

Inmerso

DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

dji |  AGRICULTURE

dji ENTERPRISE

PRESENTACIÓN: DJI FLYCART 30



Las entregas a lugares remotos siempre han sido difíciles, ineficientes y peligrosas.



Hoy, te traemos una posibilidad totalmente nueva.



INTRODUCING
DJI FLYCART 30



Presentamos DJI FlyCart 30, un dron de reparto aéreo.

* Admitido a altitudes de 0 a 3000 metros. Presta atención a la diferencia entre las configuraciones de una batería y de dos baterías.
El peso máximo de la carga no debe superar el valor recomendado. De lo contrario, la seguridad de vuelo podría verse comprometida.
Se recomiendan las hélices estándares para entornos a baja altitud.



CARGA ÚTIL MÁXIMA

Modo de dos baterías: 30 kg*

Modo de una batería: 40 kg*

con una carga útil máxima de 30 kg con dos baterías, un alcance de entrega de 16 km y una velocidad máxima de 20 m/s.

al nivel del mar y con la carga útil máxima hasta que el nivel de batería mostrado llegó a 0 %.
Los datos son solo de referencia. Durante tus vuelos, presta atención a los recordatorios de Regreso al punto de origen (RPO) en la aplicación DJI Pilot 2.

A drone is shown in flight over a mountainous landscape. A white dashed line represents the return path to the point of origin, curving around the mountains. A solid blue line represents the maximum flight distance with a full payload, extending further into the distance.

DISTANCIA DE VUELO MÁXIMA CON CARGA ÚTIL COMPLETA: 16 km*

con una carga útil máxima de 30 kg con dos baterías, un alcance de entrega de 16 km y una velocidad máxima de 20 m/s.



Las entregas son ahora sencillas y eficientes, y ya no están restringidas por la geografía física.

* El índice de protección no es permanente y puede disminuir debido al envejecimiento y al desgaste causados por el uso prolongado.
El índice de protección no se aplica al sistema de propulsión. Después de un vuelo bajo la lluvia, se recomienda mantenerlo en reposo en el suelo durante 5 minutos para evitar que la corrosión o el óxido afecten al sistema de propulsión.



ÍNDICE DE PROTECCIÓN IP55*


lo que te permite realizar envíos en entornos adversos.



Admite dos configuraciones de carga útil:
modo Carga y modo Grúa, para satisfacer diversas necesidades en las entregas.



Admite dos configuraciones de carga útil:
modo Carga y modo Grúa, para satisfacer diversas necesidades en las entregas.



CAJA DE CARGA DE EPP DE 70 LITROS*

Su espaciosa caja de carga pesa la carga útil durante el proceso de carga

* Dimensiones internas (aprox.): 573 x 412 x 306 mm (la. x an. x al.)



SISTEMA DE GRÚA

Cambia al sistema Grúa si el destino previsto para la entrega del dron no dispone de un lugar de aterrizaje seguro.



CONTROL DE BALANCEO*

El sistema de grúa detecta inteligentemente la carga útil y ajusta rápidamente la posición para contrarrestar el balanceo.

Al usar esta función, la aeronave se moverá a una cierta distancia en la dirección del balanceo de la carga.

Asegúrate de que la aeronave mantenga una distancia de seguridad suficiente a su alrededor.



LIBERACIÓN AUTOMÁTICA DE LA CARGA AL POSARLA

Cuando la carga útil se posa, el sistema de grúa la suelta y se retrae para realizar una entrega precisa sin contacto.



Incluso para tareas de larga distancia,
FlyCart 30 es totalmente capaz de realizarlas.

* Medido en un entorno exterior abierto, sin interferencias y en cumplimiento de la normativa FCC. Durante el vuelo, presta siempre atención a los recordatorios de la aplicación.



TRANSMISIÓN DE VÍDEO A 20 km CON O3*

La transmisión a 20 km DJI O3, combinada con transmisión mejorada 4G, y una cámara FPV con estabilizador

PROYECCIÓN EN RA

Quando el dron llegue al destino, selecciona el punto de descarga con Proyección en RA.





CONFIGURACIÓN DE PUNTO DE ATERRIZAJE Y ATERRIZAJE DE EMERGENCIA*

La aplicación permite a los usuarios configurar lugares de entrega alternativos y registrar rutas de vuelo,

* En caso de potencia insuficiente, pérdida de señal u otras anomalías, el dron se dirigirá automáticamente al punto de aterrizaje de emergencia más cercano. También puedes seleccionar manualmente un punto de aterrizaje distinto.



FlyCart 30 también admite el modo Doble operador para un dron.



PARACAÍDAS

Parada de rotación de las hélices y alarma audiovisual

Velocidad de descenso terminal: 6 m/s*

FLYCARD 30 COMBO



INMERSO

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

dji |  AGRICULTURE

dji ENTERPRISE

+51 966 416 493
INMERSOUAV.COM