

Parrot

minidrones

HYDROFOIL DRONE

Here we go!

Quick Start Guide

Guide de démarrage

Guia de início rápido

Kurzanleitung

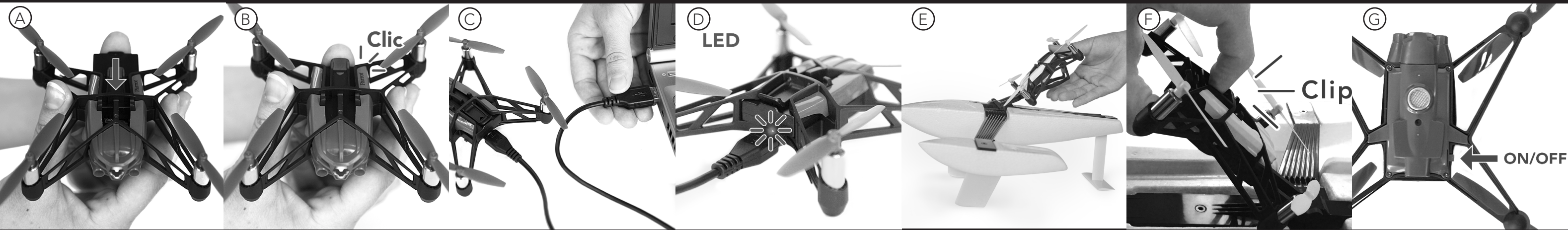
Guida di avvio rapida

Quick start gids

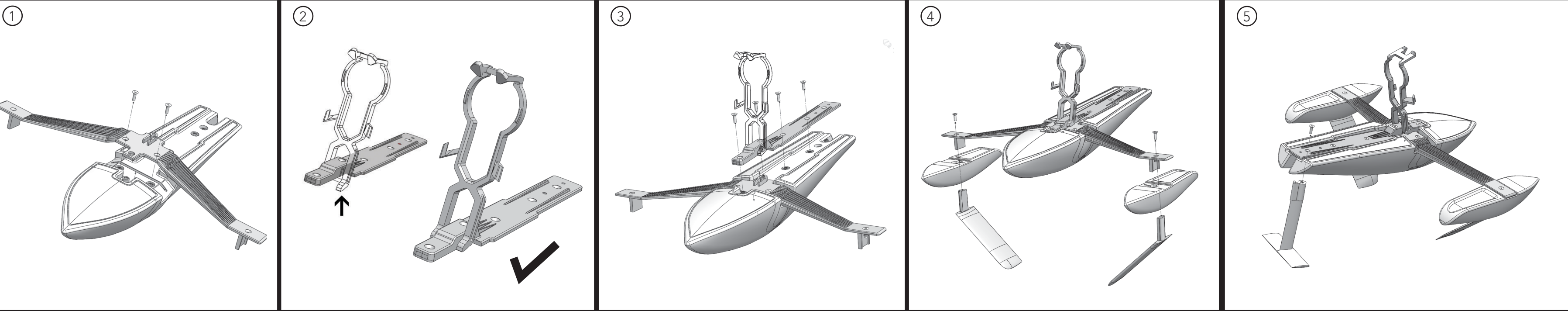
Guia de início rápido

دليل المستخدم المختصر





Tutorials, FAQs, spare parts, support: parrot.com/help/hydrofoil



QUICK START GUIDE

This Hydrofoil guide gives you the main instructions. You will find full documentation on our Website:

www.parrot.com/uk/support/hydrofoil-drone

ASSEMBLING THE HYDROFOIL

You will need the T10 screwdriver provided to assemble the Hydrofoil. Do not over-tighten the screws.

1. Remove the elastic band from the hull.
2. Screw the arm onto the hull with 2 screws (diagram 1).
3. Insert the MiniDrone support into the slot on the central spindle (diagram 2).
4. Screw the central spindle onto the hull with 4 screws (diagram 3).
5. Insert the two lateral floats into the ends of the arm.
6. Insert then screw the two lateral foils into the floats with 2 screws (diagram 4).
7. Insert then screw the tail fin into the slot located at the rear of the hull with 1 screw (diagram 5).

