

# BOM AHRS

 Sélectionner une langue ▼

MODERNISEZ VOTRE COCKPIT SANS METTRE UN SEUL FIL



Levil Aviation est heureux d'annoncer la **BOM** (Broadcasting Module). Cette solution avionique révolutionnaire vous permet d'avoir un tableau de bord complet sans mettre un seul fil!

Le BOM est la première et unique nacelle aérodynamique montée sous l'aile de l'avion et utilisant le vent pour se propulser.

Tous les composants sont intégrés, tels que AHRS, GPS, ADS-B, AoA, enregistrement de données et capteurs de pression, le rendant totalement indépendant, sans fil et la plateforme idéale pour l'innovation, préparant ainsi la voie pour l'avenir de l'aviation.



# Caractéristiques

## Les jours de cockpit encombrés soient terminés

Éliminez complètement les appareils portables et les antennes sur le tableau de bord qui gênent la vue du pilote, augmentant ainsi votre expérience de vol et votre confort.

Systemes intégrés:

- Un indicateur d'angle d'attaque
- Une source secondaire de données pitot
- Technologie AHRS de qualité aéronautique
- WAAS GPS pour tous vos besoins de navigation
- Plateforme sans fil offrant une compatibilité **iOS / Android**
- Technologie à l'état solide
- Récepteur ADS-B pour la météo et le trafic
- L'angle d'attaque (AOA)
- Système auto-alimenté et auto-chargeant
- Allumer / éteindre automatiquement avec la vibration du moteur
- Static Pitot chauffé pour la vitesse indiquée
- Petit et léger, 10 "x 3,7" x 1,8 "et un poids total de 1 lb
- Carte SD
- **Manuel (uk)**

Levil Aviation's New BOM and ADS B



L'installation est facilitée en éliminant complètement les fils, un système d'interface complètement sans fil (WiFi).

L'installation nécessite:

1. Emplacement éloigné: sous l'aile ou à tout endroit éloigné du reflux de l'hélice.
2. Positionné près du bord d'attaque de l'aile (pour la réception GPS).
3. Réglages d'attitude pour vol en palier.
4. Calibrage de l'angle d'attaque.

Une fois installée, il se connecte via Wi-Fi à une tablette à l'intérieur du cockpit. Les données peuvent être affichées sur plusieurs applications grâce à son protocole ouvert.

## **Allez n'importe où à tout moment**

Interface Wi-Fi intégrée. Faites votre choix parmi une longue liste d'applications compatibles disponibles dans le monde entier et tirez parti des outils de planification de vol et de navigation les plus conviviaux du moment.

## **Puissance pour la vie**

Les appareils de chargement à la maison avant de prendre l'avion (ou d'oublier de le faire) appartiennent au passé. Ils'alimente avec le vent et maintient vos batteries chargées.

## **Ne laissez pas la météo changer vos plans**

Profitez de la météo et du trafic en temps réel avec un récepteur ADS-B optimal de haute qualité.



## **La glace aucun problème**

Volez où vous voulez, même dans des conditions glaciales. Le design incroyable de la nomenclature et son système de chauffage Pitot-Statique sont adaptés à toutes les

conditions, de la belle journée au temps glacial. Peu importe où vous vous trouvez, vous aurez toujours de vraies données aériennes et un véritable indicateur d'attitude, ainsi que l'angle d'attaque.

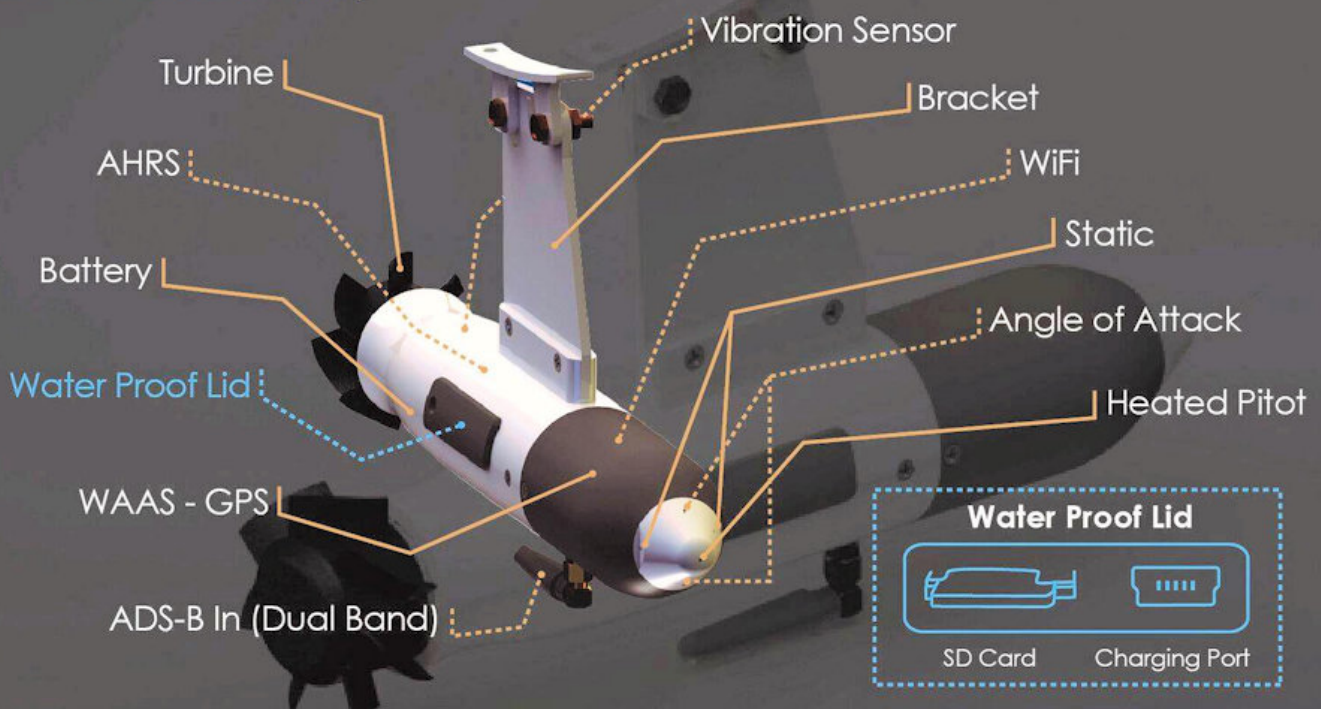
## Les bons moments valent la peine d'être partagés

Tous les vols sont stockés dans une carte SD à laquelle vous pouvez accéder à tout moment pour rejouer, réviser, analyser et partager. Les fonctions d'enregistrement sont également utiles aux écoles de pilotage et aux ateliers de maintenance pour suivre l'état de santé de votre avion.

## Fly Smarter

Il détecte l'état du moteur à l'aide de capteurs de vibrations et se réveille avant même que vous soyez prêt à rouler.

## BOM Anatomy



Tous les composants sont intégrés, tels que AHRS, GPS, ADS-B, AoA, enregistrement de données et capteurs de pression, ce qui en fait une plate-forme totalement indépendante, sans fil.

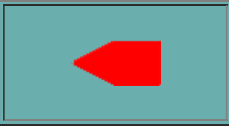
Qu'est-ce qui le rend spéciale?

- Allumer / éteindre automatiquement avec les vibrations du moteur.
- Système auto-alimenté et auto-chargeant.
- AHRS haute performance et technologie à l'état solide.
- Plateforme sans fil offrant une compatibilité iOS / Android.
- Statique Pitot chauffé.
- Angle d'attaque intégré.





Télécharger le document 



# Contact

