

RYL-II La nueva generación de vehículos aéreos no Tripulados industriales de seis rotores y larga duración con montaje múltiple

Al mismo tiempo, equipado con 5 monturas, para adaptarse a los ricos escenarios de aplicación



S resumen:

Proceso de moldeo de fibra de carbono de aviación RYL para hacer frente a entornos de trabajo hostiles, implementación rápida, diseño portátil, aviónica de placa principal modular integrada, interfaces modulares, 5G, RTK, transmisión de mapa dual, computadora aerotransportada, admite accesorios de actualización sin problemas; interfaz de montaje múltiple para que coincida con nuestra carga estandarizada para cumplir con la mayoría de las aplicaciones de la industria; Diseño de batería inteligente de doble respaldo para una experiencia de vuelo más segura.

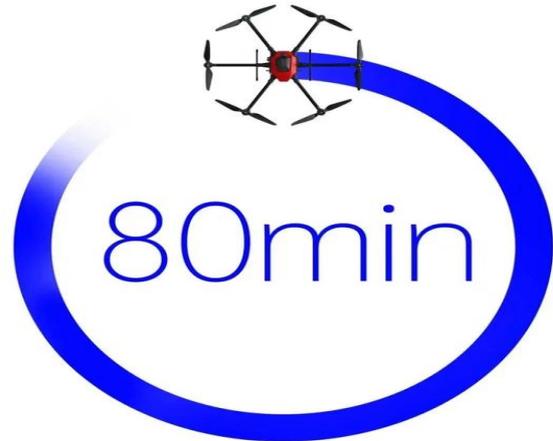
RTK centimeter-level positioning

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



Montura adaptable



JYB-Z40

JYB-T2

JYB-ZT40

JSY-S1

HTL-P1



HTL-P0 Pro

YLJ

DHX-L50

PLH-FE3

T parámetro técnico:

Tipo de ala: seis rotores

Distancia entre ejes: 1.600 m m

Altura: 560 mm

Peso corporal: 6,9 kg

Peso máximo al despegue: 23,9 kg

Carga útil máxima: 10kg

Velocidad de crucero: 0~15m / s

Peso sin carga: 12,9 kg

Tiempo de resistencia sin carga: 80 minutos

Velocidad de ascenso del nivel del mar: 0~4m / s

Límite de elevación de elevación: 5000m

Distancia de transmisión del mapa: 20km

Resistencia al viento: 12 m/s (grado 6)

Temperatura de funcionamiento: -20 °C -65 °C

Humedad de trabajo: 10% -90% sin condensación

Nivel a prueba de polvo e impermeable: IP54

Interferencia electromagnética: 100 A/m (campo magnético de frecuencia industrial)

Material principal: Fibra de carbon

No dude en contactarnos si está interesado en este producto.