# DJI RC Pro

# Guide d'utilisateur

v1.0 11/2021





# **Q** Recherche par mots-clés

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

# h Sélection d'une rubrique

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

# Elmpression de ce document

Ce document prend en charge l'impression haute définition.

# Utilisation de ce guide

# Légende Référence ▲ Note importante :Ö: Conseils et astuces À lire avant la première utilisation Lisez les documents suivants avant d'utiliser DJI<sup>™</sup> RC Pro.

- 1. Guide de démarrage rapide
- 2. Guide d'utilisateur

Il est recommandé de regarder tous les tutoriels vidéo sur le site Web officiel de DJI et de lire le Guide de démarrage rapide avant la première utilisation. Consultez ce guide d'utilisateur pour en savoir plus.

# Tutoriels vidéo

Rendez-vous à l'adresse ci-dessous ou scannez le code QR pour regarder les tutoriels vidéo de DJI RC Pro, qui montrent comment utiliser DJI RC Pro en toute sécurité.



https://s.dji.com/guide9

# Table des matières

Utilisation de ce guide	2
Légende	2
À lire avant la première utilisation	2
Tutoriels vidéo	2
Présentation du produit	4
Introduction	4
DJI RC Pro	5
Préparation de la radiocommande	7
Recharge de la batterie	7
Montage	7
Activation de la radiocommande	7
Fonctionnement de la radiocommande	9
Vérification du niveau de batterie	9
Allumer / Éteindre	9
Appairage de la radiocommande	9
Commande de l'appareil	10
Contrôle de la caméra	13
Contrôle de la nacelle	13
Boutons personnalisables	13
Description de la LED d'état et des LED de niveau de batterie	14
Alertes de la radiocommande	14
Écran tactile	15
Écran d'accueil	15
Fonctionnement	16
Paramètres de raccourci	17
Combinaisons de boutons	18
Application DJI Fly	18
Fonction avancée	19
Étalonnage du compas	19
Paramètres HDMI	19
Mise à jour du firmware	19
Utilisation de DJI Fly	19
Annexe	20
Caractéristiques techniques	20

# Présentation du produit

# Introduction

La radiocommande DJI RC Pro est équipée de la technologie O3+, la dernière version de la technologie de transmission d'images OCUSYNC<sup>™</sup> signée DJI, et peut transmettre une vue HD en direct de la caméra d'un appareil à une distance allant jusqu'à 15 km<sup>[1]</sup>. La radiocommande prend également en charge la double transmission, ce qui rend la liaison vidéo HD descendante stable et fiable. La radiocommande dispose d'une durée de fonctionnement maximale de 3 heures<sup>[2]</sup>.

Écran haute luminosité : L'écran intégré de 5,5 pouces offre une haute luminosité de 1 000 cd/m<sup>2</sup> et une définition de 1 920 x 1 080 pixels.

**Options de connexion multiples :** Les utilisateurs peuvent se connecter à Internet via Wi-Fi et le système d'exploitation Android est doté de diverses fonctions comme le Bluetooth et le GNSS.

Audio et Vidéo : Dotée d'un haut-parleur intégré, la radiocommande prend en charge les formats vidéo H.264 4K/120 ips et H.265 4K/120 ips, ainsi que la sortie vidéo via le port Mini-HDMI.

Capacité de stockage étendue : Le stockage interne de la radiocommande est de 32 Go et prend également en charge l'utilisation de cartes microSD pour stocker les photos et les vidéos, ce qui facilite l'exportation vers un ordinateur.

Fiabilité dans davantage d'environnements : La radiocommande peut fonctionner normalement dans une large série de températures allant de -10 à 40 °C.

- La radiocommande atteint sa distance de transmission max. (FCC) dans un espace dégagé sans interférences électromagnétiques avec un MAVIC<sup>™</sup> 3 à une altitude d'environ 120 mètres.
- [2] L'autonomie de fonctionnement a été testée en laboratoire et est fournie à titre de référence uniquement.

# **DJI RC Pro**



#### 1. Antennes

Les antennes transmettent les signaux sans fil vidéo et de contrôle de l'appareil.

