

РОЙ ДРОНОВ - ПЧЕЛА

Комплект на класс - 10 дронов



Litebee FM-4



Litebee FM-4

Litebee FM-10



О комплекте:

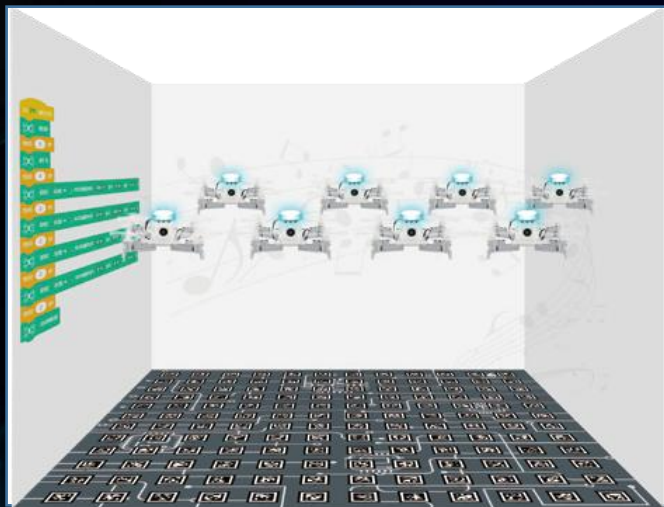
- Набор из 4 или 10 дронов предназначен для полёта в закрытых помещениях, для детей 8-16 лет
- Создание и управление дроном при помощи графического программирования
- Используется на занятиях в образовательных учреждениях, на фестивалях, соревнованиях и просто на открытых мероприятиях.



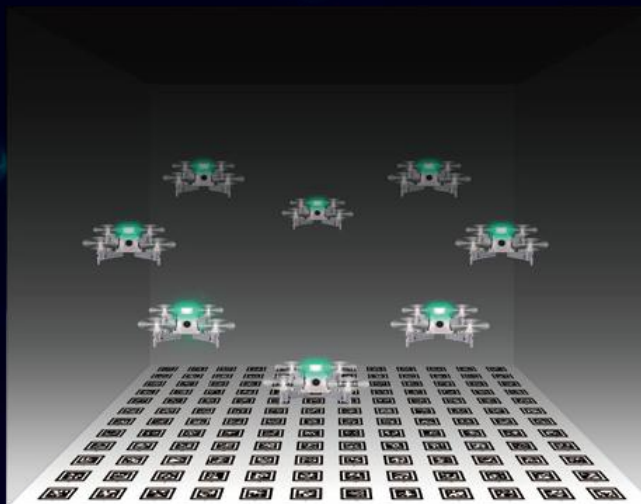
Технология позиционирования при помощи QR-кода, высокая точность и движение в режиме реального времени

Обучение программированию на Scratch, Python и с помощью графического программирования

