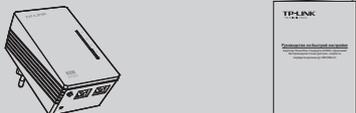


## Руководство по быстрой настройке

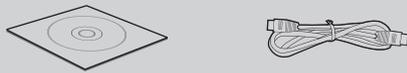
Адаптер Powerline стандарта AV500 с функцией беспроводной точки доступа, скорость передачи данных до 300 Мбит/с

### Комплект поставки

**Примечание:** В настоящем руководстве все настройки рассматриваются на примере модели TL-WPA4220.



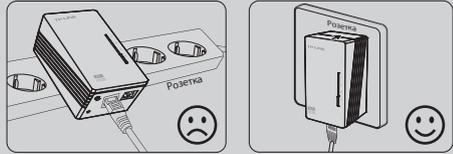
Адаптер Powerline с функцией беспроводной точки доступа \*      Руководство по быстрой настройке



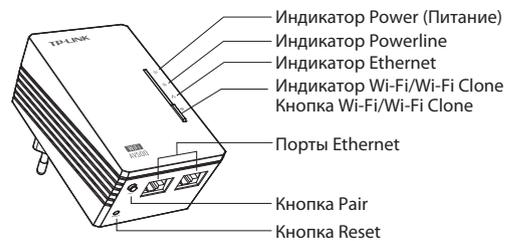
Компакт-диск с материалами      Кабель Ethernet

\* Штепсельная вилка силового кабеля может отличаться от той, что указана на рисунке, в виду различия местных требований к сетям электропитания.

### Проверьте перед установкой!



## Кнопки и светодиодные индикаторы



Кнопки	Описание
Кнопка Wi-Fi /Wi-Fi Clone	Нажмите эту кнопку для начала процесса поиска беспроводной сети и последующего клонирования её параметров (более подробную информацию смотрите в разделе: <b>Объединение и расширение беспроводной сети с помощью кнопки Wi-Fi Clone.</b> ) Зажмите эту кнопку на <b>5 секунд</b> для включения или отключения беспроводного вещания.
Кнопка Pair	Кнопка Pair используется для установки защищённого соединения по сети Powerline (более подробную информацию смотрите в разделе <b>Кнопка Pair</b> на следующей странице.)
Кнопка Reset	Для восстановления заводских настроек устройства удерживайте нажатой кнопку Reset более чем <b>5 секунд</b> .

Светодиодные индикаторы	Состояние	Описание
Power	Горит	Устройство включено.
	Не горит	Устройство выключено.
	Мигает	Устройство устанавливает соединение.
Powerline	Горит	Устройство подключено к сети powerline, но передача данных не происходит.
	Не горит	Устройство не подключено к сети powerline.
	Мигает	Устройство передаёт данные.
Ethernet	Горит	К порту Ethernet подключено устройство.
	Не горит	Нет подключённых устройств к порту Ethernet.
Wi-Fi/ Wi-Fi Clone	Не горит	Беспроводная передача данных отключена.
	Медленно мигает	Адаптер копирует настройки беспроводной сети с другого устройства.
	Быстро мигает	Беспроводная передача данных включена.

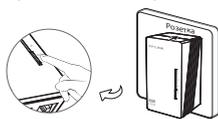
## Объединение и расширение беспроводной сети с помощью кнопки Wi-Fi Clone

Если Вы установили беспроводную сеть с помощью маршрутизатора, поддерживающего функцию WPS, Вы можете объединить и расширить эту сеть с помощью кнопки Wi-Fi Clone. В ходе "клонирования" беспроводной сети адаптер автоматически копирует SSID и беспроводной пароль Вашего маршрутизатора, что позволяет очень удобным образом "растянуть" Вашу беспроводную сеть. Далее указаны инструкции, как это сделать.

1. Подключите адаптер Powerline с функцией беспроводной точки доступа поблизости от Вашего беспроводного маршрутизатора.
2. Нажмите кнопку WPS на маршрутизаторе.