#### 2. Bouton de retour

Appuyez une fois pour revenir à l'écran précédent. Appuyez deux fois pour revenir à l'écran d'accueil.

#### 3. Joysticks

Utilisez les joysticks pour contrôler les mouvements de l'appareil. Vous pouvez définir le mode de contrôle de vol dans DJI Fly. Les joysticks sont amovibles et faciles à ranger.

- Bouton RTH (Retour au point de départ) Maintenez enfoncé pour lancer le RTH. Appuyez à nouveau pour annuler la procédure RTH.
- 5. Bouton de mise en pause du vol Appuyez une fois sur ce bouton pour faire freiner l'appareil et effectuer un vol stationnaire (uniquement lorsque le GNSS ou les systèmes optiques sont disponibles). Le bouton de mise en pause du vol offre plusieurs fonctions selon le mode de vol intelligent actif. Reportez-vous à la description du bouton de mise en pause du vol de l'appareil pour plus d'informations.

# 6. Bouton de mode de vol

Appuyez sur ce bouton pour naviguer entre les modes de vol Ciné, Normal et Sport.

#### 7. Bouton 5D

Affichez les fonctionnalités du bouton 5D dans l'application DJI Fly en accédant à Vue caméra, Paramètres, puis Contrôle.

#### 8. Bouton d'alimentation

Appuyez une fois pour vérifier le niveau de batterie actuel. Appuyez une fois puis appuyez et maintenez le bouton enfoncé pour allumer ou éteindre la radiocommande. Lorsque la radiocommande est allumée, appuyez une fois sur le bouton pour allumer ou éteindre l'écran tactile.



#### 9. Bouton de confirmation\*

Appuyez une fois pour confirmer une sélection. Le bouton n'a pas de fonction lors de l'utilisation de l'application DJI Fly.

#### 10. Écran tactile

Touchez l'écran pour utiliser la radiocommande. Veuillez noter que l'écran tactile n'est pas étanche. Utilisez avec précaution.

- 11. Emplacement pour carte microSD Permet d'insérer une carte microSD.
- 12. Port USB-C Pour recharger.
- 13. Port mini-HDMI Pour la sortie vidéo.
- 14. Molette de nacelle Contrôle l'inclinaison de la caméra.
- Bouton d'enregistrement Appuyez une fois pour démarrer ou arrêter l'enregistrement.
- 16. LED d'état Indique l'état de la radiocommande.
- 17. LED de niveau de batterie Ces LED affichent le niveau de batterie actuel de la radiocommande.
- Bouton d'obturateur/mise au point Enfoncez le bouton à moitié pour effectuer la mise au point automatique et enfoncez-le complètement pour prendre une photo.
- 19. Molette de contrôle de la caméra Pour le contrôle du zoom.
- \* Sera disponible sous forme de bouton personnalisable à une date ultérieure. La fonction du bouton lorsqu'il est appairé à un appareil pourra être personnalisée dans DJI Fly.



#### 20. Ventilation

Permet la dissipation de la chaleur. Ne pas obstruer la ventilation pendant l'utilisation.

21. Emplacement de rangement pour joysticks Pour ranger les joysticks.

#### 22. Bouton personnalisable C1

Changez entre le recentrage de la nacelle et l'orientation de la nacelle vers le bas. La fonction peut être définie dans DJI Fly.

#### 23. Haut-parleur

Sortie des sons.

#### 24. Bouton personnalisable C2

Appuyez une fois pour allumer ou éteindre le feu auxiliaire inférieur. La fonction peut être définie dans DJI Fly.

#### 25. Entrée d'air

Permet la dissipation de la chaleur. NE couvrez PAS l'entrée d'air pendant l'utilisation.

# Préparation de la radiocommande

### Recharge de la batterie

La batterie intégrée est placée en mode hibernation avant la livraison. Avant la première utilisation, il est impératif de recharger complètement la batterie.

Il faut environ deux heures pour recharger complètement la radiocommande en utilisant un chargeur USB recommandé de 12 V et une heure et demie en utilisant un chargeur USB recommandé de 15 V.