Большие возможности для программирования дронов



Индивидуальное формирование маршрута для каждого дрона

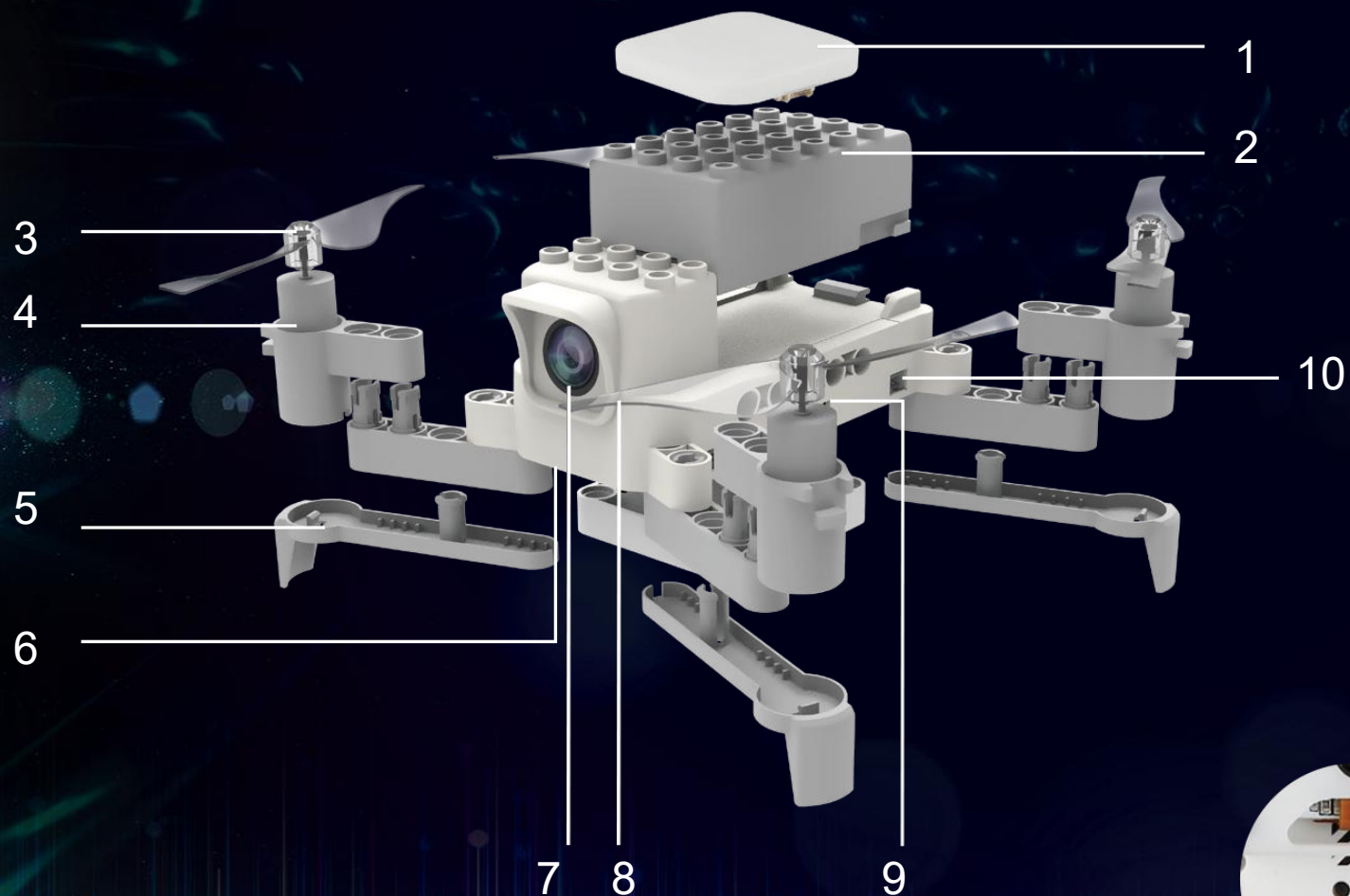


Световое шоу дронов



Поддержка графического программирования

Состав:



1. Светодиодный модуль
2. Аккумулятор
3. Винт
4. Щёточный двигатель
5. Шасси
6. Камера оптического потока
7. Фронтальная камера
8. Док-станция
9. Интерфейс модуля расширения
10. Порт двигателя

Кнопка вкл/выкл: Нажмите и держите не менее 3 секунд



вкл/выкл

Параметры:

Колесная база: 148мм

Размер: 210ммX180ммX50мм

Вес: 126г

Время полета: 10 минут 600мАч/

Батарея: 2С/7.4В

Двигатель: Щеточный мотор 1020

Винт: 75мм

Зарядное устройство: Input DC5V

Время зарядки: Около 20 минут

Приложение: LitebeeGo

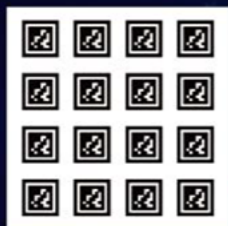
Программирование: Scratch/python

Полет в помещении: 5*5 метров

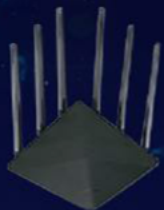
Состав набора(Пчела на 10 дронов):



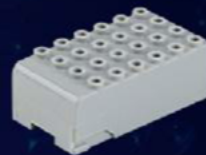
Квадрокоптер
Пчела *10шт.



Поле с QR-кодами
*1 шт.



Роутер
*1 шт.



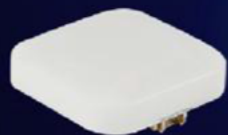
Аккумулятор
*16 шт.



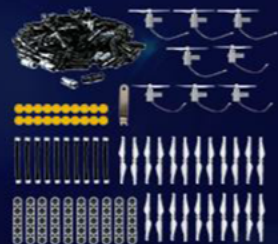
Зарядное устройство
на 4 канала *2 шт.



Док станция
*10 шт.



Светодиодный
модуль *10 шт.



Комплект запасных
частей *1 шт.



