



EN

FR

DE

PL

CZ

SK



USER MANUAL / GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE  
BEDIENUNGSANLEITUNG / INSTRUKCJA OBSŁUGI  
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA / POUŽÍVATEĽSKÁ PŘÍRUČKA

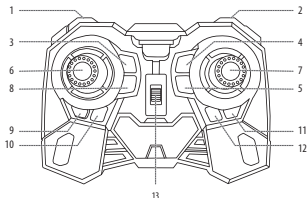
**UGO DRONE ZEPHIR 3.0**  
**UDR-1808**

## SAFETY RULES

1. Read and follow these operating instructions carefully.
2. Make this product available to third parties only with these operating instructions.
3. The device is not a toy. Keep it out of reach of children and pets.
4. The drone should be used in a spacious room or outdoors in suitable weather conditions (no rain or snow, wind strength should be below 4 degrees).
5. The drone should be used away from people, animals and other obstacles.
6. Store the unit in a dry place, away from fire, sunlight and other strong heat sources. When the appliance is heated to approximately 85°C, special care must be taken.
7. The product has overload, overvoltage and short circuit protection mechanisms. Be safe and respect the intended use (CE). The product must not be converted and/or modified.
8. Do not open the device, throw it or cause mechanical damage.
9. Improper use can cause hazards such as short circuits, fire and electric shock.
10. Protect the product from strong vibration, high humidity, inflammable gases, vapours and solvents.
11. The product should be handled with care. Shock, impact or dropping even from a low height can damage the product.
12. Do not touch the cable connected to the device if it is damaged.
13. Make sure that the cable is not crushed, bent, damaged by sharp edges or subjected to mechanical stress.
14. Avoid excessive thermal stresses exerted on the cable by extremely low or high temperatures.
15. A damaged cable can cause a fatal electric shock.
16. The product may become warm during use, ensure adequate ventilation.
17. Never connect or disconnect the product with wet hands.
18. Never leave the product or connected devices unattended during use.
19. Maintenance work, adjustments and repairs may only be carried out by a specialist or a specialist workshop.
20. If it is no longer possible to operate the product safely, it must be taken out of service and secured before it can be used again. It is not possible to ensure continued safe operation if the product:
  - is visibly damaged,
  - is not functioning properly,
  - has been stored for long periods of time under adverse environmental conditions, or
  - has been subjected to severe transportation stresses.

## SPECIFICATION

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Class according regulation (EU) 2019/945 | C0                  |
| MTOM                                     | 49g                 |
| Optional equipment                       | none                |
| Reaction to loss of communication        | automatic descent   |
| Maximum speed                            | 3 m/s               |
| Maximum climb/descent speed              | 5 m/s               |
| Flight time                              | 5.5 min             |
| Charging time                            | 60 min              |
| Wireless communication                   | 2.4 GHz             |
| Range                                    | 30-50 m             |
| Aerial acrobatics                        | 360 flip            |
| Battery                                  | 3.7V/ 380 mAh Li-Po |
| Dimensions                               | 105x92x30 mm        |
| Weight                                   | 23 g                |



| No. | Button                                    | Description of functions                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Speed control                             | Allows you to adjust the flight speed of your drone.                                                                                                                                                                                                      |
| 2.  | Flip 360°                                 | Allows you to rotate the drone 360 degrees - 3D rotation function.                                                                                                                                                                                        |
| 3.  | Flight direction change/return            | A short press of the button changes the direction of flight.<br>Holding the button down for 3 seconds activates the return function.                                                                                                                      |
| 4.  | Forward movement trimmer                  | If the drone moves backwards on its own, press the button to trim.                                                                                                                                                                                        |
| 5.  | Backward movement trimmer                 | If the drone moves forwards on its own, press the button to trim.                                                                                                                                                                                         |
| 6.  | Left stick                                | Climbing/descending/turning left and right.                                                                                                                                                                                                               |
| 7.  | Right stick                               | Forward/backward/sideways flight.                                                                                                                                                                                                                         |
| 8.  | Take-off/landing button/emergency landing | Press the button to start the motors.<br>Press the button again to raise the drone to the specified height.<br>In normal flight mode, tap this key again to slowly land the drone on the ground.<br>A long press on this button causes an immediate stop. |
| 9.  | LED                                       | A short press on this button controls the light switch function.                                                                                                                                                                                          |
| 10. | Rotation                                  | Button for horizontal 360° rotation.                                                                                                                                                                                                                      |
| 11. | Right flight trim                         | If the drone moves to the right on its own, press the button to trim.                                                                                                                                                                                     |
| 12. | Left flight trim                          | If the drone moves to the left on its own, press the button to trim.                                                                                                                                                                                      |
| 13. | On/off switch                             | Turns the controller on and off.                                                                                                                                                                                                                          |

## CONTROLLER BATTERY INSTALLATION

1. Loosen the screw and remove the battery cover.
2. Insert 4xAA batteries into the controller according to the indicated polarity.
3. Place the battery cover in place and secure it with the screw.

## DRONE BATTERY INSTALLATION AND CHARGING



1. Open the battery cover.
2. Connect the batteries to the charging cable provided. Connect the cable to a USB port (PC/Laptop or network adapter).
3. During charging, the LED glows continuously. After charging, the LED will go out. Estimated charging time is 60 min.
4. Disconnect the battery from the charger by releasing the safety catch (photo 2 from the battery side) and then re-install the battery in the drone (photo 3).

## FLIGHT PREPARATION

1. Press and hold the power button located on the drone for 2 seconds, wait for the fuselage light to flash. Then place the drone on a level surface.
2. Turn on the controller, move the left stick up and down. The lights on the fuselage will illuminate and the controller will be successfully connected.

## DRONE CONTROL DURING FLIGHT

1. The left controller stick is responsible for the drone's climbing and descent. When you move the stick up, the drone will begin to climb. When you move it down, the drone will begin to descend.
2. Moving the left control stick to the left will cause the drone to rotate counter-clockwise around its axis. Moving the left control stick to the right will cause the drone to rotate clockwise around its axis.
3. Moving the right stick to the left will make the drone fly to the left. Moving the right stick to the right will make the drone fly to the right.

