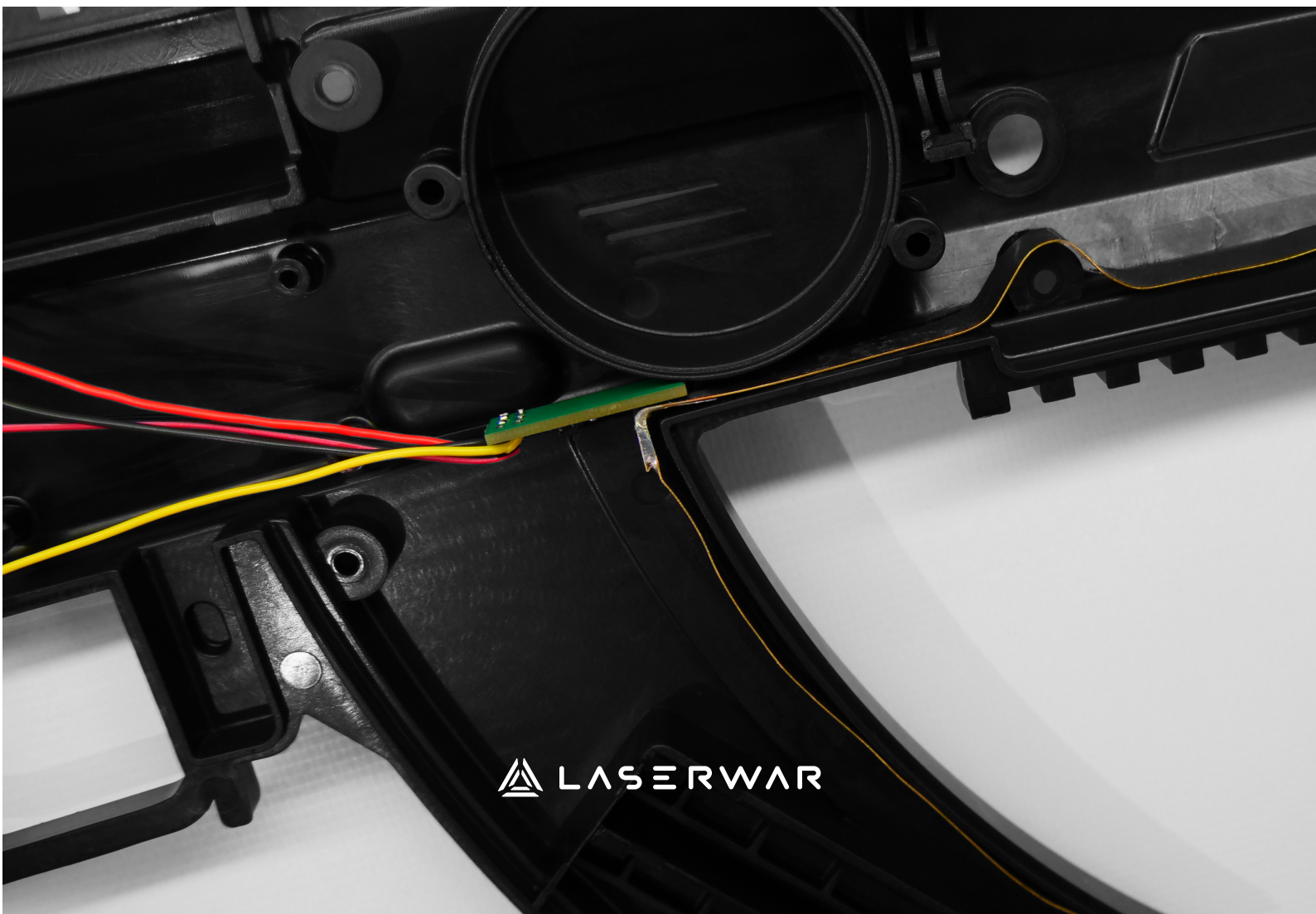


Инструкция по интеграции датчика второй руки



Содержание

Начало работы

- Введение
- Описание

Инструкция по интеграции

- Разборка тагера
- Интеграция датчика
 - Проверка работоспособности

Контакты



Начало работы

Введение

Поздравляем с приобретением датчика второй руки. Ваше время в лазертаге — это наша ответственность, мы стремимся сделать игру простой, увлекательной и современной.