- Il est recommandé d'utiliser un chargeur USB certifié FCC/CE de 12 ou 15 V.
  - Rechargez la batterie au moins tous les trois mois pour éviter une décharge excessive. La batterie s'épuise lorsqu'elle est stockée pendant une période prolongée.

## Montage

- 1. Sortez les joysticks de leur compartiment sur la radiocommande et vissez-les à leur place.
- 2. Dépliez les antennes.



Assurez-vous que les joysticks sont bien en place.

#### Activation de la radiocommande



La radiocommande doit être activée avant la première utilisation. Assurez-vous que la radiocommande peut se connecter à Internet pendant l'activation. Suivez les étapes cidessous pour activer la radiocommande.

- Allumez la radiocommande. Sélectionnez la langue et appuyez sur « Suivant ». Lisez attentivement les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité et appuyez sur « Accepter ». Après confirmation, définissez le pays/la région.
- 2. Connectez la radiocommande à Internet via le Wi-Fi, Une fois connecté (e), appuyez sur « Suivant » pour continuer et sélectionner le fuseau horaire, la date et l'heure.

- 3. Connectez-vous à votre compte DJI. Si vous n'avez pas de compte, créez un compte DJI et connectez-vous.
- 4. Appuyez sur « Activer » sur la page d'activation.
- 5. Après l'activation, veuillez choisir si vous souhaitez participer au projet d'amélioration. Le projet permet d'améliorer l'expérience utilisateur en envoyant automatiquement chaque jour des données de diagnostic et d'utilisation. Aucune donnée personnelle ne sera collectée par DJI.

▲ • En cas d'échec de l'activation, veuillez vérifier la connexion à Internet. Si la connexion à Internet est normale, veuillez essayer une nouvelle fois d'activer la radiocommande. Contactez le service client DJI si le problème persiste.

# Fonctionnement de la radiocommande

## Vérification du niveau de batterie

Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation pour vérifier le niveau de charge actuel de la batterie.



# Allumer / Éteindre

Appuyez une fois sur le bouton puis appuyez à nouveau et maintenez-le enfoncé pour allumer ou éteindre la radiocommande.



# Appairage de la radiocommande

L'appareil doit être appairé à la radiocommande avant utilisation. Suivez ces étapes pour appairer une nouvelle radiocommande.

#### Méthode 1 :

- 1. Mettez l'appareil et la radiocommande sous tension.
- 2. Maintenez les boutons C1, C2 et le bouton d'enregistrement enfoncés en même temps, jusqu'à ce que la LED d'état clignote en bleu et que la radiocommande émette un bip sonore.
- 3. Maintenez le bouton d'alimentation de l'appareil enfoncé pendant plus de quatre secondes. L'appareil émet un bip sonore pour indiquer qu'il est prêt pour l'appairage. L'appareil émet deux bips sonores pour indiquer que l'appairage a été réalisé avec succès. Les LED de niveau de batterie de la radiocommande brillent de façon continue.

### Méthode 2 :

- 1. Mettez l'appareil et la radiocommande sous tension.
- 2. Lancez l'application DJI Fly.
- 3. Dans la vue caméra, appuyez sur ••• et sélectionnez Contrôle puis Appairer à l'appareil (Appairage).
- 4. Maintenez le bouton d'alimentation de l'appareil enfoncé pendant plus de quatre secondes. L'appareil émet un bip sonore indiquant qu'il est prêt à se connecter. L'appareil émet deux bips sonores indiquant que l'appairage a été réalisé avec succès. Les LED de niveau de batterie de la radiocommande brillent de façon continue.

• Assurez-vous que la radiocommande est à moins de 0,5 m de l'appareil pendant l'appairage.

Assurez-vous que la radiocommande est connectée à Internet en vous connectant à votre compte DJI.

# Commande de l'appareil

#### Mode de contrôle

Les joysticks permettent de contrôler l'orientation de l'appareil (panoramique), le mouvement avant/ arrière (inclinaison verticale), l'altitude (accélération) et les déplacements gauche/droite (roulis). Le mode de Joystick détermine la fonction de chaque mouvement du joystick. Trois modes préprogrammés (Mode 1, Mode 2 et Mode 3) sont disponibles. Vous pouvez créer des modes personnalisés dans l'application DJI Fly. Le mode par défaut est le Mode 2. Dans chacun des trois modes préprogrammés, l'appareil reste en vol stationnaire avec une orientation constante lorsque les deux joysticks sont centrés. Voir les figures ci-dessous pour connaître la fonction de chaque joystick dans les trois modes préprogrammés.