## PACKAGE CONTENT

- Zephir 3.0 drone
- Controller
- USB cable
- Operating instructions

## PRINCIPLES OF DRONE CONTROL

The operator is obliged to:

- Make sure he has adequate insurance.
- Check that the area in which the flight is to be conducted is not covered by a no-fly zone or other restriction.
- Keep the drone in sight at all times.
- Maintain a safe distance between the drone and people, animals and other aircraft.
- Immediately report to your national civil aviation authority if your drone has been involved in an accident involving serious or fatal injuries to persons or involving manned aircraft.
- Operate the drone according to the manufacturer's instructions.
- Do not fly over a gathering of people.
- Do not fly higher than 120 m from the nearest point of the ground surface.
- Do not fly near aircraft or in the vicinity of airports, airstrips or where rescue operations are in progress.
- Do not violate the privacy of others.
- Do not use drones to transport hazardous materials or drop materials.
- Do not modify the drone. Do not install software other than that recommended by the manufacturer.

## GENERAL

- Product with 24 months warranty.
- Safe product, compliant with EU requirements.
- Product manufactured in accordance with the European RoHS standard.
- The use of the WEEE symbol (crossed-out wheeled bin) indicates that this product must not be treated as household waste. By disposing of used equipment correctly, you will avoid hazards to human health and the environment, resulting from the possible presence of hazardous substances, mixtures and components in the equipment, as well as improper storage and processing of such equipment. Separate collection also allows for the recovery of the materials and components from which the device was manufactured. For details on how to recycle this product, please contact the retailer where you purchased the product or your local authority.
- IMPAKT S.A. hereby declares that the UDR-1808 device complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU (RED) and 2011/65/EU (ROHS). The full CE Declaration of Conformity can be found at [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) under the product tab.

The Zephir 3.0 drone is classified in subcategory A1 and can be used to perform operations in the open category.





**EASA**  
European Union Aviation Safety Agency



This drone is an aircraft.  
Aviation law applies.

**As a drone pilot,  
you are responsible  
for flying your drone safely.**

**Before flying, as a drone pilot, you must  
read and follow the manufacturer's  
instructions**



Check where you are allowed to fly  
[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)



**Offences  
are punishable  
by law.**



## DO



Make sure you are adequately insured



Check for no-fly zones and any limitations in the area where you want to fly



Keep the drone in sight at all times



Maintain a safe distance between the drone and people, animals and other aircraft



Inform your national aviation authority immediately if your drone is involved in an accident that results in a serious or fatal injury to a person, or that affects a manned aircraft



Operate your drone within the limits defined in the manufacturer's instructions

## DO NOT



Do not fly over a large group of people



Do not fly higher than 120m from the ground



Do not fly near aircraft & in the proximity of airports, helipads or where an emergency response effort is ongoing



Respect other people's privacy.



Do not use the drone to carry dangerous goods or to drop material



Do not modify your drone. Only software uploads recommended by the drone manufacturer are allowed

## PRINCIPES DE SÉCURITÉ

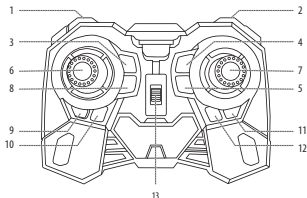
FR

1. Lisez et suivez attentivement ces instructions d'utilisation.
  2. Veuillez mettre ce produit à la disposition de tiers uniquement avec le présent manuel d'utilisation.
  3. L'appareil n'est pas un jouet. Gardez-le hors de la portée des enfants et des animaux domestiques.
  4. Le drone doit être utilisé dans une pièce spacieuse ou à l'extérieur dans des conditions météorologiques appropriées (pas de pluie ou de neige, la force du vent doit être inférieure à 4 degrés).
  5. Le drone doit être utilisé loin des personnes, des animaux ou d'autres obstacles.
  6. Stockez l'appareil dans un endroit sec, à l'abri du feu, du soleil et de toute autre source de chaleur intense. Si l'appareil chauffe jusqu'à une température d'environ 85°C, des précautions particulières doivent être prises.
  7. Le produit a de mécanismes de protection contre les surcharges, les surtensions et les courts-circuits. Pour des raisons de sécurité et de conformité à l'usage prévu (CE), le produit ne doit pas être reconstruit et/ou modifié.
  8. N'ouvrez pas l'appareil, ne le jetez pas et ne l'endommagez pas mécaniquement.
  9. Une utilisation incorrecte peut entraîner des dangers tels que des courts-circuits, des incendies ou des décharges électriques.
  10. Le produit doit être protégé contre de fortes vibrations, une humidité élevée, des gaz inflammables, des vapeurs et des solvants.
  11. Le produit doit être manipulé avec précaution. Les vibrations, les chocs ou une chute même depuis une faible hauteur peuvent endommager le produit.
  12. Ne touchez pas le câble connecté à l'appareil s'il est endommagé.
  13. Assurez-vous que le câble n'est pas écrasé, plié, endommagé par des arêtes vives ou soumis à des contraintes mécaniques.
  14. Évitez les contraintes thermiques excessives sur le câble dues à des températures extrêmement basses ou élevées.
  15. Un câble endommagé peut provoquer un choc électrique mortel.
  16. Le produit peut devenir chaud pendant l'utilisation, assurez une ventilation adéquate.
  17. Ne connectez ou ne déconnectez jamais le produit avec les mains mouillées.
  18. Ne laissez jamais le produit ou les appareils connectés sans surveillance pendant l'utilisation.
  19. L'entretien, les réglages et les réparations ne peuvent être effectués que par un spécialiste ou dans un atelier spécialisé.
  20. S'il n'est pas possible d'utiliser le produit en toute sécurité, il doit être mis hors service et protégé contre une réutilisation.
- Un fonctionnement sûr ne peut être garanti si le produit :
- est visiblement endommagé,
  - ne fonctionne pas correctement,
  - a été stocké pendant une longue période dans des conditions environnementales défavorables ou
  - a été soumis à de lourdes charges pendant le transport.

