

Инструкция по подключению пультов управления

1. Аппаратура управления на прошивках Open TX/ Edge TX

К данному типу аппаратуры подходит аппаратура управления следующих производителей:

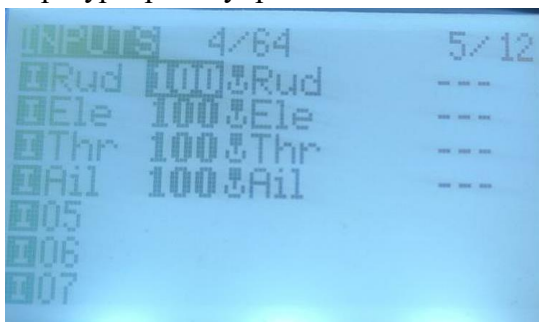
- 1) TBS (tango, mamba)
- 2) FrSky
- 3) Radiomaster
- 4) Jumper
- 5) FlySky

Для использования данного оборудования в качестве пультов управления необходимо:

- 1) Включить аппаратуру
- 2) Подключить ее кабелем USB к компьютеру через разъем для соответствующего подключения. Например, на аппаратах Radiomaster это обычно верхний разъем USB-C.
- 3) На экране аппаратуры выбрать режим USB Joystick (HID). Далее Windows автоматически распознает выбранный пульт.

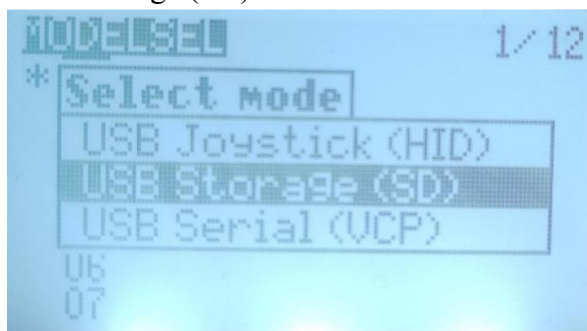


При калибровке оборудования в симуляторе может возникнуть проблема с тем, что нет реакции на тумблеры. В этом случае необходимо проверить следующие настройки в выходных каналах используемой модели аппаратуры радиоуправления.



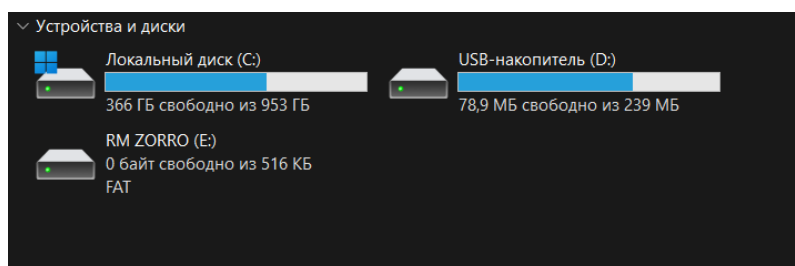
Если это вызывает сложность, то можно воспользоваться подготовленным файлом автоматической настройки аппаратуры: https://disk.yandex.ru/d/_py7dpkxNHZ3A

Для этого необходимо подключить аппаратуру к компьютеру с помощью кабеля USB и выбрать USB Storage (SD)