In order to avoid any risk of the Hydrofoil losing its shape, keep it on its original support.

CHARGING THE BATTERY

1. Insert the battery into the compartment provided (photos A and B).
2. Plug the MiniDrone (photos C and D):
 - Into a charger with minimum power rating of 2.4 A. The charging time is approximately 25 minutes.
 - Into a computer using the USB cable. The charging time for the battery is approximately 1 hour 30 minutes.

To remove the battery, lift up the flap located underneath the battery and slide it to the rear.

DOWNLOADING THE APP

Connect to the App Store™ or Google Play™ and download the FreeFlight3 app free of charge.

SETTING UP THE MINIDRONE ON THE HYDROFOIL

1. Insert the front of the MiniDrone into the support. The head of the MiniDrone towards the front of the Hydrofoil. Ensure that the two front lugs on the support are inserted into the front arms of the MiniDrone (photo E).
2. Fasten the clip on the rear of the MiniDrone (photo F).

SWITCHING ON THE MINIDRONE

The On/Off button is located underneath the MiniDrone (photo G).

CONNECTING A SMARTPHONE

You need a smartphone or tablet which supports *Bluetooth®* 4.0 to use the MiniDrone. Check whether your smartphone is compatible on www.parrot.com/uk/compatibility

1. Activate the *Bluetooth®* function on your smartphone.
2. Run the FreeFlight3 app. The MiniDrone will connect to your smartphone automatically.
3. Choose the piloting mode corresponding to the Hydrofoil.

PILOTING

Press *Take Off* to start the Hydrofoil.

Press the left-hand joystick and slide your finger upwards to increase the speed of your Hydrofoil.

On the right of screen, slide the joystick left or right to steer the Hydrofoil to the left or right.

Watch the video tutorials on how to fly on our Website:www.parrot.com/uk/support/hydrofoil-drone

Only use accessories specified by the manufacturer.

TAKING A PHOTO

Press on  to take a photo.

GENERAL INFORMATION

ACCESSORIES AND SPARE PARTS

Accessories and spare parts are available from your Parrot retailer or from our website store.parrot.com.

PRECAUTIONS FOR USE AND MAINTENANCE

The Hydrofoil is not suitable for children under 14 years of age.

The Hydrofoil is an model aircraft designed for recreational and leisure purposes. The pilot must always maintain direct visual contact with the Hydrofoil and control its flight path. The Hydrofoil should only be used in areas suitable for it so you are always able to ensure the safety of person, animals and property. There are some public places (stations, airports etc.) and roads where you may not be permitted to use your Hydrofoil.

Where you are using the MiniDrone alone, please ensure you do so in accordance with the civil aviation rules in your country. Keep the MiniDrone away from high voltage power lines, buildings or any other potentially dangerous areas.

Only use accessories specified by the manufacturer.

rer. The Hydrofoil and all its components are fragile and should be handled with care.

Only use the Hydrofoil on fresh water. If sand, sea salt, seaweed or any other environmental matter gets into the Hydrofoil, irreversible damage may be caused and it will not be able to operate properly. Do not use the Hydrofoil in adverse meteorological conditions (rain, strong wind, snow) or in poor visibility conditions (at night).

Ensure you keep the Hydrofoil within a reasonable distance to maintain the *Bluetooth®* connection to your smartphone. Ensure you anticipate how long you can use your Hydrofoil and how far it can go according to the battery life, so you can recover it safely.

While operating, the propellers of the Hydrofoil can cause injury to people and property. Don't touch the Hydrofoil when you start it up. Wait until the propellers have completely stopped before handling the MiniDrone.

Do not leave the Hydrofoil in direct sunlight.

WARRANTY

For the warranty conditions please refer to the retailer's General Conditions of Sale where you purchased your MiniDrone.

RECYCLING THIS PRODUCT

 The symbol on this product and on its literature shows that at the end of its life, it is not to be disposed of with household waste. The uncontrolled disposal of waste is harmful to the environment: please separate this from other types of waste and dispose of responsibly. Private individuals are invited to contact the retailer who sold them the product or to ask advice from their local authority to find out how and where it can be recycled.

