

# Parrot minidrones

## PARROT AIRBORNE CARGO DRONE



Faites voler et personnalisez votre minidrone!

**Découvrez le Parrot Airborne Cargo Drone, l'un de nos Minidrones nouvelle génération. Robuste et résistant aux impacts, ce drone unique peut être personnalisé en un instant. Laissez libre cours à votre imagination !**

### Personnalisez votre Minidrone

Créez votre propre Minidrone et changez facilement son look. Le Parrot Airborne Cargo Drone offre une multitude de façons d'exprimer votre créativité. Il est doté de compartiments pour y insérer de petits objets et d'une base pour fixer des figurines et même des blocs de construction. Votre imagination n'a plus de limite!

### Acrobaties, loopings et virages en un clic

Agile et ultra compact, le Parrot Airborne Cargo Drone vole avec une stabilité et une vitesse spectaculaires. Il se commande facilement à partir d'un smartphone ou d'une tablette et peut être piloté à l'intérieur et à l'extérieur. Ultra-léger et ultra-vif, ce Minidrone réalise instantanément des virages à 90° et 180°. Il exécute aussi des loopings avant, arrière et latéraux d'un clic.

Doté d'un coupe-circuit pour les hélices en cas de choc, le Parrot Airborne Cargo Drone est conçu pour voler en toute sécurité !

### #MiniDronesBigFun

Le Parrot Airborne Cargo Drone est aussi doté de la fonctionnalité exclusive de décollage en chute libre: ses moteurs démarrent automatiquement lorsque vous le lancez. Vous pouvez aussi capturer des vues aériennes des zones survolées avec la mini-caméra verticale embarquée. Avec ses 54 grammes, le Parrot Airborne Cargo Drone est un poids plume mais il possède une stabilité en vol exceptionnelle grâce à ses gyroscope et accéléromètre 3 axes.

Cette technologie ultra-sophistiquée fait du drone Airborne Cargo Drone l'un des quadricoptères les plus stables du marché.

Disponible en 2 versions.

### FreeFlight 3

L'application FreeFlight 3 est disponible sur l'Apple Store et Google Play Store.

L'application offre un contrôle intuitif depuis votre smartphone ou tablette et se connecte à votre Parrot Airborne Cargo Drone par Bluetooth® Smart.

FreeFlight 3 permet de piloter tous les Parrot MiniDrones.

### Caractéristiques avancées

Personnalisez votre Airborne Cargo Drone avec des autocollants

Charge rapide : en 25 minutes (via chargeur 2.6 A non inclus)

Charge standard : jusqu'à 90 minutes avec le câble micro-USB inclus.



## Caractéristiques techniques

### Structure

Polyamide

### Portée des ultrasons

Le capteur mesure jusqu'à 4m à la verticale

### Stabilité directionnelle

4 moteurs

Gyroscopie 3 axes

Baromètre

Accéléromètre 3 axes +/- 50 mg de précision

Arrêt automatique des moteurs en cas de contact avec les hélices

### Mémoire

Mémoire Flash 1 Go

### Appareil photo

Mini caméra embarquée

Capture d'image VGA (480x640) 300 000 pixels

### Caractéristiques spécifiques

Base et compartiments à personnaliser

Carène amovible

### Vitesse

Vol stationnaire de grande précision

Jusqu'à 18 km/h

### Connectivité

Connexion via Bluetooth® Smart / Bluetooth V4.0 BLE

### Portée Bluetooth

Distance max : portée de 20 m

### Application

Application gratuite FreeFlight 3

### Batterie

Batterie lithium-polymère de 550 mAh rechargeable et amovible

Autonomie: 9 min (7 min avec la carène)

Temps de charge : 25 minutes (avec un chargeur de 2,6 A non-inclus)

### OS

OS Linux. SDK disponibles pour les développeurs

## Dimensions et poids

Dimensions avec la carène : 180 x 185 x 40 mm

Dimensions sans la carène : 150 x 150 x 40 mm

Poids sans la carène: 54 g

Poids avec la carène: 63 g

## Contenu de la boîte

1 Airborne Cargo Drone

1 batterie

1 câble USB / micro-USB

Autocollants

2 carènes

1 guide de démarrage rapide