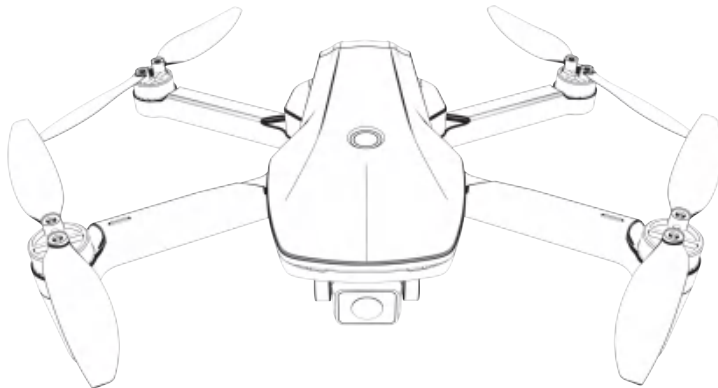


Инструкция по эксплуатации



**GBK
UK
USA**
WARNING

choking hazard
not for children under 3 years due
to small parts included.



**ESP
ES**
ADVERTENCIA

Peligro de asfixia:
No es para niños menores de 3
años debido a las piezas
pequeñas incluidas.



**DEU
DE**
WARNUNG

Erstickungsgefahr :
Nicht für Kinder unter 3 Jahren
geeignet, da Kleinteile enthalten sind.



**ITA
IT**
AVVERTIMENTO

Pericolo di soffocamento :
Non per bambini sotto i 3 anni a
causa di piccole parti incluse.



**FRA
FR**
ATTENTION

risque d'étouffement
Pas pour les enfants de moins de 3
ans en raison de petites pièces incluses.



**JPN
JP**
警告

窒息の危険
小さな部品が含まれているため、3歳未
満のお子様には適していません。



معتمد وفقاً للمواصفات والمعايير العالمية
Tested according to international standards

NOT TESTABLE FOR:
CE MARKING AND CE MARKING
مستند غير قابل للاختبار لـ:
علامة CE وعلامة CE
غير مستند قابل للاختبار لـ:
علامة CE وعلامة CE
4000172 40 121119-01/14



PRECAUCIONES:
PELIGRO DE AHOGARSE. Contiene partes pequeñas.
No recomendado para niños menores de 3 años.

SPECIFICATIONS AND COLORS OF CONTENTS MAY VARY FROM PHOTO.



This device complies with Part CE-RED of the CE Rules.
This device complies with Part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received,
including interference that may cause undesired operation.

MADE IN CHINA **CHN**
Fabricado en China
Fatto in Cina
In China Hergestellt
中国製



RoHS

R 210+2822

Brand: Eachine

Model No: EX5

Product: Drone

Batch No: 0036847

Manufacturer: Shenzhen Feijida Technology Co., Ltd.
Address: Room 428, No.2 Jinfanghua E-commerce Industrial Park, No.450
Bulong road, Longgang dis-trict, Shenzhen City, Guangdong, China.

EC REP

Importer: Lotus NL B.V.
Address: Koningin Julianaplein 10,
1e Verd. 2595AA, The Hague, Netherlands.
E-mail: peter@lotusnl.com

GPS



Важное заявление и указания по безопасности

Спасибо за выбор этого продукта, чтобы помочь вам использовать этот дрон больше легко, пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство, прежде чем использовать его, и, пожалуйста, держите это ручное управление для регулировки и обслуживания в будущем.

Важное заявление

- Данный продукт не является игрушкой, он объединяет в себе опыт в области механики, электроники, аэродинамики, высокочастотного запуска и т.д. Этот беспилотный летательный аппарат объединяет в себе точное оборудование, которое требует правильной сборки и ввода в эксплуатацию во избежание несчастных случаев. Дрон-держатель должен работать с беспилотником безопасно; неправильное обращение с ним может привести к серьезным травмам или материальному ущербу.
- Этот продукт подходит для людей, которые имеют опыт в эксплуатации Беспилотник и старше 14 лет.
- Если у вас есть вопросы по использованию, эксплуатации и техническому обслуживанию, обратитесь к местному дилеру или соответствующему персоналу компании. Мы и продавец не несет ответственности за любые травмы или ущерб, вызванные ненадлежащее использование или эксплуатация.
- Продукт содержит мельчайшие детали, поэтому держите их подальше от детей. чтобы избежать еды или дудушка.

Меры предосторожности

Дрон RC опасен, пожалуйста, держитесь подальше от толпы во время полета. Неправильный монтаж или повреждение беспилотника, плохой электронное управление, а незнакомая работа может вызвать непредсказуемость несчастные случаи, такие как повреждение беспилотника или травмы. Пилоты должны платить внимание к безопасности полетов, и понять ответственность за аварию, вызванной халатностью.

- Держитесь подальше от препятствий и людей
У летающего беспилотника неопределенная скорость полета и состояние, есть потенциальная опасность. Держитесь подальше от толпы, высотных зданий, высоковольтных линий электропередач и т.д., и избегайте полетов в ветреную, дождливую и грозовую погоду. Ввод в эксплуатацию и установка беспилотного летательного аппарата должны строго соответствовать с инструкцией, расстояние между беспилотником и людьми. должен поддерживаться на расстоянии 1-2 метра. Избегая удара беспилотника по голове, лицу и тело при полете и посадке
- Держитесь подальше от влажной окружающей среды
Внутренняя часть беспилотника состоит из множества сложных электронных компоненты и механические детали. Поэтому необходимо предотвратить беспилотник от получения влаги или влаги, во избежание несчастных случаев вызванных механическими и электронными компонентами. Используйте чистую тряпку для очистки поверхностные пятна во время обслуживания.
- Под руководством опытного пилота

Контрольные навыки имеют определенные трудности на ранней стадии обучения.

