

## DJI FLYCART 30 DRON



**S/ 159,000.00**

**DJI Flycart 30**

**Métodos de pago con tarjeta o transferencia bancaria**



**Añade al Carrito y termina tu compra on-line**

**SKU:** DREDJVFC30 | **Categorías:** [DRON dji](#) | **Etiquetas:** [FLYCART 30 DRON](#)

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**El DJI FlyCart 30 es un dron de carga profesional diseñado para transportar cargas pesadas de manera eficiente y segura. Es una solución innovadora para aplicaciones logísticas y de transporte en sectores como la construcción, minería, agricultura, emergencias y entrega de suministros en áreas remotas. A continuación te explico sus usos principales y características:**

### **1. Transporte de carga pesada**

El FlyCart 30 está diseñado para llevar cargas de hasta **30 kg** (de ahí su nombre), lo que lo convierte en una herramienta ideal para:

**Entrega de suministros:** Transporte de herramientas, equipos o materiales a zonas de difícil acceso, como obras de construcción o minas.

**Distribución de mercancías:** Entrega de paquetes o productos en áreas rurales o remotas donde el transporte tradicional no es viable.

**Agricultura:** Transporte de insumos agrícolas, como semillas, fertilizantes o herramientas, en grandes extensiones de terreno.

### **2. Aplicaciones en emergencias y rescate**

El FlyCart 30 es útil en situaciones de emergencia, como:

**Entrega de ayuda humanitaria:** Transporte de alimentos, agua, medicamentos o equipos de supervivencia a zonas afectadas por desastres naturales (terremotos, inundaciones, etc.).

**Rescate en montañas o zonas remotas:** Llevar suministros a excursionistas o personas atrapadas en áreas de difícil acceso.

**Operaciones de extinción de incendios:** Transporte de equipos o suministros para equipos de bomberos.

### **3. Logística en construcción y minería**

En sectores como la construcción y la minería, el FlyCart 30 puede:

Transportar herramientas, materiales o muestras de minerales entre diferentes puntos de trabajo.

Reducir el tiempo y los costos asociados al transporte manual o con maquinaria pesada.

Acceder a áreas peligrosas o inestables sin poner en riesgo al personal.

### **4. Entrega en áreas urbanas y rurales**

El FlyCart 30 también puede utilizarse para:

**Entrega de paquetes:** En zonas urbanas o rurales donde el acceso por carretera es limitado.

**Distribución de alimentos o medicamentos:** En comunidades aisladas o durante situaciones de emergencia.

### **Características técnicas destacadas**

#### **Capacidad de carga:**

Puede transportar cargas de hasta **30 kg** en distancias de hasta **16 km** (dependiendo de las condiciones de vuelo).

#### **Diseño robusto y seguro:**

Estructura resistente a condiciones climáticas adversas, como lluvia o viento.

Sistema de protección de hélices para evitar accidentes durante el despegue o aterrizaje.

**Vuelo autónomo:**

Planificación de rutas y vuelos autónomos mediante software especializado.  
Capacidad de evitar obstáculos durante el vuelo.

**Sistema de entrega inteligente:**

Mecanismo de liberación de carga controlado de forma remota.  
Opción de entrega precisa mediante cuerdas o plataformas desplegadas.

**Batería de larga duración:**

Baterías intercambiables que permiten vuelos prolongados y operaciones continuas.

**Compatibilidad con software DJI:**

Integración con aplicaciones como **DJI Pilot** para planificación de vuelos y monitoreo en tiempo real.

**Aplicaciones adicionales**

**Investigación científica:** Transporte de equipos o muestras en áreas remotas, como selvas o montañas.

**Filmación y producción audiovisual:** Transporte de cámaras o equipos de grabación pesados en locaciones difíciles.

**Patrullaje y seguridad:** Entrega de suministros a equipos de seguridad en áreas extensas.

**Resumen**

El **DJI FlyCart 30** es un dron de carga diseñado para aplicaciones logísticas y de transporte en sectores como construcción, minería, agricultura, emergencias y entrega de suministros. Su capacidad para transportar cargas de hasta 30 kg, su diseño robusto y su sistema de vuelo autónomo lo convierten en una herramienta valiosa para operaciones que requieren eficiencia, seguridad y acceso a áreas de difícil alcance. Es ideal para empresas y organizaciones que necesitan optimizar sus procesos de transporte y distribución.

