



Домашній  
ІНТЕРНЕТ



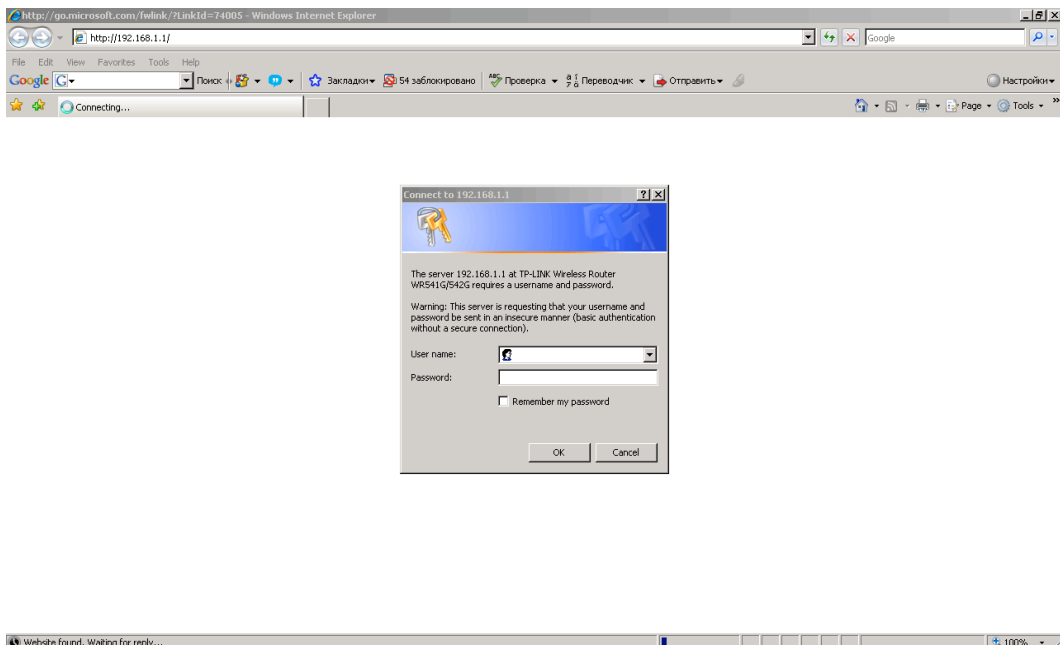
**TP-Link TL-WR542G**

*Робимо інтернет швидким  
з думкою про Вас*



КИЇВСТАР

1. Під'єднайте кабель підключення послуги Kyivstar до порту **WAN**, а кабель Вашого комп'ютера до одного з портів **LAN**. Водночас на передній панелі повинні горіти чи блимати зеленим індикатори **Power**, **WAN**, один з портів **LAN** (від 1 до 4).
2. Мережева карта Вашого комп'ютера повинна бути налаштована у режимі отримання автоматично **IP-адреси** та **DNS-ім'я**.
3. Відкрийте Internet Explorer або будь-який інший другий браузер та в адресному рядку наберіть **http://192.168.0.1**
4. Після цього Ви побачите інтерфейс управління роутером.



Введіть логін **admin** та натисніть **Enter**.



Домашній  
ІНТЕРНЕТ

Робимо інтернет швидким  
з думкою про Вас



## 5. Переходимо у закладку Network – WAN і налаштовуємо з'єднання.

Налаштування L2TP. Для цього необхідно виставити наступні параметри:

### 1) WAN Access Type – L2TP;

### 2) username – Ваш логін із заявки на підключення.

Логін має виглядати так: XXXXXXXXXXXX, де XXXXXXXXXXXX – номер Вашого договору.