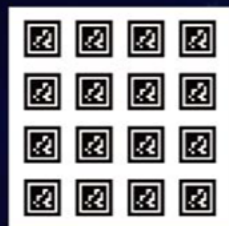
Контейнер для
транспортировки *1 шт.



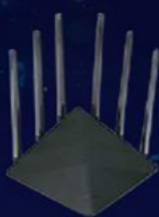
Состав набора(Пчела на 4 дрона):



Квадрокоптер
Пчела *4шт.



Поле с QR-кодами
*1 шт.



Роутер
*1 шт.



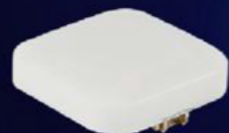
Аккумулятор
*8 шт.



Зарядное устройство
на 4 канала *1 шт.



Док станция
*4 шт.



Светодиодный
модуль *4 шт.



Комплект запасных
частей *1 шт.



Контейнер для
транспортировки *1 шт.



LiHoBoe Wing Em
4000mAh *4 шт.
说明书

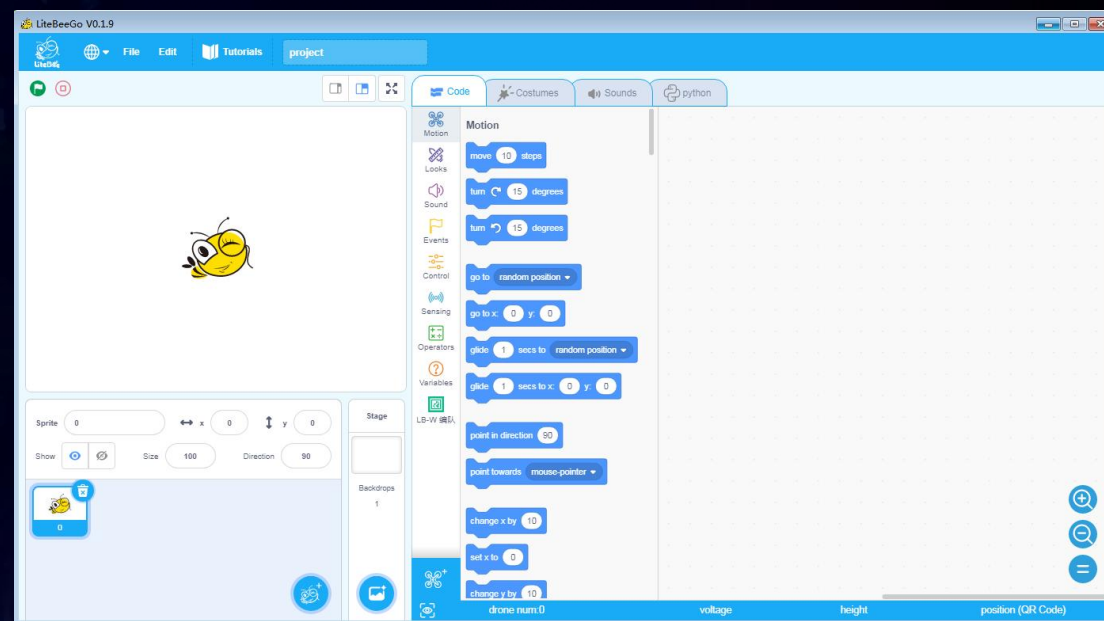
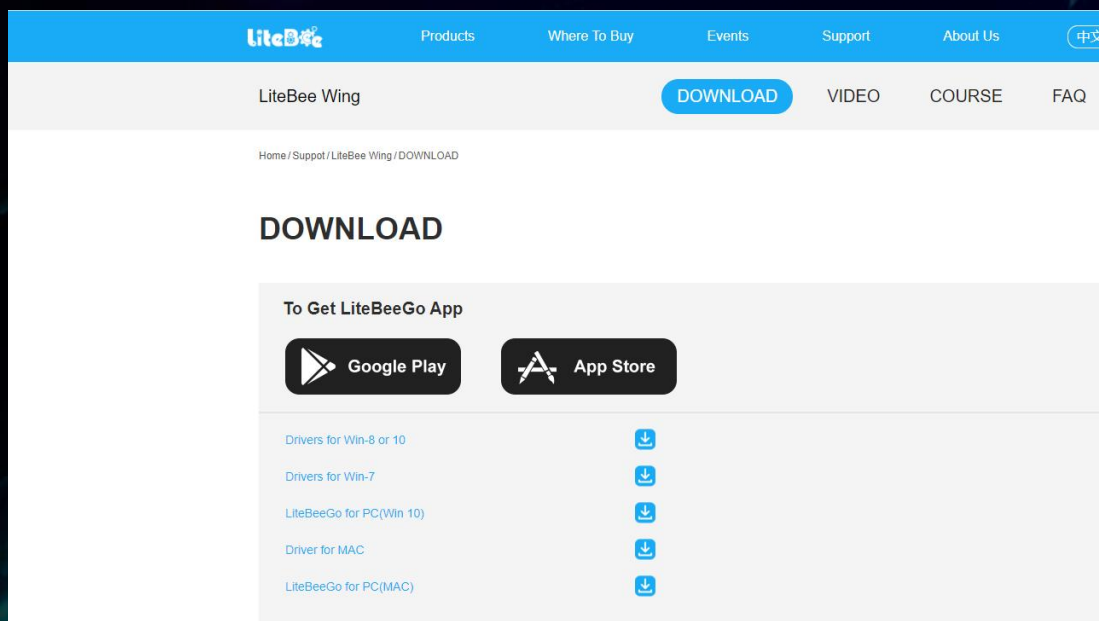


