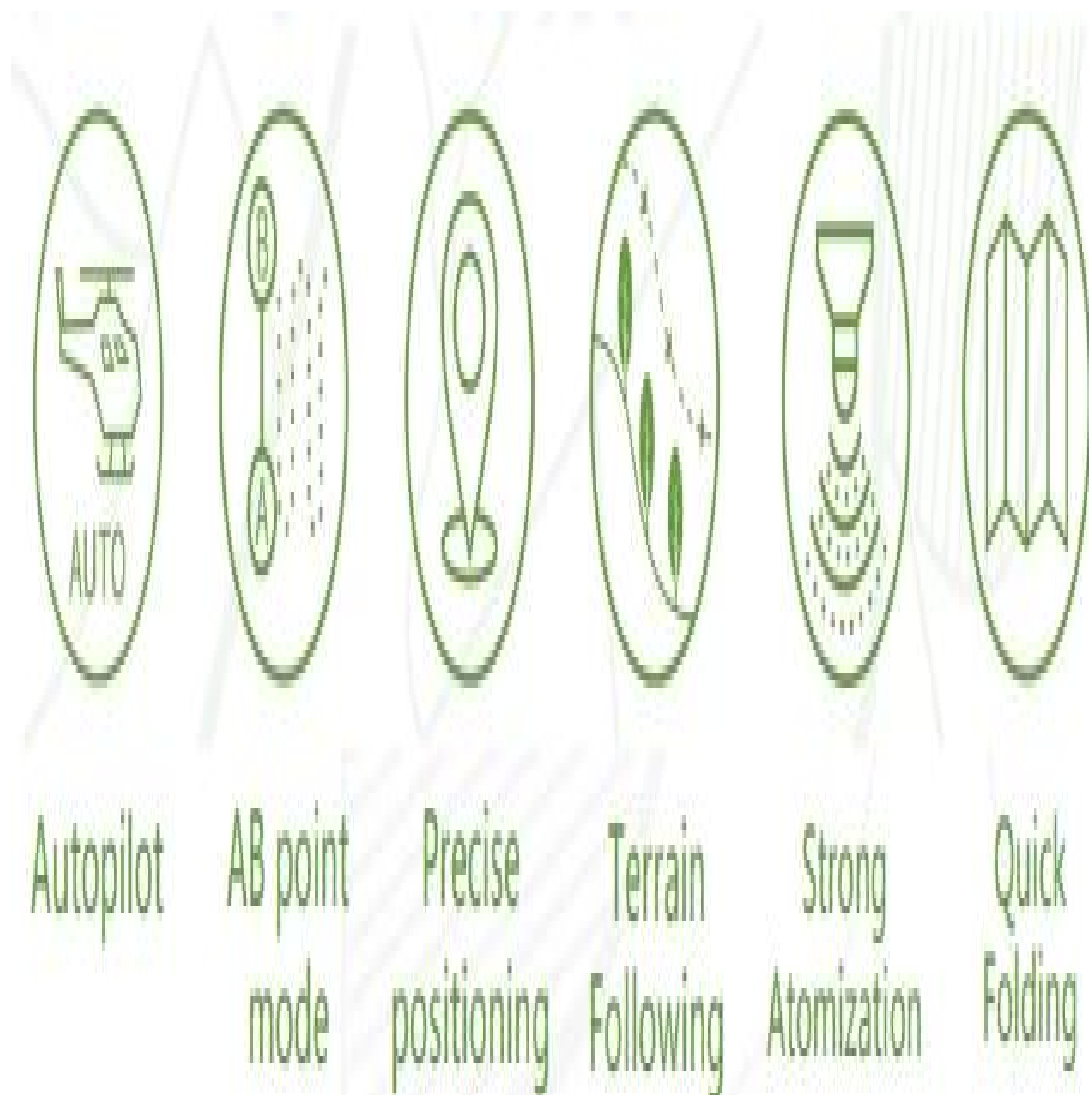


УФМ -М16 л Многороторный БПЛА для защиты растений

«Большое» выставочное мастерство, большая загрузка и более эффективная машина для защиты растений





M16 — многороторная машина для защиты растений с нагрузкой 16 кг. Этот интеллектуальный БПЛА, разработанный для обеспечения удобства M12, оптимизирован по полезной нагрузке и амплитуде опрыскивания и является более эффективным и мощным самолетом для защиты растений.