Position centrale : les joysticks sont centrés.

Déplacement des joysticks : les joysticks sont poussés hors du centre.

Le tableau ci-dessous explique comment utiliser chaque joystick. Le Mode 2 a été utilisé comme exemple.

Radiocommande (Mode 2)	Appareil ( 🖛 Indique la direction du nez)	Remarques
Joystick gauche	HAUT C Bas	Le fait de déplacer le joystick gauche vers le haut ou vers le bas modifie l'altitude de l'appareil. Déplacez le joystick vers le haut pour faire monter l'appareil et vers le bas pour le faire descendre. Plus vous éloignez le joystick de la position centrale, plus l'appareil change d'altitude rapidement. Poussez le joystick délicatement afin d'éviter tout changement d'altitude brutal ou inattendu.
Joystick gauche	Tourner à gauche Tourner à droite	Le fait de déplacer le joystick gauche vers la gauche ou vers la droite contrôle l'orientation de l'appareil. Poussez le joystick vers la gauche pour faire tourner l'appareil dans le sens antihoraire et vers la droite pour le faire tourner dans le sens horaire. Plus vous éloignez le joystick de la position centrale, plus l'appareil pivote rapidement.
Joystick droit	Avant C Arrière	Le fait de déplacer le joystick droit vers le haut et vers le bas modifie l'inclinaison verticale de l'appareil. Poussez le joystick vers le haut pour voler vers l'avant et poussez-le vers le bas pour voler vers l'arrière. Plus vous éloignez le joystick de la position centrale, plus l'appareil se déplace rapidement.
Joystick droit	Gauche Droite	Déplacez le joystick droit vers la gauche ou la droite pour modifier le roulis de l'appareil. Poussez vers la gauche pour voler vers la gauche et vers la droite pour voler vers la droite. Plus vous éloignez le joystick de la position centrale, plus l'appareil se déplace rapidement.

▲ • Gardez la radiocommande éloignée des objets magnétiques pour qu'elle ne soit pas affectée par les interférences magnétiques.

• Nous vous recommandons de détacher les joysticks et de les ranger dans les compartiments de la radiocommande pendant le transport ou le stockage pour éviter de les endommager.

#### Bouton de mode de vol

Mettez le commutateur sur la position souhaitée pour sélectionner le mode de vol.

Position	Mode de vol	
S	Mode Sport	
Ν	Mode Normal	
С	Mode Ciné	

Mode Normal : L'appareil utilise le GNSS, le système optique et système de détection infrarouge pour se localiser et se stabiliser. Quand le signal GNSS est fort, l'appareil utilise le GNSS pour se localiser et se stabiliser. Quand le GNSS est faible et que l'éclairage et les autres conditions environnantes sont suffisants, l'appareil utilise les systèmes optiques pour se localiser et se stabiliser.

Mode Sport : En mode Sport, l'appareil utilise le GNSS pour se positionner et ses réponses sont optimisées pour améliorer l'agilité et la vitesse. L'appareil est donc plus réactif aux mouvements du joystick. La détection d'obstacles est désactivée en mode Sport.

Mode Ciné : Le mode Ciné est basé sur le mode Normal, mais sa vitesse de vol est limitée, ce qui rend l'appareil plus stable pendant la prise de vue.

 Reportez-vous à la section sur les modes de vol du guide d'utilisation de l'appareil pour plus d'informations sur les caractéristiques des modes de vol des différents types d'appareils.

#### Bouton RTH

Maintenez le bouton RTH enfoncé jusqu'à ce que la radiocommande émette un bip sonore pour lancer le RTH. Appuyez de nouveau sur ce bouton pour annuler la procédure RTH et reprendre le contrôle de l'appareil. Reportez-vous à la section Return-to-Home (RTH - Retour au point de départ) pour en savoir plus sur la procédure RTH.



