

GHOSTDRONE 2.0

ЖИВИ ПОЛЕТОМ



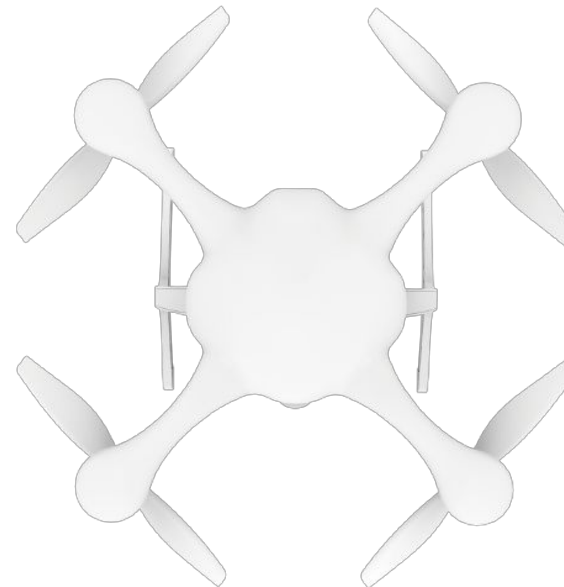
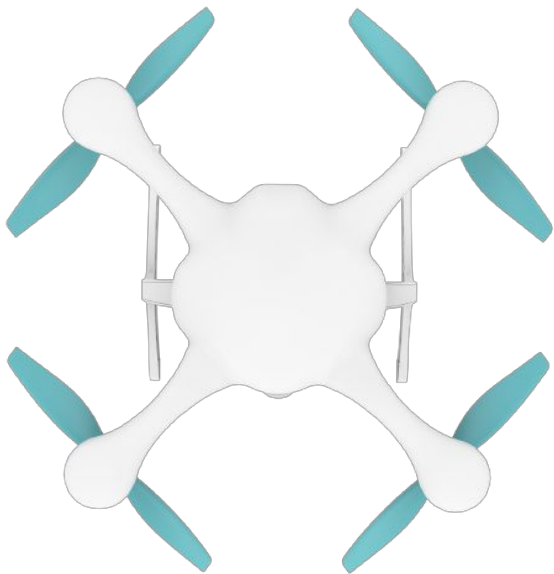
GHOSTDRONE 2.0

4K камера, функция Avatar Tilt Control, VR Goggles очки

Плюс новая линейка цветов, модернизированная система питания

и улучшенный дизайн для обеспечения безопасности полета

GHOSTDRONE 2.0 подарит вам захватывающее ощущение полета



Новое поколение «умных» дронов

GHOSTDRONE 2.0 является представителем нового поколения смарт-дронов. Модернизированная система парных датчиков управления полетом, более быстрый процессор, улучшенный GPS и высокоэффективный двигатель обеспечивают безопасный и устойчивый полет. Новый аккумуляторный блок со светодиодным дисплеем позволяет узнать состояние заряда в режиме реального времени.

Новый G-Vox контроллер совместим с Android и iOS платформами.

GHOSTDRONE 2.0 поставляется в 4 основных модификациях: базовая версия, AERIAL версия с 3-хосной карданной подвеской для GoPro-камер, версия AERIAL Plus со штатной карданной 4K камерой и версия GHOSTDRONE 2.0 VR, совместимая с уникальными VR очками, разработанными для дронов серии GHOSTDRONE 2.0.

GHOSTDRONE 2.0 управляется вашим смартфоном с помощью специально разработанного мобильного приложения EHANG PLAY. Данное мобильное приложение имеет уникальные режимы AVATAR Tilt Control, режим Companion, режим планирования (скоро) и возможность выхода в социальные сети непосредственно через приложение. Пользователи могут общаться и «френдить» друг друга непосредственно из приложения EHANG PLAY, что делает его первым «экосистемным» приложением на рынке.



AppControl

Не требует обучения, не требует лётного или авиамодельного опыт.

GHOSTDRONE 2.0 - самый простой в управлении беспилотный аппарат. Любой желающий может пилотировать его с помощью собственного смартфона или планшета.

Просто нажмите на карту, задайте пункт назначения для своего GHOSTDRONE и он будет автоматически следовать по проложенному курсу.

Waypoint Mode



Avatar Tilt Mode

(функция «от первого лица»)

Наслаждайтесь захватывающим полетом: управляйте полетом дрона простым наклоном и вращением Вашего телефона.