Старайтесь избегать полетов в одиночку, и вам нужно руководствоваться опытными людьми.

- Используйте этот продукт правильно

Пожалуйста, отремонтируйте беспилотный летательный аппарат с помощью оригинальных деталей для обеспечения безопасност.Вылет. Пожалуйста, эксплуатируйте изделие в объеме, допустимом для функции продукта и не могут быть использованы в противозаконных целях, за исключением законы о безопасности.

- Безопасная эксплуатация

1. Пожалуйста, управляйте беспилотником, только вы в хорошем состоянии и летаете.

навыки. Усталость, транс или неправильная работа будут увеличивать неожиданные

Риски.

2. Не используйте его рядом с ушами! Неправильное использование может привести к повреждению слуха.

Держитесь подальше от высокоскоростных вращающихся деталей.

Когда двигатели дрона вращаются на высокой скорости, пожалуйста, держите

двигатели вдали от пилота, окружающей толпы и объектов, чтобы избежать

травма и повреждение беспилотника.

- Держите беспилотник подальше от тепла

Беспилотник изготовлен из металла, волокна, пластика, электронных компонентов, и

другие материалы, поэтому его следует держать подальше от источников тепла, и избегать прямые солнечные лучи и высокая температура, чтобы избежать деформации беспилотника.

- экологические требования

Отказ от данного продукта по желанию может привести к загрязнению окружающей среды. Пожалуйста, утилизировать надлежащим образом в соответствии с местными законами и правилами.

Пакет включает в себя

Беспилотник EX5 x 1 Лезвия x 2 Отвертка x 1 USB кабель для зарядки x 1
Пульт дистанционного управления x 1 Батарея x 1

Основные параметры

Колесная база: 230 мм Высота фюзеляжа: 52 мм Вес фюзеляжа: около 225г

Аккумулятор: 7.4V 2200mAh 25C Время зарядки: около 4 часов

Время полета: около 25-30 минут

Сборка продукции

Установка лезвия / снос

Установка лезвия:

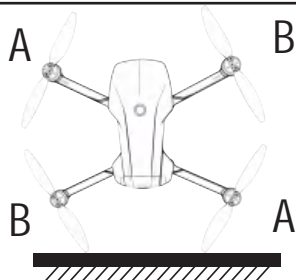
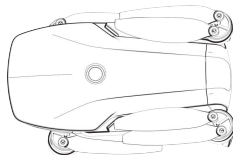
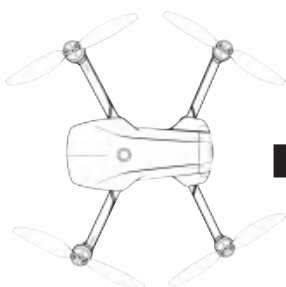
Установите лезвие А на фиксированное положение кронштейна А, установите лезвие В на фиксированное положение кронштейна В. С помощью отвертки открутите винт и снимите лезвие, затем замените новое (входит в комплект поставки), заблокируйте винт и зафиксируйте его на месте.

Снос лезвия :

Пожалуйста поверните винт против часовой стрелки для того чтобы извлечь винт на лезвии, и после этого извлеките лезвие



Советы: Пожалуйста, установите аксессуары правильно в указанном порядке на рисунке внизу, лезвие имеет переднюю и заднюю стороны, будьте осторожны, направление вращения. Осторожно затяните винты.



- Убедитесь, что ножи А и В установлены в правильном положении. Если лезвия установлены неправильно, их нельзя снимать.
- Так как лезвие тонкое, будьте осторожны, чтобы предотвратить случайные царапины при установке.
- Пожалуйста, используйте оригинальное лезвие, предоставленное нашим заводом.
- Лезвие является расходным. При необходимости, пожалуйста, приобретайте отдельно.

Зарядить аккумулятор беспилотника

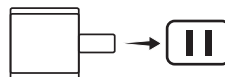
Вытащите батарею из основного корпуса самолета, подключите USB к зарядному устройству и вставьте батарею в выходной разъем USB. Красный свет батареи всегда включен, а зеленый свет мигает, чтобы начать зарядку. Когда зарядка завершена, красный и зеленый индикаторы горят в течение длительного времени, а время зарядки составляет около 240 минут.



Аккумуляторная батарея



кабель зарядки USB



Адаптер (не входит в комплект поставки)

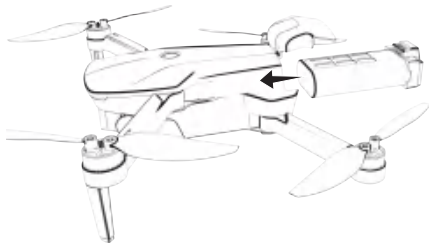


Внимание:

- Не заряжать батарею на ковре во избежание пожара. Мы не несем никакой ответственности за травмы и повреждения, вызванные неправильной зарядкой.
 - Вставьте штепсель правильно. Не вставляйте в обратном направлении.
 - Рекомендуется использовать адаптер 5В 1-2А для зарядки.
- Не рекомендуется использовать USB-порт компьютера для зарядки.