## SPECIFICATION

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Classe selon le règlement (UE) 2019/945   | C0                   |
| MTOM                                      | 49g                  |
| Équipement en option                      | aucun                |
| Réaction en cas de perte de communication | descente automatique |
| Vitesse maximale                          | 3 m/s                |
| Vitesse maximale de montée/descente       | 5 m/s                |
| Temps de vol                              | 5.5 min              |
| Temps de charge                           | 60 min               |
| Communication sans fil                    | 2.4 GHz              |
| Portée                                    | 30-50 m              |
| Acrobaties aériennes                      | 360 flip             |
| Batterie                                  | 3.7V/ 380 mAh Li-Po  |
| Dimensions de la batterie                 | 105x92x30 mm         |
| Poids                                     | 23 g                 |





| N°  | Bouton                                                   | Descriptif de la fonction                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Contrôle de la vitesse                                   | Permet d'ajuster la vitesse de vol du drone.                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.  | Rotation à 360°                                          | Permet de faire pivoter le drone à 360 degrés — fonction de rotation 3D.                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.  | Changement de direction de vol / retour                  | Appuyer brièvement sur le bouton change la direction de vol.<br>Maintenir le bouton enfoncé pendant 3 secondes active la fonction de retour.                                                                                                                                                |
| 4.  | Trimage vol en avant                                     | Si le drone vole tout seul en arrière, appuyez sur le bouton pour équilibrer le vol.                                                                                                                                                                                                        |
| 5.  | Trimage vol en arrière                                   | Si le drone avance tout seul, appuyez sur le bouton pour équilibrer le vol.                                                                                                                                                                                                                 |
| 6.  | Joystick gauche                                          | Montrée / descente / virage r à gauche et à droite.                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7.  | Joystick droit                                           | Vol en avant / en arrière / latéral.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8.  | Bouton Décollage / Atterrissage / Atterrissage d'urgence | Appuyez sur le bouton pour démarrer les moteurs.<br>Appuyez à nouveau sur le bouton pour amener le drone à une hauteur spécifiée.<br>En mode de vol normal, appuyez à nouveau sur ce bouton pour faire atterrir lentement le drone. Un appui long sur ce bouton entraîne un arrêt immédiat. |
| 9.  | Diode LED                                                | Appuyez brièvement sur ce bouton pour contrôler la fonction de l'interrupteur d'éclairage.                                                                                                                                                                                                  |
| 10. | Rotation                                                 | Bouton permettant une rotation horizontale de 360°.                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11. | Trimage vol à droite                                     | Si le drone part tout seul vers la droite, appuyez sur le bouton pour équilibrer le vol.                                                                                                                                                                                                    |
| 12. | Trimage vol à gauche                                     | Si le drone part tout seul vers la gauche, appuyez sur le bouton pour équilibrer le vol.                                                                                                                                                                                                    |
| 13. | Interrupteur marche/arrêt                                | Active et désactive la télécommande.                                                                                                                                                                                                                                                        |

## INSTALLATION DE LA PILE DE LA TÉLÉCOMMANDE

FR

1. Dévissez la vis et retirez le couvercle des piles.
2. Insérez 4 piles AA dans la télécommande en respectant la polarité indiquée.
3. Remettez le couvercle des piles en place et fixez-le avec la vis.

## INSTALLATION ET CHARGEMENT DE LA BATTERIE DU DRONE



1. Ouvrez la trappe de la batterie.
2. Connectez la batterie au câble de chargement fourni. Connectez celui-ci à un port USB (d'un PC / ordinateur portable ou d'un adaptateur secteur).
3. Pendant la charge, la LED s'allume en continu. Quand la charge est complète, la diode s'éteint. Le temps de charge estimé est de 60 minutes.
4. Déconnectez la batterie du chargeur en relâchant le loquet de sécurité (photo 2 côté batterie), puis réinstallez la batterie dans le drone (photo 3).

## PRÉPARATION AU VOL

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation du drone et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes, attendez jusqu'à ce que le voyant du fuselage clignote. Ensuite, placez le drone sur une surface plane.
2. Activez la télécommande, déplacez le joystick gauche vers le haut et vers le bas. Les lumières sur le fuselage s'allumeront et la télécommande sera connectée avec succès.

## COMMANDE DU DRONE EN VOL

1. Le joystick gauche du drone gère la montée et la descente. Lorsque vous poussez le joystick vers le haut, le drone commence à monter. Une fois déplacé vers le bas, le drone commencera à descendre.
2. En déplaçant le joystick gauche vers la gauche, le drone tourne autour de son axe vers la gauche.  
En déplaçant le joystick gauche vers la droite, le drone tourne autour de son axe vers la droite.
3. En déplaçant le joystick droite vers la gauche, le drone commencera à voler à gauche.  
En déplaçant le joystick droite vers la droite, le drone commencera à voler à droite.

## CONTENU

- Drone Zephyr 3.0
- Télécommande
- Câble USB
- Notice d'utilisation

## PRINCIPES DE COMMANDE DU DRONE

L'opérateur est tenu de:

- s'assurer d'avoir une assurance adéquate,
- vérifier si la zone de vol n'est pas une zone d'exclusion aérienne ou une zone soumise à d'autres restrictions,
- garder le drone en vue à tout moment,
- maintenir une distance de sécurité entre l'aéronef et les personnes, les animaux et les autres aéronefs,
- signaler immédiatement à l'autorité nationale de l'aviation civile si votre drone est impliqué dans un accident impliquant des blessures graves ou mortelles ou impliquant un aéronef avec équipage à bord,
- utiliser le drone selon les instructions du fabricant,
- ne pas survoler des rassemblements de personnes,
- ne pas voler à plus de 120 m du point le plus proche de la surface du sol,
- ne pas voler à proximité d'aéronefs et à proximité d'aéroports, d'aires d'atterrissage ou des endroits des opérations de sauvetage sont en cours,
- ne pas porter atteinte à la vie privée des autres,
- ne pas utiliser de drones pour transporter des matières dangereuses ou pour faire déverser des matières,
- ne pas effectuer des modifications du drone, ne pas installer de logiciels autres que celui recommandé par le fabricant.