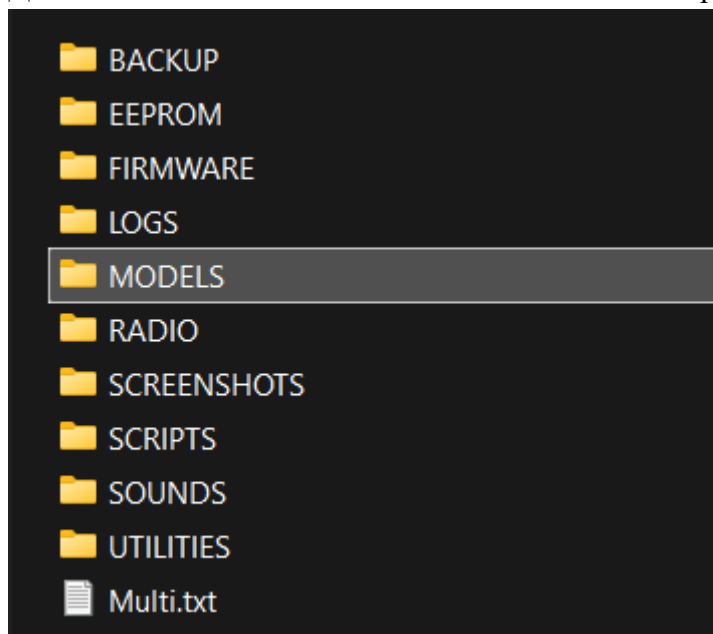


В этом случае пульт распознается как два USB накопителя.

На рисунке приведен пример подключения Radiomaster Zorro. Для иных аппаратур различается только название USB накопителя.



Далее необходимо зайти в USB-накопитель. И выбрать папку Models



В паке MODELS будут находиться все сохраненные на аппаратуре модели подключенных квадрокоптеров, самолетов и иной техники.

Необходимо в данную папку разместить скачанный по ссылке https://disk.yandex.ru/d/_py7dpkxNHZ3A файл “model00.yml”.

Если у вас на аппаратуре уже имеются сохранённые модели и вы не хотите их удалять, то необходимо переименовать файл соответственно “modelXX.yml”, где XX это номер следующий за последней сохраненной модели.

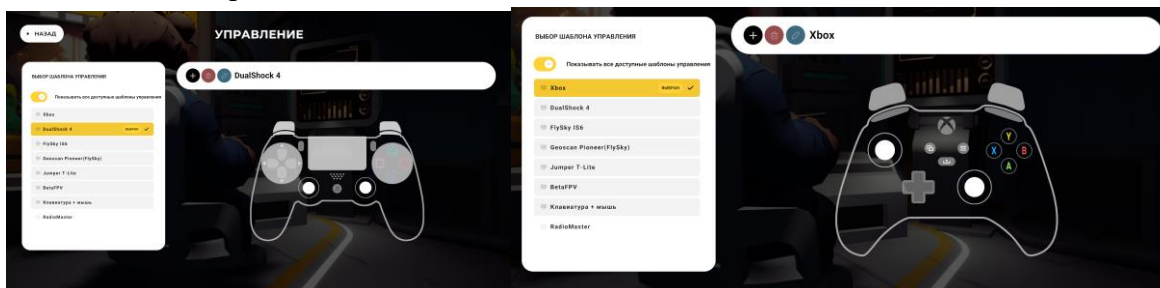
При отключении от персонального компьютера аппаратуры радиуправления доступная модель автоматически появится в списке и будет иметь название SIM.



2. Подключение игровых джойстиков.

