

Комплекты Wi-Fi-мостов Wi-Tek

Wi-Fi 2.4 ГГц и 5 ГГц



Краткое руководство

www.ipmatika.com www.wireless-tek.com

Внешний вид и LED индикация WI-CPE511H-KIT и WI-CPE111-KIT v2



Примечание 1: Внешний вид и количество LAN портов зависит от модели.

Примечание 2: Для сброса устройства к заводским настройкам удерживайте кнопку Reset не менее 10 секунд.



За более подробной информацией обратитесь к полному руководству пользователя, которое находится на сайтах www.wireless-tek.ru и www.wireless-tek.com Copyright © 200 « АйПИМатика»

Как найти IP адрес устройства?

1. Подключите ПК в LAN интерфейс СРЕ и установите адрес в той же подсети, в которой находится точка.

Свойства: Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)				
Общие				
Параметры IP можно назначать автоматически, если сеть поддерживает эту возможность. В противном случае узнайте параметры IP у сетевого администратора.				
Получить IP-адрес автоматически				
Использовать следующий IP-ад	pec:			
IP-адрес:	192.168.1.49			
Маска подсети:	255.255.255.0			
Основной шлюз:	192.168.1.88			
Получить адрес DNS-сервера автоматически				
• Использовать следующие адре	са DNS-серверов:			
Предпочитаемый DNS-сервер:	114 . 114 . 114 . 114			
Альтернативный DNS-сервер:	8.8.8.8			
Подтвердить параметры при выходе Дополнительно				
	ОК Отмена			

2. Используйте программу AP Tools для того, чтобы просканировать сеть и найти устройство.

G AP Tools

 Management
 Language
 About

 Scan
 Ethernet
 169.254.29.46
 Password

 Primary IP
 Secondary IP
 MAC
 Group
 Role

Primary IP	Secondary IP	MAC	Group	Role	SN	Model	
192.168.1.89	169.254.239.10	44-D1-FA-76-EF-08	Group1	CPE Sation	CPEDT04	WI-CPE513P-KIT	
192.168.1.88	169.254.239.49	44-D1-FA-76-EF-2F	Group1	Base Sation	CPEDT04	WI-CPE513P-KIT	

Version: v1.0.build202111260949



ł	- C	

+ ---

устройства При нажатии, устройство меняет номер частотного канала

Reset Удерживайте кнопку более 10 секунд для сброса

LED индикация (продолжение)



WIFI/5G LAN WAN SYS Горит: успешное подключение Не горит: нет подключения Горит: успешное подключение Не горит: нет подключения Горит: успешное подключения Не горит: нет подключения Горит: питание включено Не горит: питание отключено

Информационный дисплей. Соответствие номера канала частоте для 2.4ГГц.

LED	Channel	Freq.	SSID	Password
0	1	2412	DIGIT-DISPLAY-NUM-0	DIGIT-DISPLAY-PSK-0
1	14	2484	DIGIT-DISPLAY-NUM-1	DIGIT-DISPLAY-PSK-1
2	5	2432	DIGIT-DISPLAY-NUM-2	DIGIT-DISPLAY-PSK-2
3	9	2452	DIGIT-DISPLAY-NUM-3	DIGIT-DISPLAY-PSK-3
4	13	2472	DIGIT-DISPLAY-NUM-4	DIGIT-DISPLAY-PSK-4
5	3	2422	DIGIT-DISPLAY-NUM-5	DIGIT-DISPLAY-PSK-5
6	7	2442	DIGIT-DISPLAY-NUM-6	DIGIT-DISPLAY-PSK-6
7	11	2462	DIGIT-DISPLAY-NUM-7	DIGIT-DISPLAY-PSK-7
8	2	2417	DIGIT-DISPLAY-NUM-8	DIGIT-DISPLAY-PSK-8
9	6	2437	DIGIT-DISPLAY-NUM-9	DIGIT-DISPLAY-PSK-9
Α	15	2512	DIGIT-DISPLAY-NUM-A	DIGIT-DISPLAY-PSK-A
b	19	2532	DIGIT-DISPLAY-NUM-B	DIGIT-DISPLAY-PSK-B
С	77	2492	DIGIT-DISPLAY-NUM-C	DIGIT-DISPLAY-PSK-C
d	237	2312	DIGIT-DISPLAY-NUM-D	DIGIT-DISPLAY-PSK-D
E	255	2402	DIGIT-DISPLAY-NUM-E	DIGIT-DISPLAY-PSK-E
F	251	2382	DIGIT-DISPLAY-NUM-F	DIGIT-DISPLAY-PSK-F

Информационный дисплей. Соответствие номера канала частоте для 5ГГц.

LED	Channel	Freq.	SSID	Password	
0	44	5220	DIGIT-DISPLAY-NUM-0	DIGIT-DISPLAY-PSK-0	
1	60	5300	DIGIT-DISPLAY-NUM-1	DIGIT-DISPLAY-PSK-1	
2	64	5320	DIGIT-DISPLAY-NUM-2	DIGIT-DISPLAY-PSK-2	
3	68	5340	DIGIT-DISPLAY-NUM-3	DIGIT-DISPLAY-PSK-3	
4	72	5360	DIGIT-DISPLAY-NUM-4	DIGIT-DISPLAY-PSK-4	
5	76	5380	DIGIT-DISPLAY-NUM-5	DIGIT-DISPLAY-PSK-5	
6	80	5400	DIGIT-DISPLAY-NUM-6	DIGIT-DISPLAY-PSK-6	
7	84	5420	DIGIT-DISPLAY-NUM-7	DIGIT-DISPLAY-PSK-7	
8	88	5440	DIGIT-DISPLAY-NUM-8	DIGIT-DISPLAY-PSK-8	
9	92	5460	DIGIT-DISPLAY-NUM-9	DIGIT-DISPLAY-PSK-9	
А	96	5480	DIGIT-DISPLAY-NUM-A	DIGIT-DISPLAY-PSK-A	
b	100	5500	DIGIT-DISPLAY-NUM-B	DIGIT-DISPLAY-PSK-B	
С	104	5520	DIGIT-DISPLAY-NUM-C	DIGIT-DISPLAY-PSK-C	
d	108	5540	DIGIT-DISPLAY-NUM-D	DIGIT-DISPLAY-PSK-D	
E	132	5660	DIGIT-DISPLAY-NUM-E	DIGIT-DISPLAY-PSK-E	
F	136	5680	DIGIT-DISPLAY-NUM-F	DIGIT-DISPLAY-PSK-F	

Установка

В оборудование встроена направленная антенна. Для обеспечения лучшего сигнала, устройства должны находится в условиях прямой видимости.



Установите устройство под правильным углом по вертикали и горизонтали согласно параметрам антенны. Завершите инсталляцию, используя индикацию сигнала на устройстве или WEB интерфейсе, для обеспечения наилучшего сигнала.



Настройка точек друг на друга

H060



Выставите одинаковый номер: зажмите одновременно на обоих устройствах кнопку «—» на 3 секунды. После того, как дисплей загорится красным задайте одинаковый номер с помощью кнопок «+» и «—».



Подключение



Этапы настройки

1. Установите одно устройство в режим Базовой станции, а второе в режим Клиента



Для примера используется WI-CPE513P-KIT v3