



Инструкция

КВАДРОКОПТЕР FLYING PIGEON 1 Руководство по эксплуатации



iOS APP



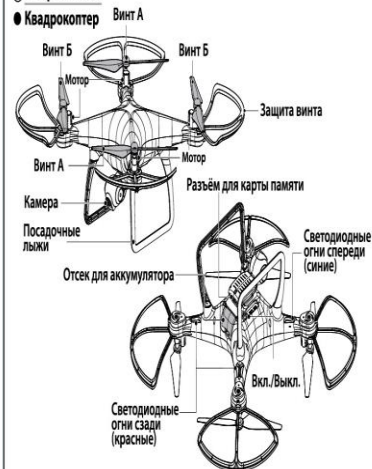
GOOGLEPLAY

Сканируйте QR-код, чтобы установить приложение на Android и iOS.

Содержимое набора



Устройство



Пульт управления

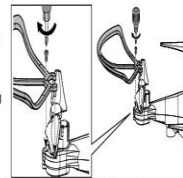


1. Кнопка включения/выключения
2. Стик для движения вверх/вниз и вращения вокруг своей оси
3. Стик для движения вперёд/назад и направо/налево
4. Кнопка для регулирования скорости
5. Режим для флипа
6. Индикатор работы
7. Триммер по крену
8. Триммер по тангажу
9. Триммер осевого вращения
10. Управление от первого лица
11. Автоматическая посадка
12. Автоматический взлёт
13. Функция возвращения домой
14. Режим фотокамеры
15. Режим видеокамеры
16. LCD-экран
17. Крепление для мобильного телефона

Установка комплектующих

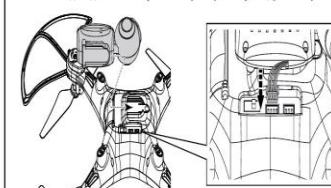
1. Установка защиты винтов

Установите защиту на каждый винт квадрокоптера по очереди, как показано на рисунке, и закрепите её с помощью отвёртки и болтов.



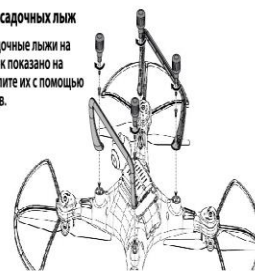
2. Установка камеры

Установите камеру на квадрокоптер, как показано на рисунке, и закрепите её. Затем подсоедините вилку от камеры в розетку квадрокоптера.



3. Установка посадочных лыж

Установите посадочные лыжи на квадрокоптер, как показано на рисунке, и закрепите их с помощью отвёртки и болтов.



Установка аккумулятора

1. Батарейки для пульта управления

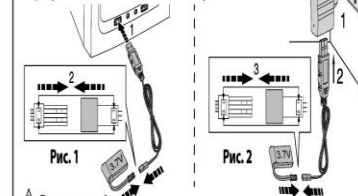
С помощью отвёртки откройте крышку отсека для батареек, вставьте 4 батарейки типа AA (1,5 В), учитывая их полярность. Вставьте крышку отсека для батареек на место и закрепите её с помощью отвёртки и болтов.



2. Зарядка от провода USB и установка аккумулятора

(1) Вставьте провод USB в компьютер, как показано на рисунке 1, затем к другому концу провода подсоедините разъём от аккумулятора. Время зарядки - около 120 минут. Устройство можно начинать использовать через 5 минут после подзарядки. Слишком долгая подзарядка может повредить аккумулятор и даже привести к возгоранию.

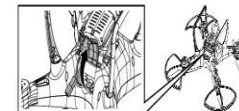
(2) Время зарядки вторым способом, показанным на рисунке 2, составляет около 150 минут.



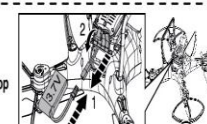
Внимание!