Установка беспилотной батареи

Вставьте аккумулятор в батарейный отсек дрона, и аккумулятор полностью зажат в дроне, Крышка полностью застегнута оболочку беспилотника. Убедитесь, что батарея на месте.

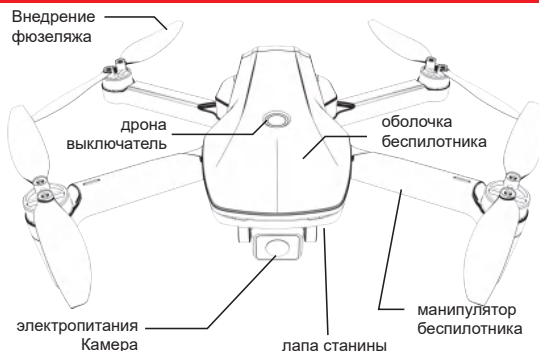


Внимание: Если аккумулятор установлен неправильно или плотно запирается, это может привести к потере беспилотника, власти и случайное падение.

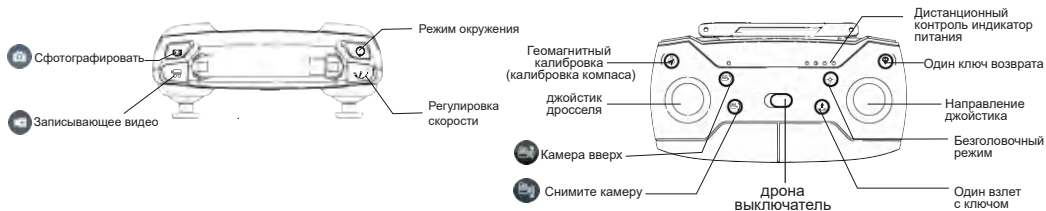


- При зарядке перезаряжаемой батареи, пожалуйста, держите подальше от детей, оно должно быть осуществляется под присмотром взрослых и не должен быть использован в качестве легковоспламеняющегося материала. во время зарядки, и опекун не должен оставлять батарею вне контроля радиус действия при зарядке.
- Пожалуйста, не замыкайте и не сжимайте батарею, чтобы избежать несчастного случая.
- Не размещайте аккумулятор в высокотемпературных местах (например, при пожаре или вблизи источника электрического тепла).
- Батарею можно заряжать только рекомендованным зарядным устройством, батарея и зарядное устройство не могут намочнуть, дрон можно вытереть чистой тряпкой, вытащить батарею и отсоединить от зарядного устройства перед чисткой, периодически проверяйте провода зарядных устройств, штекеры, корпус и другие. Если деталь повреждена, прекратите ее использование, когда будет обнаружено, что она повреждена, до тех пор, пока она не будет отремонтирована.
- Зарядное устройство не является игрушкой; зарядное устройство можно использовать только в помещении.
- Аккумулятор после полета необходимо перезарядить перед хранением. Если Вы не используете батарею, рекомендуется заряжать ее как минимум раз в 3 месяца, чтобы предотвратить чрезмерную разрядку аккумулятора и его необратимое повреждение.

Introduction of drone fuselage

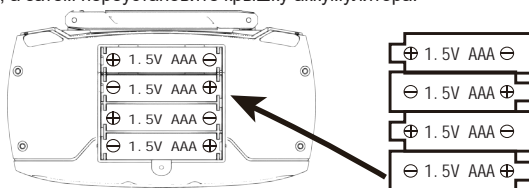


Введение функции контроллера



Установить батарею пульта дистанционного управления

Снимите крышку батарейного отсека пульта дистанционного управления, установите 4 шт батарейки AAA (не входит в комплект поставки) правильно в соответствии с положительными и отрицательными клеммами, указанными на пульте дистанционного управления, а затем переустановите крышку аккумулятора.



- ⚠ В пульте дистанционного управления используются 4 незаряжаемые батареи "AAA" или перезаряжаемые батареи "AAA". батареек. (В упаковке не предусмотрено)
- Обратите внимание на полярность батареи при установке или замене батареи.
- Не допускайте смешивания различных условий и типов батарей.
- Использованные батареи должны быть вовремя извлечены, а выброшенные батареи должны быть выброшены как положено.
- Если вы не используете его в течение длительного времени, пожалуйста, выньте батарею, чтобы избежать повреждения продукт, вызванный утечкой батареек.

Синхронизируйте беспилотник с пультом дистанционного управления.

Шаг 1: Вставьте батарею в отсек для батареи дрона. Нажмите кнопку питания беспилотника на две секунды, чтобы включить его. Индикатор беспилотника быстро мигает, а затем мигает медленно. Положите беспилотник на горизонтальную поверхность или на стекло. (Не кладите беспилотник на траву или

на неровной поверхности, чтобы предотвратить попадание травы или песка в двигатель и вызвать повреждения к двигателю.)

Шаг 2 :Включите переключатель питания пульта дистанционного управления, индикаторная лампочка пульта дистанционного управления и беспилотник повернитесь твердо, синхронизация завершена.

Советы: Длиннее нажмите кнопку управления скоростью и включите пульт дистанционного управления переключатель в то же время. Левый джойстик станет джойстиком направления, а правый джойстик - джойстиком направления, а правый - джойстиком направления джойстиком газа. (правый режим)



! •сли беспилотник не синхронизирован с другими пультами дистанционного управления, при условии, что синхронизация прошла успешно, вам не нужно снова синхронизировать пульт дистанционного управления и дрон.

