

**LE CAPTEUR SANS FIL QUI MESURE LA TEMPÉRATURE,
LES NIVEAUX D'ENGRAIS, D'ENSOLEILLEMENT ET D'HUMIDITÉ.**



Avec Parrot Flower Power, n'importe qui peut désormais avoir la main verte.

Comprendre les besoins de ses plantes

Les plantes ont des besoins vitaux. Parrot Flower Power utilise une technologie de pointe pour analyser les paramètres des plantes : 4 capteurs mesurent, en temps réel, l'intensité lumineuse, la température ambiante, l'humidité du sol et les niveaux d'engrais. Grâce aux données recueillies par les capteurs toutes les 15 minutes, vous allez pouvoir suivre la santé de vos plantes.

Utilisation en intérieur et extérieur

Le choix des matériaux utilisés pour la fabrication du Flower Power garantit l'étanchéité et la robustesse du produit. Le Parrot Flower Power est utilisable en intérieur comme en extérieur (de -10° C à 55° C). Etanche, il résiste aux arrosages, à la pluie, à l'engrais liquide... Placez-le en pleine terre ou dans un pot et suivez ainsi l'évolution des plantes de votre jardin.

Bluetooth Smart

Les données récupérées par le Parrot Flower Power sont envoyées sur votre Smartphone ou tablette. Comment ? Le Flower Power est doté d'une connectivité Bluetooth Low Energy qui lui permet de communiquer avec les appareils Bluetooth Smart Ready. Bluetooth Low Energy, intégré dans la plus récente version Bluetooth (v4.0) est la dernière norme de technologie sans fil qui permet de consommer très peu d'énergie, et respecte donc l'environnement.

Suivi simultané de plusieurs plantes

Un Parrot Flower Power peut suivre plusieurs plantes dans un même pot, dans une jardinière ou sur une petite parcelle, si les conditions d'arrosage, de drainage du sol, d'exposition au soleil et au vent sont homogènes.

Suivi en temps réel

Lorsque vous êtes à proximité de votre Flower Power, vous pouvez utiliser le mode Live pour vérifier l'intensité lumineuse, la température ambiante et l'humidité du sol.

- Toutes les 15 minutes, Parrot Flower Power mesure les données et stocke les informations dans sa mémoire.
 - Toutes les 2 heures, il est prêt à envoyer des données sur votre Smartphone via Bluetooth Low Energy. Si vous n'êtes pas dans la portée du Bluetooth, il conserve les données en mémoire jusqu'à votre prochaine connexion (conservation des données jusqu'à 80 jours).
 - Des alertes sont envoyées sur votre Smartphone à chaque fois que vos plantes ont besoin de soins.
- Inutile d'être à côté de votre Flower Power pour recevoir les notifications.

Une Application gratuite dédiée

Téléchargez l'App Parrot Flower Power sur votre Smartphone/tablette. L'application se charge ensuite de faire le lien entre votre Flower Power et le Cloud Parrot (via la 3G / 4G ou Wi-Fi) sur lequel l'analyse des données est faite. Vous recevrez ensuite une alerte en temps réel dès qu'une de vos plantes a un besoin particulier en eau, engrais, lumière ou température. Suivez l'évolution de votre jardin en direct ou consultez simplement l'immense base de données Parrot.

Base de données de plus de 6000 plantes

Grâce à l'application, l'utilisateur peut sélectionner ses plantes dans la base de données développée par des botanistes, dans le Parrot Cloud. Plus de 6000 variétés sont répertoriées et des conseils personnalisés sont donnés pour l'entretien de chaque plante.



N'OUBLIEZ PLUS JAMAIS D'ARROSER VOS PLANTES!



Téléchargez
l'application
gratuite

Caractéristiques techniques

- Capteur capacitif d'humidité du sol
- Capteur conductif du taux d'engrais du sol
- Capteur de lumière (qui fait aussi témoin lumineux)
- Capteur de température du sol et de l'air
- Détecteur de mouvement.

Chip intégré TI CC2540 :

- Basse consommation électrique, connectivité Bluetooth Low Energy
- Flash de 256 ko pour mise à jour du firmware
- Convertisseur DC/DC 0,9V - 2V à 3,3V
- Soudure ultrasons des pièces en plastique et joints d'étanchéité en polyuréthane pour la résistance à l'eau (IPx5 et IPx7)

Contenu de la boîte

- 1 Flower Power
- 1 Guide Utilisateur
- 1 pile AAA

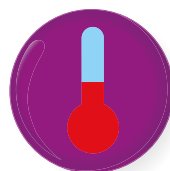
Poids et dimensions

- Dimensions : 190 x 64 x 32 mm
- Poids : 45,4 g (avec la pile AAA)



Ensoleillement

1



Température

2



Engrais

3



Humidité du sol

4



Compatible avec les appareils dotés d'une connectivité Bluetooth® Low Energy: iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad (4e génération), iPad (3e génération), iPad mini et iPod Touch (5e génération). Vérifiez la compatibilité sur www.parrot.com

www.parrot.com