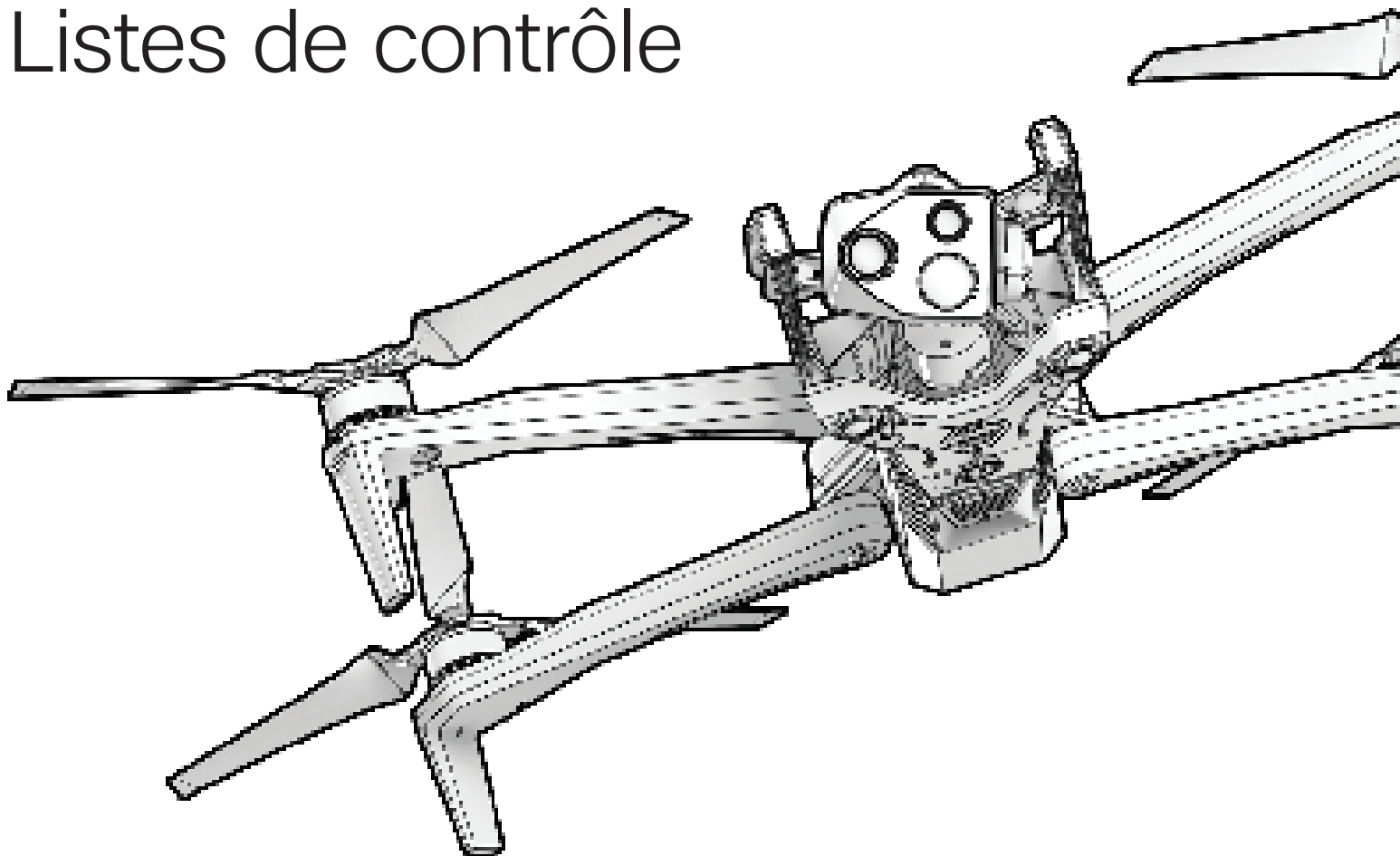


Skydio X10D

Listes de contrôle



AVERTISSEMENT : Veuillez lire toute la documentation fournie avec votre Skydio X10D, y compris mais sans s'y limiter les Directives de Sécurité X10D dans le Guide de Sécurité et d'Utilisation : www.skydio.com/safety. Le non-respect de toute instruction ou recommandation dans notre documentation peut annuler la garantie limitée Skydio.