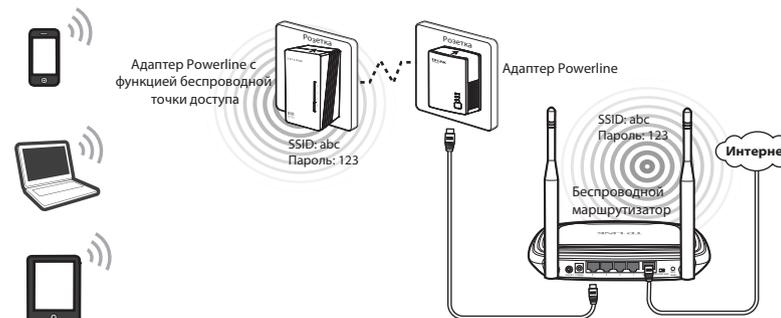


3. Нажмите кнопку Wi-Fi Clone на адаптере Powerline с функцией беспроводной точки доступа, после чего индикатор Wi-Fi Clone начнёт медленно мигать. Примерно через 20 секунд все индикаторы однократно загорятся на короткий момент времени, затем индикатор Wi-Fi начнёт быстро мигать, что означает завершение процесса "клонирования" беспроводной сети.



Адаптер Powerline с функцией беспроводной точки доступа

4. Подключите адаптер Powerline к порту LAN маршрутизатора и вставьте его в электророзетку в стене.



5. Разместите адаптер Powerline с функцией беспроводной точки доступа в удобном месте.

**Примечание:** Устройства Powerline компании TP-LINK поддерживают технологию Plug and Play. Сеть Powerline устанавливается между адаптером Powerline и адаптером Powerline с функцией беспроводной точки доступа сразу после их подключения к розеткам.

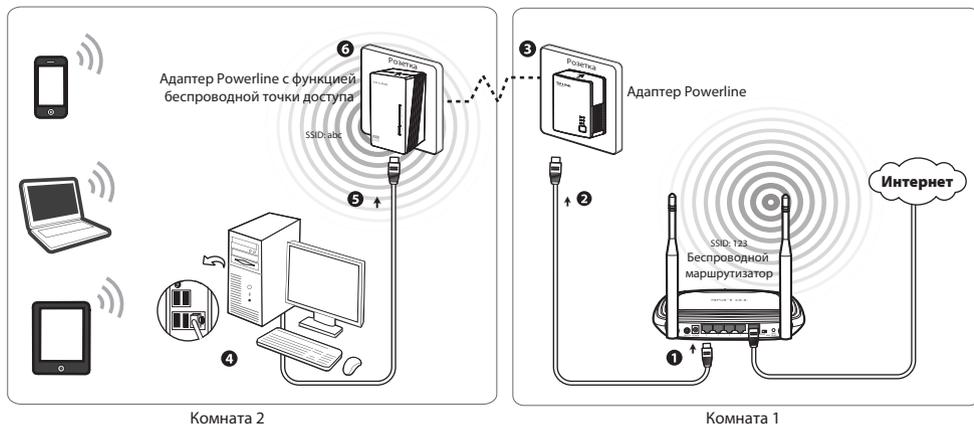
## Создание новой беспроводной сети

Если Ваш маршрутизатор не поддерживает функцию WPS или Вы хотите использовать отдельную беспроводную сеть, выполните указанные ниже инструкции. Сразу запишите, чтобы не забыть, SSID и беспроводной пароль Вашего адаптера Powerline с функцией беспроводной точки доступа, которые указаны на нижней панели устройства.



SSID\*: TP-LINK  
Беспроводной пароль: \_\_\_\_\_

\* SSID по умолчанию: TP-LINK\_XXXXXX.  
(где XXXXXX последние шесть чисел уникального WLAN MAC-адреса.)



Устройства Powerline компании TP-LINK поддерживают технологию Plug and Play. Когда Вы выполните указанные выше инструкции, беспроводные клиенты смогут использовать SSID и беспроводной пароль по умолчанию для доступа к беспроводной сети адаптера Powerline с функцией беспроводной точки доступа, а так же для доступа к Интернет.