В сочетании с VR очками, Вы получите уникальный опыт полета «от первого лица». Система контролирует положение Вашей головы, отслеживает направление Вашего взгляда, в то время как камера 4K обеспечивает чистое реальное изображение. Режим Avatar Tilt Mode устраняет сложность управления дроном и позволяет Вам сосредоточиться на удивительных видах с высоты птичьего полета.





VR Goggles (VR очки)

Вид от первого лица

VR Goggles (VR очки)

В режиме реального времени потоковое видео с камеры дрона передается на ЖК-дисплей внутри очков. Встроенная передняя камера на очках позволяет быстро переключаться с «птичьего» режима на обычное зрение в любой момент, не снимая очков.

Встроенный датчик отслеживает движения головой вверх и вниз, изменяя угол наклона камеры.

Максимальное расстояние для связи с беспилотником составляет около 900 метров.



Спецификация:

Communication: Bluetooth 2.0 + 2.4 GHz Data Transmission + 5.8 GHz Video Transmission

Вес: 225 g

Мощность: 5 W

Напряжение: 5 V

Аккумулятор: 3.7 V 900 mAh

Размер изображения: 800*480

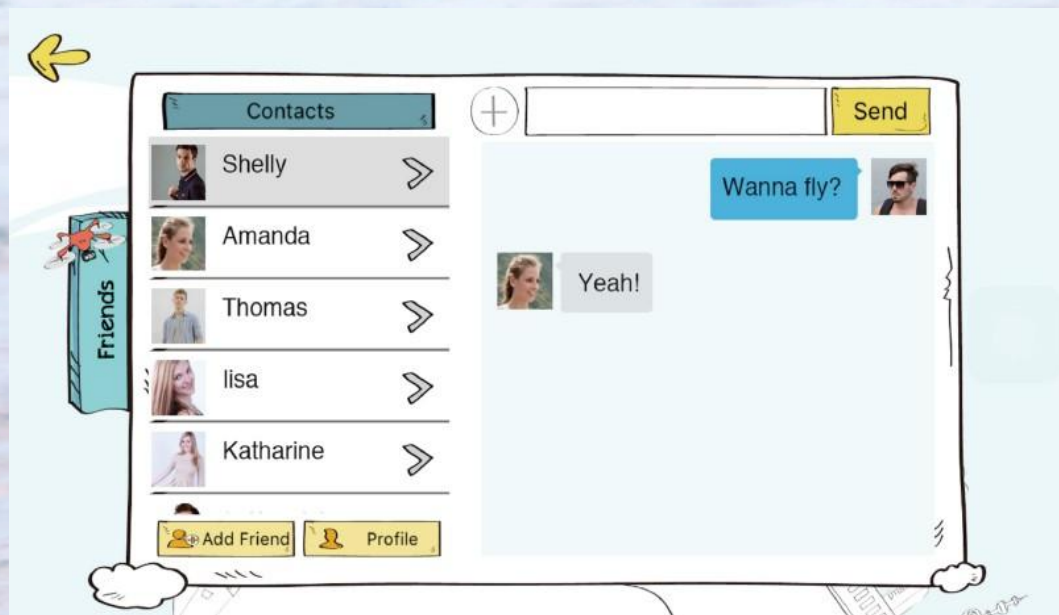
Межцентровое расстояние: 63 mm


Время работы: 45 min



Социальные сети

Общайтесь с друзьями, делитесь своим вдохновением и опытом с другими пилотами GHOSTDRONE.





Собственная система управления полетом

Разработанная с использованием точных алгоритмов, система управления полетом GHOSTDRONE 2.0 поддерживает время отклика на уровне миллисекунды, обеспечивает несколько режимов полета, интеллектуальное возвращение в точку вылета в неконтролируемых ситуациях, защиту от низкого напряжения и другие функции. Встроенный черный ящик записывает историю полета.

Стабильная полетная платформа

Для обеспечения стабильности качества изображения, в GHOSTDRONE 2.0 установлен датчик 3-осевого акселерометра (гироскоп, магнитометр). Также используются датчик давления и ультразвуковой датчик с эффективным диапазоном до 8 метров.

Детали



Прочные материалы

GHOSTDRONE 2.0 производится из высокотехнологичных аэрокосмических материалов, которые защищают дрона, при самых жестких столкновениях.



Цветная LED подсветка

Красная светодиодная подсветка сверху и синяя подсветка снизу дрона позволяет пользователю легко использовать его в темное и ночное время.



User-friendly Защита пропеллеров

Служит для предохранения пропеллеров от повреждений, а также для предотвращения случайных травм. Рекомендуется для начинающих пользователей и при использовании в густонаселенных районах.