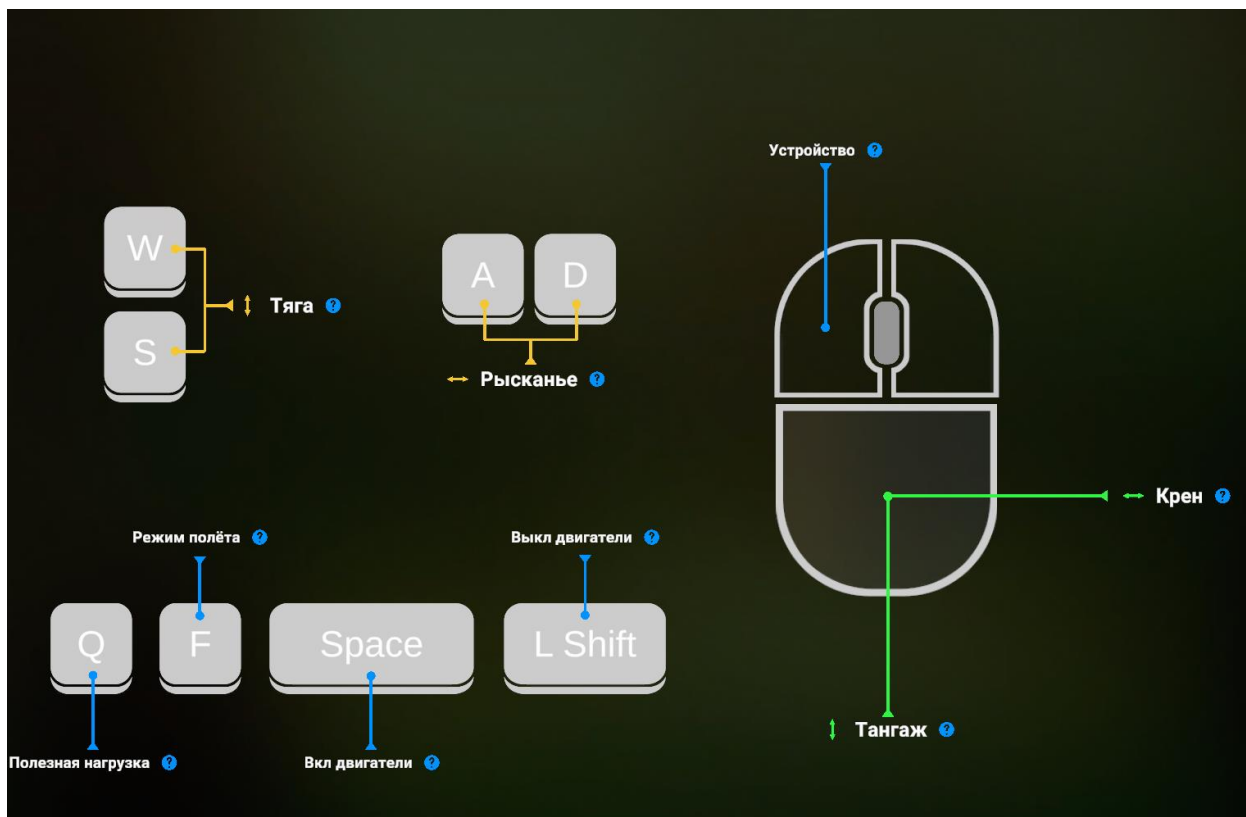
Для использования джойстиков, совместимых с X-box и Play Station необходимо их включить и затем подключить их к компьютеру с помощью кабеля USB.

Распознавание оборудования происходит автоматически, в меню настройки управления необходимо выбрать DualShok 4 или Xbox соответственно.