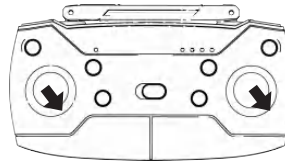
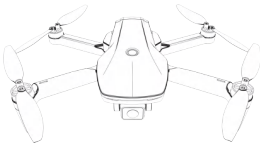
•Когда пульт дистанционного управления синхронизирован с беспилотником, убедитесь, что другой пульт дистанционного управления и беспилотный летательный аппарат не включены одновременно. время, в противном случае синхронизация может не сработать.

Дрон активирован для обнаружения

После завершения процедуры синхронизации она автоматически начнет обнаружение инициализации. В то же время, и беспилотник требуется около 8 секунд, чтобы завершить обнаружение инициализации на горизонтальной земле. Далее беспилотник должен начать калибровку Gyro.

Калибровка гироскопа

После успешной синхронизации и завершения инициализации беспилотного летательного аппарата, оставьте беспилотник на горизонтальном грунте, надавите на левый и правый джойстики под углом 45° к нижнему правому углу в то же время, как показано на рисунке ниже. Затем передний и задний индикаторы беспилотника быстро вспышкает, и гироскоп калибруется. Наконец, индикатор изменяется от мигает ровно. Калибровка гироскопа завершена.



! •При выполнении процедуры калибровки гироскопа убедитесь, что беспилотник находится на ровной поверхности, в противном случае беспилотник не может летать в равновесии.
•Каждый раз перед взлетом выполняйте процедуру калибровки гироскопа.

Калибровка компаса

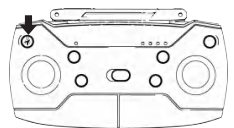
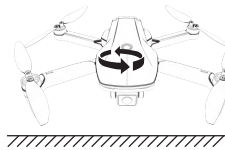
1. После того, как дрон и пульт дистанционного управления успешно синхронизированы, завершить инициализацию проверьте и выполните калибровку гироскопа, после чего дрон может начать калибровку компаса.
2. Каждый раз перед взлетом дрон должен выполнять калибровку компаса, иначе дрон не сможет нормально летать.

Калибровка компаса разделена на два этапа:

Шаг 1: Горизонтальная калибровка компаса (рис. 1)

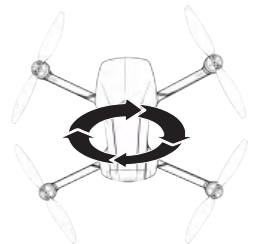
Нажмите кнопку калибровки компаса




Затем вручную вращайте беспилотник, как показано на рисунке ниже, и поворачивайте его против часовой стрелки в горизонтальном направлении примерно 3 раза до тех пор, пока пульт дистанционного управления не подаст звуковой сигнал и не загорится задний индикатор беспилотника, горизонтальная калибровка завершена.



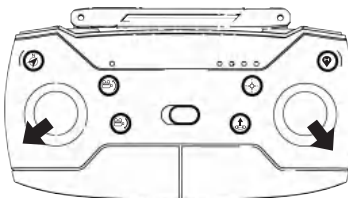
Шаг 2: Вертикальная калибровка компаса (рисунок 2)

Установив беспилотник и вращая его вручную, как показано на рисунке 2 ниже, поворачивайте фюзеляж примерно 3 раза по часовой стрелке до тех пор, пока пульт дистанционного управления не подаст звуковой сигнал и не загорится задний индикатор беспилотника.



-  **Примечание:** Наилучшее расстояние между землей и беспилотным летательным аппаратом во время калибровки должно быть более 1 метра.
-  ● Не выполняйте калибровку компаса в местах с сильными магнитными полями, таких как магнетит, автостоянка, строительная площадка, электрическая башня и т.д.
-  ● Не выполняйте калибровку компаса в районах с сильными магнитными полями, такими как магнетит, парковка, здание, электрическая башня и т.п. материалы с вами, такие как ключи или мобильные телефоны.
- Не проводить калибровку компаса вблизи металла.

Поиск спутниковых сигналов: После того, как процедура калибровки компаса завершена, положите беспилотник на ровной земле, беспилотник будет автоматически искать спутниковый сигнал, задний индикаторная лампочка беспилотника изменится с медленного мигания на устойчивый свет и пульт дистанционного управления звуковой сигнал, после чего процедура поиска спутникового сигнала завершена. Разблокируйте беспилотник, нажав на левый джойстик влево 45° и правый джойстик вправо 45° в то же время (как показано на рисунке ниже). Показано, двигатели будут вращаться, затем надавите на дроссельную заслонку вверх, беспилотник взлетит.



Советы: Пожалуйста, перед взлетом убедитесь, что беспилотник летает в открытом космосе, а сигнал спутника показывает более 7 звезд в приложении.

Советы: Пожалуйста, перед взлетом убедитесь, что беспилотник летает в открытом космосе, а сигнал спутника показывает более 7 звезд в приложении.

Инструкции по установке

Шаг 1: Пожалуйста, отсканируйте QR-код ниже, чтобы загрузите имя приложения EACHINE PRO.