Параметр продукта:

Размер внешнего вида	1125*1162*531 мм
Размер складывания	1125*650*510 мм
Вместимость ящика	16 КГ
выносливость	20-28 мин
рабочая производительность	18 Акр / час
режим работы	Полностью автономный / динамическая точка АБ / ручная стабилизация
Поддержка облачной платформы управления данными	
Поддержка работы приложения для телефона Android	



Промышленный оригинал, так что складывание быстрее больше места



М16 придерживается удобного дизайна М12, инновационного складного рычага С-типа одним щелчком мыши, с использованием композитного материала из углеродного волокна, интегрированного формования, бесшовного соединения, удобного складывания и увеличения

прочности рычага, его прочность в 1,5 раза больше, чем у обычного углерода. волокно.

Замена батареи за 2 секунды может сэкономить вам много вещей



Замена батареи является проблемой для многих пилотов. Для большинства представленных на рынке дронов для защиты растений необходимо сначала установить аккумулятор на самолет, а затем привязать его лентой на липучке, а затем подключить штекер. Этот путь более сложный и трудоемкий.

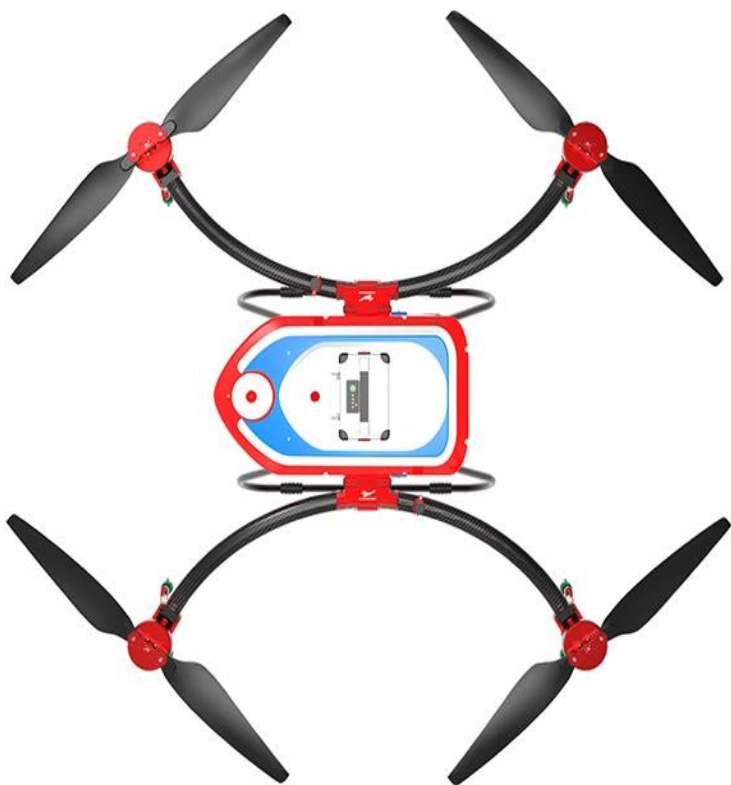
Интеллектуальная батарея M16 имеет вертикальную установку вилки и вилки, а подключенная вилка батареи и корпуса подключается одновременно, когда батарея вставляется до конца. Эта конструкция позволяет установить батарею и вилку за один шаг, а простой подъем в соответствии с действием может быть завершен, что значительно повышает эффективность замены батареи.

Модульность, быстрый ремонт и низкая стоимость



Полная машина M16 в основном разделена на 7 модулей: силовая батарея, капот, рама фюзеляжа, бак для жидкости, штатив, рычаг, сопло, чтобы облегчить ежедневную разборку и техническое обслуживание, модульная конструкция и низкие затраты на техническое обслуживание.