DECLARATION OF CONFORMITY

Parrot SA, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, France, declare under their sole responsibility that the product described in this user guide complies with technical standards EN 301489-17, EN300328, EN71-1, EN71-2, EN62115 following the provision of the Radio Equipment, Telecommunication Equipment directive (1999/5/EC R&TTE), and of the General Safety directive (2001/95/EC).

The Declaration of Conformity is available on our website: www.parrot.com/fr/ce/?hydrofoil-drone

REGISTERED TRADEMARKS

Parrot, Parrot MiniDrones and the Parrot logo are trademarks of PARROT SA. App Store is a service mark of Apple Inc. Google Play is a trademark of Google Inc. The *Bluetooth®* word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Parrot SA under license. All other trademarks mentioned in this guide are protected and are the property of their respective owners.

NOTICE REGARDING THE RIGHT TO PRIVACY

Recording and circulating the image of a person without

their authorisation could constitute an infringement of their image and privacy rights and incur your liability. Ask for authorisation before filming individuals, particularly if you want to keep your recordings and/or circulate them on the Internet. Do not circulate any degrading images or which could undermine the reputation or dignity of an individual.

FCC AND IC COMPLIANCE STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital Device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules / with Industry Canada Licence-exempt RSS standard(s). These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with Part 15 of the FCC Rules / with Industry Canada Licence exempt RSS standards). Operation is subject to the following two conditions: This equipment may not cause harmful interference. This equipment must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

ding interference that may cause undesired operation. Modifications not approved by the manufacturer may void the user's authority to operate this device.

CAUTION: EXPOSURE TO RADIO FREQUENCY RADIATION

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF field in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's website at <http://www.hc-sc.gc.ca>. The user is required to apply for Localised Radiocomm Station Licence in Singapore. Applicants can apply online for the Localised Radio-communication Station Licence through <http://www.hc-sc.gc.ca>.

BATTERY

Failure to comply with instructions may cause permanent damage to the battery, its environment and may cause injury. Always use a LiPo battery charger. Never charge via a discharge lead. Never trickle charge or below 2.5 V. Never allow the battery temperature to exceed 60°C (140°F). Never disassemble or modify the wiring in the battery pack or puncture the battery cell. Never place the battery on top of combustible materials or leave it unattended during charging. Always charge in a fireproof location. Always make sure that the charger output voltage corresponds to the battery voltage. Always keep out of the reach of children. Incorrect use of the battery can cause fires, explosions or other damage.

 The battery terminals should not be allowed to short-circuit. The product should be connected only to class II appliances which display the symbol.

et/ou les diffuser sur Internet. Ne diffusez pas d'images dégradantes ou pouvant porter atteinte à la réputation ou à la dignité d'une personne.

BATTERIE

Le non respect des instructions peut entrainer des dommages permanents de la batterie, son environnement, et provoquer des blessures. Toujours utiliser un chargeur pour batterie LiPo. Ne jamais charger via un fil de décharge. Ne jamais effectuer de chargement à régime lent, ou en dessous de 2,5 V. La température de la batterie ne doit jamais excéder les 60 °C (140 °F). Ne jamais désassembler ou modifier le câblage du boîtier, ou percer la cellule de la batterie. Ne jamais placer la batterie sur des matériaux combustibles ou la laisser sans surveillance pendant le chargement. Toujours charger la batterie dans un endroit à l'épreuve du feu. Toujours s'assurer que la tension de sortie du chargeur corresponde à la tension de la batterie. Toujours tenir hors de portée des enfants. Une mauvaise utilisation de la batterie peut provoquer des incendies, des explosions ou d'autres dégâts.

 Les bornes de la batterie ne doivent pas être mises en court-circuit. Le produit doit uniquement être connecté au matériel de classe II portant le symbole ci-contre.

et/ou les diffuser sur Internet. Ne diffusez pas d'images dégradantes ou pouvant porter atteinte à la réputation ou à la dignité d'une personne.

 The battery terminals should not be allowed to short-circuit. The product should be connected only to class II appliances which display the symbol.

GUIDE DE DÉMARRAGE

Ce guide de l'Hydrofoil vous fournit les principales instructions. Vous trouverez la documentation complète sur notre site web www.parrot.com/fr/support/hydrofoil-drone.

