

# GHOSTDRONE 2.0

ЖИВИ ПОЛЕТОМ



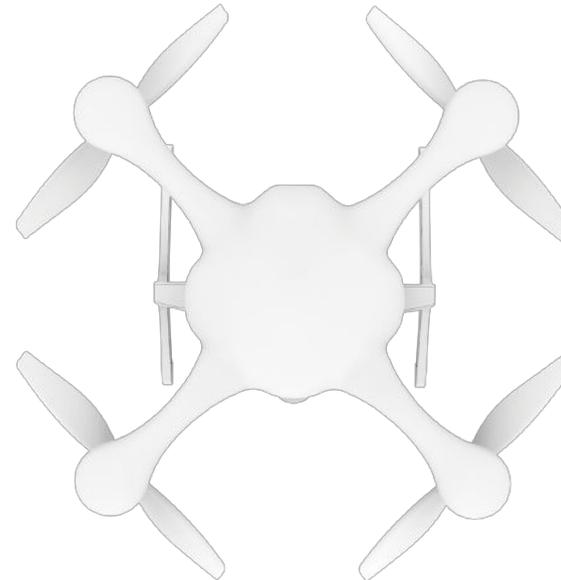
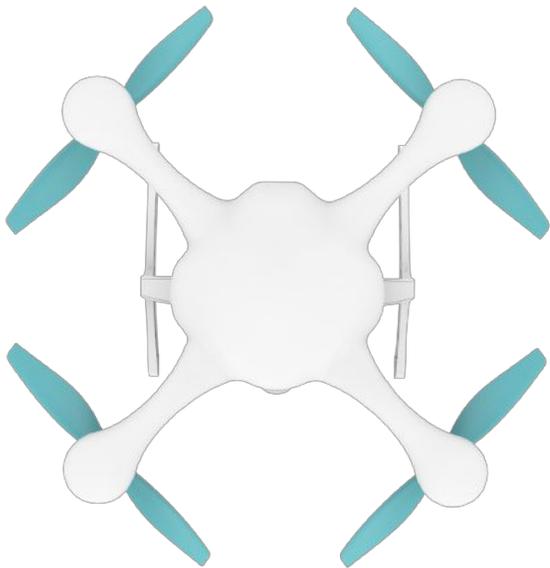
# GHOSTDRONE 2.0

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

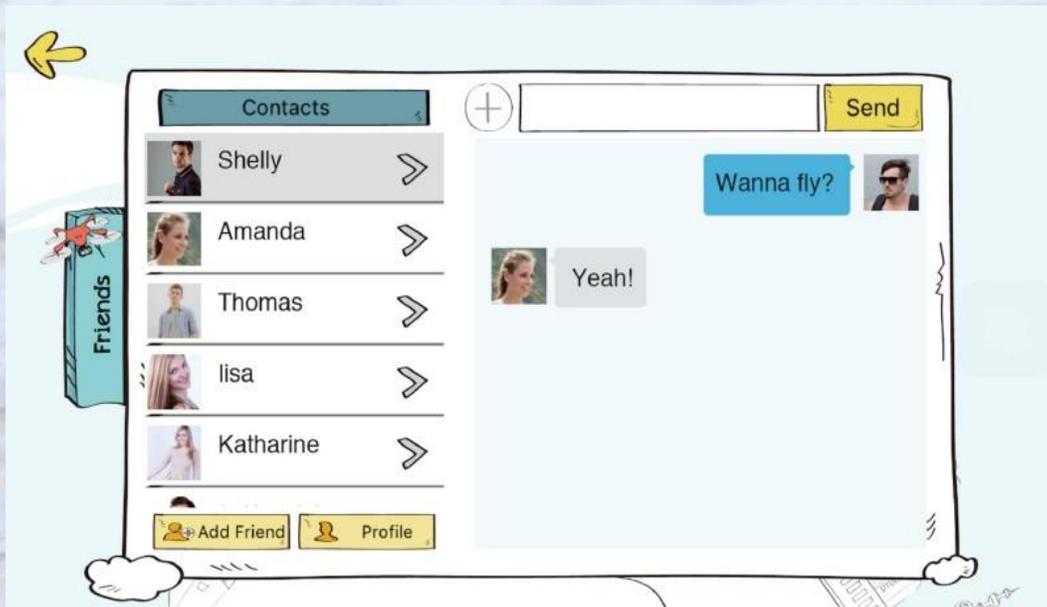
Межцентровое расстояние: 63 mm

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.



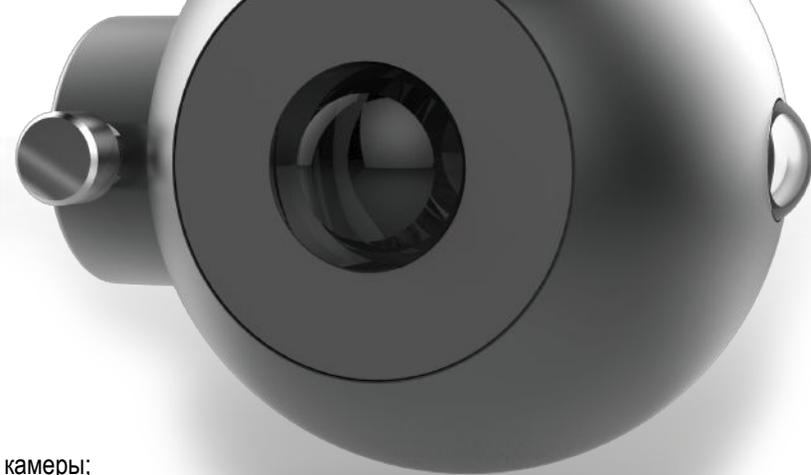
# Новые аксессуары для киносъемки

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](http://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](mailto:info@rufavor.com)