## GÉNÉRALITÉS

- Produit couvert par une garantie de 24 mois.
- Produit sûr, conforme aux exigences de l'UE.
- Produit fabriqué conformément à la norme européenne RoHS.
- Le symbole DEEE (poubelle barrée d'une croix) signifie que ce produit ne peut pas être traité comme déchet ménager. L'élimination correcte des déchets d'équipements permet d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement, résultant de la présence éventuelle de substances, mélanges et composants dangereux dans l'équipement, ainsi que d'un stockage et d'un traitement inappropriés de ces équipements. La collecte sélective permet également de récupérer les matériaux et composants à partir desquels l'appareil a été fabriqué. Pour plus de détails sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter le revendeur où vous l'avez acheté ou votre autorité locale.
- Par la présente, IMPAKT SA déclare que l'appareil UDR-1808 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/EU (RED) et 2011/65/EU (RoHS). La déclaration de conformité CE complète est disponible sur [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) dans l'onglet du produit.

Le drone Zephir 3.0 est classé dans la sous-catégorie A1 et peut être exploité dans la catégorie « ouverte ».





Ce drone est un aéronef.  
Son utilisation est soumise aux règles aéronautiques.

**En tant que pilote de drone,  
vous avez la responsabilité  
de le faire voler en  
toute sécurité.**

**Avant de le faire voler, vous devez  
lire les instructions du fabricant**



Vérifiez où vous êtes autorisé à faire  
voler votre drone :

[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)





## À FAIRE



Veillez à être correctement assuré.



Renseignez-vous sur les zones d'interdiction de survol et les limitations applicables dans la zone où vous comptez faire voler le drone.



Ne perdez jamais de vue votre drone.



Maintenez une distance de sécurité entre le drone et les personnes, les animaux ainsi que les autres aéronefs.



Informez immédiatement votre autorité aéronautique nationale si votre drone est impliqué dans un accident qui a causé une blessure grave ou mortelle à une personne ou qui a affecté un aéronef avec équipage.



Faites fonctionner votre drone en respectant les limites définies dans les instructions du fabricant.

## À NE PAS FAIRE



Ne faites pas voler votre drone au-dessus d'un grand groupe de personnes.



Ne faites pas voler votre drone à plus de 120 m au-dessus du sol.



Ne faites pas voler votre drone près d'aéronefs et à proximité des aéroports, des héliports ou dans les zones où des mesures d'intervention d'urgence sont en cours.



Ne portez pas atteinte à la vie privée des personnes.



N'utilisez pas le drone pour transporter des marchandises dangereuses ou pour larguer des matières.



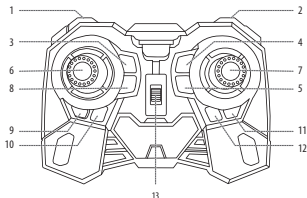
Ne modifiez pas votre drone. Seuls les téléchargements de logiciels recommandés par le fabricant du drone sont autorisés.

## SICHERHEITSHINWEISE

1. Bitte lesen und beachten Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig.
2. Geben Sie dieses Produkt nur mit dieser Bedienungsanleitung an Dritte weiter.
3. Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
4. Die Drohne sollte in einem geräumigen Raum oder im Freien bei geeigneten Wetterbedingungen (kein Regen oder Schnee, Windstärke sollte unter 4 Grad liegen) verwendet werden.
5. Die Drohne sollte fern von Menschen, Tieren und anderen Hindernissen verwendet werden.
6. Lagern Sie das Gerät an einem trockenen Ort, entfernt von Feuer, Sonnenlicht und anderen starken Wärmequellen. Wenn das Gerät auf ca. 85°C erhitzt wird, ist besondere Vorsicht geboten.
7. Das Produkt verfügt über Mechanismen für Überlast-, Überspannungs- und Kurzschlussschutz. Seien Sie sicher und beachten Sie die bestimmungsgemäße Verwendung (CE), das Produkt darf nicht umgebaut und/oder verändert werden.
8. Öffnen Sie das Gerät nicht, werfen Sie es nicht, und verursachen Sie keine mechanischen Schäden.
9. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Gefahren wie Kurzschluss, Brand und Stromschlag führen.
10. Schützen Sie das Produkt vor starken Vibrationen, hoher Luftfeuchtigkeit, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
11. Das Produkt sollte mit Vorsicht behandelt werden. Stöße, Schläge oder Stürze auch aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
12. Berühren Sie das an das Gerät angeschlossene Kabel nicht, wenn es beschädigt ist.
13. Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanisch belastet wird.
14. Vermeiden Sie übermäßige thermische Beanspruchung des Kabels durch extrem niedrige oder hohe Temperaturen.
15. Ein beschädigtes Kabel kann einen tödlichen Stromschlag verursachen.
16. Das Produkt kann während des Gebrauchs warm werden, sorgen Sie für ausreichende Belüftung.
17. Schließen Sie das Produkt niemals mit nassen Händen an oder trennen Sie es ab.
18. Lassen Sie das Produkt oder angeschlossene Geräte während des Betriebs niemals unbeaufsichtigt.
19. Wartungsarbeiten, Einstellungen und Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann oder einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.
20. Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Produkt außer Betrieb zu setzen und vor weiterer Verwendung zu sichern. Es ist nicht möglich, den weiteren sicheren Betrieb des Produkts zu gewährleisten:
  - wenn es sichtlich beschädigt ist,
  - wenn es nicht einwandfrei funktioniert,
  - wenn es über längere Zeit unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde, oder
  - wenn es starken Transportbeanspruchungen ausgesetzt wurde.

