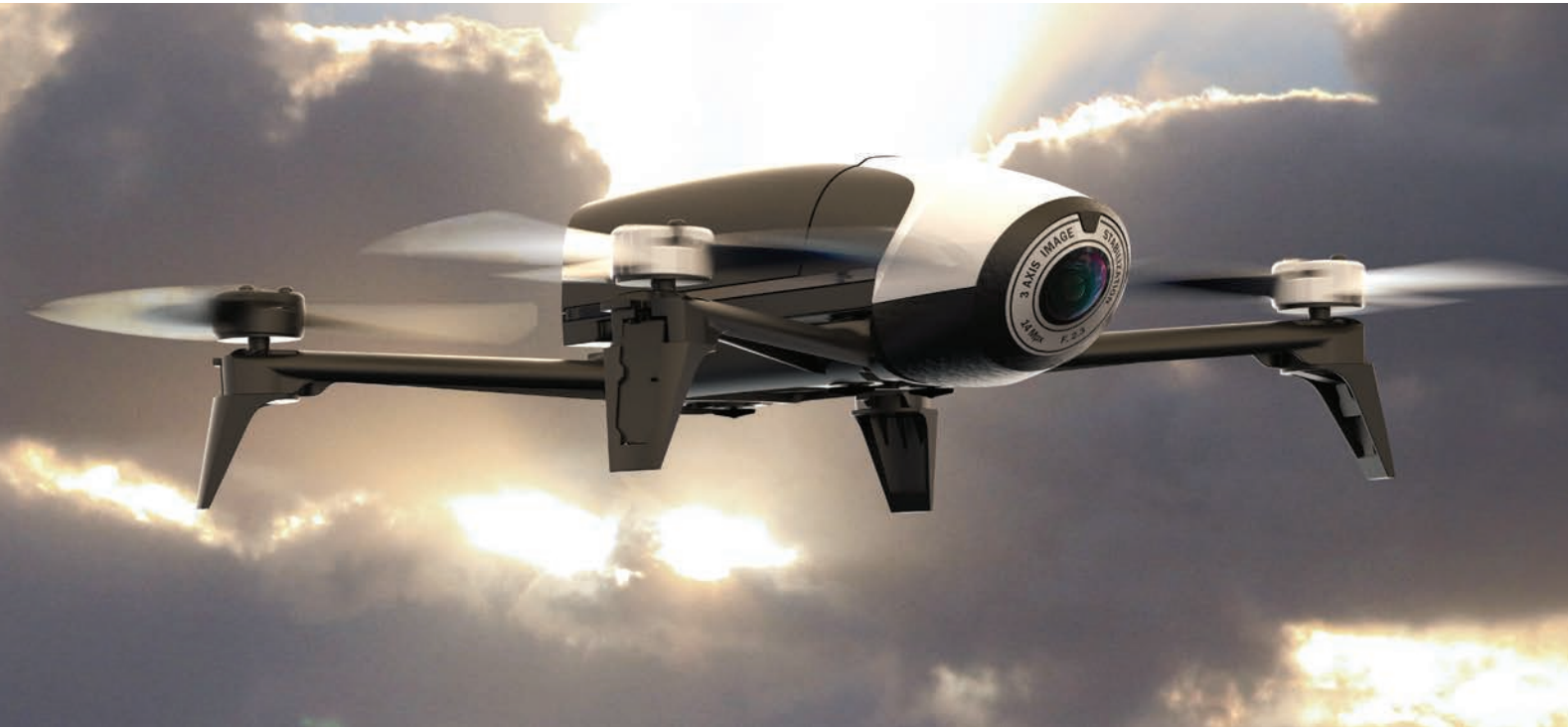


# Parrot

## BEBOP DRONE 2

Fast, agile and lightweight camera drone for everyday



### Nouveau design. Léger et compact, conçu pour durer.

Le Bebop Drone 2 associe aérodynamisme, style et robustesse dans un drone léger et compact. C'est le premier drone de loisir dans la catégorie 500g avec une autonomie de 25 minutes.

Conçu pour voler aussi bien en intérieur qu'en extérieur, le Bebop Drone 2 dispose de nombreux systèmes de sécurité permettant de voler en toute sérénité.

Il est équipé d'un système d'arrêt automatique des hélices en cas de choc, d'une LED puissante arrière permettant de toujours identifier sa position et du "Retour à la maison" automatique.



### Filmez à la verticale



L'angle neutre de la caméra a été revu afin de capturer plus de sol et moins de ciel. Vous pouvez maintenant filmer et photographier à 90° sans aucune perte de qualité.

### Des performances de vol encore améliorées

La seconde génération de Bebop Drone est équipée de 4 moteurs plus puissants ainsi que d'hélices flexibles de 6" au rendement optimisé.

Le Bebop Drone 2 est un drone ultra-léger pour voler en toutes conditions, combinant de hautes performances en vol et une capacité à rester stable, aussi bien en altitude que face à des vents puissants.

La stabilité du Bebop Drone 2 est assurée par l'utilisation simultanée de 7 capteurs (caméra verticale, ultrason, baromètre, accéléromètre, magnétomètre, gyroscope, GPS).

