

# 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** и **E8372h-320 Huawei**).
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 #3

Created 21 March 2025 05:46:30 by Полина

Updated 29 April 2025 10:58:32 by Полина