### 3) Password – Ваш пароль із заявки;

### 3) Dynamic IP;

### 4) Server IP Address/Name – tp.kyivstar.ua;

### 5) Connected Automatically.

The screenshot shows the WAN configuration page of a TP-Link 54M Wireless Router. The left sidebar contains a navigation menu with options like Status, Basic Settings, Quick Setup, Network, LAN, WAN, MAC Clone, Wireless, Advanced Settings, DHCP, Forwarding, Security, Static Routing, IP & MAC Binding, Dynamic DNS, Maintenance, and System Tools. The main content area is titled 'WAN' and contains the following fields and options:

- WAN Connection Type:** A dropdown menu set to 'L2TP'.
- User Name:** A text field containing 'XXXXXXXXXX'.
- Password:** A text field containing 'XXXXXXXXXX'.
- Connect On:** A button labeled 'Connect On'.
- Dynamic IP / Static IP:** Radio buttons, with 'Dynamic IP' selected.
- Server IP Address/Name:** A text field containing 'tp.kyivstar.ua'.
- IP Address:** 0.0.0.0
- Subnet Mask:** 0.0.0.0
- Gateway:** 0.0.0.0
- DNS:** 0.0.0.0, 0.0.0.0
- Internet IP Address:** 0.0.0.0
- Internet DNS:** 0.0.0.0, 0.0.0.0
- MTU Size (in bytes):** 1460 (The default is 1460, do not change unless necessary.)
- Max Idle Time:** 15 minutes (0 means remain active at all times.)
- WAN Connection Mode:** Radio buttons for 'Connect on Demand', 'Connect Automatically' (selected), and 'Connect Manually'.
- Save:** A button at the bottom.

On the right side, there is a 'WAN Help' section with various instructions and warnings.

## 6. Натисніть кнопку Save, а потім Connect.

Налаштування з'єднання завершено.



Домашній  
ІНТЕРНЕТ

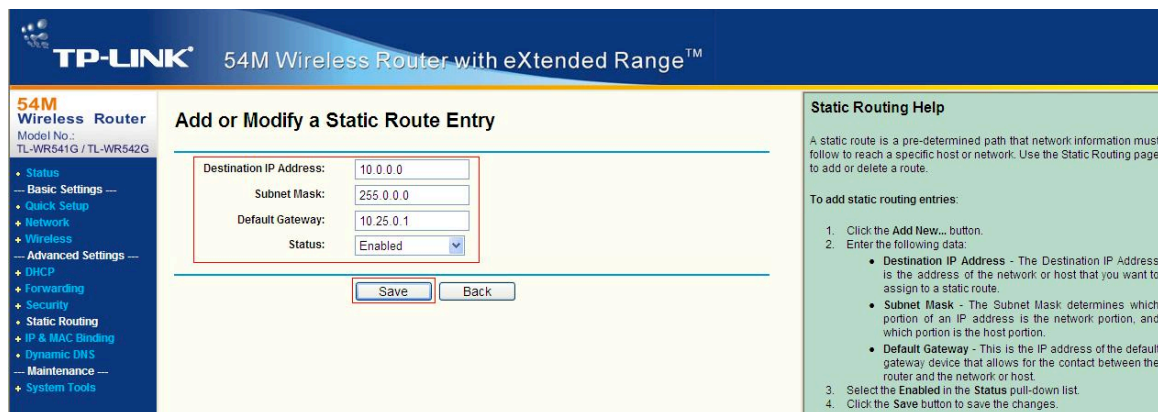
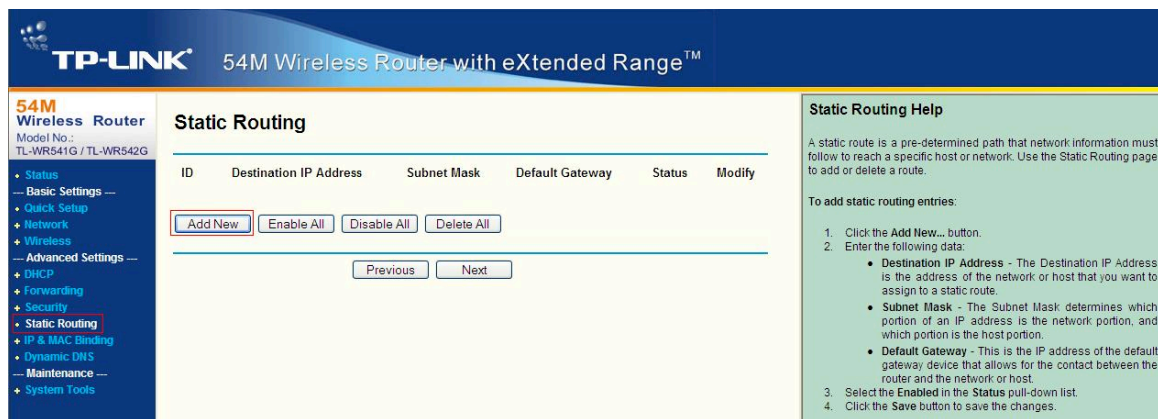
Робимо інтернет швидким  
з думкою про Вас