Полностью закрытая структура, более прочная, чем вы думаете



При проектировании M16 и M12, полностью учитывая сложность условий эксплуатации, мы максимально упрощаем конструкцию фюзеляжа. Основной корпус фюзеляжа имеет полностью

закрытую конструкцию, водонепроницаемую и пыленепроницаемую, защищенную от пестицидной коррозии, а также значительно улучшено сопротивление кожи фюзеляжа.

Леса, защитный кожух двигателя, забота не только о деталях



① Ударопрочные хлопковые леса

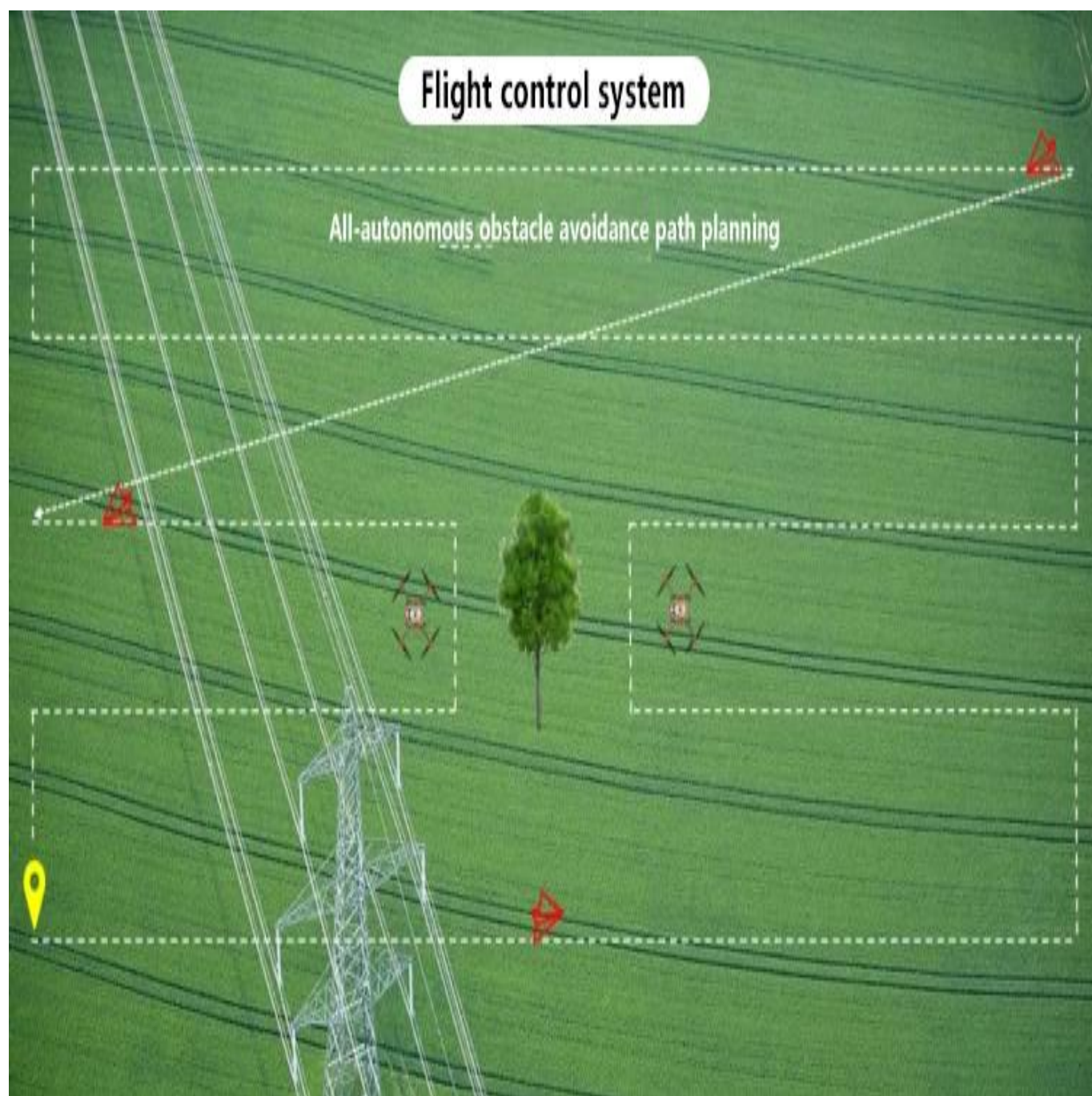


② Защита двигателя от столкновений

Каждая деталь M16 разработана таким образом, чтобы быть максимально приближенной к реальному сценарию работы пользователя. Штатив M12 дополнен высококачественным амортизирующим и амортизирующим хлопком, который не только замедляет воздействие строительных лесов при посадке самолета, но и увеличивает нагрузку на землю. адсорбционная сила приземления лесов, что делает взлет и посадку самолета более стабильными.

Кроме того, каждый двигатель M16 оснащен специальным защитным кожухом, что значительно снижает риск поломки двигателя. Мало того, у M12 есть более интимные подробности, которые ждут вас, чтобы узнать о!

Полностью интеллектуальный, не только высокий уровень внешнего вида, но и более мощный