**Примечание:** Если Вы хотите сменить SSID и беспроводной пароль, пожалуйста, обратитесь за инструкциями к руководству пользователя на компакт-диске с материалами.

## Устранение неисправностей

**Индикатор Powerline не загорается.**

Проверьте следующее:

1. Запустите файл Powerline Scan.exe на компакт-диске с материалами, нажмите кнопку "Rescan" ("Повторное сканирование"). Утилита настройки автоматически определит все устройства Powerline в Вашей Powerline сети.
2. Попробуйте подключить другой адаптер Powerline к ближайшей электророзетке и проверьте, загорится ли индикатор Powerline.
3. Убедитесь, что устройство подключено непосредственно к электророзетке, а не к удлинителю.
4. Выполните инструкции, указанные в разделе Кнопка Pair, чтобы снова установить соединение.
5. Сбросьте настройки устройства до заводских значений.

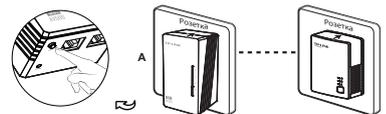
Если индикатор Powerline так и не загорелся, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки.

## Кнопка Pair

**Кнопка Pair может использоваться одновременно только на двух устройствах.**

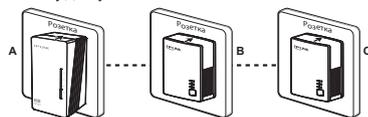
**Для создания сети Powerline с помощью кнопки Pair выполните следующее:**

1. Нажмите на одну секунду кнопку Pair устройства А (TL-WPA4220).
2. В пределах двух минут нажмите на одну секунду кнопку Pair устройства В (ещё один TL-WPA4220 или другой адаптер Powerline, например TL-PA4010). Соединение будет установлено.



**Для подключения к имеющейся сети Powerline выполните следующее:**

1. Нажмите и удерживайте кнопку Pair устройства С (другое устройство powerline) не более одной секунды.
2. В пределах двух минут нажмите на одну секунду кнопку Pair устройств А или В. Соединение будет установлено.



**Для выхода из имеющейся сети Powerline нажмите и удерживайте нажатой не менее 10 секунд кнопку Pair на адаптере Powerline с функцией беспроводной точки доступа.**

**Примечание:** Более подробная информация о кнопке Pair указана в руководстве пользователя на компакт-диске с материалами.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

- Для выявления и устранения неисправностей:  
[www.tp-link.ru/support/faq](http://www.tp-link.ru/support/faq)  
[www.tp-link.ua/support/faq](http://www.tp-link.ua/support/faq)
- Для загрузки последних прошивок, драйверов, утилит и руководств пользователя:  
[www.tp-link.ru/support/download](http://www.tp-link.ru/support/download)  
[www.tp-link.ua/support/download](http://www.tp-link.ua/support/download)
- По другим вопросам технической поддержки свяжитесь с нами, используя следующую контактную информацию:

### Российская Федерация

**Тел.:** 8 (499) 754-55-60 (Москва)  
8 (800) 250-55-60 (звонок бесплатный из любого региона РФ)  
**E-mail:** support.ru@tp-link.com  
**Форум:** <http://forum.tp-link.ru/>  
**Режим работы:** с понедельника по субботу, с 9:00 до 21:00 (мск)  
\*Кроме воскресений и праздничных дней в Российской Федерации.

### Украина

ООО «ТІПІ-ЛІНК ЮКРЕЙН»  
**Отдел поддержки:** 0800 505 508  
**Стоимость звонка:** бесплатно для городской связи  
**Операторы мобильной связи:** в зависимости от тарифов различных операторов  
**E-mail:** support.ua@tp-link.com  
**Время работы:** с понедельника по пятницу, с 10:00 до 22:00

### По всему миру

**Тел.:** +86 755 2650 4400  
**Стоимость звонка:** в зависимости от тарифов различных операторов международной связи, услуги IDD (прямой набор международного номера).  
**E-mail:** support@tp-link.com  
**Время работы:** круглосуточно без выходных