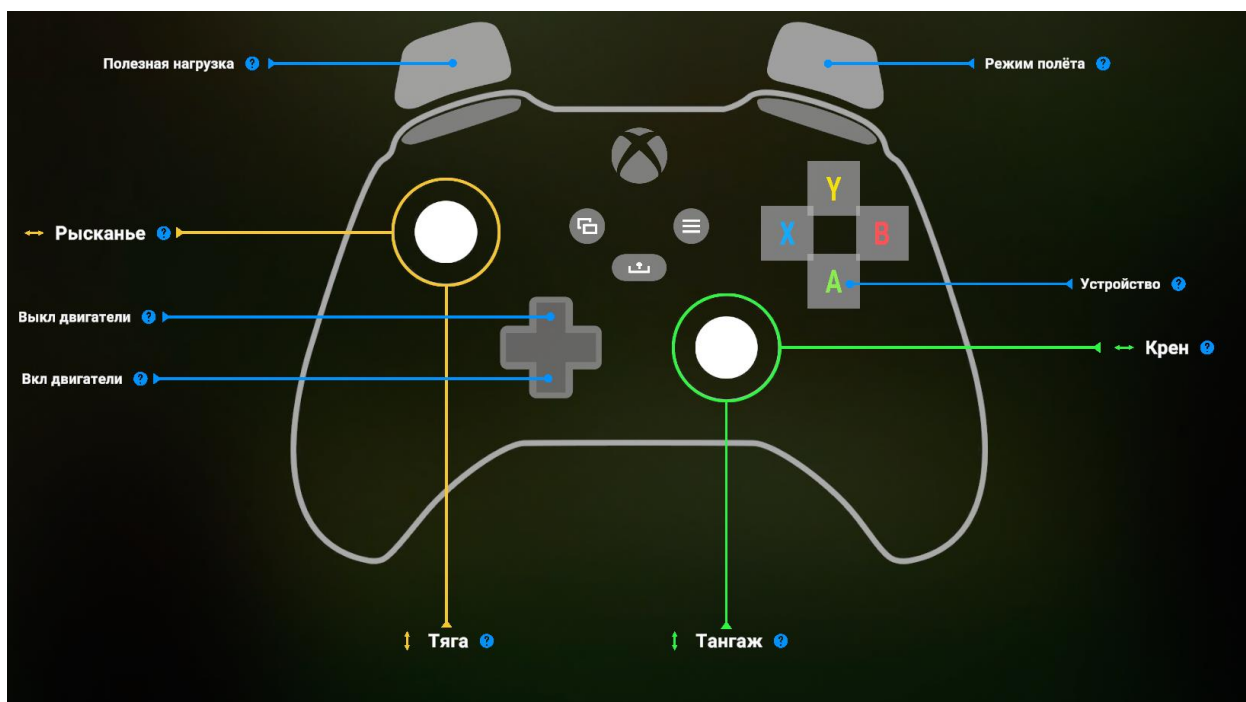


Приложение

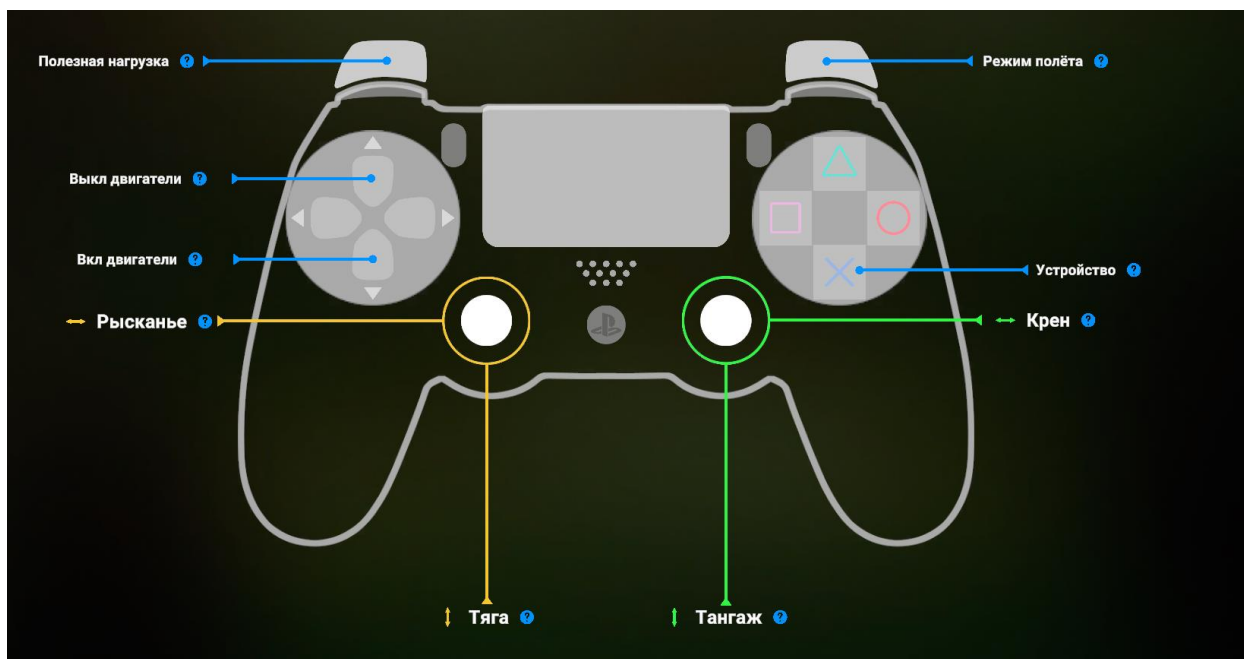
Инструкции по автоматическому соотношению каналов управления
и тумблеров/стиков оборудования