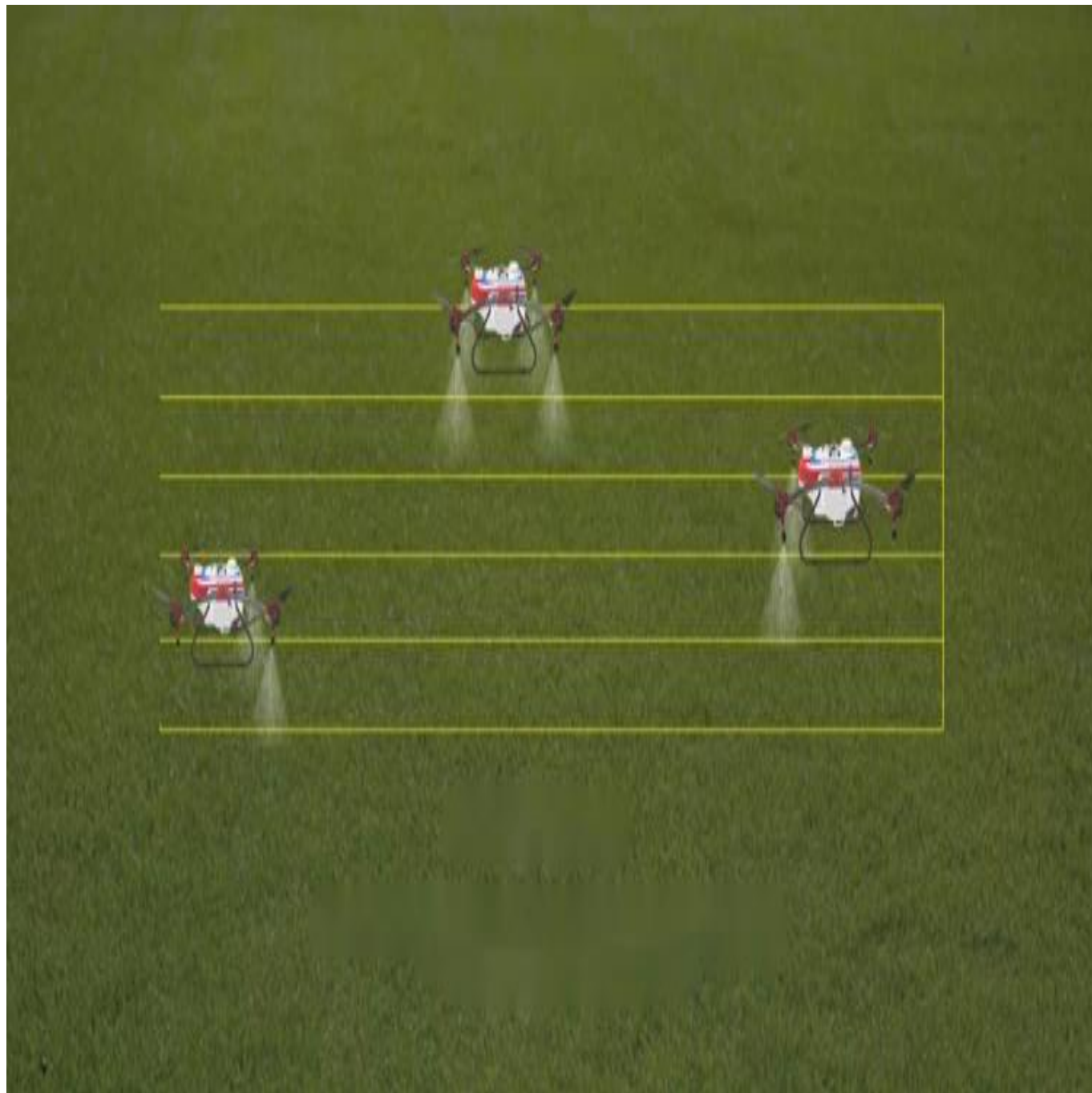


M16 интегрирует передовую в отрасли систему управления полетом, реализует полную автоматизацию, только в маршруте планирования терминала смартфона, заданных параметрах полета, задачах распыления, самолет может в соответствии с запланированным маршрутом

автономный полет, распыление и предотвращение препятствий, кроме того, также имеет динамический Режим работы точки АВ и постоянный ручной режим работы GPS соответствуют потребностям различных рабочих условий.

Более интеллектуальные функции

Три режима опрыскивания: переднее и заднее опрыскивание, а также сильное опрыскивание могут соответствовать различным требованиям к опрыскиванию сельскохозяйственных культур.