1. Убедитесь, что энергопотребление и разъём 3. После продолжительной работы зарядного устройства соответствует местным стандартам. Подождите хотя бы 30 минут, прежде чем начать заряжать аккумулятор.
2. Не подходите близко к квадрокоптеру, пока он подзарядается.
3. Не бросайте аккумулятор в огонь, это может привести к возгоранию.

(3) Откройте отсек для аккумулятора и вытащите оттуда провод питания, как показано на рисунке.



(4) Вставьте вилку аккумулятора в розетку из квадрокоптера, как показано на рисунке. Затем поместите аккумулятор в специальный отсек и закройте крышкой.

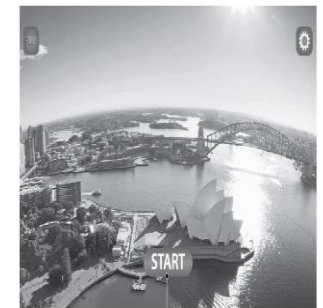


Установка и настройка приложения



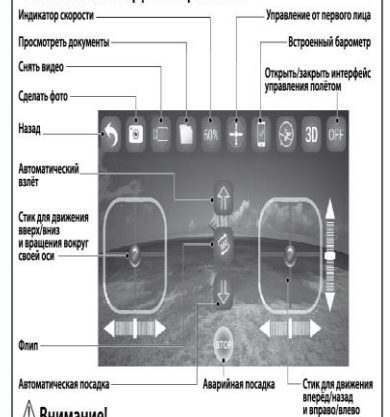
Настройки приложения

1. Задайте в приложении



Нажмите на слово START (Начать).

2. Знакомство с интерфейсом приложения



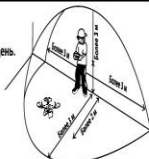
Внимание!

1. Радиус распространения сигнала с мобильного телефона или планшета, на которых установлено приложение, - около 70 метров.
2. Чтобы запустить квадрокоптер, нужно поставить его в горизонтальное положение на ровную поверхность.
3. Чтобы квадрокоптер взлетел, воспользуйтесь функцией автоматического взлёта или стиком, чтобы контролировать взлёт. Когда квадрокоптер приземлится, снова нажмите на оба стика одновременно винты и в разные стороны, чтобы винты перестали вращаться.



Подготовка к взлёту

1. Запустите квадрокоптер в солнечный безветренный день.
2. Не запускайте квадрокоптер при слишком высокой или слишком низкой температуре.
3. Не запускайте квадрокоптер при сильном ветре.
4. Запустите квадрокоптер на открытом пространстве.
5. Убедитесь, что поблизости нет людей и животных.
6. Не запускайте квадрокоптер рядом с линиями электропередач и дорогами.



Синхронизация работы

Для синхронизации работы пульта управления и квадрокоптера необходимо выполнить следующие действия:

1. Установите выключенный квадрокоптер на ровной поверхности.
2. Включите пульт управления квадрокоптером.
3. Нажать на левый стик сначала до упора вверх, а потом до упора вниз. На пульте управления загорится лампочка индикатора работы, а лампочка на квадрокоптере перестанет мигать. Это подтверждающий сигнал соединения квадрокоптера с пультом управления.

Внимание! До взлёта квадрокоптер должен оставаться в неподвижном состоянии.

Управление

Радиус распространения сигнала с пульта управления на квадрокоптер - до 120 метров.

Внимание! Не запускайте квадрокоптер во время сильного ветра. Сильный порыв может подхватить квадрокоптер и унести его из радиуса распространения сигнала, вследствие чего квадрокоптер выйдет из-под контроля.

Время полёта. При условии полного заряда аккумулятора и слабом ветре продолжительность полёта квадрокоптера составляет 5-7 минут. Когда лампочка индикатора работы начнёт быстро мигать, это значит, что аккумулятор садится и квадрокоптер выключится примерно в течение 3 минут. В это время выполнять трюки запрещено.

