

RYL-II Новое поколение многоцелевых шестироторных промышленных БПЛА большой продолжительности полета

В то же время оснащен 5 креплениями для адаптации к разнообразным сценариям применения.



С уммари

Процесс формования углеродного волокна RYL-aviaTion для работы в суровых условиях, быстрое разворачивание, портативная конструкция, встроенная модульная авионика основной платы, модульные интерфейсы, 5G, RTK, двойная передача карт, бортовой компьютер, поддержка аксессуаров для плавного обновления; интерфейс с несколькими креплениями, соответствующий нашей стандартной нагрузке для большинства отраслевых приложений; Умный дизайн двойной резервной батареи для более безопасного полета.

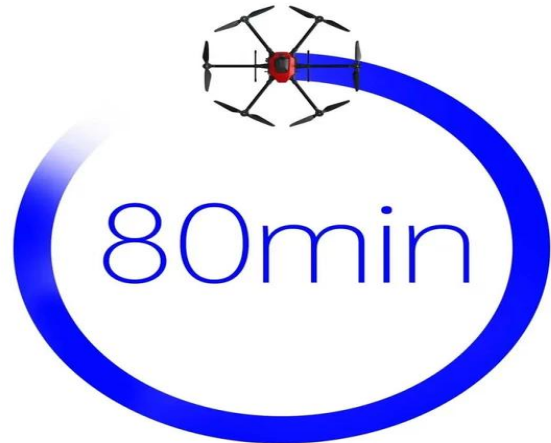
RTK centimeter-level positioning

RTK high-precision positioning, 4G/5G network communication, remote network control



80min long battery life

With high-density lithium battery, the no-load battery life can reach 80min.



High strength and light weight



Carbon fiber
Integrated fuselage



Moderate
rainproof



The scene is richer

At the same time, it is equipped with 5 mounts to adapt to rich application scenarios.



Quick disassembly and exchange



Plug-in arm design

Achieve quick disassembly and assembly



Unified standardized interface

Implement mount interchange



Адаптивное крепление



JYB-Z40

JYB-T2

JYB-ZT40

JSY-S1

HTL-P1



HTL-P0 Pro

YLJG

DHX-L50

PLH-FE3

Т технический параметр:

Тип крыла: шестироторный

Колесная база: 1600 м м

Высота: 560мм

Вес тела: 6,9 кг

Максимальный взлетный вес: 23,9 кг

Максимальная полезная нагрузка: 10 кг

Крейсерская скорость: 0~15 м/с

Вес без нагрузки: 12,9 кг

Время выдержки без нагрузки: 80мин

Скорость набора высоты над уровнем моря: 0~4м/с

Предел высоты над уровнем моря: 5000м

Дальность передачи карты: 20км

Сопротивление ветру: 12 м/с (6 класс)

Рабочая Температура: -20°C -65°C

Рабочая влажность: 10%-90% без конденсата

Уровень защиты от пыли и воды: IP54

Электромагнитная интерференция: 100 А/м (магнитное поле промышленной частоты)

Главный Материал: углеродное волокно

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