



## Archer C5 Pro (<https://www.tp-link.com/uk-ua>)

### Налаштування функції EasyMesh



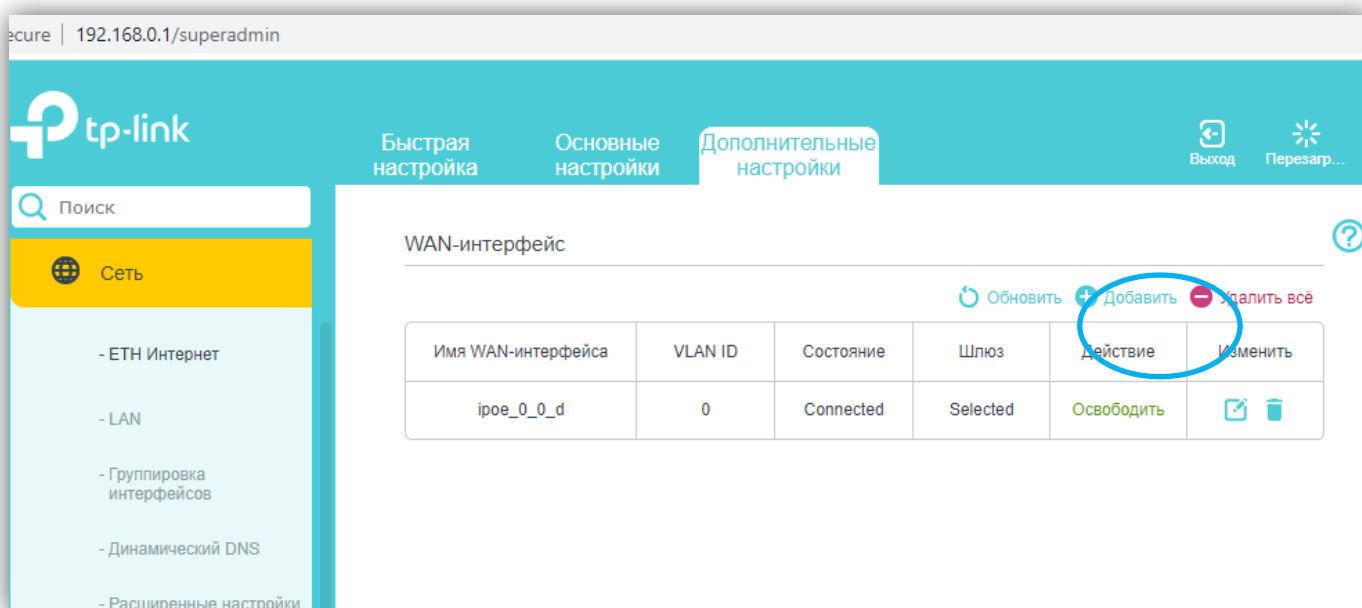
Функція EasyMesh надає можливість об'єднати 2 маршрутизатори **Archer C5 Pro** в одну Mesh-мережу безшовним з'єднанням, що збільшує покриття wi-fi мережі та надає можливість користувачам переміщуватись в зоні покриття двох роутерів без зайвих перепід'єднань.

## 1. Налаштування основного маршрутизатора

\*Кроки зі створення паролю до веб-сторінки пропущено.

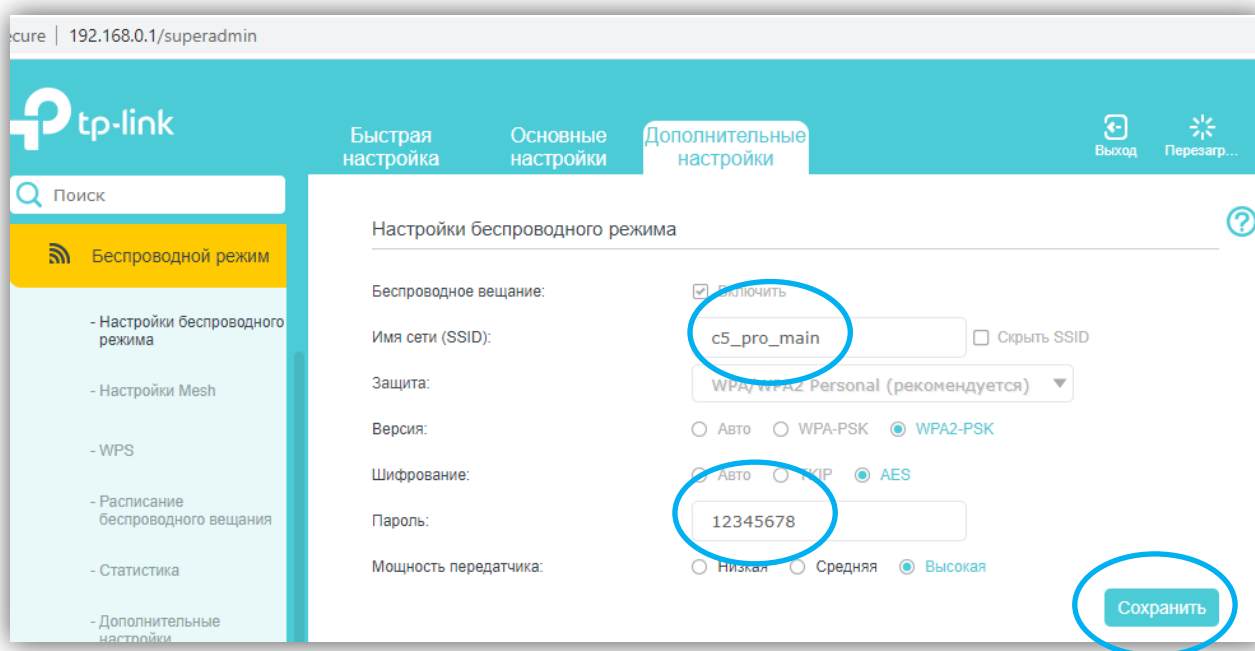
### 1.1. Створення WAN-з'єднання.