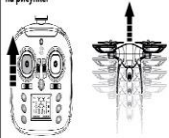
Запуск. Перед запуском квадрокоптер необходимо поставить на ровную поверхность. Нажмите оба стика одновременно влево и вниз и верните в прежнее положение. Когда винты квадрокоптера начнут вращаться, воспользуйтесь функцией автоматического взлёта или стиками, чтобы контролировать взлёт. Когда квадрокоптер приземлится, заблокируйте стики, чтобы винты перестали вращаться.

Для сброса трюков настроек нажмите оба стика одновременно в левом нижнем положении

Защелкните оба стика в разные стороны и вниз для запуска или блокировки квадрокоптера

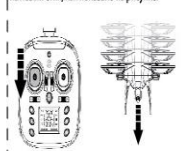
1. Взлёт

Чтобы квадрокоптер двигался вверх, нажимайте на левый стик, как показано на рисунке.



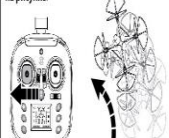
2. Снижение

Чтобы квадрокоптер двигался вниз, нажимайте на левый стик, как показано на рисунке.



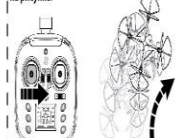
3. Поворот налево

Чтобы квадрокоптер двигался вокруг своей оси влево, нажимайте на левый стик, как показано на рисунке.



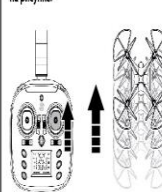
4. Поворот направо

Чтобы квадрокоптер двигался вокруг своей оси вправо, нажимайте на левый стик, как показано на рисунке.



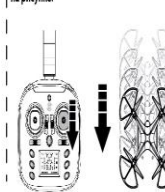
5. Движение вперёд

Чтобы квадрокоптер двигался вперёд, нажимайте на правый стик, как показано на рисунке.



6. Движение назад

Чтобы квадрокоптер двигался назад, нажимайте на правый стик, как показано на рисунке.



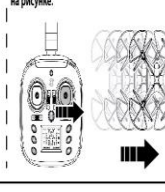
7. Движение налево

Чтобы квадрокоптер двигался влево, нажимайте на правый стик, как показано на рисунке.



8. Движение направо

Чтобы квадрокоптер двигался направо, нажимайте на правый стик, как показано на рисунке.



Выполнение флипа

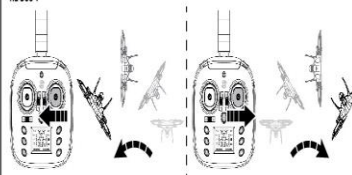
Квадрокоптер может выполнять разные трюки, например, вращение на 360° вперёд, назад, вправо и влево. Это называется флип. Чтобы выполнить флип, нужно сделать следующее:

1. Найдите ровную площадку с мягкой травой.
2. На пульте управления включите режим для флипа.
3. Один раз нажмите на правый стик вниз.

Чтобы выполнить флип, нужно постоянно практиковаться.

1. Флип направо или налево

На пульте управления включите режим для флипа. Далее нажмите один раз на правый стик. Когда квадрокоптер будет поворачивать направо/налево, он одновременно перевернётся на 360°.



2. Флип вперёд или назад

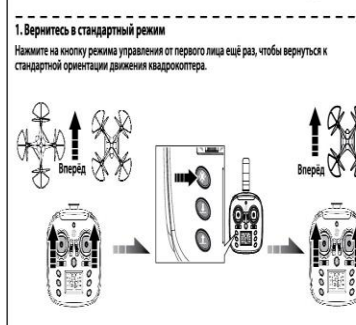
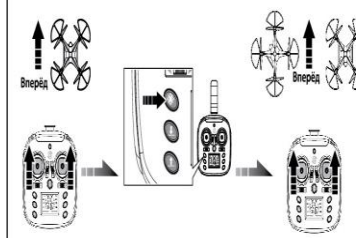
На пульте управления включите режим для флипа. Далее нажмите один раз на правый стик. Когда квадрокоптер будет лететь вперёд/назад, он одновременно перевернётся на 360°.