ASSEMBLER L'HYDROFOIL

Le tournevis T10 nécessaire pour assembler l'Hydrofoil est fourni. Ne forcez pas sur le vissage.

1. Retirez l'élastique de la coque.
2. Vissez le bras sur la coque avec 2 vis (schéma 1).
3. Insérez le support du MiniDrone dans l'encoche de l'axe central (schéma 2).
4. Vissez l'axe central sur la coque avec 4 vis (schéma 3).
5. Insérez les deux flotteurs latéraux aux extrémités du bras.
6. Insérez puis vissez les deux foils latéraux dans les flotteurs avec 2 vis (schéma 4).
7. Insérez puis vissez la dérive arrière dans l'encoche située à l'arrière de la coque avec 1 vis (schéma 5).

Afin d'éviter tout risque de déformation de l'Hydrofoil, conservez-le sur son support d'origine.

CHARGER LA BATTERIE

1. Insérez la batterie dans l'emplacement prévu à cet effet (photos A et B).
2. Connectez le MiniDrone (photos C et D):
 - Avec un chargeur d'une puissance minimum de 2,4 A. Le temps de charge est d'environ 25 minutes.
 - Avec un ordinateur en utilisant le câble USB. Le temps de charge de la batterie est d'environ 1 heure 30 minutes.

Pour retirer la batterie, soulevez la languette située au-dessus de la batterie, et faites-la glisser vers l'arrière.

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION

Connectez-vous sur l'App Store™ ou sur Google Play™ et téléchargez l'application gratuite FreeFlight3.

INSTALLER LE MINIDRONE EN L'HYDROFOIL

1. Insérez l'avant du MiniDrone sur le support. La tête du MiniDrone vers l'avant de l'Hydrofoil. Assurez-vous que les deux ergots avant du support sont insérés dans les bras avant du MiniDrone (photo E).
2. Clipsez l'arrière du MiniDrone (photo F).

ALLUMER LE MINIDRONE

Le bouton On/Off est situé en dessous du MiniDrone (photo G).

CONNECTER UN SMARTPHONE

Pour utiliser le MiniDrone, vous devez disposer d'un smartphone ou d'une tablette supportant le *Bluetooth®* 4.0. Vérifiez la compatibilité de votre smartphone sur www.parrot.com/fr/compatibility.

1. Activez la fonction *Bluetooth®* sur votre smartphone.
2. Lancez l'application FreeFlight3. La connexion s'établit automatiquement entre le smartphone et le MiniDrone.
3. Choisissez le mode de pilotage correspondant à l'Hydrofoil.

PILOTAGE

Appuyez sur *Take Off* pour démarrer l'Hydrofoil.

Appuyez sur le joystick de gauche, et faites glisser votre doigt vers le haut pour accélérer l'hydrofoil.

À droite de l'écran, faites glisser le joystick vers la gauche ou la droite pour diriger l'Hydrofoil vers la gauche ou la droite.

Consultez les tutoriels de pilotage sur notre site web www.parrot.com/fr/support/hydrofoil-drone.

PRENDRE UNE PHOTO

Appuyez sur  pour prendre une photo.

INFORMATIONS GENERALES

ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE

Des accessoires et pièces de rechange sont disponibles auprès de votre revendeur Parrot ou sur notre site web store.parrot.com.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION ET ENTRETIEN

L'Hydrofoil ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans.

L'Hydrofoil est un aéronef conçu à des fins récréatives et de loisirs. Le pilote doit, à tout instant, conserver un contact visuel avec l'Hydrofoil et contrôler sa trajectoire. L'Hydrofoil doit être utilisé dans des lieux adaptés à son évolution choisis pour assurer en permanence la sécurité des personnes, des animaux et des biens. L'utilisation de l'Hydrofoil dans certains lieux du domaine public peut ne pas être autorisée.

Dans le cadre d'une utilisation du MiniDrone

seul, veillez à l'utiliser conformément aux règles de l'aviation civile de votre pays. Maintenez le MiniDrone à l'écart de lignes de haute tension, bâtiments ou toute zone potentiellement dangereuse.

Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le constructeur. L'Hydrofoil et l'ensemble de ses composants sont des pièces fragiles à manier avec précaution.

Utilisez l'Hydrofoil uniquement sur eau douce. Si du sable, du sel marin, des algues, ou tout autre élément environnemental pénètre dans l'Hydrofoil, ce dernier peut ne plus fonctionner correctement, de manière irréversible. N'utilisez pas l'Hydrofoil dans des conditions météorologiques défavorables (pluie, vent fort, neige) ou lorsque les conditions de visibilité sont insuffisantes (nuit).

Veillez à conserver l'Hydrofoil à une distance raisonnable afin de conserver à tout moment la liaison *Bluetooth®* avec votre smartphone. Veillez à bien anticiper l'utilisation et la trajectoire de votre Hydrofoil suivant la durée d'utilisation de la batterie afin de pouvoir le récupérer sans danger.

Les hélices de l'Hydrofoil en fonctionnement peuvent causer des dommages à des personnes ou à des objets. Ne touchez pas l'Hydrofoil lorsque vous le mettez en marche. Veuillez attendre l'arrêt des hélices avant de manipuler le

MiniDrone.

Ne laissez pas l'Hydrofoil au soleil.

GARANTIE

Pour connaître les conditions de garanties, merci de vous référer aux Conditions Générales de Vente du revendeur auprès de qui vous avez acheté l'Hydrofoil.

COMMENT RECYCLER CE PRODUIT

 Le symbole sur le produit et sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Les particuliers sont invités à contacter le revendeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent le recycler.

DECLARATION DE CONFORMITÉ

Parrot SA, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, France, déclare sous son unique responsabilité que le produit décrit dans le présent guide utilisateur est en conformité avec les normes techniques, EN 301489-17, EN300328, EN71-1, EN71-2, EN62115 suivant les dispositions de la directive

GARANTIA

Si desea conocer las condiciones de la garantía, consulte las condiciones generales de venta del distribuidor donde haya comprado el MiniDrone.

CÓMO REICLAR ESTE PRODUCTO

 El símbolo en el producto y su documentación indica que no se debe eliminar al final de su vida útil con los residuos domésticos. La eliminación incontrolada de residuos puede perjudicar el medio ambiente, separarlos de otro tipo de residuos y reciclarlos de forma responsable. Se invita a los particulares a ponerse en contacto con el distribuidor que le haya vendido el producto o a informarse en su ayuntamiento para saber dónde y cómo pueden reciclarlo.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Parrot SA de 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, Francia, declara bajo su responsabilidad que el producto descrito en esta guía de usuario cumple con las normas técnicas EN 301489-17, EN300328, EN71-1, EN71-2, EN62115 según las directivas establecidas para los equipos de radio, telecomunicaciones (1999/5 / CER R & TTE), y la directiva sobre seguridad general (2001/95 / CE).

www.parrot.com/fr/ce/?hydrofoil-drone

GUÍA DE INICIO RÁPIDO

Esta guía del Hydrofoil le proporciona las principales instrucciones. Podrá encontrar la documentación completa en nuestro sitio web www.parrot.com/es/support/hydrofoil-drone.

MONTAR EL HYDROFOIL

Se proporciona el destornillador T10 necesario para montar el Hydrofoil. No fuerce el atornillado.

1. Retire la goma de la carcasa.
2. Atornille el brazo a la carcasa con 2 tornillos (esquema 1).
3. Inserte el soporte del MiniDrone en la muesca del eje central (esquema 2).
4. Fije el eje central a la carcasa con 4 tornillos (esquema 3).
5. Inserte los dos flotadores laterales en los extremos del brazo.
6. A continuación, inserte las dos aletas laterales en los flotadores con 2 tornillos (esquema 4).
7. Inserte y atornille la aleta trasera en la muesca situada detrás de la carcasa con 1 tornillo (esquema 5).

Para evitar cualquier riesgo de deformación del Hydrofoil, guárdelo en su soporte de origen.

