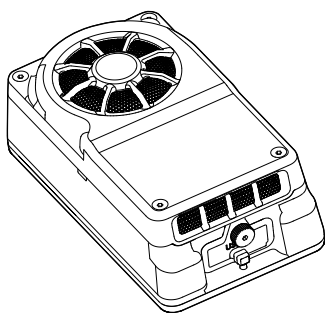


MANIFOLD 3

Guide d'utilisateur

v1.2 2025.08





Ce document est protégé par les droits d'auteur de DJI et tous les droits sont réservés. Sauf autorisation contraire de DJI, aucune partie du présent document ne peut être utilisée ou faire l'objet d'une licence d'utilisation par d'autres personnes par le biais de la reproduction, du transfert ou de la vente dudit document. Référez-vous uniquement à ce document et à son contenu qu'en tant qu'instructions pour utiliser les produits DJI. Le document ne doit pas être utilisé à d'autres fins.

En cas de divergence entre les différentes versions, la version en langue anglaise prévaudra.

Recherche par mots-clés

Recherchez des mots-clés tels que « batterie » ou « installation » pour trouver une rubrique. Si vous utilisez Adobe Acrobat Reader pour lire ce document, appuyez sur Ctrl+F sous Windows ou sur Command+F sur Mac pour lancer une recherche.

Sélection d'une rubrique

Affichez la liste complète des rubriques dans la table des matières. Cliquez sur une rubrique pour accéder à la section correspondante.

Impression de ce document

Ce document prend en charge l'impression haute résolution.

Utilisation de ce guide

Légende

 Note importante

 Conseils et astuces

 Référence

À lire avant l'utilisation

Regardez d'abord tous les tutoriels vidéo, puis lisez la documentation incluse dans l'emballage et ce guide d'utilisateur.

Si vous avez des questions ou rencontrez des problèmes pendant l'installation et l'utilisation de ce produit, contactez le Service client officiel ou un revendeur agréé.

Tutoriels vidéo

Rendez-vous à l'adresse ci-dessous ou scannez le code QR pour regarder les tutoriels vidéo qui montrent comment utiliser le produit en toute sécurité :



<https://enterprise.dji.com/manifold-3/video>

Téléchargement de DJI Assistant 2

Téléchargez et installez DJI ASSISTANT™ 2 (gamme Enterprise) en utilisant le lien ci-dessous :

<https://www.dji.com/downloads/softwares/assistant-dji-2-for-matrice>

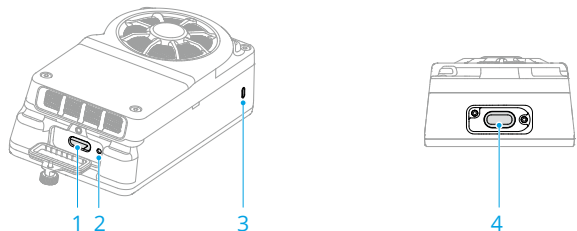
* Prend uniquement en charge la version Windows.

Table des matières

Utilisation de ce guide	2
Légende	2
À lire avant l'utilisation	2
Tutoriels vidéo	3
Téléchargement de DJI Assistant 2	3
1 Présentation du produit	5
1.1 Aperçu	5
1.2 Caractéristiques techniques	6
2 Installation	7
2.1 Installation sur DJI Matrice 400	7
2.2 Installation sur Gamme DJI Matrice 4	8
2.3 Installation sur Gamme DJI Matrice 4D	9
3 Utilisation	11
3.1 Màj du firmware	11
3.2 Application Manifold	11
Installation de l'application	11
Exécution de l'application	12
Exportation des fichiers d'application	13
3.3 Exportation des journaux	13
Exportation des journaux de Manifold 3	13
Exportation des journaux d'application	13

1 Présentation du produit

1.1 Aperçu



1. Port USB-C

Il permet la connexion de périphériques USB 3.0 (tels que des stations d'accueil et des clés USB), mais ne prend pas en charge la connexion directe à un ordinateur.

- Utilisez des chargeurs USB PD pour alimenter le dispositif via ce port, tels que l'Adaptateur secteur USB-C 100 W DJI ou le Chargeur portable 65 W DJI.
- Lorsque le port n'est pas utilisé, veillez à le couvrir et à serrer la vis de serrage.

2. Bouton de réinitialisation

Appuyez sur ce bouton en le maintenant enfoncé pendant 10 secondes pour restaurer les paramètres d'usine, ce qui effacera les applications installées et toutes les données.

