

RYL-1550 Una máquina pumiDe uSar más drones

Al mismo Tiempo, puede equiparse con un dispositivo de propaganda, inFrarrojos, cámara con zoom, sistema de cámara inclinable y otros soportes diferentes.



S resumen:

El RYL-1550 es un dron de seis rotores de clase industrial con un cuerpo de fibra de carbono integrado, un peso eXtremadamente ligero y una estructura de inserción de tracción gradual, que es conveniente y segura. Toda la máquina para lograr un rendimiento de prevención de lluvia y polvo, y tiene una gran capacidad de carga, el tiempo de vuelo puede alcanzar más de una hora. Puede equiparse con diferentes cargas, incluyendo propaganda, infrarrojos, cámara zoom y sistema de fotografía tilt, para brindar servicios a diferentes industrias, como seguridad pública, protección contra incendios y energía eléctrica, en un entorno complejo.

F eatura:

El RYL-1550 tiene alta confiabilidad y portabilidad, y utiliza una nueva generación de sistemas de energía para mejorar aún más la capacidad de carga y el rendimiento de vuelo. El UAV de la serie Yunlong está equipado de forma estándar con control de vuelo multiestrella inteligente, transmisión de mapas de alta definición y baja demora, paquete de baterías de alto voltaje, admite varios tipos de equipos de montaje, **carga hasta 15 kg** , proporcionando una plataforma de vuelo confiable de alto rendimiento para fotografía aérea industrial y aplicaciones de la industria de vehículos aéreos no tripulados.

Montura adaptable



T parámetros técnicos:

Tipo de aeronave: Tipo de avión multirroto

Distancia entre ejes: 1550 mm

Cuerpo material: fibra de carbono y compuestos

Tamaño de caja: 400 x 730 x 930 mm (estándar)

Peso (sin batería ni carga): 6,5 kg

D propiedad dinámica:

Peso máximo al despegue: 21 kg

Carga útil máxima: 10kg

Velocidad de ascenso: 4m/s

Velocidad de crucero: 15 m/s

Capacidad de la batería: Batería de litio 25.000m A·h 6S 2

Tiempo máximo de resistencia a carga vacía: 75 minutos

Distancia de comunicación: 10km

Límite de elevación de elevación: 5000m

Modo vuelo: totalmente automático, semiautomático

Devolver: retorno automático con una tecla, retorno automático de baja potencia

Otros: despegue y aterrizaje autónomos, ruta automática, función de caja negra

E medio ambiente:

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

Temperatura de funcionamiento: -20 °C ~ 60 °C

Humedad de trabajo: 10%~90% sin condensación

Nivel a prueba de polvo e impermeable: IP54

No dude en contactarnos si está interesado en este producto.