## SPEZIFIKATION

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Klasse gemäß Verordnung (EU) 2019/945  | C0                    |
| MTOM                                   | 49g                   |
| Optionale Ausstattung                  | keine                 |
| Reaktion bei Ausfall der Kommunikation | automatischer Abstieg |
| Maximale Geschwindigkeit               | 3 m/s                 |
| Maximale Steig-/Sinkgeschwindigkeit    | 5 m/s                 |
| Flugzeit                               | 5,5 min               |
| Aufladezeit                            | 60 min                |
| Drahtlose Kommunikation                | 2,4 GHz               |
| Reichweite                             | 30-50 m               |
| Akrobatik in der Luft                  | 360 flip              |
| Akku                                   | 3.7V/ 380 mAh Li-Po   |
| Abmessungen                            | 105x92x30 mm          |
| Gewicht                                | 23 g                  |



| Nr. | Taste                                  | Beschreibung der Funktionen                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Kontrolle der Geschwindigkeit          | Ermöglicht es, die Fluggeschwindigkeit der Drohne einzustellen.                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.  | Flip 360°                              | Ermöglicht es, die Drohne um 360 Grad zu drehen - 3D-Rotationsfunktion.                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.  | Änderung der Flugrichtung/<br>Rückkehr | Ein kurzer Tastendruck ändert die Flugrichtung. Wenn Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten, wird die Rückkehrfunktion aktiviert.                                                                                                                                                                   |
| 4.  | Trimmer für Vorwärtsbewegung           | Wenn sich die Drohne von selbst rückwärts bewegt, drücken Sie die Taste, um den Flug auszugleichen.                                                                                                                                                                                                        |
| 5.  | Trimmer für Rückwärtsbewegung          | Wenn sich die Drohne von selbst vorwärts bewegt, drücken Sie die Taste, um den Flug auszugleichen.                                                                                                                                                                                                         |
| 6.  | Linker Knüppel                         | Aufsteigen/Absteigen/Drehen nach links und rechts.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7.  | Rechter Knüppel                        | Vorwärts-/Rückwärts-/Seitwärtsflug.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8.  | Start-/Landetaste/Notlandung           | Drücken Sie die Taste, um die Motoren zu starten.<br>Drücken Sie die Taste erneut, um die Drohne auf die angegebene Höhe anzuheben. Tippen Sie im normalen Flugmodus erneut auf diese Taste, um die Drohne langsam auf dem Boden zu landen. Ein langer Druck auf diese Taste bewirkt einen abrupten Stopp. |
| 9.  | LED-Leuchte                            | Ein kurzer Druck auf diese Taste steuert die Lichtschalterfunktion.                                                                                                                                                                                                                                        |
| 10. | Umdrehung                              | Taste für horizontale 360°-Drehung.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 11. | Flugtrimmung nach rechts               | Wenn sich die Drohne von selbst nach rechts bewegt, drücken Sie die Taste, um den Flug auszugleichen.                                                                                                                                                                                                      |
| 12. | Flugtrimmung nach links                | Wenn sich die Drohne von selbst nach links bewegt, drücken Sie die Taste, um den Flug auszugleichen.                                                                                                                                                                                                       |
| 13. | Ein-/Ausschalter                       | Schaltet die Fernbedienung ein und aus.                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## EINSETZEN DER FERNBEDIENUNGSBATTERIEN

DE

1. Lösen Sie die Schraube und entfernen Sie die Batterieabdeckung.
2. Legen Sie 4xAA-Batterien entsprechend der angegebenen Polarität in die Fernbedienung ein.
3. Setzen Sie die Batterieabdeckung auf und befestigen Sie sie mit der Schraube.

## INSTALLIEREN UND LADEN DER DROHNENBATTERIEN



1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung.
2. Schließen Sie die Batterien an das mitgelieferte Ladekabel an. Verbinden Sie diesen mit einem USB-Anschluss (PC/Laptop oder Netzwerkadapter).
3. Während des Ladevorgangs leuchtet die LED kontinuierlich. Nach dem Laden schaltet sich die LED aus. Die geschätzte Ladezeit beträgt 60 Minuten.
4. Trennen Sie die Batterie vom Ladegerät, indem Sie die Sicherung lösen (Foto 2 von der Batterieseite aus), und setzen Sie die Batterie dann wieder in die Drohne ein (Foto 3).

## FLUGVORBEREITUNG

1. Halten Sie die Einschalttaste an der Drohne 2 Sekunden lang gedrückt und warten Sie, bis die Rumpfleuchte blinkt. Stellen Sie die Drohne dann auf eine ebene Fläche.
2. Schalten Sie die Fernbedienung ein, bewegen Sie den linken Knüppel nach oben und unten. Die Lichter am Rumpf leuchten auf und die Fernbedienung ist erfolgreich verbunden.

## STEUERUNG DER DROHNE WÄHREND DES FLUGES

1. Der linke Knüppel der Fernbedienung ist für den Auf- und Abstieg der Drohne zuständig. Wenn Sie den Knüppel nach oben bewegen, beginnt die Drohne zu steigen. Wenn sie nach unten bewegt wird, beginnt die Drohne zu sinken.
2. Wenn Sie den linken Steuerknüppel nach links bewegen, beginnt die Drohne, sich um ihre Achse nach links zu drehen. Das Bewegen des linken Steuerknüppels nach rechts bewirkt, dass sich die Drohne um ihre Achse nach rechts dreht.
3. Wenn Sie den rechten Steuerknüppel nach links bewegen, fliegt die Drohne nach links. Wenn Sie den rechten Steuerknüppel nach rechts bewegen, fliegt die Drohne nach rechts.

## IM SET ENTHALTEN

- Drohne Zephir 3.0
- Fernbedienung
- USB-Kabel
- Bedienungsanleitung



## GRUNDLAGEN DER DROHNENSTEUERUNG

Der Betreiber ist zu Folgendem verpflichtet:

- Sich vergewissern, dass er eine entsprechende Versicherung hat.
- Sich vergewissern, dass das Gebiet, in dem der Flug durchgeführt werden soll, nicht von einer Flugverbotszone oder anderen Beschränkungen betroffen ist.
- Die Drohne jederzeit im Blick behalten.
- Sicherheitsabstand zwischen der Drohne und Menschen, Tieren und anderen Fluggeräten einhalten.
- Melden Sie unverzüglich Ihrer nationalen Zivilluftfahrtbehörde, wenn Ihre Drohne in einen Unfall mit schweren oder tödlichen Verletzungen von Personen oder mit bemannten Luftfahrzeugen verwickelt war.
- Betreiben Sie die Drohne gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Fliegen Sie nicht über eine Ansammlung von Menschen.
- Fliegen Sie nicht höher als 120 m vom nächstgelegenen Punkt der Bodenoberfläche.
- Fliegen Sie nicht in der Nähe von Flugzeugen oder in der Nähe von Flughäfen, Landebahnen oder dort, wo Rettungseinsätze stattfinden.
- Verletzen Sie nicht die Privatsphäre anderer Personen.
- Verwenden Sie Drohnen nicht zum Transport von Gefahrgut oder zum Abwurf von Materialien.
- Die Drohne darf nicht modifiziert werden. Andere als die vom Hersteller empfohlene Software darf nicht installiert werden.

