

Voici une proposition de **Notice de Montage et de Mise en Service** pour votre **AeroPod "Nomad"** (le drone-habitat minimaliste).

Imaginez que vous venez d'ouvrir le carton de livraison géant. Voici le document qui se trouve à l'intérieur.

📄 NOTICE
D'ASSEMBLAGE :
AEROPOD
"NOMAD" (Modèle
H-1)



****Félicitations !**b>**

Vous avez acquis la liberté absolue. Ce module de vie autonome, compact et rétractable, est conçu pour l'évasion urbaine et sauvage.

⚠ ****ATTENTION !**** Veuillez lire attentivement les consignes de sécurité anti-gravité avant toute manipulation.

📦 CONTENU DU KIT

1. ****Coque Centrale (Monocoque)**** : Structure isolée en fibre de carbone (format "Lit + Sanitaire").
2. ****Bras de Propulsion Latéraux (x4)**** : Motorisation à hélices contrarotatives sur axes rétractables.
3. ****Module "Confort"***** : Matelas à mémoire de forme intégré + Bloc sanitaire compact (chimique/recyclage).
4. ****Noyau Énergétique**** : Batterie à fusion froide (amovible).
5. ****Train d'atterrissage**** : 4 patins magnétiques.

🔧 ÉTAPE 1 : PRÉPARATION DE LA COQUE

1. Posez la ****Coque Centrale**** sur une surface plane et dégagée (min. 10m x 10m).
2. Déverrouillez les ****panneaux latéraux**** à l'aide de la clé numérique fournie.
3. ***Note :*** La grande baie vitrée panoramique est livrée pré-installée. Ne pas retirer le film protecteur avant la fin du montage.

🔧 ÉTAPE 2 : FIXATION DES BRAS DE PROPULSION (SYSTÈME "SIDE-MOUNT")

C'est ici que votre maison devient un drone.

1. Identifiez les ports de connexion sur les **flancs** de la capsule (et non en dessous).
 2. Insérez les **Bras Latéraux** dans les glissières jusqu'au "CLIC" de verrouillage sonore.
 3. **Test de Rétraction :** Appuyez sur le bouton **[T-Mod]** du panneau de contrôle. Les bras doivent se replier le long de la coque pour le mode "Garage/Transport".
- * **Succès :** Les bras s'alignent parfaitement au fuselage.
 - * **Échec :** Vérifiez qu'aucun obstacle ne gêne la glissière.

ÉTAPE 3 : AMÉNAGEMENT INTÉRIEUR (MODULE VIE)

1. **Zone Nuit :** Dépliez le sommier encastré. Verrouillez-le en position basse. Les sangles de sécurité (pour dormir en vol) se trouvent sous le matelas.
 2. **Zone Sanitaire :** Connectez le bloc toilettes à l'arrière de la capsule.
- * Raccordez le tuyau bleu (Eau propre) et le tuyau gris (Recyclage).
 - * Insérez la cartouche de filtration d'air.

ÉTAPE 4 : ACTIVATION ÉNERGÉTIQUE

1. Ouvrez le compartiment arrière extérieur.
2. Insérez le **Noyau Énergétique**.
3. Appuyez sur le bouton d'allumage principal. Les LED d'ambiance et les anneaux lumineux des hélices doivent s'allumer en **bleu**.

ÉTAPE 5 : CALIBRAGE ET PREMIER VOL

1. Téléchargez l'application **SkyHome OS**.
2. Lancez la procédure de "Synchronisation des rotors". Les 4 hélices latérales vont tourner lentement pour vérifier l'équilibre.
3. **Décollage test :** Ordonnez une élévation de 1 mètre. Vérifiez la stabilité horizontale (le café posé sur la table de nuit ne doit pas vibrer).

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- * **Vitesse de croisière :** 80 km/h.
- * **Altitude max :** 1500 mètres.
- * **Autonomie :** 12 heures de vol (recharge solaire en mode stationnaire).
- * **Dimensions :** Longueur d'un lit King Size + 1m (sanitaire).

Souhaitez-vous que je génère une image "Plan technique" (type blueprint bleu) montrant les cotes et le mécanisme de rétractation des ailes ?

Puisque tu veux de la **compacité réelle**, on oublie les grands salons. Voici des plans techniques précis pour une **unité de vie optimisée**.

L'idée ici est de traiter l'habitat comme une **cabine d'avion de chasse** ou un **module spatial** : chaque millimètre est utilisé pour le mobilier intégré.

[URL non valide supprimée]

Spécifications des mesures (Estimation technique) :

Pour un habitat **ultra-compact** de deux personnes, voici les dimensions cibles pour que le drone reste maniable :

Élément	Longueur	Largeur	Hauteur
---	---	---	---
Cellule habitable	4,50 m	2,20 m	2,10 m
Poste de pilotage	1,20 m	2,20 m	Intégré
Zone nuit/repos	2,00 m	2,20 m	Convertible
Envergure Drone	8,50 m	6,00 m	-

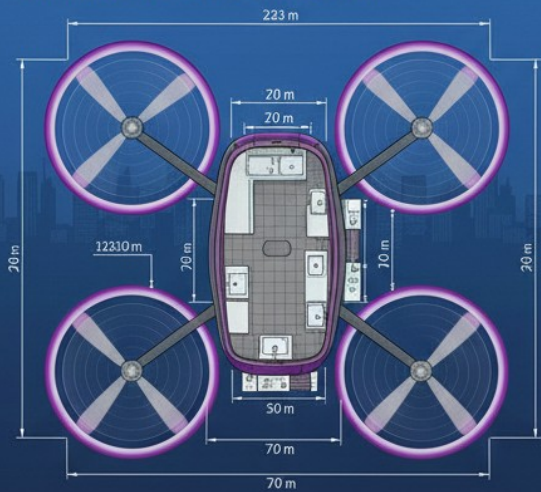
Détails du plan de construction :

- Châssis tubulaire** : Structure en titane léger pour soutenir la capsule.
- Mobilier "Smart"** : Les sièges de pilotage pivotent pour devenir des fauteuils de salon. La table est escamotable dans le sol.
- Bloc technique arrière** : Contient le recyclage d'air, les batteries de secours et le micro-bloc sanitaire.





INTERIOR LAYOUT & STRUCTURE



EXPLODED ASSEMBLY DIAGRAM

