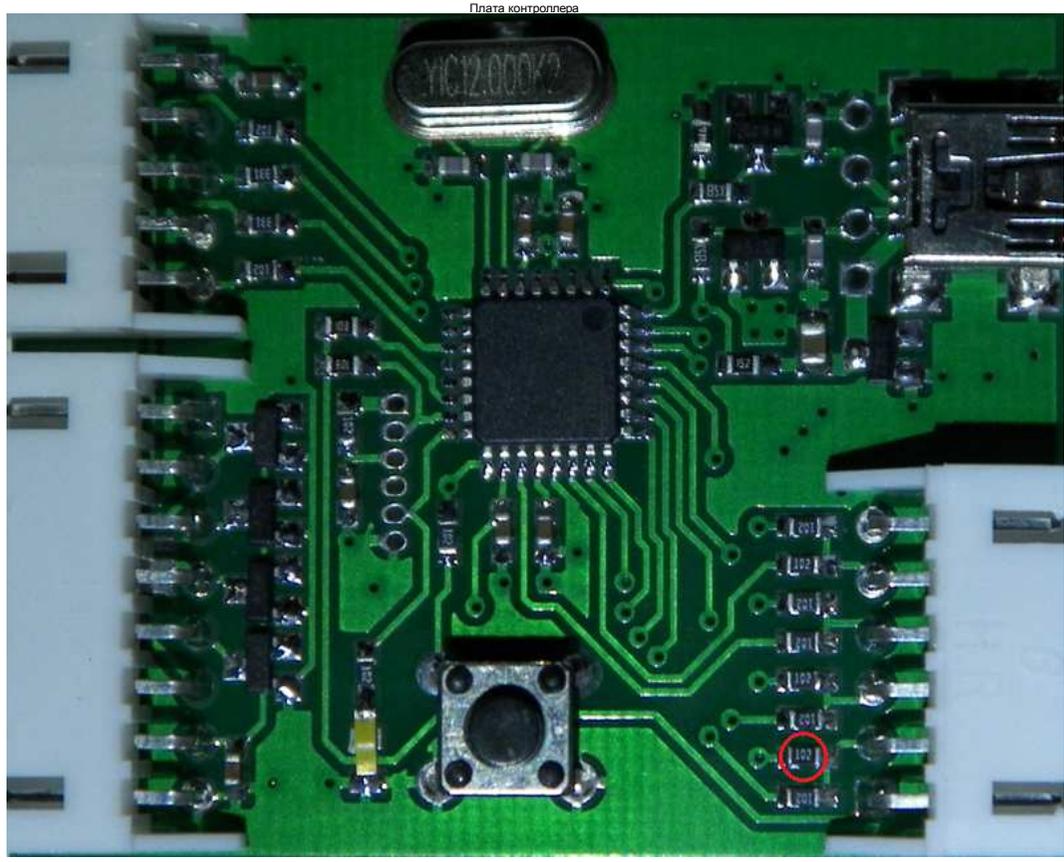


- X2 Разъем головного устройства
- +5 вольт _____ 1
 - RXD вход от головного устройства _____ 2
 - Подключение энкодера (вариант1)
 - TXD выход к головному устройству _____ 3
 - Земля _____ 4
 - Вход сигнала от ИК приемника _____ 5
- X1 Разъем мультиплексора тачпанели
- Земля _____ 1
 - Линия X 5-проводного тача Линия 1 тачпанели _____ 2
 - Подключение энкодера (вариант2)
 - Линия Y 5-проводного тача Линия 2 тачпанели _____ 3
 - Линия H 5-проводного тача Линия 3 тачпанели _____ 4
 - Подключение энкодера (вариант3)
 - Линия L 5-проводного тача Линия 4 тачпанели _____ 5
 - Выход управления к мультиплексору _____ 6
 - +5 вольт _____ 7
 - Земля _____ 8



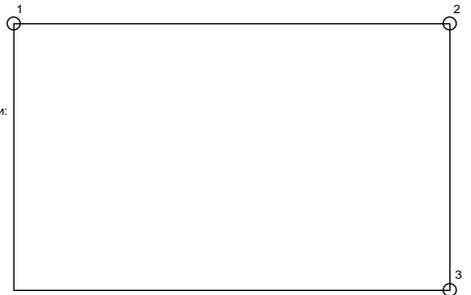
Плата контроллера

- X5 Разъем мини-USB
- 4 _____ USB Земля
 - 3 _____ USB Data+
 - 2 _____ USB Data-
 - 1 _____ USB +5 вольт

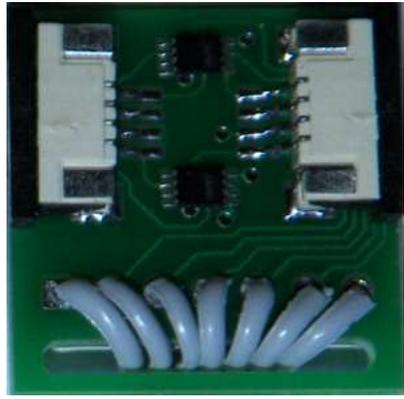
- X7 Разъем резистивных кнопок
- 6 _____ Земля
 - 5 _____ Канал 4 резистивных кнопок
 - 4 _____ Канал 3 резистивных кнопок
 - 3 _____ Канал 2 резистивных кнопок
 - 2 _____ Канал 1 резистивных кнопок
 - 1 _____ Вход перехвата тачпанели
- Подключение энкодера (вариант4)
Линия S 5-проводного тача и убрать резистор в красном кружке

- Линия X 5-проводного тача Линия 1 тачпанели _____ 2
- Линия Y 5-проводного тача Линия 2 тачпанели _____ 3
- Линия H 5-проводного тача Линия 3 тачпанели _____ 4
- Линия L 5-проводного тача Линия 4 тачпанели _____ 5

Индикаторный светодиод



Плата мультиплексора тачпанели



К тачпанели

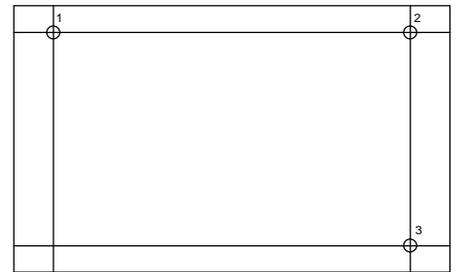
К штатному входу тачпанели головного устройства через FFC шлейф, который идет в комплекте

Для настройки тачпанели в автономном режиме при размере изображения в пределах тачпанели:

- нажать кнопку, дождаться 3-го загорания светодиода, отпустить кнопку;
- одно мигание светодиода - нажать в верхнем левом углу изображения;
- два мигания светодиода - нажать в верхнем правом углу изображения;
- три мигания светодиода - нажать в нижнем правом углу изображения.

Для настройки тачпанели в автономном режиме при размере изображения больше тачпанели:

- сделать рисунок с размером равным разрешению экрана, нарисовать 2 горизонтальные линии на расстоянии 10% высоты экрана от верха и низа и 2 вертикальные линии на расстоянии 10% ширины от боковых сторон;
- вывести этот рисунок на весь экран устройства;
- нажать кнопку, дождаться 5-го загорания светодиода, отпустить кнопку;
- одно мигание светодиода - нажать на пересечении верхней и левой линии;
- два мигания светодиода - нажать на пересечении верхней и правой линии;
- три мигания светодиода - нажать на пересечении нижней и правой линии.



К разъему X1 платы контроллера