Liste de vérification pour le déploiement de drones

	Action
☐	Inspecter le châssis - inspecter le châssis du véhicule pour s'assurer qu'il est exempt de dommages
☐	Inspecter les bras du moteur - vérifier qu'ils sont exempts de dommages et complètement déployés.
☐	Inspectez la batterie et les broches du connecteur pour vous assurer qu'elles sont exemptes de débris et de dommages.
☐	Vérifiez que la batterie est bien en place.
☐	Vérifiez le niveau de charge de la batterie.
☐	Inspectez les hélices - Assurez-vous que les hélices à dégagement rapide sont fermement fixées et sans dommages.
☐	Inspecter le moyeu du moteur - Faire tourner manuellement les moteurs pour vérifier leur bon fonctionnement
☐	Vérifiez que les cartes mémoire SD Log et Media sont installées.
☐	Vérifiez que les cartes SD Log et Media ont suffisamment d'espace de stockage pour le vol.
☐	Nettoyez tous les objectifs des caméras.
☐	Inspecter le capteur - s'assurer que les lentilles de la caméra et le boîtier sont exempts de dommages.
☐	Inspectez le cardan - assurez-vous qu'il est exempt de dommages et qu'il se déplace librement.
☐	Inspecter les jambes de train d'atterrissage - pour des dommages ou de l'usure
☐	Inspecter la sortie du ventilateur de refroidissement - pour débris ou obstruction
☐	Check to ensure that all attachments are secure
☐	Assurez-vous que tous les joints des ports USB-C sont bien fixés.
☐	Vérifiez la version de la publication du logiciel - vérifiez les mises à jour

Liste de vérification pour le déploiement du contrôleur

	Action
☐	Inspectez le contrôleur pour vous assurer qu'il est exempt de dommages.
☐	Vérifiez que l'antenne du couvercle du contrôleur est orientée vers le véhicule.
☐	Vérifiez le niveau de charge de la batterie.
☐	Nettoyez l'écran
☐	Vérifiez que les joysticks, les roues et les boutons de commande sont fonctionnels et centrés.
☐	Assurez-vous que tous les joints des ports USB-C et HDMI sont bien fixés.
☐	Vérifiez la version de la mise à jour du logiciel - vérifiez les mises à jour
☐	Assurez-vous que les cartes et le DTED (pour les coordonnées de la réticule) sont importés.

Liste de vérification fonctionnelle

	Action
☐	Allumez la manette - maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 5 secondes
☐	Mettez le véhicule sous tension - maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 5 secondes
☐	Confirmez que le véhicule et la télécommande sont appairés.
☐	Sélectionnez Fly Now
☐	Définir le mode du joystick de la manette (mode 2 par défaut) et la sensibilité
☐	Définir la hauteur maximale du plafond
☐	Configurer l'évitement d'obstacles (Standard default)
☐	Définir le comportement de retour et la hauteur
☐	Définir des comportements de contingence
☐	Définir les actions en cas de batterie faible
☐	Définir les préférences d'éclairage

Liste de vérification de lancement

	Action
☐	Placez votre drone sur une surface stable.
☐	Assurez-vous d'avoir un dégagement de 10 pieds (3 m) dans toutes les directions.
☐	Lancement
☐	Valider la force du signal GPS
☐	Valider la santé de VIO
☐	Vérifiez la réactivité du joystick (pitch, roll, yaw, and throttle)
☐	Vérifiez la réactivité du stabilisateur.
☐	Vérifiez la vue de la caméra de l'interface utilisateur
☐	Vérifiez l'affichage de la carte de l'interface utilisateur

Liste de vérification pour l'atterrissage

	Action
☐	Identifiez une surface dégagée, sûre et stable pour l'atterrissage.
☐	Assurez-vous d'avoir un dégagement de 10 pieds (3 m) dans toutes les directions.
☐	Atterrissage
☐	Laissez le temps aux opérations post-vol de se terminer.
☐	Éteindre le véhicule
☐	Éteindre le contrôleur



#A0497