## Налаштування статичної маршрутизації

Щоб користуватися локальними ресурсами, необхідно налаштувати статичну маршрутизацію на Вашому пристрої. Для цього переходимо на закладку **Static Routing**:

- 1) вибираємо **Add New**;
- 2) у полі **Destination IP Address** – **10.0.0.0**;
- 3) **Subnet Mask** – **255.0.0.0**;
- 4) у полі **Default Gateway** – **основний**;
- 5) **Status** – **Enabled**.



Щоб подивитися адресу основного шлюзу, необхідно підключити мережевий кабель від обладнання до Вашого комп'ютера (минаючи роутер) і виконати наступні команди:

- а) натисніть «Пуск»/«Виконати» (**Start/Run**). Латинськими літерами введіть у рядку «Відкрити» (**Open**) **cmd** або **command** (для Windows 98/ME). З'явиться чорне вікно командного рядка;
- б) введіть у це вікно команду **ipconfig**. Навпроти напису «**Основний шлюз**» або **Default gateway** (для англійської версії) Ви побачите **IP-адресу** Вашого основного шлюзу. Він повинен мати такий вигляд: **10.x.x.x**



Домашній  
ІНТЕРНЕТ

Робимо інтернет швидким  
з думкою про Вас



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
C:\Documents and Settings\local_admin>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Connection-specific DNS Suffix  . : suitonline.com
    IP Address. . . . . : 10.25.2.4
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.252.0
    Default Gateway . . . . . : 10.25.0.1
```

6) натисніть **Save** і цей маршрут повинен відобразитися у Таблиці статичних маршрутів.

**TP-LINK** 54M Wireless Router with eXtended Range™

**54M Wireless Router**  
Model No.: TL-WR541G / TL-WR542G

- Status
- Basic Settings
- Quick Setup
- Network
- Wireless
- Advanced Settings
- DHCP
- Forwarding
- Security
- Static Routing
- IP & MAC Binding
- Dynamic DNS
- Maintenance
- System Tools

### Add or Modify a Static Route Entry

ID	Destination IP Address	Subnet Mask	Default Gateway	Status	Modify
1	10.0.0.0	255.0.0.0	10.25.0.1	Enabled	<a href="#">Modify</a> <a href="#">Delete</a>

[Add New...](#) [Enable All](#) [Disable All](#) [Delete All](#)

[Previous](#) [Next](#)

#### Static Routing Help

A static route is a pre-determined path that network information must follow to reach a specific host or network. Use the Static Routing page to add or delete a route.

To add static routing entries:

- Click the **Add New...** button.
- Enter the following data:
  - Destination IP Address** - The Destination IP Address is the address of the network or host that you want to assign to a static route.
  - Subnet Mask** - The Subnet Mask determines which portion of an IP address is the network portion, and which portion is the host portion.
  - Default Gateway** - This is the IP address of the default gateway device that allows for the contact between the router and the network or host.
- Select the **Enabled** in the **Status** pull-down list.
- Click the **Save** button to save the changes.

8. Прошивка. Можна знайти на офіційному сайті виробника:

<http://www.tplink.com/support/download.asp?a=1&m=TL%2DWR542G&h=V4>

9. Відповіді на запитання, які ставлять найчастіше, можна знайти на офіційному сайті виробника за посиланням: <http://www.tplink.com/support/faq.asp>



Домашній  
ІНТЕРНЕТ

Робимо інтернет швидким  
з думкою про Вас