#### Zone de transmission optimale

Le signal entre l'appareil et la radiocommande est optimal lorsque la position des antennes par rapport à l'appareil est comme illustrée ci-dessous.



Pour obtenir une plage de transmission optimale, les antennes sont orientées vers l'appareil et l'angle entre les antennes et l'arrière de la radiocommande est de 180° ou 270°. Les illustrations montrent des situations où l'opérateur et l'appareil sont éloignés.

- N'utilisez pas d'autres appareils sans fil fonctionnant à la même fréquence que la radiocommande. Sinon, la radiocommande subira des interférences.
  - Une invite sera reçue dans DJI Fly si le signal de transmission est faible pendant le vol. Ajustez les antennes pour vous assurer que l'appareil se trouve dans la plage de transmission optimale.

### Contrôle de la caméra

La radiocommande peut être utilisée pour contrôler la caméra.



- 1. Bouton d'obturateur/mise au point enfoncez-le à moitié pour effectuer la mise au point automatique et enfoncez-le complètement pour prendre une photo. Le mode photo peut être défini dans DJI Fly.
- 2. Bouton d'enregistrement Appuyez une fois pour démarrer ou arrêter l'enregistrement.
- 3. Molette de contrôle de la caméra utilisée pour régler le zoom.

## Contrôle de la nacelle

La radiocommande peut être utilisée pour contrôler la nacelle.

1. Molette de nacelle

utilisée pour contrôler l'inclinaison de la nacelle. Tournez la molette dans le sens horaire pour incliner la nacelle vers le haut. Tournez la molette dans le sens antihoraire pour incliner la nacelle vers le bas.



### **Boutons personnalisables**

Les boutons personnalisables comprennent les boutons C1, C2, C3\* et 5D. Rendez-vous dans les paramètres système de l'application DJI Fly et sélectionnez Contrôle pour personnaliser la fonctionnalité de ce bouton.





\* La possibilité de personnaliser le bouton C3 sera prise en charge à une date ultérieure.

# Description de la LED d'état et des LED de niveau de batterie



#### 1. Voyant d'état

Les LED d'état affichent le statut de l'appairage et les avertissements sur le joystick, le niveau de batterie faible et la température élevée.

Clignotement	Descriptions
Rouge fixe	Déconnexion de l'appareil
Clignote en rouge	La température de la radiocommande est trop élevée ou le niveau de batterie de l'appareil est faible
Vert fixe	Connexion de l'appareil
Clignote en bleu	La radiocommande s'appaire à un appareil
Jaune fixe	Échec de la mise à jour du firmware
Clignote en jaune	Le niveau de batterie actuel de la radiocommande est faible
Clignote en cyan	Les joysticks ne sont pas centrés

#### 2. Indicateurs de niveau de batterie

Les indicateurs de niveau de batterie affichent le niveau de batterie de la radiocommande.

Clignotement			Niveau de batterie	
$\bigcirc$		$\bigcirc$		75 % ~ 100 %
$\bigcirc$		$\bigcirc$	0	50 % ~ 75 %
$\bigcirc$	$\bigcirc$	0	0	25 % ~ 50 %
$\bigcirc$	0	0	0	0 % ~ 25 %

### Alertes de la radiocommande

La radiocommande vibre ou émet un bip sonore en cas d'erreur ou d'avertissement. Faites attention lorsque des invites s'affichent sur l'écran tactile ou dans DJI Fly. Faites glisser vers le bas depuis le haut pour sélectionner Ne pas déranger ou Désactiver le son pour désactiver certaines alertes.

# Écran tactile

# Écran d'accueil



#### 1. Heure

Affiche l'heure locale.

2. DJI Fly

Appuyez pour ouvrir DJI Fly.

3. Galerie

Appuyez pour consulter les images et vidéos sauvegardées.

4. Fichiers

Appuyez pour vérifier les fichiers stockés.

5. Navigateur

Appuyez pour ouvrir le navigateur.

6. Paramètres

Appuyez pour entrer dans les paramètres système.