## ALLGEMEINES

- Das Produkt ist mit einer 24-Monate-Garantie abgedeckt.
- Sicheres Produkt, konform mit den EU-Anforderungen.
- Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit der europäischen RoHS-Norm hergestellt.
- Die Verwendung des WEEE-Symbols (durchgestrichene Mülltonne) zeigt an, dass dieses Produkt nicht als Hausmüll behandelt werden darf. Durch die fachgerechte Entsorgung von Altgeräten vermeiden Sie Gefahren für die menschliche Gesundheit und die Umwelt, die sich aus dem möglichen Vorhandensein von gefährlichen Stoffen, Gemischen und Bestandteilen in den Geräten sowie aus der unsachgemäßen Lagerung und Verarbeitung solcher Geräte ergeben. Die getrennte Sammlung ermöglicht auch die Rückgewinnung der Materialien und Komponenten, aus denen das Gerät hergestellt wurde. Für Einzelheiten zum Recycling dieses Produkts wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, oder an Ihre örtliche Behörde.
- Hiermit erklärt IMPAKT S.A., dass das Gerät UDR-1808 mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2014/53/EU (RED) und 2011/65/EU (ROHS) übereinstimmt. Die vollständige CE-Konformitätserklärung finden Sie auf [www.impakt.com.pl](http://www.impakt.com.pl) unter der Registerkarte „Produkt“.

Die Drohne Zephir 3.0 ist in die Unterkategorie A1 eingestuft und kann zur Durchführung von Operationen in der offenen Kategorie verwendet werden.





**EASA**  
European Union Aviation Safety Agency



Bei dieser Drohne handelt es sich um ein Luftfahrzeug.  
Es gilt das Luftfahrtrecht.

**Als Drohnenpilot tragen Sie die  
Verantwortung für die Sicherheit  
während des Fluges Ihrer Drohne.**

**Lesen Sie vor Beginn des Fluges die  
Anweisungen des Herstellers**



Informieren Sie sich darüber, wo  
Drohnenflüge erlaubt sind:

[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)



**Rechtsverstöße  
werden  
geahndet.**



## DAS SOLLTEN SIE TUN



Sorgen Sie für angemessenen Versicherungsschutz.



Informieren Sie sich über Flugverbotszonen und jegliche Beschränkungen in dem Gebiet, in dem Sie die Drohne betreiben wollen.



Halten Sie die Drohne stets in Sichtweite.



Halten Sie mit Ihrer Drohne einen angemessenen Sicherheitsabstand zu Menschen und Tieren sowie zu anderen Luftfahrzeugen ein.



Benachrichtigen Sie umgehend die Luftfahrtbehörde Ihres Landes, wenn Ihre Drohne an einem Unfall beteiligt ist, bei dem eine Person schwere oder tödliche Verletzungen erleidet, oder wenn ein bemanntes Luftfahrzeug beeinträchtigt wurde.



Setzen Sie Ihre Drohne nur im Rahmen der in den Anweisungen des Herstellers festgelegten Bedingungen ein.

## DAS SOLLTEN SIE NICHT TUN



Lassen Sie Ihre Drohne nicht über Menschenansammlungen steigen.



Lassen Sie Ihre Drohne nicht höher als 120 m über den Boden steigen.



Betreiben Sie Ihre Drohne nicht in der Nähe von Luftfahrzeugen, Flughäfen und Helipads oder an Orten, an denen Rettungsmaßnahmen durchgeführt werden.



Achten Sie die Privatsphäre anderer Menschen.



Verwenden Sie Ihre Drohne weder für den Transport gefährlicher Güter noch für den Abwurf von Materialien.



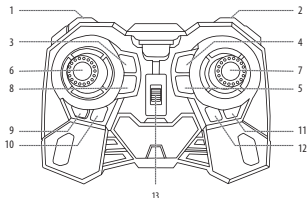
Modifizieren Sie Ihre Drohne nicht. Sie dürfen nur vom Drohnenhersteller empfohlene Software auf die Drohne laden.

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

1. Należy dokładnie przeczytać i przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi.
2. Proszę udostępniać ten produkt osobom trzecim wyłącznie z niniejszą instrukcją obsługi.
3. Urządzenie nie jest zabawka. Należy je przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
4. Dron powinien być używany w przestronnym pomieszczeniu lub na zewnątrz przy odpowiednich warunkach atmosferycznych (brak opadów deszczu i śniegu, siła wiatru powinna wynosić poniżej 4 stopni).
5. Dron powinien być używany z dala od ludzi, zwierząt i innych przeszkód.
6. Urządzenie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od ognia, słońca i innych silnych źródeł ciepła. W przypadku nagrzania urządzenia do temperatury ok 85°C, należy zachować szczególną ostrożność.
7. Produkt posiada mechanizmy ochrony przeciążeniowej, przeciwprzepięciowej i przeciwzwarceniowej. Należy zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem (CE), produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.
8. Nie należy otwierać urządzenia, rzucać nim, lub doprowadzić do uszkodzenia mechanicznego.
9. Nieprawidłowe użycie może powodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar i porażenia prądem elektrycznym.
10. Produkt należy chronić przed silnymi wibracjami, dużą wilgotnością, zapalnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
11. Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek nawet z małej wysokości mogą spowodować uszkodzenie produktu.
12. Nie należy dotykać kabla podłączonego do urządzenia, jeśli jest uszkodzony.
13. Należy upewnić się, że kabel nie jest zgnieciony, zagięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub poddawany obciążeniom mechanicznym.
14. Należy unikać nadmiernych obciążeń termicznych, wywieranych na kabel przez skrajnie niskie lub wysokie temperatury.
15. Uszkodzony kabel może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
16. Produkt może nagrzewać się podczas użytkowania należy zapewnić odpowiednią wentylację.
17. Nigdy nie należy podłączać, ani nie odłączać produktu mokrymi rękami.
18. Podczas używania nigdy nie pozostawiać bez nadzoru ani produktu, ani podłączonych urządzeń.
19. Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być wykonywane tylko przez specjalistę lub w specjalistycznym warsztacie.
20. Jeżeli dalsza, bezpieczna eksploatacja produktu nie jest możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed ponownym użyciem. Zapewnienie dalszej, bezpiecznej eksploatacji nie jest możliwe, jeżeli produkt:
  - jest w widoczny sposób uszkodzony,
  - nie funkcjonuje w prawidłowy sposób,
  - był przechowywany w długim okresie czasu w niekorzystnych warunkach otoczenia lub
  - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

