

Parrot

BEBOP DRONE SKYCONTROLLER



Volez plus loin et vivez des sensations plus fortes !

Avec Parrot Skycontroller, pilotez à l'aide des commandes immersives les plus perfectionnées

	Parrot Bebop Drone	Parrot Skycontroller
	Wi-Fi® MIMO 802.11 a/b/g/n - Bi-bande 2,4 et 5 GHz	Portée maximale : 2 km* (veuillez vérifier sur parrot.com la distance de vol autorisée dans votre pays)
	2 batteries au lithium-polymère de 1 200 mAh - 11 minutes de temps de vol par batterie	1 batterie au lithium-polymère de 1 200 mAh - environ 150 minutes
	28 x 32 x 3,6cm 390g 11 x 12,6 x 1,4 in 13,75 oz 33 x 38 x 3,6cm 410g 11 x 12,6 x 1,4 in 14,46 oz	37 x 23 x 19 cm 1550g 14,6 x 9 x 7,5 in 54,67 oz
	Unité centrale à processeur bicœur et GPU avec processeur quadricœur - mémoire flash de 8 Go / mémoire vive DDR3 de 8 Go	Unité centrale à processeur bicœur et GPU avec processeur quadricœur - système d'exploitation Android 4.2
	4096 x 3072 pixels - JPEG, RAW, DNG	Déclenchement à l'aide d'un bouton spécifique et contrôle complet de l'angle de la caméra
	1920 x 1080 pixels (30 FPS) - H.264 (MPEG 4)	

Étendeur de portée

Skycontroller bénéficie d'une double connexion Wi-Fi. Optimisé pour une connexion parfaite et une réduction du temps d'attente, Skycontroller est plus sûr et convient aux vols longue distance.

Vous disposez d'une liaison Wi-Fi fiable conçue spécialement pour le Bebop, permettant des connexions Wi-Fi à courte ou longue distance, qui renforcent l'interopérabilité avec les tablettes ou les smartphones.

La portée du Bebop Drone atteint ainsi 2 km !

Fonctionnalités GPS de pointe

Pendant le vol, l'utilisateur reçoit des données en temps réel, très utiles pour un pilotage plus précis. Ces données de vol inédites s'associent à l'image de qualité du Bebop Drone grâce à son système de stabilisation sur 3 axes.

Pour faciliter le pilotage du Bebop Drone, des informations pertinentes s'affichent et des alertes sonores sont transmises à l'utilisateur.

Il inclue la fonction « Où se situe mon Bebop Drone » qui identifie à quelle distance et à quelle altitude le drone se trouve par rapport au pilote

Retour au point de départ

Grâce à son GPS intégré, le Bebop Drone revient jusqu'au pilote automatiquement ou sur pression d'un bouton spécifique et facilement accessible. Le GPS permet de localiser votre Bebop Drone de manière encore plus précise. De ce fait, le pilote reste concentré sur le vol.





➤ **4 nouvelles façons de piloter votre Parrot Bebop Drone avec le Skycontroller !**

➤ **Compatible avec le FPV : une expérience de vol innovante et immersive**

Notre objectif est de proposer aux pilotes une expérience FPV complète. Le Skycontroller peut recharger les batteries de vos lunettes FPV via USB. À l'heure actuelle, l'application FreeFlight 3 et le Skycontroller sont compatibles avec les lunettes FPV équipées d'une entrée HDMI, comme Cinemizer de Zeiss et Personal Viewer de Sony. Et bientôt beaucoup d'autres !

➤ **Regardez à travers les yeux de votre drone**

Avec le Skycontroller, pilotez le Bebop Drone à l'aide de 2 joysticks extrêmement précis et contrôlez l'orientation de la caméra « fisheye » (à 180 °) à l'aide d'un joystick dédié permettant de modifier l'angle de vision de celle-ci.

Pilotez le Bebop Drone avec le Skycontroller



Bebop Drone + Skycontroller + smartphone/tablette (non fournis)



Bebop Drone + Skycontroller + lunettes FPV (non fournies)



Bebop Drone + Skycontroller + lunettes FPV (non fournies) + smartphone/tablette (non fournis)



➤ **Entièrement personnalisable, fonctionnant sous Android/avec un logiciel « open source ».**

Le Skycontroller est un appareil fonctionnant sous Android (tablette ou smartphone) et l'application Freeflight 3 est installée par défaut. Le logiciel de Parrot sera « open source », pour permettre aux développeurs d'étendre les fonctionnalités du Skycontroller. Vous pouvez par exemple brancher différentes sortes d'antennes Wi-Fi et personnaliser votre expérience de vol ! Tous les smartphones et tablettes fonctionnant avec l'application FreeFlight 3 sont compatibles avec le Skycontroller.

➤ **Appareils FPV compatibles :**

La liste est susceptible d'évoluer en fonction des tests menés par les ingénieurs de Parrot :

- Sony FPV
- Cinemizer de Zeiss

Et d'autres suivront bientôt !

Le Skycontroller peut recharger les batteries de vos lunettes FPV via USB

CONTENU DE LA BOÎTE

1 Bebop Drone + 1 Skycontroller + 3 batteries
 + 1 chargeur avec prises US/JP, UK, UE et ANZ + 1 câble micro-USB + 2 carènes d'intérieur + 4 hélices supplémentaires
 + outil de montage des hélices + sangle de cou + pare-soleil (avec adaptateur pour iPad® mini) + adaptateur de dock pour tablette 7 pouces + guide de démarrage rapide
 * Distance théorique entre le Skycontroller et le Bebop Drone, en fonction de la réglementation dans votre pays en matière de Wi-Fi®, du pilotage FPV (First Person View) et des conditions au sol. Merci de consulter la réglementation locale et de voler de manière responsable. Avant de faire voler votre Bebop Drone, vérifiez la réglementation de l'aviation civile locale et lisez les conseils figurant sur www.parrot.com

