DJI INSPIRE 2 SPECS

Aeronave

Modelo	T650A
Peso	3440 g (7.58 lbs) con dos baterías y las hélices, sin el estabilizador con cámara
Peso máximo en el despegue	4000 g (8,82 lbs)
Precisión de Vuelo Estacionario con GPS	Vertical: ±0,5 m (1,64 pies) o ±0,1 m (0,33 pies, Sistema de Visión Inferior activado) Horizontal: ±1,5 m (4,92 pies) o ±0,3 m (0,98 pies, Sistema de Visión Inferior activado)
Velocidad angular max.	Inclinación: 300°/s & Giro: 150°/s
Ángulo de inclinación máximo	Modo P: 35° (Sistema de Visión Frontal activado: 25°); Modo A: 35°; Modo S: 40°
Velocidad de ascenso máx.	Modo P/Modo A: 5 m/s (16,4 pies/s); Modo S 6 m/s (19,7 pies/s)
Velocidad de descenso máx.	Vertical: 4 m/s (13,1 pies/s); Inclinación: 4-9 m/s (13,1-29,5 pies/s) La inclinación predeterminada es de 7 m/s (23,0 pies/s), puede establecerse en la aplicación.
Resistencia máxima al viento	10 m/s
Tiempo de vuelo máximo	Aprox. 27 min. (con Zenmuse X4S)
Vuelo estacionario en interiores	Activado por defecto
Distancia diagonal (sin hélice)	605 mm (23,8 pulgadas, modo de aterrizaje)
Velocidad máxima	94 km/h (58 mph), vuelo hacia adelante en Modo S

TOPSHOT
solutions beyond the eyes

Estabilizador

Intervalo de vibración angular	±0.01°
Rango controlable	Inclinación: -90° a +30°; Alabeo: ±20°; Giro: ±320°
Velocidad máx. controlable	Cabeceo: 90°/s; Guiñada: 90°/s; Giro: 90°/s

TOPSHOT
solutions beyond the eyes