DJI FlyCart 30 está aquí para entregar la mercancía. DJI FlyCart 30, un elevador pesado de larga distancia con potente señal e inteligencia, admite el modo Cargo y el modo Winch y asciende más allá de los límites logísticos tradicionales para ofrecer una solución de transporte aéreo segura, económica y eficiente.

Cargas útiles pesadas, largas distancias

Carga útil máxima de 30 kg <sup>[1]</sup>

Distancia de vuelo de 28 km sin carga útil <sup>[2]</sup>

Distancia de vuelo de 16 km con carga útil completa <sup>[3]</sup>

Velocidad máxima de 20 m/s <sup>[4]</sup>

Los primeros tres indicadores se miden en modo de batería dual

Construido para los extremos

6000 m Altitud máxima de vuelo <sup>[5]</sup>

-20° a 45° C (-4° a 113° F) Temperatura de funcionamiento <sup>[6]</sup>

12 m/s Resistencia máxima a la velocidad del viento <sup>[7]</sup>

Señal fuerte

Transmisión de video de 20 km con O3 <sup>[8]</sup>

Transmisión de video mejorada 4G <sup>[9]</sup>

Modo de operador dual <sup>[10]</sup>

Cámara cardán FPV de alta resolución

Seguridad e inteligencia avanzadas

Protección IP55 y resistencia a la corrosión <sup>[11]</sup>

Radars, visión binocular, detección inteligente de obstáculos <sup>[12]</sup>

Baterías duales y paracaídas

Configuraciones convenientes

Caja plegable

de EPP de 70 L <sup>[13]</sup>

Sistema de cabrestante

Operaciones completamente automáticas

DJI Pilot 2

DJI DeliveryHub

Sistema de gestión de salud

Envíe lo que se necesita, donde se necesita

La gran capacidad de carga útil y la larga distancia de vuelo superan las limitaciones logísticas para la entrega de próxima generación.

Rendimiento en todo tipo de clima

esista operaciones las 24 horas del día en altitudes y condiciones climáticas extremas.

Entrega con seguridad y confiabilidad

Seguridad garantizada desde el despegue hasta el aterrizaje.

Detección inteligente de obstáculos <sup>[12]</sup>

DJI FlyCart 30 está equipado con radares Phased Array delanteros y traseros y un sistema de visión binocular dual para lograr una detección inteligente de obstáculos multidireccional. <sup>[12]</sup> Un receptor de señales ADS-B incorporado detecta y advierte sobre aeronaves tripuladas cercanas.

Señal fuerte, transmisión estable

DJI FlyCart 30 admite la transmisión de vídeo DJI O3 a una distancia de hasta 20 km. <sup>[8]</sup>

Su sistema transceptor de cuatro antenas selecciona inteligentemente la antena óptima para transmitir señales y mejorar las capacidades antiinterferencias. Refuerce la conexión y la estabilidad con un DJI Cellular Dongle, <sup>[15]</sup> que puede funcionar en conjunto con la transmisión de video DJI O3. Si la transmisión de vídeo del O3 experimenta interferencias, la red 4G puede mantener la estabilidad de la señal y la transmisión de vídeo, mejorando la seguridad del vuelo incluso en entornos complejos.

Control suave y sin esfuerzo

DJI RC Plus tiene una pantalla de alto brillo de 7 pulgadas y admite el modo de operador dual <sup>[10]</sup>. Este modo permite que dos operadores transfieran cómodamente permisos de control para cumplir con diversos requisitos de operación.

Entrega simplificada a su alcance

DJI Pilot 2 muestra el estado del vuelo, el estado de la carga y otras interfaces interactivas en tiempo real para una operación eficiente y segura con DJI FlyCart 30.

**PREVIA ORDEN DE PAGO / TRANSFERENCIA BANCARIA / ENVIOS A TODO EL PERÚ**

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**