3. Indicateur LED

 —	Vert fixe	Démarrage
	Clignote lentement en vert	Fonctionnement normal/Mise à jour terminée
	Clignotement lent en jaune	Surchauffe du système, fonctionnement à fréquence réduite
	Clignotement rapide en jaune	Mise à jour du firmware
	Clignotement lent en rouge	Échec de la mise à jour
	Clignotement rapide en bleu	Restauration des paramètres d'usine

4. E-Port

Pour la connexion des appareils compatibles uniquement.

1.2 Caractéristiques techniques

Visitez le site Web suivant pour les caractéristiques techniques.

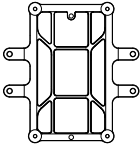
<https://enterprise.dji.com/manifold-3/specs>

2 Installation

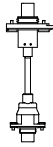
2.1 Installation sur DJI Matrice 400

Liste des outils (vendus séparément)

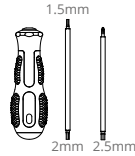
Support de fixation



Câble coaxial



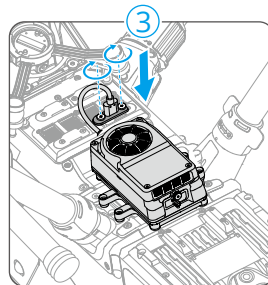
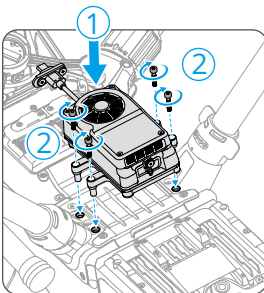
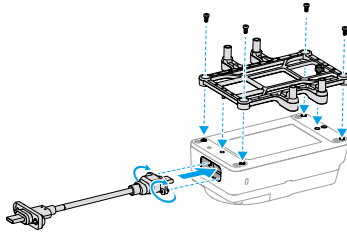
Vis et outils

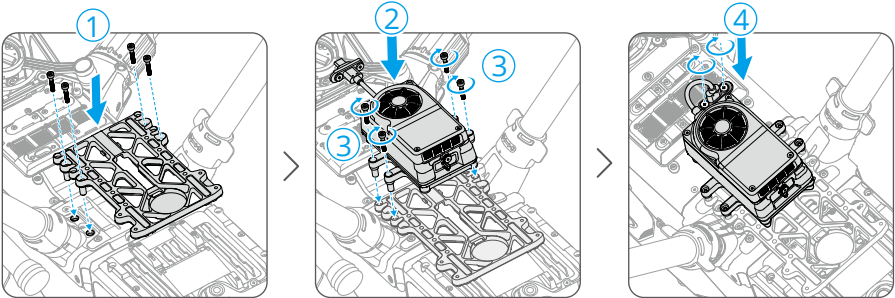
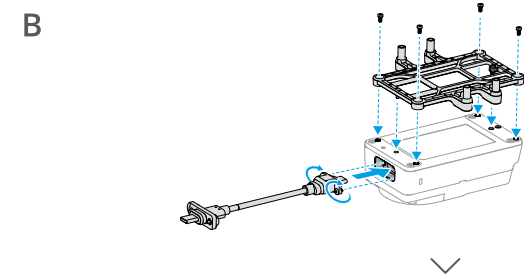


Installation de

Suivez le schéma pour l'installation et la connexion. Le dispositif peut uniquement être connecté aux ports E1/E2/E3 de l'appareil. Il est recommandé de le connecter au port E3.

A





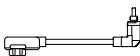
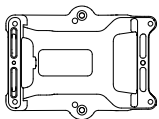
2.2 Installation sur Gamme DJI Matrice 4

Liste des outils (vendus séparément)

Support de fixation

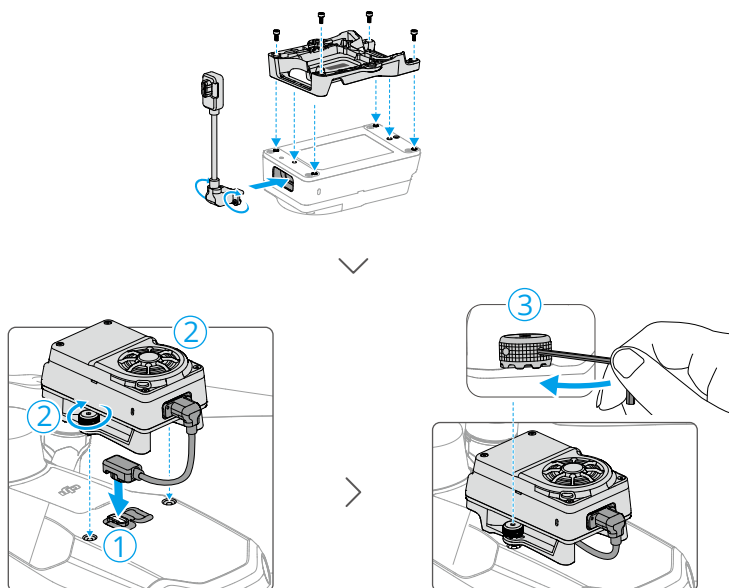
Câble coaxial

Vis et outils



Installation de

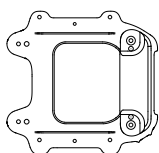
Suivez le schéma pour l'installation et la connexion.