Оберіть тип з'єднання згідно технології підключення, що надає ваш Інтернет-провайдер. Перейдіть до меню **Мережа \ ETH-Інтернет**, та оберіть, наприклад, **«Динамічна IP-адреса»**

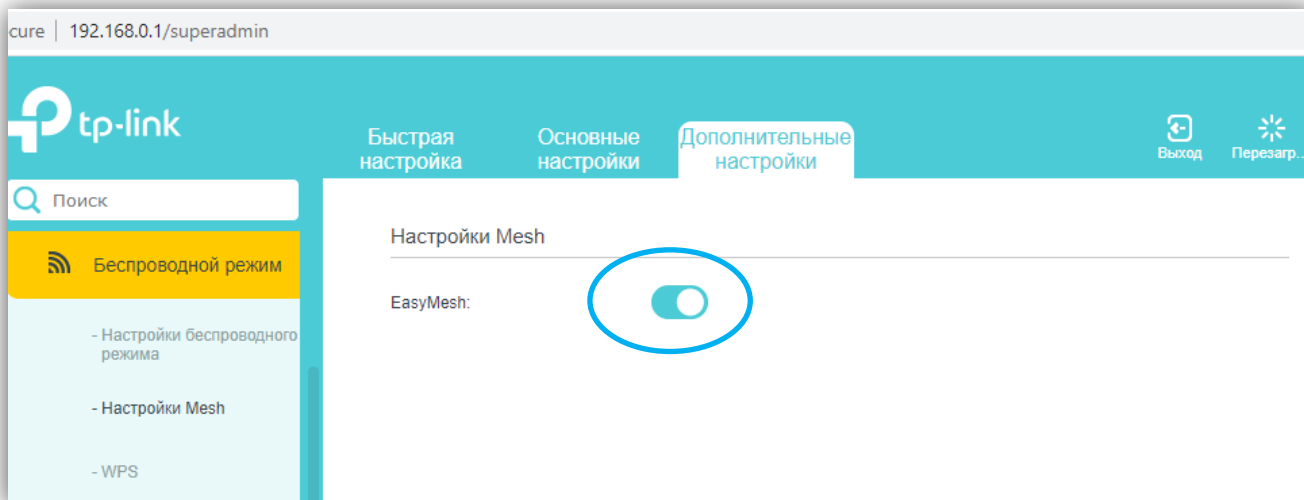


### 1.2. Налаштування бездротової мережі

Створіть ім'я мережі та пароль, наприклад **c5\_pro\_main**

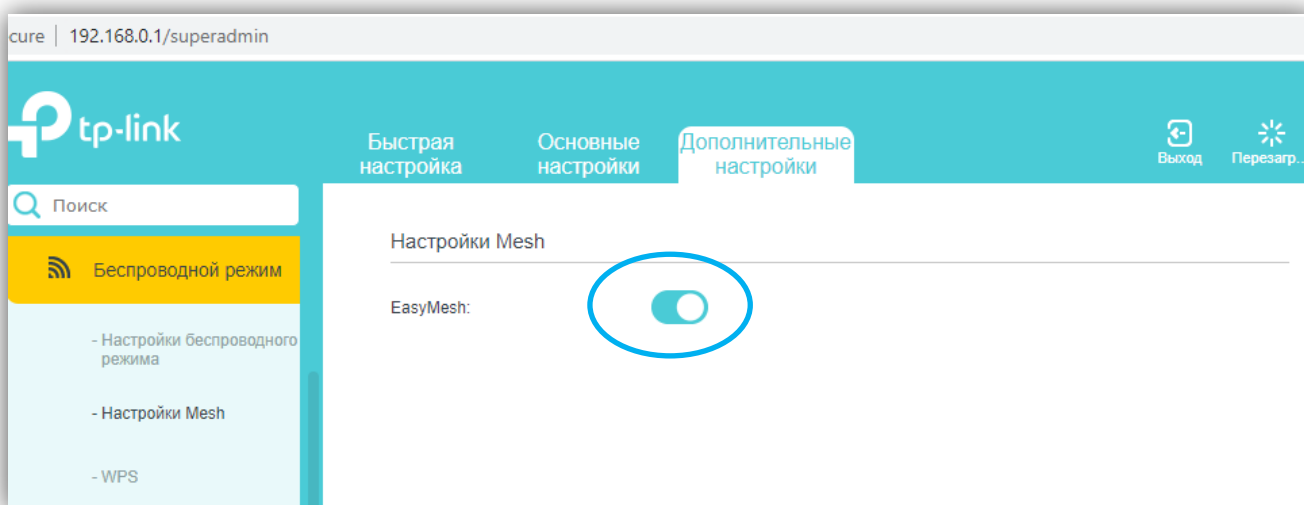


## У розділі **Налаштування Mesh** активуйте функцію **EasyMesh**



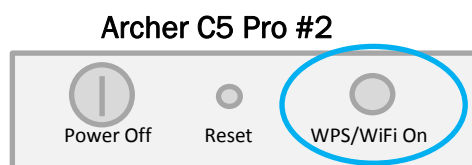
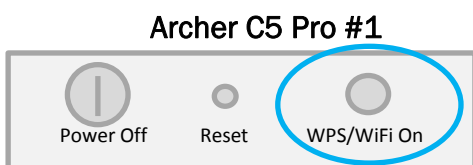
## 2. Налаштування додаткового маршрутизатора

### У розділі **Налаштування Mesh** активуйте функцію **EasyMesh**



Створювати додаткову мережу SSID на другому маршрутизаторі не потрібно.

Наступний крок – об'єднати роутери, для чого потрібно натиснути на кнопку **WPS** одночасно на двох роутерах



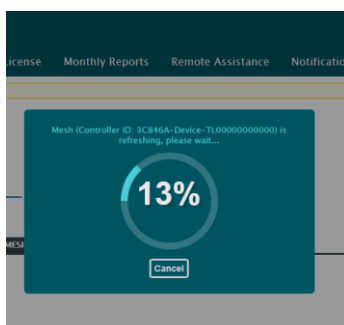
Після з'єднання **Archer C5 Pro #2** перейде в режим **Satellite** та буде транслювати ту ж саму мережу, що була налаштована на **Archer C5 Pro #1**, а саме SSID **c5\_pro\_main**

### 3. Перегляд інформації щодо з'єднання на сервері AgileACS

На сервері у пункті меню **Devices** можна побачити 2 роутери, один з яких має статус **Controller**, інший - **Satellite**