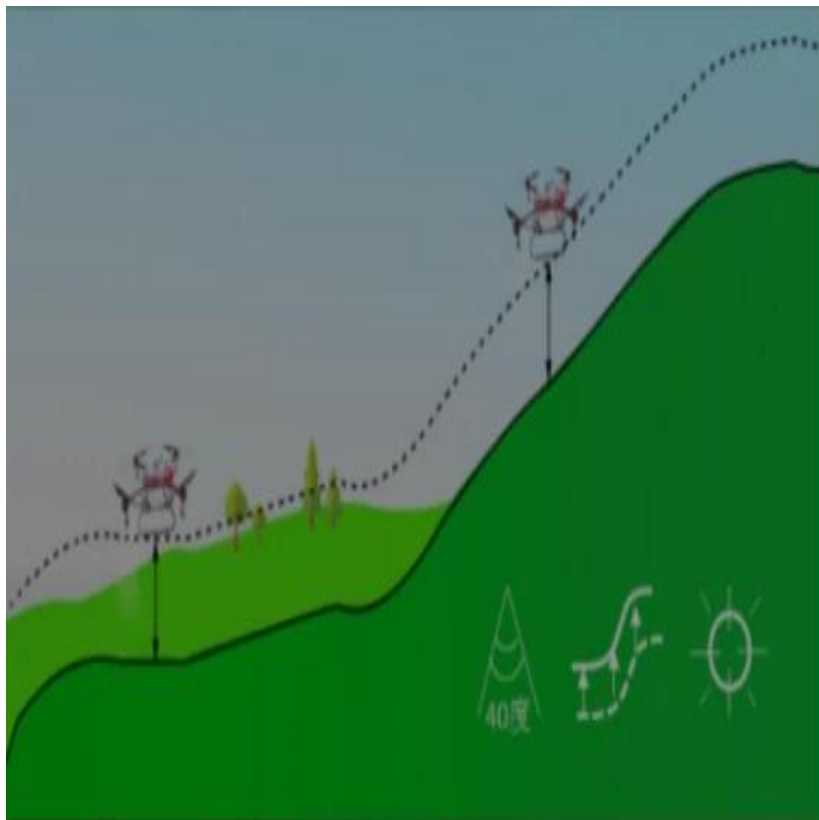
Замена гребня U-образного типа, поворот без остановки, эффективность работы увеличилась на 25%



Сеть RTK и базовая станция RTK, решение системы позиционирования на сантиметровом уровне



Новая имитация радара миллиметрового диапазона, адаптированная к любой местности



Платформа сельскохозяйственных услуг для помощи в проведении эффективных операций по защите растений



Выделите светодиодные ночные навигационные огни для поддержки работы в ночное время.



Пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам, если вы заинтересованы в этом продукте.