2.3 Installation sur Gamme DJI Matrice 4D

Liste des outils (vendus séparément)

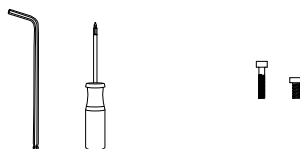
Support de fixation



Câble coaxial

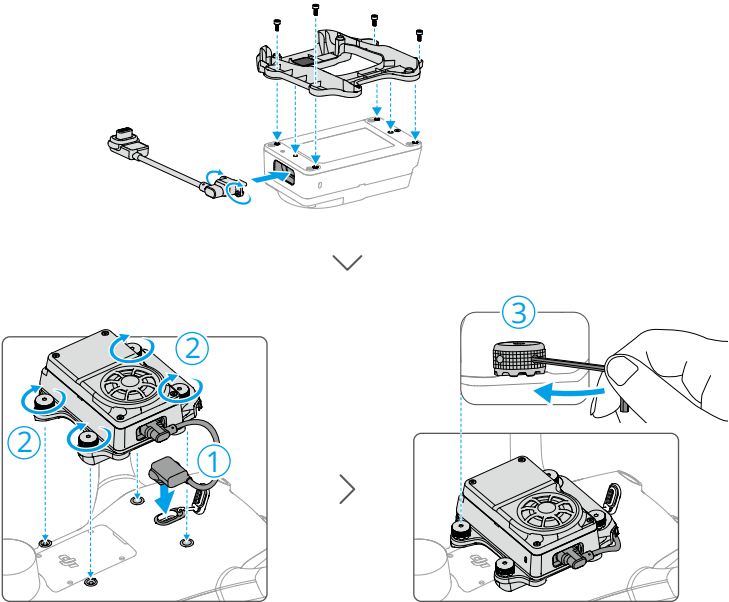


Vis et outils



Installation de

Suivez le schéma pour l'installation et la connexion.



3 Utilisation

3.1 Màj du firmware

1. Connectez Manifold 3 à l'appareil, puis connectez l'appareil à un ordinateur.
2. Assurez-vous que l'ordinateur est connecté à Internet et que l'appareil DJI est sous tension.
3. Lancez DJI Assistant 2 et connectez-vous à l'aide de votre compte DJI.
4. Sélectionnez le dispositif, puis cliquez sur **Mise à jour du firmware** à gauche.
5. Sélectionnez la version du firmware et cliquez pour lancer la mise à jour. Le firmware est ensuite téléchargé et mis à jour automatiquement.
6. Une invite s'affiche lorsque la mise à jour est réussie.



- Les utilisateurs peuvent également télécharger le package du firmware depuis le site officiel de DJI pour une mise à jour hors ligne. Lancez DJI Assistant 2 et cliquez sur **Mise à jour hors ligne**. Sélectionnez le dispositif et le package du firmware, puis appuyez sur **Commencer la mise à jour**.
- La mise à jour prendra un certain temps. Patientez jusqu'à ce qu'elle se termine.

3.2 Application Manifold

Les développeurs peuvent créer une application Manifold 3 basée sur le PSDK DJI et les utilisateurs peuvent installer et utiliser l'application via DJI Pilot 2. Rendez-vous sur <https://developer.dji.com/payload-sdk> pour obtenir des informations et des consignes de développement.



- Rendez-vous sur <https://enterprise.dji.com/ecosystem> pour rechercher et obtenir des logiciels d'application qui répondent à vos besoins.

Installation de l'application

1. Copiez le package d'installation avec l'extension .dpk dans le stockage intégré de la radiocommande ou sur une carte micro SD externe. Connectez Manifold 3 à l'appareil et mettez la radiocommande et l'appareil sous tension. Assurez-vous que la radiocommande est connectée à Internet.
2. Lancez DJI Pilot 2 et appuyez sur **Manifold 3 > Gestion des applications**.