## SPECYFIKACJA

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Klasa zgodnie z regulacją (EU) 2019/945   | C0                      |
| MTOM                                      | 49g                     |
| Wypożyczenie opcjonalne                   | none                    |
| Reakcja na utratę łączności               | Automatyczne schodzenie |
| Prędkość maksymalna                       | 3 m/s                   |
| Maksymalna prędkość wznoszenia/schodzenia | 5 m/s                   |
| Czas lotu                                 | 5.5 min                 |
| Czas ładowania                            | 60 min                  |
| Komunikacja bezprzewodowa                 | 2.4 GHz                 |
| Zasięg                                    | 30-50 m                 |
| Akrobatyka                                | 360 flip                |
| Bateria                                   | 3.7V/ 380 mAh Li-Po     |
| Wymiary                                   | 105x92x30 mm            |
| Waga                                      | 23 g                    |



| Nr  | Przycisk                                          | Opis funkcji                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Kontrola prędkości                                | Umożliwia dostosowanie prędkości lotu drona.                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2.  | Flip 360°                                         | Umożliwia obrót drona o 360 stopni – funkcja obrotu 3D.                                                                                                                                                                                                                               |
| 3.  | Zmiana kierunku lotu/ powrót                      | Krótkie naciśnięcie przycisku powoduje zmianę kierunku lotu.<br>Przytrzymanie przycisku przez 3 sekundy aktywuje funkcję powrotu.                                                                                                                                                     |
| 4.  | Trymer poruszania się do przodu                   | Jeśli dron porusza się sam do tyłu, naciśnij przycisk aby wyrównać lot.                                                                                                                                                                                                               |
| 5.  | Trymer poruszania się do tyłu                     | Jeśli dron porusza się sam do przodu, naciśnij przycisk aby wyrównać lot.                                                                                                                                                                                                             |
| 6.  | Lewy drążek                                       | Wznoszenie się/ zejście/ skręcanie w lewo i w prawo.                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.  | Prawy drążek                                      | Lot do przodu/ do tyłu/ na boki.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8.  | Przycisk startu/ lądowania/<br>awaryjne lądowanie | Naciśnij przycisk, aby uruchomić silniki.<br>Naciśnij ponownie przycisk, aby wzniesić drona na określoną wysokość.<br>W normalnym trybie lotu dotknij tego przycisku ponownie, aby powoli wylądować dronem na ziemi.<br>Długie naciśnięcie tego przycisku powoduje nagłe zatrzymanie. |
| 9.  | Dioda LED                                         | Krótkie naciśnięcie tego przycisku umożliwia sterowanie funkcją włącznika światła.                                                                                                                                                                                                    |
| 10. | Obrót                                             | Przycisk umożliwiający wykonania obrotu w poziomie o 360 °.                                                                                                                                                                                                                           |
| 11. | Trymowanie lotu w prawo                           | Jeśli dron porusza się sam w prawo, naciśnij przycisk aby wyrównać lot.                                                                                                                                                                                                               |
| 12. | Trymowanie lotu w lewo                            | Jeśli dron porusza się sam w lewo, naciśnij przycisk aby wyrównać lot.                                                                                                                                                                                                                |
| 13. | Włącznik/ wyłącznik                               | Włącza i wyłącza pilot.                                                                                                                                                                                                                                                               |

## INSTALACJA BATERII PILOTA ZDALNEGO STEROWANIA

PL

1. Odkręć śrubkę i zdejmij pokrywę baterii.
2. Umieść 4xAA baterie w pilocie zgodnie ze wskazaną polaryzacją.
3. Umieść pokrywę baterii na miejscu i zabezpiecz śrubką.

## INSTALOWANIE I ŁADOWANIE BATERII DRONA



1. Otwórz pokrywę baterii (photo 1).
2. Podłącz baterie do kabla ładującego znajdującego się w zestawie. Ten natomiast podłącz do gniazda USB (PC/Laptop lub adapter sieciowy).
3. Podczas ładowania dioda świeci światłem stałym. Po naładowaniu dioda zgaśnie. Szacunkowy czas ładowania to 60 min.
4. Odłącz baterię od ładowarki zwalniając zaczep zabezpieczający (photo 2 od strony baterii), a następnie zamontuj baterię ponownie w dronie (photo 3).

## PRZYGOTOWANIE DO LOTU

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk power znajdujący się na dronie przez 2 sekundy, poczekaj, aż lampka kadłuba zacznie migać. Następnie umieść drona na równym podłożu.
2. Włącz pilota, przesunij lewy drążek do góry i do dołu. Światła na kadłubie zaświecą się, a pilot zostanie pomyślnie połączony.

## KONTROLA DRONA PODCZAS LOTU

1. Za wznoszenie i opadanie drona odpowiada lewy drążek pilota. Po przesunięciu drążka do góry dron zacznie się wznosić. Po przesunięciu do dołu, dron zacznie opadać.
2. Przesunięcie lewego drążka sterowania w lewo powoduje, że dron zacznie obracać się wokół własnej osi w lewo. Przesunięcie lewego drążka sterowania w prawo powoduje, że dron zacznie obracać się wokół własnej osi w prawo.
3. Przesunięcie prawego drążka w lewo spowoduje, że dron zacznie lecieć w lewo. Przesunięcie prawego drążka w prawo spowoduje, że dron zacznie lecieć w prawo.

