Especificaciones

Aeronave

Dimensiones (desplegada, sin hélices)	810 × 670 × 430 mm (la. × an. × al.)
Dimensiones (plegada, con hélices)	430 × 420 × 430 mm (la. × an. × al.)
Distancia diagonal entre ejes	895 mm
Peso (con un solo estabilizador inferior)	Sin baterías: Aprox. 3.77 kg Con dos baterías TB65: Aprox. 6.47 kg
Carga útil máx. del amortiguador con un solo estabilizador	960 g
Peso máx. de despegue	9.2 kg
Frecuencia de funcionamiento	2.4000-2.4835 GHz 5.150-5.250 GHz (CE: 5.170-5.250 GHz) 5.725-5.850 GHz En algunos países y regiones, las frecuencias de 5.1 GHz y 5.8 GHz están prohibidas, o la frecuencia de 5.1 GHz solo se permite para uso en inte Consulta las leyes y normativas locales para saber más información.
Potencia del transmisor (PIRE)	2.4000-2.4835 GHz: <33 dBm (FCC) <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.150-5.250 GHz (CE: 5.170-5.250 GHz): <23 dBm (CE) 5.725-5.850 GHz: <33 dBm (FCC/SRRC) <14 dBm (CE)
Precisión en vuelo estacionario	Vertical:

Valoramos tu privacidad

Usamos las cookies para personalizar y mejorar tu experiencia de navegación en nuestro sitio web. Puedes modificar la configuración en cualquier momento en Preferencias de cookies, así como leer la Política de cookies para obtener más información.

Aceptar solo cookies necesarias

Aceptar todas las cookies

Precisión de posicionamiento RTK (RTK FIX)	1 cm + 1 ppm (horizontal) 1.5 cm + 1 ppm (vertical)
Velocidad angular máx.	Inclinación: 300 °/s Guiñada: 100 °/s
Ángulo máximo de inclinación	30° En modo N y con el sistema de visión delantera activado: 25°.
Velocidad máx. de ascenso	6 m/s
Velocidad máx. de descenso (vertical)	5 m/s
Velocidad máx. de descenso en inclinación	7 m/s
Velocidad horizontal máxima	23 m/s
Altitud máx. de vuelo	5000 m Al usar las hélices 2110s y con el peso de despegue ≤ 7.4 kg. 7000 m Al usar las hélices de gran altitud con reducción de ruido 2112 y con el peso de despegue ≤ 7.2 kg.
Resistencia máx. al viento	12 m/s
Tiempo máx. de vuelo	55 minutos Medido con Matrice 350 RTK volando a aproximadamente 8 m/s sin carga útil, en un entorno sin viento, hasta que el nivel de batería llegó al 0 % son solo de referencia. El tiempo de uso real puede variar según el modo de vuelo, los accesorios y el entorno. Presta atención a los recordator aplicación.
Estabilizadores de DJI compatibles	Zenmuse H20, Zenmuse H20T, Zenmuse H20N, Zenmuse P1 y Zenmuse L1
Configuraciones del estabilizador admitidas	Un estabilizador inferior Un estabilizador superior Dos estabilizadores inferiores Un estabilizador inferior + un estabilizador superior Dos estabilizadores inferiores + un estabilizador superior
Índice de protección	IP55 El índice de protección IP no es efectivo permanentemente y puede disminuir debido al desgaste del producto.
Sistemas globales de navegación por satélite	GPS + GLONASS + BeiDou + Galileo
Temperatura de funcionamiento	De −20 a 50 °C (de −4 a 122 °F)

Control remoto

Valoramos tu privacidad

Usamos las cookies para personalizar y mejorar tu experiencia de navegación en nuestro sitio web. Puedes modificar la configuración en cualquier momento en Preferencias de cookies, así como leer la Política de cookies para obtener más información.

Batería integrada	Tipo: Li-ion (6500 mAh a 7.2 V) Tipo de carga: Usa la estación de baterías o el cargador USB-C de carga rápida con una potencia máx. de 65 (voltaje máx. de 20 V). Tiempo de carga: 2 horas Sistema químico: LiNiCoAlO2
Batería externa (batería inteligente WB37)	Capacidad: 4920 mAh Voltaje: 7.6 V Tipo: Li-ion Energía: 37.39 Wh Sistema químico: LiCoO2
Índice de protección	IP54
Tiempo de funcionamiento	Batería integrada: aprox. 3.3 horas Batería integrada + batería externa: aprox. 6 horas
Temperatura de funcionamiento	De −20 a 50 °C (de −4 a 122 °F)
Frecuencia de funcionamiento	2.4000-2.4835 GHz 5.725-5.850 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	2.4000-2.4835 GHz: <33 dBm (FCC) <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.725-5.850 GHz: <33 dBm (FCC) <14 dBm (CE) <23 dBm (SRRC)
Protocolo Wi-Fi	Wi-Fi 6
Frecuencia de funcionamiento del Wi-Fi	2.4000-2.4835 GHz 5.150-5.250 GHz 5.725-5.850 GHz
Protocolo Bluetooth	Bluetooth 5.1
Frecuencia de funcionamiento de Bluetooth	2.4000-2.4835 GHz

