Изменение MAC-адреса на MacOS

18 марта 2026 года

MAC-адрес это уникальный идентификатор, встроенный в контроллер сетевого интерфейса устройства, и его изменение может быть нужно, например, для скрытия идентификационных данных устройства в общедоступной сети или обхода ограничений в сети.
Пошаговая инструкция
Найти MAC-адрес. Можно использовать сочетание клавиш Alt или Option на клавиатуре и щёлкнуть по значку Wi-Fi на панели в верхней части macOS — MAC-адрес будет указан в выпадающем меню. Также можно посмотреть MAC-адрес в настройках сети: нажать на значок Apple в верхнем левом углу, выбрать "Системные настройки" -"Сеть" - "Дополнительно".

1. Открыть приложение Terminal. Можно открыть его из Dock (если он там находится) или через Finder.
2. Ввести команду:
sudo ifconfig en0 XX:XX:XX:XX:XX:XX.
где en0 — имя адаптера (узнаётся командой ifconfig), XX:XX:XX:XX:XX:XX — новый MAC-адрес.
3. Отключить MacBook от интернета (например, щёлкнуть по значку Wi-Fi и выключить кнопку Wi-Fi). После изменения MAC-адреса рекомендуется перезагрузить подключение к Wi-Fi, чтобы избежать проблем с сетью.

Важно: MAC-адрес будет изменён до следующей перезагрузки, сделать его постоянным нельзя.