### Filmez et photographiez comme un professionnel

Véritable caméra volante, le Bebop Drone 2 dispose d'un capteur 14 Mégapixels permettant de filmer en full HD 1080p.



### FreeFlight 3

une application intuitive pour piloter et contrôler votre drone

Le pilotage d'un drone n'a jamais été aussi intuitif. Le Bebop Drone 2 répond aux mouvements de votre smartphone/tablette grâce à l'accéléromètre et aux commandes tactiles de l'interface de pilotage.

Le décollage et l'atterrissage se font en automatique via une touche. Retour vidéo en temps réel : Le retour caméra du Bebop Drone 2 est visible en temps réel sur votre smartphone/tablette.

Diriger la caméra à 180° dans toutes les directions à l'aide d'un simple mouvement de pouce. La latence du retour vidéo a été réduite grâce à de nouveaux systèmes d'encodage multi-slide et de rafraîchissement intra-périodique.

Drone Academy : Partagez vos plus beaux spots, consultez vos données de vol et reconstituez votre parcours en 3D sur la carte.

Flight plan : Freeflight 3 propose en option payante un accès au vol automatisé par waypoints. Préparez votre vol sur votre smartphone/tablette en positionnant des étapes sur votre écran et laissez le drone faire le reste.





## Spécifications techniques :

- Caméra « fish-eye » 14 mégapixels
- Vidéo Full HD 1080p stabilisée sur 3 axes
- Système unique de stabilisation numérique de l'image
- 25 minutes de temps de vol avec batterie de 2700mAh
- Retour vidéo en direct sur votre smartphone ou tablette
- Contrôle de la vision à 180° sur votre smartphone ou tablette
- Conçu avec la sécurité à l'esprit : hélices flexibles qui se bloquent en cas de contact
- Puissante LED arrière visible à longue distance
- GPS dernière génération intégré pour le contrôle de vol en altitude et le retour au point de décollage automatique
- Processeur dual-core avec GPU quad-core
- 8GO de mémoire de stockage flash
- Facile à prendre en main avec l'application Freeflight 3 disponible sur Apple Store et Google Play
- Connecté à Drone Academy pour suivre d'ensemble de vos vols et partager vos vidéos, photos et données de navigation
- Poids : 500g

## Connectivité :

- Wi-Fi 802.11a/g/n/ac
- Antennes Wi-Fi: Bi-bande MIMO avec 2 double antennes dipolaires 2.4 et 5GHz
- Puissance d'émission: Jusqu'à 21dBm
- Portée du signal: 300m\*

## Structure :

- 4 moteurs Brushless Outrunner
- Structure PA12 renforcée en fibre de verre (20%) et Grilamid



## Performance :

- Vitesse horizontale max: 16m/s
- Vitesse ascendante max: 6m/s



## Video :

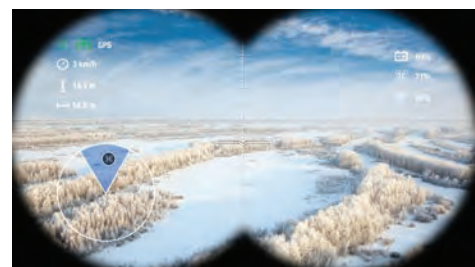
- Caméra avec capteur CMOS 14 Mégapixels et lentille fish-eye Sunny 180°: ouverture 1/2,3" (6 éléments optiques)
- Stabilisation vidéo: système numérique 3 axes
- Résolution vidéo: 1920 x 1080p (30fps)
- Résolution photo: 4096 x 3072p
- Encodage vidéo: H264
- Format photo : RAW, JPEG, DNG

## Compatible avec Parrot Skycontroller pour voler plus loin

Pour prolonger son expérience de vol et profiter pleinement des capacités de la machine, le Bebop Drone 2 est compatible avec une télécommande haut de gamme qui étend la portée à 2km\*.

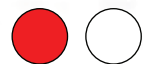
Pour des vols toujours plus immersifs, branchez des lunettes FPV (non incluses)

Le Skycontroller Black Edition partage la même batterie que le Bebop Drone 2 et profite d'une autonomie accrue.



## Contenu de la boîte

- 1 Bebop Drone 2
- 1 Batterie 2700mAh
- 1 Chargeur + câble + adaptateur US/JP, UK, EU, ANZ
- 1 Câble USB
- 8 hélices
- 1 outil de montage des hélices
- 1 guide de démarrage rapide



[www.parrot.com](http://www.parrot.com)

App Store is a service mark of Apple Inc. Android and Google Play are trademarks of Google Inc. Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance. The Parrot Trademarks appearing on this document are the sole and exclusive property of Parrot S.A. All other trademarks are the property of their respective owners. All Rights reserved. Visual, description and specifications are not contractual. Product visuals and technical specifications may change without prior notice. Parrot S.A. - RCS PARIS 394 149 496 \*Portée moyenne constatée sur les devices les plus populaires dans un environnement sans obstacle ni perturbation réseau.

Parrot S.A.

174 quai de Jemmapes 75010 Paris  
T +33 (0)1 48 03 60 60  
F +33 (0)1 48 03 06 66