Порядок подключения через USB 4G модем

Если проводной интернет или Wi-Fi недоступны, PiDATA Lite предлагает альтернативный способ подключения — использование USB 4G модема. Этот метод позволяет получить доступ к мобильной сети и подходит для работы в удаленных или труднодоступных местах.

Требуемое оборудование:

1. Совместимый USB 4G модем
   Протестированы модемы:
   - E3372-325 Huawei Brovi (https://www.dns-shop.ru/product/b304177b241fed20/3g4g-lte-modem-brovi-e3372-325/)
   - E8372h-320 Huawei (https://www.dns-shop.ru/product/5c02b77fa6163332/4g-lte-modem-huawei-e8372h-320/)
   - WKQX000001 Baseus (https://www.dns-shop.ru/product/ef62ed5855e8d9cb/setevaa-karta-baseus-wkqx000001/)

2. SIM-карта с активированным доступом к мобильной сети.

Шаги для подключения:

Подготовка модема

1. Вставьте SIM-карту в USB 4G модем.
2. Убедитесь, что SIM-карта активирована и имеет достаточный баланс для использования мобильного интернета.

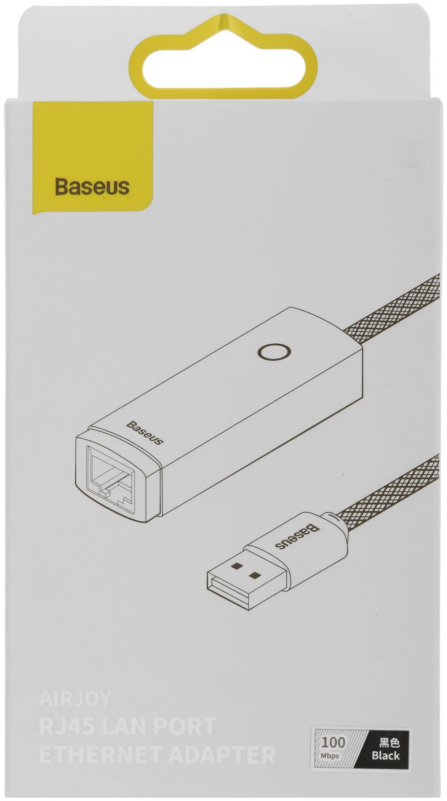
Подключение модема

1. Подключите USB 4G модем к USB-порту PiDATA Lite.
2. Устройство автоматически определит модем и начнёт процесс подключения.

Проверка подключения

1. Проверьте статус подключения через веб-интерфейс.
2. Убедитесь, что устройство получило IP-адрес от мобильной сети.

Если при подключении USB-модема вы не видите дополнительных сетевых интерфейсов (например, помимо wlan0), попробуйте активировать опцию "Переключение драйвера 4G модема" в Настройках. Она поможет устройству корректно распознать и использовать модем. Если ваш модем уже работает корректно, не включайте эту опцию. Используйте её только в случае необходимости.



> Ссылки на полезные статьи: "Быстрый старт!" , "Подключение USB 4G модема".

Revision #4
Created 21 March 2025 05:46:30 by Полина
Updated 9 July 2025 06:15:13 by Полина