Transmisión de vídeo

Sistema de transmisión de vídeo	Transmisión DJI O3 Enterprise
Antena	4 antenas de transmisión de vídeo, 2T4R
Distancia máx. de transmisión (sin obstáculos, libre de	20 km (FCC) 8 km (CE/SRRC/MIC)

Valoramos tu privacidad

Usamos las cookies para personalizar y mejorar tu experiencia de navegación en nuestro sitio web. Puedes modificar la configuración en cualquier momento en Preferencias de cookies, así como leer la Política de cookies para obtener más información.

datos son solo de referencia. La distancia de transmisión real puede variar según los obstáculos y las interferencias del entorno. Presta atenció recordatorios de la aplicación.

Sistema de visión

Rango de detección de obstáculos	Delantera/trasera/izquierda/derecha: 0.7-40 m Superior/inferior: 0.6-30 m
Campo de visión	Delantera/trasera/inferior: 65° (horizontal), 50° (vertical) Izquierda/derecha/superior: 75° (horizontal), 60° (vertical)
Entorno de funcionamiento	Superficies con patrones reconocibles y una iluminación adecuada (lux > 15)

Sistema de detección por infrarrojos

Rango de detección de obstáculos	0.1-8 m
Campo de visión	30° (±15°)
Entorno de funcionamiento	Obstáculos grandes, difusos y reflectantes (reflectividad > 10 %)

Luz led auxiliar

Distancia efectiva de iluminación	5 m
Tipo de iluminación	60 Hz, brillo fijo

Cámara FPV

Resolución	1080p
Campo de visión	142°
Tasa de fotogramas	30 fps

Batería de vuelo inteligente

Modelo	TB65
Capacidad	5880 mAh
Voltaje	44.76 V

Valoramos tu privacidad

Usamos las cookies para personalizar y mejorar tu experiencia de navegación en nuestro sitio web. Puedes modificar la configuración en cualquier momento en Preferencias de cookies, así como leer la Política de cookies para obtener más información.

Temperatura ideal de almacenamiento	De 22 a 30 °C (de 71.6 a 86 °F)
Temperatura de carga	De −20 a 40 °C (de −4 a 104 °F) Cuando la temperatura ambiente sea inferior a 5 °C (41 °F), la batería activará la función de autocalentamiento. La carga a bajas temperaturas reducir la vida de la batería. Se recomienda cargarla a una temperatura entre 15 y 35 °C (entre 59 y 95 °F).
Tiempo de carga	Con una alimentación de 220 V, se tarda aproximadamente 60 minutos en cargar totalmente dos baterías c inteligentes TB65, y aproximadamente 30 minutos en cargarlas del 20 % al 90 %. Con una alimentación de 110 V, se tarda aproximadamente 70 minutos en cargar totalmente dos baterías c inteligentes TB65, y aproximadamente 40 minutos en cargarlas del 20 % al 90 %.

Estación de baterías inteligentes

Dimensiones	580 × 358 × 254 mm (la. × an. × al.)
Peso neto	Aprox. 8.98 kg
Artículos almacenados compatibles	Ocho baterías de vuelo inteligentes TB65 Cuatro baterías inteligentes WB37
Voltaje de entrada	100-120 V CA, 50-60 Hz 220-240 V CA, 50-60 Hz
Potencia máx. de entrada	1070 W
Potencia de salida	100-120 V: 750 W 220-240 V: 992 W
Temperatura de funcionamiento	De −20 a 40 °C (de −4 a 104 °F)

Categorías de productos
De consumo
Profesional
Empresa
Componentes
Plan de servicio
DJI Care
Osmo Shield
DJI Care Refresh
Dónde Comprar
Tienda Online
Tienda Insignia
Distribuidores
Distribuidores de Enterprise
Distribuidor De Drones Agrícolas
Distribuidores de Pro
Aplicación DJI Store
Colaboración
Hazte Distribuidor
Vuelo Seguro
Vuelo Seguro
DJI Flying Tips
Asistencia
Asistencia de producto
Servicio de Reparación
Centro de ayuda
Políticas de Servicio Postventa
Centro de descargas
Descuento
Descuento educativo
Compras de empresas
Explorar
News
Eventos
STEAM Education
Guias de Compra
Programa de afiliados DJI
Comunidad
SkyPixel
Foros DJI
Developer
Suscripción
Novedades más recient
Tu dirección de co

Valoramos tu privacidad
Usamos las cookies para personalizar y mejorar tu experiencia de navegación en nuestro sitio web. Puedes modificar la configuración en cualquier momento en Preferencias de cookies, así como leer la Política de cookies para obtener más información.