Графическое программирование и предварительный просмотр полета в формате 3D

Быстрый старт программирования дронов на занятиях. Групповые занятия с достижением общего результата



- ◎ Программирование на Scratch и Python
- ◎ Собственная среда программирования для ПК

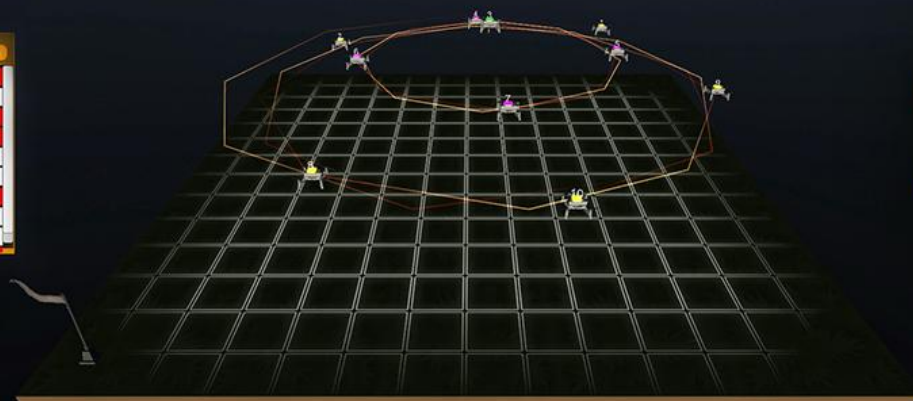




Предпросмотр полета в 3D

Перед запуском вы можете предварительно посмотреть, каким окажется ваш код. Это помогает проверить работает код или нет.

№	Имя	Статус	Группа
1	Иван	Активен	Группа А
2	Петр	Активен	Группа А
3	Александр	Активен	Группа А
4	Сергей	Активен	Группа А
5	Дмитрий	Активен	Группа А
6	Андрей	Активен	Группа А
7	Максим	Активен	Группа А
8	Антон	Активен	Группа А
9	Игорь	Активен	Группа А



Собственное программное обеспечение

Программное обеспечение позволяет вам программировать, просто перетаскивая нужные блоки кода.

Гибкость:

- ⊙ Возможность программирования одного или нескольких дронов
- ⊙ Отсутствие специального воздушного пространства.
- ⊙ Удобное обучение в закрытых помещениях (аудитория класса) и на мероприятиях



Ночной режим:

Потрясающее световое шоу в темноте



Быстрая зарядка:

Прилагаются 4 зарядных устройства для Litebee FM-10

Прилагаются 2 зарядных устройства для Litebee FM-4

Поддерживайте полную зарядку всех аккумуляторов в течение 20 минут



Кейсы:





STEAM-образование

Универсальное решение включает в себя оборудование, ПО, готовые примеры по программированию и учебную программу



Пример учебной программы:

- Глава 1.** Знакомство с Litebee Wing FM;
- Глава 2.** Программное обеспечение;
- Глава 3.** Перед запуском;
- Глава 4.** Базовые параметры запуска;
- Глава 5.** Продвинутое параметры запуска;
- Глава 6.** Изменения в системе запуска;
- Глава 7.** Удлинитель для формирования;
- Глава 8.** Шоу дронов.

