GNSS плата PiHatel

Что такое GNSS плата PiHatel?

Модуль расширения PiHatel представляет собой решение для одноплатных компьютеров Raspberry Pi 3 и 4, которое способно предоставить вам возможность создать базовую станцию, ровер а также быть макетной платой для собственных изысканий в сфере геодезического оборудования.

Soft для управления платой PiHatel?

Управлять модулем расширения PiHatel вы можете с помощью своих программ и скриптов, а также можете использовать open source проекты PiSun и PiSun RPI. Проекты созданы для работы с данной платой, с помощью них вы можете создать собственную базовую станцию с записью статики и вещанием дифференциальных поправок для работы в RTK.

Как подключиться к плате PiHatel?

Подключение к плате может происходить через разъем 40 pin или через USB Type-c, который подключен напрямую к GNSS модулю.

Revision #6
Created 23 March 2024 06:24:22 by Полина
Updated 28 April 2025 10:29:09 by Полина