Управление от первого лица

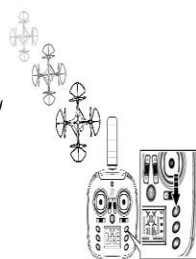
1. Зайдите в режим управления от первого лица

Нажмите кнопку режима управления от первого лица, на пульте управления сработает звуковой сигнал. Режим управления от первого лица будет активирован, когда загорится индикатор работы на квадрокоптере. С этого момента квадрокоптер переходит в режим специальной ориентации, когда уже не имеет значения, в какую сторону он повернётся. Если вы нажмёте на правый стик вниз, квадрокоптер полетит в вашу сторону, если нажмёте его влево - квадрокоптер полетит налево, даже если повернёт наоборот. Данный режим помогает новичку управлять моделью.



Функция возвращения «домой»

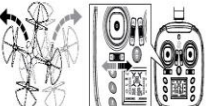
Нажмите кнопку автоматического возвращения «домой». На пульте управления сработает звуковой сигнал, загорится лампочка индикатора работы. Функция возвращения «домой» активирована. В это время квадрокоптер начнёт двигаться по направлению к пульту управления. Чтобы выйти из режима, нажмите эту же кнопку ещё раз или переключите правый стик вверх. На пульте управления снова сработает звуковой сигнал. Включится стандартный режим полёта.



Калибровка

1. Триммер по крену

Если квадрокоптер самопроизвольно кренится влево или вправо, вы можете компенсировать это триммером по крену.



2. Триммер по тангажу

Если квадрокоптер самопроизвольно летит вперёд или назад, вы можете компенсировать это триммером по тангажу.



3. Триммер осевого вращения

Если квадрокоптер самопроизвольно вращается вокруг своей оси, вы можете компенсировать это триммером осевого вращения.



Перенос фото и видео на ПК

Вытащите карту памяти из специального разъёма в камере. Вставьте её в картридер, который в свою очередь вставьте в USB-порт компьютера. На компьютере откройте папку «Мой компьютер», зайдите на соответствующий съёмный диск, найдите на нём папки PHOTO и VIDEO. Зайдите в каждую из папок и проверьте изображения (в формате JPG) и видео (в формате AVI). Затем закройте папки и безопасно извлеките картридер из компьютера.

Внимание!

Когда вы будете извлекать карту памяти из камеры, слегка нажмите на неё, и она сама выйдет из разъёма.



Устранение неисправностей

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Пульт управления не работает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кнопка включения/выключения установлена на режиме OFF. 2. Батареи в пульте управления вставлены неверно. 3. Индикатор на пульте управления мигает или горит тускло. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Переключите кнопку на режим ON. 2. Убедитесь, что батарейки вставлены с учётом их полярности. 3. Замените старые батарейки на новые.
Квадрокоптер не поддается управлению	<ol style="list-style-type: none"> 1. Вы не включили пульт управления. 2. Вы запустили квадрокоптер при слишком сильном ветре. 3. Когда огни на квадрокоптере мигают, пульт управления перестает контролировать квадрокоптер. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Установите кнопку включения/выключения на режим ON. 2. Не запускайте квадрокоптер при сильном ветре. 3. Отключите квадрокоптер и пульт управления, затем снова включите сначала квадрокоптер, потом пульт управления. Когда лампочка индикатора работы квадрокоптера загорится ярко, квадрокоптер снова можно запускать.
Квадрокоптер не взлетает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лопасты винтов вращаются слишком медленно. 2. Аккумулятор квадрокоптера заряжен не полностью. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нажмите вверх левый стик. 2. Зарядите аккумулятор полностью.
Квадрокоптер приземляется слишком быстро	Вы слишком резко нажали вниз на правый стик.	Медленно нажимайте на правый стик вниз, пока квадрокоптер не приземлится.