Девайс разработан таким образом, чтобы каждый пользователь смог самостоятельно интегрировать его в тагер. Если вы только знакомитесь с нашим лазертаг-оборудованием, инструкция поможет быстрее во всём разобраться и начать игру. Если вы уже опытный пользователь, то прочтите всю информацию и проверьте, что ничего не упустили. Приятной игры!

Описание

Датчик второй руки — специальный модуль, разработанный для игровых комплектов из пластика от компании LASERWAR.

Датчик — гарантия соблюдения правил и упрощение контроля за игроками. Правильное положение рук на тагере — залог честной игры и точного судейства в лазертаге. При правильном положении второй руки спортсмена загорается зелёный индикатор. С неправильным хватом тагер не сработает.

Подходит для устройств от 8 поколения. Прост в интеграции. Для установки датчика не требуется изменять конструкцию корпуса.

Инструкция по интеграции

Разборка тагера

Разборка устройства осуществляется строго в соответствии с инструкцией к соответствующему игровому комплекту.

Интеграция датчика

2.1. Разберите устройство до свободного доступа к цепям питания и датчику Холла спускового крючка.

2.2. Чёрный провод соедините с проводом, идущим на контактную площадку «gnd» ИК-модуля (как правило, одиночный провод чёрного цвета. Зачистить в удобном месте, припаять, заизолировать).

2.3. Красный провод соедините с проводом, идущим на контактную площадку «V+» ИК-модуля (как правило, одиночный провод жёлтого цвета. Зачистить в удобном месте, припаять, заизолировать).

2.4. Зелёный провод подключите к выходу антивандального замка, жёлтый – к питанию датчика Холла (как правило, одиночный провод красного цвета, идущий к выходу антивандального замка. Необходимо отпаять или откусить его от антивандального замка).

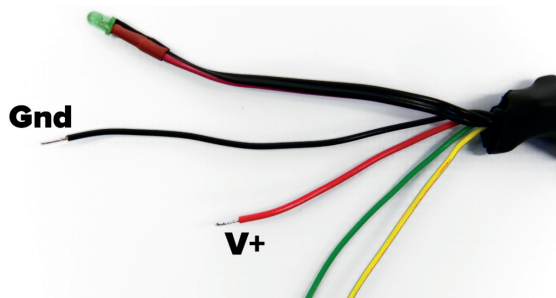
2.5. Сделайте посадочное отверстие в корпусе устройства под световую индикацию датчика (светодиод). Используйте сверло диаметром 3 мм.

2.6. Вклейте светодиод в посадочное отверстие, используя термоклеевой пистолет. Пример расположения индикации в АК-25 «Хищник» представлен на фото ниже.



2.7. Закрепите экран датчика максимально плотно к корпусу устройства, в том месте, где должна предположительно располагаться вторая рука.

2.8. Приклейте датчик в нужном месте на несколько клеевых точек, также используя термоклеевой пистолет. Вариант оптимального положения датчика для АК-25 «Хищник» представлен на фото ниже.



Проверка работоспособности

Включите тагер и проверьте работоспособность датчика на разобранном макете. Если система интегрирована верно, то при поднесении руки к заданной области:

- а. загорится зелёный светодиод;
- б. тагер произведёт выстрел при нажатии на спусковой крючок.

Если вышеперечисленные пункты не выполняются, система интегрирована неверно. Подключите датчик второй руки повторно.

Если датчик выполняет необходимую функцию, соберите устройство в обратном порядке. Тагер готов к работе.

Контакты

Появились вопросы
по работе устройства?
Напишите нашим специалистам:

Дмитрий Сухарев

Руководитель сервисного центра

ВК: https://vk.com/laserwar_technical

Email: help@laserwar.com

Телефон: 8-800-551-88-02 (доб. 103)

Telegram/WApp: +7 (964) 616-15-15

Николай Косоваров

Главный инженер сервисного центра

Email: support@laserwar.com

Телефон: 8-800-551-88-02 (доб. 103)

Telegram/WApp: +7 (964) 616-15-15