Рекомендуемые модели и конфигурации мобильных устройств

IOS-система

модель и конфигурация	Рекомендуемая модель	Лучшая модель
Тип продукта	iPhone 6 и более новые модели	iPhone 7 и более новые модели
Версия операционной системы	IOS 8.0 и более новая система	IOS 9.0 и более новая система

Android system

модель и конфигурация	Рекомендуемая модель	Лучшая модель
Модель процессора	Snapdragon 630 и более новые модели Samsung Exynos 7420 и более новые модели Kirin 520 и более новые модели	Snapdragon 835 и более новые модели Samsung Exynos 8895 и более новые модели Helio 970 и более новые модели Kirin 970 и более новые модели
Версия операционной системы	Android 5.0 и выше	Android 6.0 и выше
RAM	3G и выше	6G и выше
Использование процессора	использование процессора 25% и ниже	использование процессора 10% и ниже

Шаг 2: Подключите дрон с вашим мобильным устройством следуйте шагам ниже

- ① Включите беспилотник.
- ② Перейдите на настройку WLAN в своем мобильном устройстве и выполните поиск в wifi

Имя: WiFi-5G4K-GPS -EX5-XXXXXXX

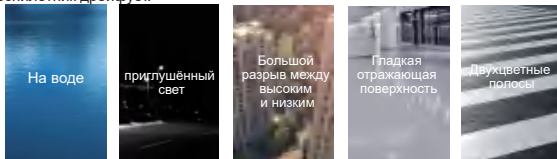
- ③ Соедините мобильное устройство с дроном через wifi.
- ④ Запустите приложение EACHINE PRO, вы можете управлять беспилотником от ваше мобильное устройство

Внимание: Ваш мобильный телефон Wi-Fi требует поддержки IEEE 802.11a/b/g/n/ac, то есть 5G полоса WLAN

Советы:

Одновременно только одно мобильное устройство может подключаться к беспилотнику через wifi.

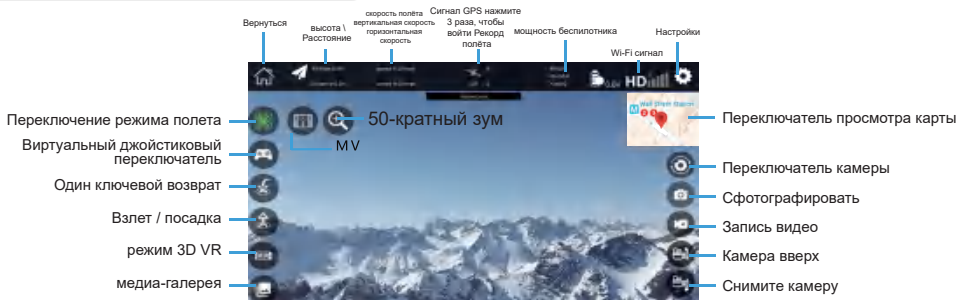
Примечание: Когда беспилотник летает в следующих условиях, позиционирование оптического потока функция нижней камеры не очень хорошо, что приводит к нестабильному зависанию и беспилотник является трудно летать плавно, и даже беспилотник дрейфует.



Когда беспилотник летает в помещении и не может принимать спутниковые сигналы, он автоматически включает режим оптического потока.

Когда беспилотник летает на открытом воздухе и не может принимать спутниковые сигналы, он включает режим GPS.

1.1 Введение интерфейса приложения



1.2 Интерфейс записи полетов

Запись параметров полета беспилотного летательного аппарата, отвлечение. Вы можете переключиться на карту, вы можете проверять последнее положение беспилотника в соответствии с маршрутом.

выбирать все		Рекорд полётов			
Дата	Время полета	Максимальное расстояние полета	Максимальная скорость подъёма	Maximum lifting speed	Максимальная скорость
2020-05-16 11:45:38	5 минут 6 секунд	20.5m	21.2m	3.4m/s	1.0m/s

1.3 Распознавание жестов

При взгляде на переднюю камеру следующие жесты могут вызвать срабатывание беспилотного летательного аппарата для автоматической съемки или записи видео:



Yeah, жест запускает беспилотник, чтобы сфотографировать. Перед передней камерой беспилотника на 2 метра, сделай. Yeah, жест с одной поднятой рукой; Убедитесь, что беспилотник четко захватывает жест. Когда беспилотник успешно распознает жест, он будет отсчитывать 3 секунды и начать фотографировать, вы можете увидеть приложение обратный отсчет интерфейса на 3 секунды.



Ладонный жест запускает беспилотник для записи видео. Перед передней камерой беспилотника примерно на 2 метра, закройте пять пальцев и поднимите одной рукой; После того, как беспилотник успешно распознает жест, начинается запись, а когда жест распознается снова, запись прекращается (время между двумя распознаваниями должно быть больше 3 секунд).

Советы:
 Для обеспечения того, чтобы объектив получал высокий уровень узнаваемости:
 1. Пожалуйста, прицельтесь в объектив.
 2. пожалуйста, летать в хорошо освещенной среде.
 3. пожалуйста, выполните распознавание жестов работа в положении на расстоянии около 2 м из объектива.
 В следующих случаях распознавание объектива скорость будет снижаться:
 1. слабое освещение или подсветка окружающей среды
 2. сигнал Wi-Fi слабый или сигнал помех.

1.4 Переключение режима полёта



Режим точки маршрута: Беспилотник летит по заданному вами маршруту. Вы можете установить каждую точку маршрута, чтобы спланировать маршрут полета беспилотника.

Поддержка 4 режимов полета

1. Режим самостабилизации: Беспилотник автоматически зависает и стабильный полет, джойстик может быть использован для управления беспилотником.

Режим Путьей точки: Беспилотник летит по маршруту ты установил. Вы можете установить каждую точку маршрута, чтобы спланировать полет. маршрут беспилотника.

