

Налаштування роутерів ТР-LINК (англійський інтерфейс)

1. Підготовка до налаштування роутера:

Ввімкніть роутер в мережу живлення. Підключіть кабель з під'їзду в роз'єм WAN (Internet). З'єднайте роутер з комп'ютером коротким кабелем, який йде в комплекті з роутером. Один роз'єм ввімкніть в мережеву карту комп'ютера, інший в один з LAN портів роутера.



Далі необхідно перевірити налаштування локальної мережі на комп'ютері.

Для Windows XP: Пуск \rightarrow Панель управления \rightarrow (Сеть и подключение к интернет) \rightarrow Сетевые подключения \rightarrow Подключение по локальной сети \rightarrow Свойства \rightarrow Протокол Интернета TCP/IP.



 \bigcirc

www.langate.ua

Поставте крапочку «Получить IP-адрес автоматически» →ОК, в попередньому вікні також ОК.



Для Windows 7: Пуск \rightarrow Панель управления \rightarrow (Сеть и Интернет) \rightarrow Центр управления сетями и общим доступом \rightarrow Изменение параметров адаптера \rightarrow Подключение по локальной сети \rightarrow Свойства \rightarrow Протокол Интернета TCP/IPv4. Поставте крапочку «Получить IP-адрес автоматически» \rightarrow ОК, в попередньому вікні також ОК.



+38 (050) 374-06-74 +38 (0372) 90-12-92

www.langate.ua

	Свойства: Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)
Подключение по локальной сети 3 - свойства Сеть Доступ	Общие Альтернативная конфигурация Параметры IP могут назначаться автоматически, если сеть
Подключение через:	поддерживает эту возможность, в противном случае параметры т можно получить у сетевого администратора.
	Получить IP-адрес автоматически
	Использовать следующий IP-адрес:
Отмеченные компоненты используются этим под	IP-адрес:
🗆 🛃 Клиент для сетей Microsoft	
 Kaspersky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS 	Основной шлюз:
 Казрегsky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS Служба доступа к файлам и принтерам се Протокол Интернета версии 6 (TCP/IPv6) 	Основной шлюз:
 Казрегsky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS Служба доступа к файлам и принтерам се Протокол Интернета версии 6 (TCP/IPv6) Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4) 	Основной шлюз:
 Каspersky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS Служба доступа к файлам и принтерам се Протокол Интернета версии 6 (TCP/IPv6) Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4) Драйвер в/в тополога канального уровня Ответчик обнаружения топологии каналь 	Основной шлюз: Основной цлюз: Основной цлюз
 Казрегsky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS Служба доступа к файлам и принтерам се Протокол Интернета версии 6 (TCP/IPv6) Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4) Драйвер в/в тополога канального уровня Ответчик обнаружения топологии каналь Установить 	Маска подсели. Основной шлюз: Основной Получить адрес DNS-сервера автоматически Основной DNS-сервер: Основной DNS-сервер: ОсновноВЛ:
 Казрегsky Anti-Virus NDIS 6 Filter Планировщик пакетов QoS Служба доступа к файлам и принтерам се Протокол Интернета версии 6 (TCP/IPv6) Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4) Драйвер в/в тополога канального уровня Ответчик обнаружения топологии каналь Установить Удалить Описание 	Основной шлюз: Основной пользовать следующие адреса DNS-серверов: Предпочитаемый DNS-сервер: Основной цлюз: Основной цлюз

Для входу в налаштування роутера в адресному полі браузера, введіть адресу 192.168.1.1 та натисніть клавішу Enter.

Якщо все зроблено вірно, то відкриється інтерфейс для налаштування роутера.

2. Налаштування підключення РРРоЕ

Вибираємо меню **Network** і далі підменю **WAN**.

Налаштовуємо тип підключення: в рядку **WAN Connection Туре** вибираємо підключення **РРРоЕ**.

Далі в рядки User Name і Password вписуємо ім'я користувача та пароль.