7. Guide

Appuyez pour lire le guide et vous familiariser rapidement avec les boutons et les LED de la radiocommande.

8. Signal Wi-Fi

Affiche l'état du signal Wi-Fi lorsque vous êtes connecté au Wi-Fi. Il peut être activé ou désactivé dans les paramètres de raccourci.

#### 9. Niveau de batterie

Affiche le niveau de batterie actuel de la radiocommande.

# Fonctionnement



Faites glisser de la gauche ou de la droite vers le centre de l'écran pour revenir à l'écran précédent.



Depuis l'écran d'accueil, faites glisser en diagonale droite depuis le bas de l'écran pour accéder aux applications récemment ouvertes.



Faites glisser vers le haut depuis le bas de l'écran pour revenir à l'écran d'accueil.



Depuis un autre écran, faites glisser depuis le bas de l'écran vers le haut pour accéder aux applications récemment ouvertes.

# Paramètres de raccourci



#### 1. Notifications

Appuyez pour consulter les notifications systèmes.

#### 2. Récents

Appuyez pour voir les applications récemment ouvertes.

#### 3. Accueil

Appuyez sur Retour pour revenir à l'écran d'accueil.

#### 4. Paramètres système

Appuyez pour accéder aux paramètres système.

#### 5. Raccourcis

3 : appuyez pour activer ou désactiver le Bluetooth. Maintenez enfoncé pour accéder aux paramètres et connecter un dispositif Bluetooth proche.

 $\bigcirc$  : appuyez pour activer le mode Ne pas déranger. Dans ce mode, les invites système sont désactivées.

• : appuyez pour Lancer l'enregistrement de l'écran. Pendant l'enregistrement, l'écran affiche la durée d'enregistrement. Appuyez sur Stop pour arrêter l'enregistrement.

🔀 : appuyez pour prendre une capture d'écran.

🛛 : données mobiles.

✤ : appuyez pour activer le mode Avion. Les données Wi-Fi, Bluetooth et mobiles seront désactivées.

#### 6. Réglage de la luminosité

: l'écran est en mode de luminosité automatique lorsque l'icône est en surbrillance. Appuyez sur l'icône ou faites glisser la barre et l'icône passe en mode de luminosité manuelle.

#### 7. Réglage du volume

Faites glisser la barre pour régler le volume et appuyez sur 🖪 pour désactiver le son.

#### Combinaisons de boutons

Certaines fonctionnalités fréquemment utilisées peuvent être activées en utilisant les boutons de combinaison. Pour utiliser ces combinaisons de boutons, maintenez le bouton de retour enfoncé et appuyez sur le bouton additionnel.

#### Vérification des combinaisons de boutons disponibles

Mettez la radiocommande sous tension, accédez à l'écran d'accueil et appuyez sur Guide pour vérifier les combinaisons de boutons.



#### Utilisation des combinaisons de boutons

Les fonctions des combinaisons de boutons ne peuvent pas être modifiées. Le tableau suivant affiche la fonction de chaque combinaison de boutons. Maintenez le bouton de retour enfoncé et appuyez sur le bouton supplémentaire lorsque vous utilisez cette fonction.

Combinaisons de boutons	Description
Retour + molette de nacelle	régler la luminosité
Retour + molette de contrôle de la caméra	régler le volume
Retour + bouton d'enregistrement	enregistrer l'écran
Retour + bouton d'obturateur	capture d'écran
Retour + bouton 5D	Haut - Accueil, Bas - Raccourci vers Paramètres, Gauche - Récent

### **Application DJI Fly**

Appuyez sur DJI Fly sur l'écran d'accueil pour vérifier le statut de vol et définir les paramètres de vol et de la caméra. Étant donné que DJI RC Pro est compatible avec plusieurs modèles d'appareils et que l'interface DJI Fly peut varier en fonction du modèle d'appareil, reportez-vous à la section consacrée à l'application DJI Fly dans le guide d'utilisateur de l'appareil concerné pour plus d'informations.