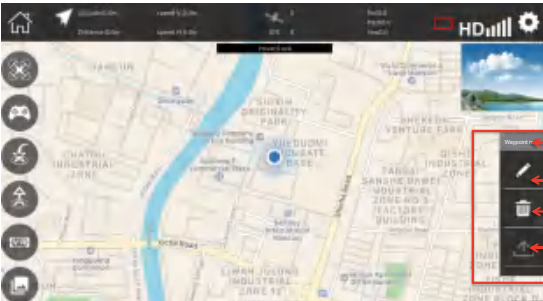
3. Следуйте за мной:

1. Когда беспилотник летит на улицу. Беспилотник может принимать сигналы GPS. В режиме GPS беспилотник будет следовать координатам мобильного устройства.

2. Когда беспилотник летает в помещении, он будет распознать портрет, чтобы следовать за человеком.

вперед и назад, или даже повернуть налево и направо.

4. Режимы окружающая, круг Беспилотника вокруг пульт дистанционного управления в режиме окружающей среды.



Меню Путьейводитель

Нарисованные путьей точки

удаление точки маршрут

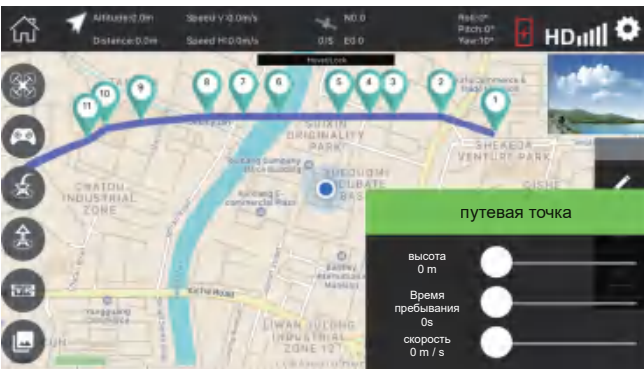
Отправить на беспилотник

Задать путьей точки непрерывным рисованием линий

Нажмите на фотот значок, чтобы установить точку маршрут

Удалить одну точку: Вставьте этот значок и нажмите на точку маршрут, которую хотите удалить.

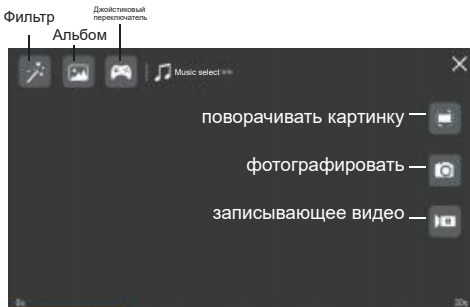
Удалить всю точку



Настройка параметров маршрута Шелкните точку маршрут, которую нужно установить, и откроется меню настроек. Удерживая мяч, сдвиньте его, чтобы изменить параметры.

Нажмите режим самостабилизации, режим точки маршрута выйдет из режима

2. внедрение MV-интерфейса

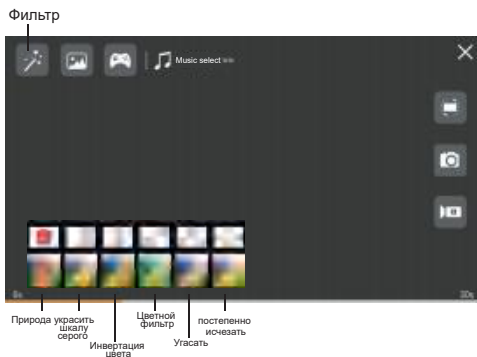


Нажмите на эту иконку, которая находится в левом верхнем углу основного интерфейса, вы войдете в MV интерфейс, в этом интерфейсе вы можете принять видео и добавить в него фоновую музыку.

Поворот изображения

Нажмите на этот значок, чтобы включить функцию поворота изображения. Тем временем, твой палец скользит по экрану, изображение можно поворачивать; если дважды нажать пальцем в любом месте экрана, изображение можно увеличить.

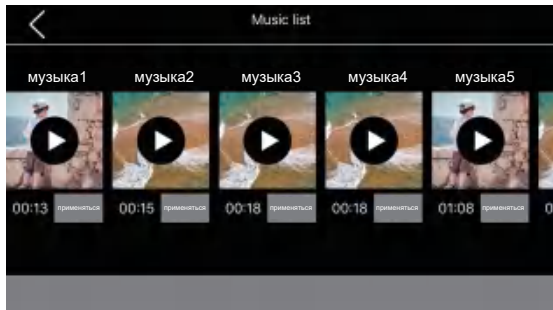
2.1 Введение интерфейса фильтра



Нажмите эту иконку, которая находится в левом верхнем углу интерфейса MV, вы можете запустить функцию фильтрации. Существует 9 видов фильтров на выбор.

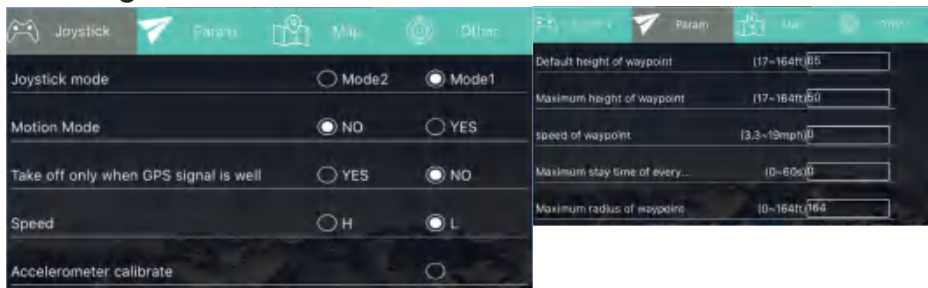
2.2 Интерфейс выбора музыки

Коснитесь иконки музыки в интерфейсе MV, вы можете выбрать музыку из видео.



