługi na płycie CD.

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



Proszę zalogować się na stronie konfiguracyjnej urządzenia i rozwinąć opcję **Wireless**.

Wybierz opcję **Wireless Security**

Zaznacz opcję:  
**WPA-PSK/WPA2-PSK**

Utwórz w polu **PSK Password** hasło złożone z 8 do 63 znaków ASCII lub z 8 do 64 znaków heksadecymalnych.

Naciśnij przycisk **Save**



**Uwaga** Zalecamy wybór bezpieczniejszego szyfrowania: WPA-PSK/WPA2-PSK, nie jest ono jednak dostępne tylko w przypadku wyboru trybu pracy: most.

## Wsparcie techniczne

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

[www.tp-link.com/support/faq.asp](http://www.tp-link.com/support/faq.asp)

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

[www.tp-link.com/support/download.asp](http://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](mailto:support@tp-link.com)

Czas obsługi: 24h, 7 dni w tygodniu

### **Singapur**

Tel: +65 62840493

E-mail: [support.sg@tp-link.com](mailto: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](mailto: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](mailto:support@tp-link.com.au)

Czas obsługi: Monday to Friday  
9:00 AM to 9:00 PM AEST

### **Niemcy / Austria / Szwajcaria**

Tel :+49 1805 875465 (serwis w Niemczech)

E-mail: [support.de@tp-link.com](mailto:support.de@tp-link.com)

Czas obsługi: GMT+ 1 or GMT+ 2  
Za wyjątkiem świąt w Hesse.