CARGAR LA BATERÍA

1. Inserte la batería en la ranura indicada (fotos A y B).
2. Conecte el MiniDrone (fotos C y D):
 - Con un cargador con una potencia mínima de 2,4 A. El tiempo de carga es de aproximadamente 25 minutos.
 - Con un ordenador utilizando el cable USB. El tiempo de carga de la batería es de aproximadamente 1 hora y 30 minutos.

Para extraer la batería, levante la pestaña en la parte superior de la batería y deslícela hacia atrás.

DESCARGAR LA APLICACIÓN

Inicie sesión en App Store™ o Google Play™ y descargue la aplicación gratuita FreeFlight3.

INSTALAR EL MINIDRONE EN EL HYDROFOIL

1. Inserte la parte delantera del MiniDrone en el soporte. El cabezal del MiniDrone hacia la parte delantera del Hydrofoil. Asegúrese de que las dos pestañas delanteras del soporte se introducen en los antebrazos del MiniDrone (foto E).
2. Encaje la parte trasera del MiniDrone (foto F).

ENCENDER EL MINIDRONE

El botón On/Off se sitúa debajo del MiniDrone (foto G).

CONECTAR UN SMARTPHONE

Para utilizar el MiniDrone, se necesita un smartphone o una tableta compatible con *Bluetooth®* 4.0. Compruebe la compatibilidad de su smartphone en www.parrot.com/es/compatibility.

1. Active la función *Bluetooth®* en su smartphone.
2. Inicie la aplicación FreeFlight3. La conexión se establecerá automáticamente entre el smartphone y el MiniDrone.
3. Seleccione el modo de pilotaje correspondiente al Hydrofoil.

PILOTAJE

Pulse *Take Off* para arrancar el Hydrofoil.

Pulse el joystick izquierdo y deslice su dedo hacia arriba para acelerar el Hydrofoil.

En la derecha de la pantalla, deslice el joystick hacia la izquierda o hacia la derecha para dirigir el Hydrofoil hacia la izquierda o hacia la derecha.

Consulte los tutoriales de pilotaje en nuestro sitio web:www.parrot.com/es/support/hydrofoil-drone

TOMAR UNA FOTO

Pulse  para hacer una foto.

INFORMACIÓN GENERAL

ACCESORIOS Y PIEZAS DE REPUESTO

Los accesorios y piezas de repuesto están disponibles en las tiendas distribuidoras de Parrot o en nuestro sitio web store.parrot.com.

PRECAUCIONES DE UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO

El Hydrofoil no es apto para menores de 14 años.

El Hydrofoil es un aeromodelo diseñado con fines recreativos y de ocio. El piloto debe, en todo momento, mantener el contacto visual con el Hydrofoil y controlar su trayectoria. El Hydrofoil debe utilizarse en lugares adecuados a su evolución y elegidos de modo que se pueda garantizar permanentemente la seguridad de las personas, los animales y los bienes materiales. El uso del Hydrofoil en algunos lugares públicos puede no estar permitido.

Si se utiliza el MiniDrone solo, utilícelo siguiendo la normativa vigente de aviación civil de su país.

Mantenga el MiniDrone alejado de líneas de alta

tensión, edificios u otras zonas potencialmente peligrosas.

Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante. El Hydrofoil y todos sus componentes son piezas frágiles que se deben manejar con precaución.

Utilice el Hydrofoil solo en agua dulce. En caso de que penetre arena, sal marina, algas o cualquier otro elemento medioambiental en el Hydrofoil, puede ocurrir que éste ya no funcione correctamente, de manera irreversible. No utilice el Hydrofoil con malas condiciones meteorológicas (lluvia, fuerte viento o nieve) o cuando las condiciones de visibilidad sean insuficientes (noche).

Asegúrese de mantener el Hydrofoil a una distancia razonable para conservar en todo momento la conexión *Bluetooth®* con su smartphone. Asegúrese de anticipar el uso y la trayectoria de su Hydrofoil según la duración de uso de la batería para poder recuperarlo sin peligro.

Las hélices del Hydrofoil en funcionamiento pueden causar daños en personas u objetos. No toque el Hydrofoil cuando lo ponga en marcha. Espere a la parada de las hélices antes de manipular el MiniDrone.

No deje el Hydrofoil al sol.

