

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 Meshмережу 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 Інтернетпровайдер. Перейдіть до меню Мережа \ ЕТН-Інтернет, та оберіть, наприклад, «Динамічна IP-адреса»

ecure 192.168.0.1/superadmin							
Ptp-link	Быстрая Осно настройка настр	зные Допол ойки нас	нительные стройки			с- Выход Пе	÷¦⊱ pesarp
Q Поиск							
Ф Сеть	WAN-интерфейс						
		🖨 удалить	всё				
- ЕТН Интернет	Имя WAN-интерфейса	VLAN ID	Состояние	Шлюз	Шлюз Действие		ъ
- LAN	ipoe_0_0_d	0	Connected	Selected	Освободить	0	
- Группировка интерфейсов							
- Динамический DNS							
- Расширенные настройки							

1.2. Налаштування бездротової мережі

Створіть ім'я мережі та пароль, наприклад с5_pro_main

cure 1	92.168.0.1/superadmin					
P	tp-link	Быстрая настройка	Основные настройки	Дополнительные настройки	Выход	<mark>гіс</mark> Перезагр
	иск					
		Настройки б	еспроводного ре	жима		(?)
- 201	Беспроводной режим	Беспроводное	вешание:	🖌 Балючить		
	- Настройки беспроводного режима	Имя сети (SSIE)):	c5_pro_main	CKPЫТЬ SSID	
	- Настройки Mesh	Защита:		WPA/WPAZ Personal (рекоменд	цуется) 🔻	
	WDS	Версия:		○ Авто ○ WPA-PSK ● WPA2-F	PSK	
	- WPS	Шифрование:		ABTO O KIP AES		
	 Расписание беспроводного вещания 	Пароль:		12345678		
	- Статистика	Мощность пере	едатчика:	О Низкая О Средняя 💿 Высок	ая	
	- Дополнительные настройки				Cox	ранить

У розділі Налаштування Mesh активуйте функцію EasyMesh

cure 192.168.0.1/superadmin					
Ptp-link	Быстрая настройка	Основные настройки	Дополнительные настройки	с - Выход	<mark>کرج</mark> Nepesarp
Q Поиск					
🔊 Беспроводной режим	Настройки М	/lesh			
- Настройки беспроводного режима	EasyMesh:	\mathcal{C}			
- Настройки Mesh					
- WPS					

2. Налаштування додаткового маршрутизатора

У розділі Налаштування Mesh активуйте функцію EasyMesh

cure 192.168.0.1/superadmin		
Ptp-link	Быстрая Основные <mark>Дополнительные</mark> настройка настройки настройки	💽 🔆 Выход Перезагр
Q Поиск		
Веспроводной режим	Настройки Mesh	
- Настройки беспроводного режима	EasyMesh:	
- Настройки Mesh		
- WPS		

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**

H	ome Devices	s Profile	s Files	Log	Backup	& Restor	e S	ystem Licens	se Mor	nthly Reports F	Remote Assistance	Notifications	Helps & Tips	Users	Roles	i
De Filte Se	vices List ers rial number v ist inform > 2021: Filter <u>Clear Expo</u>	= v -03-30 08:06: rt List	14 🗢) [] Ca	ase Insens	itive 🥑								\frown		
	ai acvices. 2															
	Serial number	Product class	Model	Home ID	Zone ID	Cell phone	CPF	MAC	IP	PPPoE UserName	e 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 Pr	Controller	/es	1 minute ago
0	320B051002780	Device	Archer C5 Pro	blank	blank	blank	blank	C0:C9:E3:6A:52:B4		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