Список музыки, сдвиньте вправо и влево, чтобы выбрать.

Setting



1. Синхронизировать пульт дистанционного управления и беспилотник, то беспилотник будет автоматически закончить инициализацию.
2. Выполните процедуру калибровки гироскопа.
3. Скачайте APP и установите сопряжение дрона с мобильным телефоном по Wifi.
4. Выполните процедуру калибровки компаса. Ожидание беспилотника автоматический поиск спутниковых сигналов, как правило, 60-80 секунд (проверьте основной интерфейс приложения, сигналы должны быть больше 7 звезд), до тех пор, пока Задний фонарь беспилотника включен постоянно, сигналы принимаются окончательно.
5. Отпереть беспилотник, затем нажать на дроссельную заслонку пульта дистанционного управления, беспилотник взлетает, может использовать АПП для управления беспилотником.

Предсветовая инспекция

1. Убедитесь, что аккумулятор пульта дистанционного управления и дрона полностью заряжен.
2. Убедитесь, что лезвия установлены правильно.
3. Убедитесь, что двигатель работает нормально.
4. Убедитесь, что калибровка компаса прошла успешно.
5. Убедитесь, что сигнал GPS больше 7 звезд.

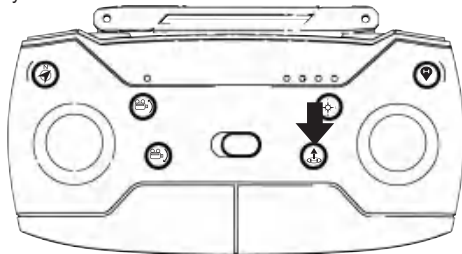
Управление полётом

Дистанционный контроль	Дрон	Дистанционный контроль	Дрон
	<p>Поднять</p> <p>Сокращение</p>		<p>Вращать по часовой стрелке</p> <p>Фронт</p> <p>Назад</p> <p>Вращать против часовой стрелки</p>
	<p>Продолжайте</p> <p>Ретрит-центр</p>		<p>Повернуть налево</p> <p>Фронт</p> <p>Назад</p> <p>Повернуть направо</p>

Режим полета

Один ключ взлетает

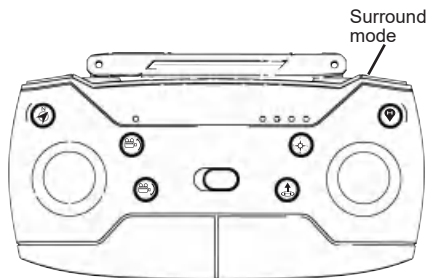
- После того, как беспилотник разблокирован, нажмите кнопку "↑", и беспилотник автоматически взлетит и поднимет около 1,5 метров, чтобы зависнуть.



Режим окружения

Беспилотник летит на 20 метров и выше от земли. Нажмите кнопку окружения и направление вращения беспилотника повернется на север. Когда головка повернется назад к предыдущее направление полета и зависнуть в воздухе, нажать джойстик направления пульта дистанционного управления на слева, беспилотник будет кружить вокруг вас против часовой стрелки, нажимать направление дистанционного управления джойстик вправо, беспилотник будет кружить вокруг вас по часовой стрелке.

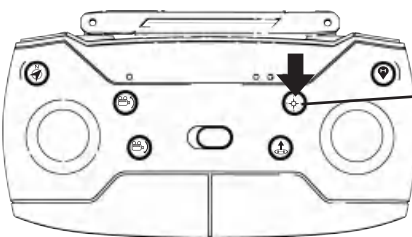
В режиме окружения нажмите и удерживайте направление джойстик, беспилотник разгонится до самых быстрых 2,5M/S в соответствии с текущей скоростью. Продвиньте направление вверх джойстик для расширения радиуса окружности. Максимальный радиус около 20 метров. Потяните вниз направление джойстик для уменьшения радиуса окружности, минимальный радиус около 5 метров, снова нажмите кнопку " окружение" для того, чтобы выйти из режима окружения.



Безголовый режим

Перед использованием безголовочного режима беспилотник должен подняться на 5 метров от земли.

При нажатии кнопки безголового режима включается безголовый режим, затем быстро мигает задний индикатор беспилотника и включается режим безголового режима с помощью пульта дистанционного управления. Для выхода снова нажмите кнопку безголовывевого режима.



Нажмите, чтобы войти в безголовочный режим

Вернуться

Беспилотник имеет функцию возврата. если начальная точка успешно зарегистрирована перед взлетом, Когда сигнал между пультом дистанционного управления и беспилотным летательным аппаратом пропадает или нажимается кнопка возврата, беспилотник автоматически вернется в исходную точку и приземлится, чтобы предотвратить несчастные случаи.

