

A.P.C.I

AGENCE POUR LA PROMOTION
DE LA CRÉATION INDUSTRIELLE

indigoc Association pour le design



L'Observateur du design en Occitanie !



Bebop
Drone Parrot

Digne successeur du quadricoptère AR.Drone 2.0, dont 700 000 exemplaires se sont vendus dans le monde, cet engin en ABS renforcé, mis sur orbite par la société française Parrot et le studio de design Entreautre, offre des performances jamais vues sur un drone de loisirs.

Embarquant une caméra ultra-HD 14 mégapixels avec un objectif fish-eye capable de filmer à 180 °, le Bebop Drone est pilotable depuis un smartphone (via l'application gratuite Freeflight 3.0), une tablette ou une télécommande dédiée.

Celle-ci permet de prendre les commandes du drone grâce à deux joysticks et de connecter des lunettes de réalité virtuelle pour vivre le vol en complète immersion, tout en dirigeant la caméra par de simples mouvements de tête. Bardé de capteurs 3 axes (accéléromètre, gyroscope, magnétomètre) qui garantissent sa stabilité et de solutions de géolocalisation (GPS), cet aéronef poids plume (moins de 400 g) est sans danger.

Lors d'un choc, les hélices s'arrêtent automatiquement et en cas d'urgence, le mode « Emergency » fait atterrir le drone sur-le-champ.

ENTREPRISE : PARROT S.A / www.parrot.com
DESIGN : interne et ENTREAUTRE
Label Observateur du design 2015

DIMENSIONS : sans carène de protection Long. 280 mm Larg. 320 mm Haut. 36 mm / avec carène de protection pour vol en intérieur Long. 330 mm Larg. 380 mm Haut. 36 mm
POIDS : 0,380-0,400 kg

MATERIAUX : plastique et métal
CONCEPTION : novembre 2015
LANCEMENT : avril 2016
PROTECTION : modèle déposé modèle déposé (EU et USA) et brevets techniques
PRIX DE VENTE : 200 €
LIEUX DE VENTE : grandes enseignes de l'équipement : Fnac, boulanger...

Label Observateur du design 2015



observateur
du design