В рядку WAN Connection Mode ставим прапорець навпроти Connect Automatically.

Після цього натискаємо кнопку **Save**. Якщо все виконано вірно, то Інтернет повинен запрацювати.



 \bigcirc

 \bigcirc

www.langate.ua

IL-WK3405D Status Basic Settings Quick Setup Network LAN WAN Connection Type: User Name: User Name: User Name: Wan Connection Mode: MAC Clone Wireless Advanced Settings OHCP Forwarding Security Static Routing P & MAC Binding Opmanic DNS Maintenance System Tools	Vire TP-LIN	K [*] 54M WAN	Wireless Router
Basic Settings Quick Setup Network 1 LAN WAN 22 MAC Clone MAC Clone MAC Clone MAC Clone Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) DHCP Forwarding Security Static Routing Period of Time-based Connecting Period of Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Automatically Time-based Connecting Period of Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Manually Maintenance System Tools Connect Disconnected	Status	WAN Connection Type:	PPPoE V
Durick Setup Network LAN Van Wan MAC Clone Wan Connection Mode: Oconnect on Demand Max Idle Time: 15 Max Idle Time: 15 Max Idle Time: 15 Max Idle Time: 16 Connect Automatically Security Static Routing Password: Password: Orwarding Security Static Routing Period of Time-based Connecting Period of Time:from 0 (Onnect Manually) Max Idle Time: Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Manually Max Idle Time: 15 16 17 18 19	Basic Settings		
Identifie Identifie Identifie Identifie Identifie Password: Image: Image	luick Setup	Licor Name	lucomemo
LAN Password: WAN Password: MAC Clone Max Connection Mode: MAC Clone Connect on Demand dvanced Settings Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) HCP Connect Automatically prwarding Time-based Connecting ecurity Time-based Connecting ratic Routing Period of Time:from 0 : 0 (HH:MM) to 23 : 59 (HH:MM) wanite DNS Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Manually wax Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Disconnected	etwork 🥼	Oser Name.	usemane
WAN MAC Clone MAC Clone Max Connection Mode: Arcless Wan Connection Mode: HCP Max Idle Time: privarding Connect Automatically ecurity Time-based Connecting tatic Routing Period of Time:from & MAC Binding Ocnnect Manually mamic DNS Connect Manually taintenance Max Idle Time: ystem Tools Disconnect Disconnected	LAN	Password:	
MAC Clone Wan Connection Mode: Connect on Demand Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) HCP Connect Automatically Time-based Connecting ecurity Time-based Connecting 15 variatic Routing Period of Time:from 0 0 (HH:MM) to 23 59 variation Ansate Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) variatic Routing Period of Time:from 0 0 (HH:MM) to 23 59 variation Ansate Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) variation Connect Disconnect Disconnected Disconnected	WAN MA		
Advanced Settings	MAC Clone	Wan Connection Mode	Connect on Demand
Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) PCP Connect Automatically orwarding Time-based Connecting ecwrity Time-based Connecting ecwrity Time-based Connecting example Period of Time:from 0 :0 (HH:MM) to 23 ystem Tools Connect Manually Connect Disconnected	drancod Sottings	wan connection mode.	O connect on Demand
Connect Automatically Connect Automatically Connect Automatically Connect Automatically Time-based Connecting Time-based Connecting Period of Time:from 0 : 0 (HH:MM) to 23 : 59 (HH:MM) pramic DNS Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Disconnect Disconnected	HCP		Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.)
ecurity tatic Routing Period of Time-based Connecting Period of Time:from 0 : 0 (HH:MM) to 23 : 59 (HH:MM) ynamic DNS Adintenance ystem Tools Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Disconnected	orwarding		Connect Automatically
tatic Routing Period of Time:from 0 : 0 (HH:MM) to 23 : 59 (HH:MM) 2 & MAC Binding Period of Time:from 0 : 0 (HH:MM) to 23 : 59 (HH:MM) ymamic DNS Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) ystem Tools Connect Disconnected Disconnected	ecurity		C Time-based Connecting
2 & MAC Binding Period of Time.trom U U (HH.MM) to 23 : 59 (HH.MM) ynamic DNS O Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) ystem Tools Connect Disconnected	itatic Routing		
ynamic DNS Jaintenance ystem Tools Connect Manually Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.) Connect Disconnect Disconnected	& MAC Binding		
Admitemence	ynamic DNS		Connect Manually
Connect Disconnected	Aaintenance		Max Idle Time: 15 minutes (0 means remain active at all times.)
Connect Disconnected	ystem roois		Convert Disconnected