# Fonction avancée

#### Étalonnage du compas

Le compas pourrait nécessiter un étalonnage après avoir utilisé la radiocommande dans des endroits avec des interférences électromagnétiques. Un message d'avertissement apparaît si le compas de la radiocommande requiert un étalonnage. Appuyez sur le message d'avertissement pour démarrer l'étalonnage. Dans d'autres cas, suivez les étapes ci-dessous pour étalonner votre radiocommande.

- 1. Accédez à l'écran d'accueil.
- 2. Sélectionnez Paramètres, faites défiler vers le bas et appuyez sur Compas.
- 3. Suivez le schéma à l'écran pour étalonner votre radiocommande.
- 4. Un message s'affiche quand l'étalonnage est réussi.

#### Paramètres HDMI

Il est possible de partager l'écran tactile sur un écran après la connexion du port HDMI de la radiocommande. La définition peut être définie en accédant à Paramètres, Affichage, puis HDMI avancé.

# Mise à jour du firmware

#### Utilisation de DJI Fly

- 1. Allumez la radiocommande et assurez-vous qu'elle est connectée à Internet.
- 2. Lancez DJI Fly. Une invite s'affiche lorsqu'un nouveau firmware est disponible. Appuyez sur l'invite pour accéder à l'écran de mise à jour.
- 3. La mise à jour démarre automatiquement après le téléchargement du dernier firmware.
- 4. La radiocommande redémarre automatiquement une fois la mise à jour terminée.
  - ▲ Assurez-vous que le niveau de batterie de la radiocommande est supérieur à 20 % avant de mettre à jour.
    - La mise à jour prend environ 15 minutes. Veillez à ce que la radiocommande ou l'ordinateur soit connecté à Internet pendant la mise à jour.

# Annexe

# Caractéristiques techniques

#### O3+

Plage de fréquences de fonctionnement	2,400 à 2,4835 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz*
Distance de transmission max. (sans obstacle ni interférence)	15 km (FCC) ; 8 km (CE/SRRC/MIC)
Puissance d'émission (EIRP)	2,4 GHz : < 33 dBm (FCC) ; < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz : < 33 dBm (FCC) ; < 14 dBm (CE) ; < 23 dBm (SRRC)
Wi-Fi	
Protocole	802.11b/a/g/n/ac/ax 2x2 MIMO
Plage de fréquences de fonctionnement	2,400 à 2,4835 GHz ; 5,725 à 5,850 GHz*
Puissance d'émission (EIRP)	2,4 GHz : < 26 dBm (FCC) ; < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz : < 26 dBm (FCC/SRRC) ; < 14 dBm (CE)
Bluetooth	
Protocole	Bluetooth 5.1
Plage de fréquences de fonctionnement	2,400 à 2,4835 GHz
Puissance d'émission (EIRP)	< 8 dBm
Général	
Batterie	Li-ion (5 000 mAh à 7,2 V)
Type de recharge	Il est recommandé d'utiliser des chargeurs USB de 12 V ou 15 V.
Puissance nominale	12 W
Capacité de stockage	ROM 32 Go + stockage extensible via carte microSD
Temps de recharge	2 heures (avec un chargeur USB de 12 V) 1,5 heure (avec un chargeur USB de 15 V)
Durée de fonctionnement	3 heures
Port de sortie vidéo	Port mini-HDMI
Plage de températures de fonctionnement	de -10 C à 40 °C
Plage de températures de stockage	Moins d'un mois : de -30 à 60 °C D'un à trois mois : de -30 à 45 °C De trois à six mois : de -30 à 35 °C Plus de six mois : de -30 à 25 °C
Plage de températures de recharge	de 5 à 40 °C
Modèles d'appareil pris en charge**	DJI Mavic 3
GNSS	GPS + GLONASS + Galileo
Poids	Env. 680 g
Modèle	RM510

\* La fréquence 5,8 GHz n'est pas disponible dans certains pays en raison des réglementations locales.

\*\* DJI RC Pro prendra en charge d'autres appareils ultérieurement. Pour plus d'informations, consultez le site officiel.

Service client DJI https://www.dji.com/fr/support

Contenu sujet à modifications.



Téléchargez la dernière version sur https://www.dji.com/rc-pro/downloads

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

DJI est une marque commerciale de DJI. Copyright © 2021 DJI Tous droits réservés.