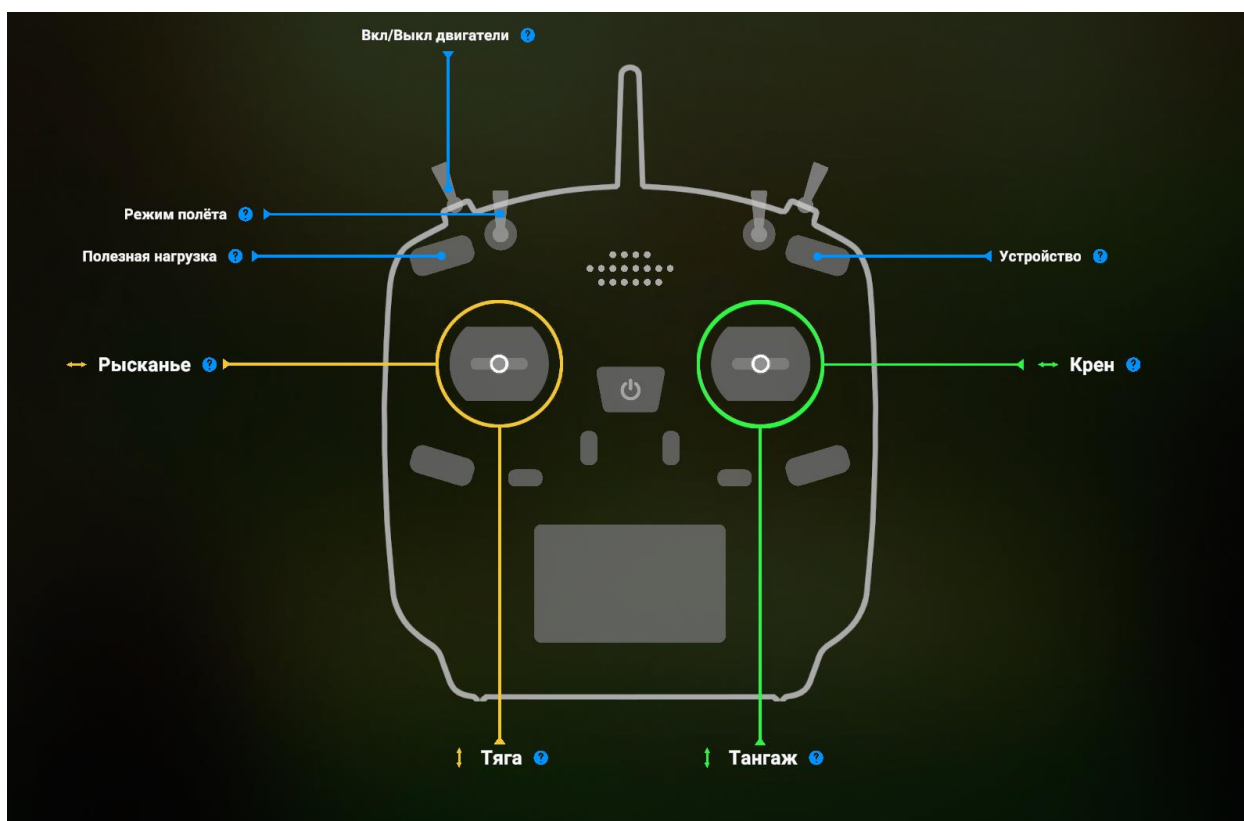
Мышь и клавиатура



Xbox



DualShock 4



Остальные типы аппаратур радиоуправления¹

¹ Расположение тумблеров и кнопок может меняться в зависимости от выбранной аппаратуры управления.