Далі зайдіть в пункт меню **Network**, підменю **Mac Clone**. У вікні що відкрилось, натисніть кнопку **Clone Mac Adress To**:

TP-LINK 54M Wireless Router			
54M Wireless Router Model No.: TL-WR340G TL-WR340GD	MAC Clone		
Status	WAN MAC Address:	00-1D-0F-E8-BE-B1	Restore Factory MAC
Basic Settings Quick Setup	Your PC's MAC Address:	00-19-66-35-E1-55	Clone MAC Address To
LAN WAN MAC Clone 2 Wireless - Advanced Settings DHCP Forwarding Security Static Routing		Save	
IP & MAC Binding Dynamic DNS			

3. Налаштування Wi-Fi.

Переходимо в меню «Wireless».

SSID: Ім'я бездротової мережі, що буде відображатися. Ім'я мережі обов'язково повинно відрізнятися від тих, які вже є в списку мереж. Рекомендується давати унікальне ім'я мережі, яке буде властиве лишень Вам. Латинськими літерами, можна додати цифри.



Region: Обрати своє місцезнаходження.

Channel обираємо 1 або 3, або 11.

Mode залишаємо без змін.

Для того щоб бездротова мережа була захищеною, необхідно налаштувати параметри безпеки. Для цього ставимо галочки навпроти Enable Wireless Security. Далі потрібно задати тип шифрування даних, WPA-PSK/WPA2-PSK та ввести ключ бездротової мережі в поле PSK Passphrase, а потім натиснути кнопку Save.

TP-LIN	K [°] 54M Wireless Router	
54M Wireless Router Model No.: TL-WR340G TL-WR340GD	Wireless Settings	
Status	SSID: TP-LINK_010713	
Basic Settings	Region: Russia.	
Network Wireless 1	Warning: Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.	
Wireless Settings 💈 MAC Filtering	Channel: 6 💌	
Wireless Statistics Advanced Settings	Mode: 54Mbps (802.11g)	
DHCP Forwarding	Enable Wireless Router Radio	
Security Static Routing	Enable SSID Broadcast	
IP & MAC Binding Dynamic DNS	Enable Bridges	
Maintenance System Tools	C Enable Wireless Security	-
	Security Type: WPA-PSK/WPA2-PSK	
	Security Option: Automatic	
	Encryption: Automatic	
	PSK Passphrase: 12345678	
	(The Passphrase is between 8 and 63 characters long)	
	Group Key Update Period: 86400 (in second, minimum is 30, 0 means no update)	
	Save	-1

Після всіх налаштувань необхідно перезавантажити роутер: Вибираєм меню **System Tools**, далі підменю **Reboot**. Натискаємо кнопку **Reboot** та далі кнопку **OK**.



www.langate.ua

TP-LINK 54M Wireless Router			
54M Wireless Router Model No.: TL-WR340G TL-WR340GD	Reboot		
Status Status Guick Settings Advanced Settings Advanced Settings DHCP Forwarding Security Static Routing IP & MAC Binding Dynamic DNS Maintenance System Tools Time Firmware Factory Defaults Backup & Restore Reboot Syslog Statistics	Citick this bollon to repoor the device.		

Налаштування роутера успішно завершено. Приємного користування!