4K камера

Высокопроизводительная камера с 4K видео



Высокоточная 3-осная подвеска

Сделанная из качественного алюминия с высокоточной обработкой деталей и бесщеточным двигателем, подвеска обеспечивает стабильность камеры, даже если сам дрон трясется или меняет направление и скорость полета



«Умный» блок питания

Небольшой портативный аккумулятор имеет светодиодный индикатор, отображающий состояние уровня заряда в режиме реального времени и может работать до 25 минут.

Companion Mode

(режим следования)

Когда Вы включаете режим Companion, дрон запоминает свою позицию относительно Вас и самостоятельно держаться за Вами на выбранных расстоянии и высоте.

Возьмите Ваш дрон с собой, снимите все самые интересные моменты ваших приключений.



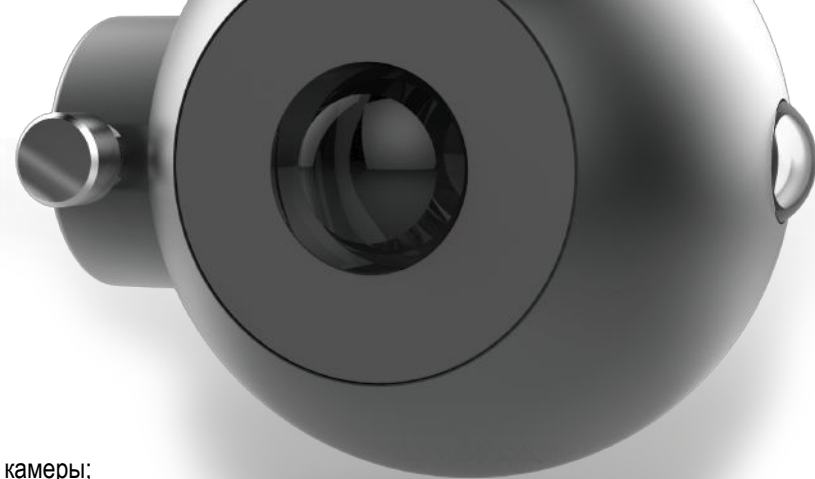
Новые аксессуары для киносъемки

Первая сферическая 4K камера от EHang

4K HD video, до 30 кадров/сек.; 12.0 мегапик. фото; разрешение в 4 раза выше, чем у 1080P камеры; макс. диафрагма F2.8;

93° широкоугольный объектив;

Профессиональный стабилизатор-подвеска для камеры.



Высокоточный подвес

Специально разработанный для камеры EHang 4K, высокоточный портативный 3-осный карданный подвес обеспечивает стабильную и плавную видеосъемку даже в ветреных условиях (до 9 м/с).



«Умный» блок питания

Интеллектуальный аккумулятор автоматически предотвращает перезарядку/разрядку и держит батарею в рабочем состоянии.

Блок имеет встроенные датчики и индикаторы, которые позволяют узнать статус и уровень заряда вашего блока питания в реальном времени.

Технология 4s cell обеспечивает большую подъемную мощность и поддерживает продолжительности полета до 25 минут.



Спецификация:

- Вес: 400 g
- Тип: LiPo 4s
- Напряжение: 14.8 V
- Емкость: 4500mAh (67 Wh)
- Температура использования: -10°C to 40°C
- Максимальная мощность заряда: 60 W
- Время зарядки: 60 min – 70 min



GHOSTDRONE 2.0

Улучшенная полетная платформа
 «Умный» блок питания
 4S мотор
 Двух сенсорный датчик полета
 Хорошая цена



• GHOSTDRONE 2.0

Улучшенная полетная платформа
 «Умный» блок питания
 4S мотор
 Двух сенсорный датчик полета
 3-хосный подвес для GoPro камеры или
 4K EHANG камеры. Подключай и снимай



• GHOSTDRONE 2.0

Улучшенная полетная платформа
 «Умный» блок питания
 4S мотор
 Двух сенсорный датчик полета
 4K EHANG высококачественная UHD камера



• GHOSTDRONE 2.0

Улучшенная полетная платформа
 «Умный» блок питания
 4S мотор
 Двух сенсорный датчик полета
 Очки VR Goggles
 4K камера
 Режим полета «от первого лица»

Используйте, где хотите



Рекламная фотография



Экстремальные виды спорта



Путешествия

www.ehang.com

Официальный представитель на территории России компания Rufavor

Tel: 8-800-100-71-62

8-495-975-91-62

E-mail: info@rufavor.com