Serial number	Product class	Model	Home ID	Zone ID	Cell phone	CPF	MAC	IP	PPPoE UserName	Software version	Hardware version	Mesh	MPP Cap.	Last inform
TL00000000000	Device	Archer C5 Pro	blank	blank	blank	blank	3C:84:6A:25:E5:A0		blank	2.0.0 0.9 v6034.0 Build 201022 Rel.33074	Archer C5 Pro...	Controller	yes	1 minute ago
3208051002780	Device	Archer C5 Pro	blank	blank	blank	blank	C0:C9:E3:6A:52:84		blank	2.0.0 0.9 v6034.0 Build 201022 Rel.33074	Archer C5 Pro...	Satellite	yes	5 minutes ago

Можна зайти на один з них, натиснувши кнопку **show**, після декількох секунд очікування, сервер оновить дані щодо EasyMesh з'єднання, та у пункті меню **Mesh** отримаємо візуалізацію топології



Device: 3C846A-Device-TL00000000000  
Last inform: less than 5 seconds ago — Refresh, Ping

Task queue

Task	Time	Fault code	Fault message	Fault detail	Retries
Empty					

INFO LAN WAN WIRELESS TR TREE DIAGNOSTICS **MESH** ACTIONS LOG

Refresh (last updated at 2021-03-30T10:09:13.783Z)

Archer\_C5\_Pro (1 client) — 5GHz 780 Mbit/s — Archer\_C5\_Pro (0 client)  
2.4GHz 101 Mbit/s