Беспилотник имеет три различных режима возврата:

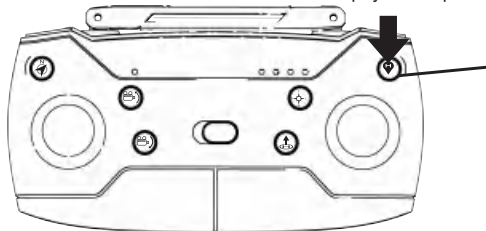
1. Возврат с помощью одной кнопки (беспилотник автоматически вернется в исходную точку, нажав на кнопку возврата)
2. Возврат без управления (беспилотник автоматически вернется в исходную точку, когда он выйдет за пределы диапазона пульта дистанционного управления или потеря связи)
3. Низкая отдача мощности. (Беспилотник автоматически вернется в исходную точку, когда он находится в низкое энергопотребление)

Начальная точка:

Во время взлета или полета, когда сила GPS-сигнала впервые превышает 7 звезд, текущее положение беспилотника будет записываться как начальная точка.

Возвращение под одной кнопкой

Когда уровень сигнала GPS превышает 7 звезд, беспилотный летательный аппарат можно вернуть, нажав на однокнопочную кнопку возврата пульта дистанционного управления. Процесс возврата с помощью одной кнопки такой же, как и возврат без контроля, но пользователь может управлять беспилотником через джойстик, чтобы избежать препятствий, когда беспилотник возвращается вблизи посадки. Нажмите еще раз кнопку возврата на одну клавишу, вы можете выйти из автоматического полета и пользователь может вернуть контроль.



Нажмите одну клавишу возврата

Возврат в неуправляемое состояние

Когда уровень сигнала GPS более 7 звезд и компас работает нормально, после беспилотника успешно записывает стартовую точку, если сигнал пульта дистанционного управления теряется более 6 секунд, система управления полетом возьмет на себя управление беспилотником и будет управлять беспилотником, который полетит обратно к Отправной точкой. Если сигнал дистанционного управления восстанавливается во время полета, процесс обратного полета будет продолжаться, но пользователь может выйти из системы управления полетом и восстановить управление беспилотным летательным аппаратом нажатием кнопки однокнопочная кнопка возврата пульта дистанционного управления.

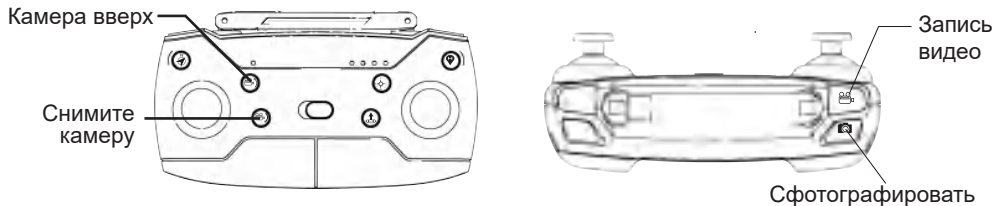
- ⚠ Меры предосторожности:**
- Беспилотник не может уклониться от препятствий во время автоматического обратного полета.
 - Если GPS-сигнал плохой или GPS-функция не работает, он не может быть вернул.
 - Если беспилотный летательный аппарат не получает GPS-сигнал, а сигнал пульта дистанционного управления теряется.
более 6 секунд, беспилотник не сможет вернуться к исходной точке, и он будет медленно спускаться, приземляться и запарить.

Низкая возвращаемая мощность

- Задний индикатор беспилотника мигает медленно. В это время пульт дистанционного управления непрерывно издает "звуковой сигнал"... До тех пор, пока беспилотник летает выше 20 метров или на расстоянии более 20 метров, беспилотник будет автоматически выполнять функцию возврата. Летите обратно к начальной точке.
- Кода напряжение беспилотника ниже безопасного значения, беспилотник автоматически упадет к исходной точке.

- ⚠ Совет:** Когда беспилотник находится в состоянии малой мощности и возвращается в исходную точку, пульт дистанционного управления не может отменить возврат.

Во время полета, камера может регулировать угол вверх или вниз, нажмите кнопку камеры вверх кнопки пульт дистанционного управления каждый раз, объектив камеры поднимается около 10 градусов и контроллер излучает бип. Когда камера находится под максимальным углом, независимо от того, сколько раз вы нажмете кнопку кнопка, контроллер будет хранить молчание, камера не будет поднимать, камера вниз кнопка является Тоже самое. Во время полета, вы можете использовать камеру или кнопку видео на пульте дистанционного управления для захвата аэрофотоснимки или видео. Нажмите кнопку камеры и пульт дистанционного управления издает "звуковой сигнал", а APP испускает "КА", камера делает снимок. Длительное нажатие кнопки видео, пульт дистанционного управления звуковой сигнал дважды, и камера начнет запись видео. Длительное нажатие этой кнопки снова для выхода из записи режим видео.



Стрельба по бедам

Номер	Проблема	решение
1	При включении беспилотника индикаторная лампочка быстро мигает	Дрон находится в состоянии калибровки гироскопа, пожалуйста, поместите беспилотник на ровную землю.
2	После того, как беспилотник взлетит, он не может парить в воздухе и дрейфовать к на стороне.	Поместите беспилотник на ровное основание и заново откалибруйте гироскоп.
3	Беспилотник плохо дрожит.	Указывает на то, что лезвие деформировано и нуждается в замене.
4	Беспилотник не может быть разблокирован, задняя индикаторная лампа быстро мигает	Батарея беспилотника имеет низкое напряжение и должна быть заряжена
5	Беспилотник, летающий нестабильно в ветреную погоду	Перед полетом беспилотника, подождите, пока ветер будет на уровне. 4-5.
6	Не может парить в воздухе и держать кружить вокруг	Калибровка компаса не прошла, пожалуйста, перекалибруйте Компас.