https://enterprise.dji.com
Suivez-nous sur @DJIEnterprise

DJI ENTERPRISE

DJI O4 GROUND STATION

Allez plus loin. Gardez le contrôle.



DJI O4 Ground Station est le système de transmission nouvelle génération de DJI Enterprise. Dotée d'un réseau de 12 antennes et de la commutation automatique multibande*, elle propose un mode Passerelle* pour une connexion directe à FlightHub 2*, ainsi qu'un mode Relais* pour une portée étendue hors ligne.

Matériel de pointe, transmission robuste

- Commutation automatique multibande (y compris Sub2G)* et portée de transmission jusqu'à 40 km[1] avec Matrice 400
- 12 antennes internes et externes assurent une couverture omnidirectionnelle stable
- Résistance aux interférences améliorée grâce à une unité RF haute performance
- Positionnement au centimètre près pour les drones via un GNSS intégré à 5 systèmes et 19 fréquences

Conception durable, gestion intelligente de l'énergie

- Indice de protection IP67 ; fonctionnement stable de -40 °C à 55 °C*
- Protection contre la foudre de catégorie C (EN/IEC 61643-21)*
- Conception sans maintenance avec récupération automatique en cas d'anomalie logicielle et électrique
- Mode Basse consommation intelligent* : ne consomme que 7 W* en veille lorsqu'aucun appareil n'est connecté
- Compatible avec la solution solaire DJI Power ou des systèmes photovoltaïques tiers pour les sites hors réseau

Mode Passerelle*, couverture étendue

- Se connecte à FlightHub 2* via Ethernet ou Cellular Dongle 2[2], atteignant Dock 3 jusqu'à 30 km de distance[3]
- La carte de signal FlightHub 2* visualise les zones de couverture faible pour un déploiement précis
- Contrôle à distance du drone via le Cockpit virtuel de FlightHub 2* dans les zones de couverture

Écosystème ouvert, intégration flexible

- Diffusion directe des flux vidéo de caméras IP dans FlightHub 2 via les protocoles ONVIF
- Prise en charge de l'ESDK et de l'API Cloud pour des solutions personnalisées adaptées aux secteurs industriels
- Intégration de récepteurs tiers d'identification à distance ou ADS-B via le protocole MQTT pour sécuriser l'espace aérien du Dock 3

Mode Relais*, portée hors ligne

- Étend la portée de transmission dans les environnements hors réseau ou fortement obstrués
- Permet aux stations Docks compatibles ou aux radiocommandes* d'analyser et de se connecter à distance*

Scannez le code QR pour obtenir les spécifications détaillées du produit.

DJI CARE ENTERPRISE PLUS

Réparations gratuites dans la limite de couverture, couverture des dégâts liés à l'eau, expédition aller-retour gratuite

* Le mode Passerelle est compatible avec DJI Dock 3 et Matrice 400 (mode Livraison uniquement). Le mode Relais est compatible avec DJI Dock 3, Matrice 400, Gamme Matrice 4, Matrice 4D/4TD (DJI RC Plus 2 Enterprise) et FlyCart 100. Le mode Relais peut être indisponible dans certains pays ou régions, veuillez vérifier les lois et réglementations locales pour plus d'informations. Pour des informations détaillées sur la compatibilité des modèles et les conditions d'utilisation de certaines fonctionnalités, veuillez consulter le site web officiel de DJI.

** Veuillez respecter les lois et réglementations locales lors de l'exécution de vols en mode Relais.

1. La portée de transmission de 40 km est uniquement prise en charge par Matrice 400 conformément à la réglementation IC. Consultez le site web officiel de DJI pour plus de détails.
2. Vendu séparément. La transmission améliorée 4G n'est pas disponible dans certains pays et régions. Veuillez consulter votre revendeur local pour plus de détails.
3. La portée de transmission de 30 km est uniquement prise en charge par la gamme Matrice 4D (avec Dock 3) conformément à la réglementation IC. Veuillez consulter le site web officiel de DJI pour plus de détails.

EA610_folder_a5_FR.indd 2 2026/6/2 16:23:19