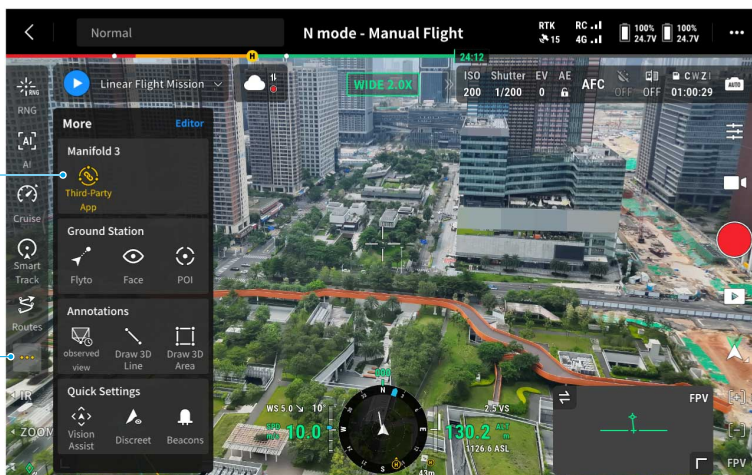
- Appuyez sur le « + » dans le coin supérieur droit et sélectionnez le fichier du package d'installation pour l'installation. Les applications installées avec succès seront affichées sur la page **Gestion des applications**.

- Pour les désinstaller, accédez à la page **Gestion des applications**, puis sélectionnez l'application et appuyez sur **Plus > Désinstallation d'applications**.
- Pour la mise à jour, suivez les étapes ci-dessus pour installer le package d'installation de la mise à jour.

Exécution de l'application

Connectez Manifold 3 à l'appareil. Lancez DJI Pilot 2 et appuyez sur **Accéder à la vue caméra** sur la page d'accueil.

- L'interface peut varier en fonction de la charge utile installée. Veuillez vous reporter à l'interface réelle.



- Après avoir accédé à la vue caméra, appuyez sur « ... » à gauche pour voir les applications installées.
- Appuyez sur l'icône de l'application souhaitée pour la lancer. Les utilisateurs peuvent voir les effets de l'opération dans la vue caméra.

- L'utilisation de plusieurs applications en simultanée n'est pas prise en charge. Pour passer à une autre application, appuyez sur l'icône de l'application en cours d'exécution pour la fermer d'abord.

- Maintenez l'icône de l'application appuyée, puis faites-la glisser vers la barre de fonctions pour l'épingler dans la vue caméra pour un accès facile.

Exportation des fichiers d'application

Avec DJI Pilot 2

1. Connectez Manifold 3 à l'appareil, puis connectez la clé USB ou le disque dur au port USB-C de Manifold 3.
2. Lancez DJI Pilot 2 et accédez à la page **Gestion des applications**, puis sélectionnez l'application souhaitée et appuyez sur **Exportation de fichier**. Les fichiers de données seront enregistrés sur la clé USB ou le disque dur.

Avec DJI Assistant 2

1. Connectez Manifold 3 à l'appareil, puis connectez l'appareil à un ordinateur.
2. Lancez DJI Assistant 2, cliquez sur **Exportation des journaux > Manifold 3 > Ouvrir le répertoire** et sélectionnez les fichiers de données à exporter.

3.3 Exportation des journaux

Exportation des journaux de Manifold 3

1. Connectez Manifold 3 à l'appareil, puis connectez l'appareil à un ordinateur.
2. Lancez DJI Assistant 2 et connectez-vous à l'aide d'un compte DJI.
3. Sélectionnez le dispositif et cliquez sur **Exportation des journaux** à gauche.
4. Cliquez sur la case à cocher pour sélectionner les journaux d'appareil désignés.

Exportation des journaux d'application

1. Connectez Manifold 3 à l'appareil, puis connectez la clé USB ou le disque dur au port USB-C de Manifold 3.
2. Lancez DJI Pilot 2 et accédez à la page **Gestion des applications**, puis sélectionnez l'application souhaitée et appuyez sur **Plus > Exportation des journaux**. Les journaux seront enregistrés sur la clé USB ou le disque dur.



Lors de l'utilisation de DJI Assistant 2 pour exporter les journaux, suivez les étapes de la section [Exportation des fichiers d'application](#) et sélectionnez les fichiers de journaux à exporter.

NOUS SOMMES À VOTRE DISPOSITION



Contactez le
SERVICE CLIENT DJI

Ce contenu est susceptible d'être modifié sans préavis.
Téléchargez la dernière version à l'adresse



<https://enterprise.dji.com/manifold-3/downloads>

Pour toute question concernant ce document, veuillez contacter DJI en envoyant un message à l'adresse **DocSupport@dji.com**.

DJI et MANIFOLD sont des marques déposées de DJI.
Copyright © 2025 DJI Tous droits réservés.