## ZAWARTOŚĆ

- Dron Zephir 3.0
- Pilot
- Kabel USB
- Instrukcja obsługi

## ZASADY STEROWNIA DRONEM

Operator drona musi przestrzegać poniższych zasad:

- Upewnić się, że ma odpowiednie ubezpieczenie.
- Sprawdzić, czy obszar, w którym ma zostać wykonany lot, nie jest objęty strefą zakazu lotów lub innymi ograniczeniami.
- Utrzymywać dron przez cały czas w zasięgu wzroku.
- Utrzymywać bezpieczną odległość między dronem a osobami, zwierzętami i innymi statkami powietrznymi.
- Niezwłocznie zgłosić krajowemu organowi lotnictwa cywilnego, jeżeli twój dron brał udział w wypadku, w którym osoby odniosły poważne lub śmiertelne urazy, lub który dotyczył załogowego statku powietrznego.
- Posługiwać się dronem zgodnie z instrukcją producenta.
- Nie wykonywać przelotów nad zgromadzeniem osób.
- Nie wykonywać lotów na wysokości wyższej niż 120 m od najbliższego punktu powierzchni ziemi.
- Nie wykonywać lotów w pobliżu statków powietrznych i w sąsiedztwie lotnisk, lądowisk lub w miejscach, w których trwają działania ratownicze.
- Nie naruszać prywatności innych osób.
- Nie używać dronów do przewozu materiałów niebezpiecznych lub zrzucania materiałów.
- Nie dokonywać modyfikacji drona. Instalować oprogramowania innego niż oprogramowanie zalecane przez producenta.

## OGÓLNE

- Produkt objęty 24-miesięczną gwarancją.
- Produkt bezpieczny, zgodny z wymaganiami UE.
- Produkt wyprodukowany zgodnie z europejską normą RoHS.
- Użycie symbolu WEEE (przekreślony kosz) oznacza, że niniejszy produkt nie może być traktowany jako odpad domowy. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu pozwala uniknąć zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego, wynikających z możliwej obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych, a także niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu. Zbiórka selektywna pozwala także na odzyskiwanie materiałów i komponentów, z których wyprodukowane było urządzenie. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących recyklingu niniejszego produktu należy skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonano zakupu, lub organem władzy lokalnej.
- Niniejszym IMPAKT S.A. oświadcza, że urządzenie UDR-1808 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/UE (RED) i 2011/65/UE (ROHS). Pełna deklaracja zgodności CE znajduje się na stronie [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) w zakładce produktu.

Dron Zephir 3.0 zaliczany jest do podkategorii A1 i można wykonywać nim operacje w kategorii otwartej.





**EASA**  
European Union Aviation Safety Agency



Ten dron jest statkiem powietrznym.  
Mają do niego zastosowanie przepisy prawa lotniczego.

**Jako pilot drona ponosisz  
odpowiedzialność za jego  
bezpieczne użytkowanie.**

**Przed lotem należy zapoznać  
się z instrukcjami producenta**



Sprawdź, gdzie możesz wykonać lot:

[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)



**Przestępstwa  
podlegają karze  
na mocy prawa.**





## NALEŻY



Upewnić się, że masz odpowiednie ubezpieczenie.



Sprawdzić, czy obszar, w którym ma zostać wykonany lot, nie jest objęty strefą zakazu lotów lub innymi ograniczeniami.



Utrzymywać dron przez cały czas w zasięgu wzroku.



Utrzymywać bezpieczną odległość między dronem a osobami, zwierzętami i innymi statkami powietrznymi.



Niezwłocznie zgłosić krajowemu organowi lotnictwa cywilnego, jeżeli twój dron brał udział w wypadku, w którym osoby odniosły poważne lub śmiertelne urazy, lub który dotyczył załogowego statku powietrznego.



Posługiwać się dronem zgodnie z instrukcją producenta.

## NIE NALEŻY



Wykonywać przelotów nad zgromadzeniem osób.



Wykonywać lotów na wysokości wyższej niż 120 m od najbliższego punktu powierzchni ziemi.



Wykonywać lotów w pobliżu statków powietrznych i w sąsiedztwie lotnisk, lądowisk lub w miejscach, w których trwają działania ratownicze.



Naruszać prywatności innych osób.



Używać dronów do przewozu materiałów niebezpiecznych lub zrzucania materiałów.



Dokonywać modyfikacji drona. Instalować oprogramowania innego niż oprogramowanie zalecane przez producenta.

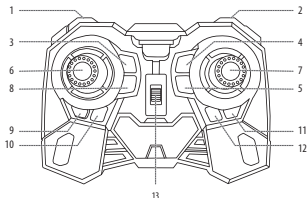
1. Pečlivě si přečtěte tento návod k obsluze a řiďte se jím.
2. Tento výrobek zpřístupněte třetím osobám pouze s tímto návodem k obsluze.
3. Zařízení není hračka. Uchovávejte jej mimo dosah dětí a domácích zvířat.
4. Dron by měl být používán v prostorné místnosti nebo venku za vhodných povětrnostních podmínek (bez deště a sněžení, síla větru by měla být nižší než 4 stupně).
5. Dron by měl být používán mimo dosah lidí, zvířat a jiných překážek.
6. Přístroj skladujte na suchém místě, mimo dosah ohně, slunečního záření a jiných silných zdrojů tepla. Při zahřátí přístroje na teplotu přibližně 85 °C je třeba dbát zvláštní opatnosti.
7. Výrobek má mechanismy ochrany proti přetížení, přepětí a zkratu. Dbejte na bezpečnost a respektujte určené použití (CE). Výrobek se nesmí přestavovat a/nebo upravovat.
8. Přístroj neotvírejte, neházejte s ním ani jej mechanicky nepoškozujte.
9. Nesprávné použití může způsobit nebezpečí, jako je zkrat, požár a úraz elektrickým proudem.
10. Chraňte výrobek před silnými vibracemi, vysokou vlhkostí, hořlavými plyny, parami a rozpouštědly.
11. S výrobkem je třeba zacházet opatrně. Nárazy, údery nebo pády i z malé výšky mohou výrobek poškodit.
12. Pokud je kabel připojený k zařízení poškozený, nedotýkejte se ho.
13. Ujistěte se, že kabel není zmačkaný, ohnutý, poškozený ostrými hranami nebo mechanicky namáhaný.
14. Zabráňte nadměrnému tepelnému namáhání kabelu extrémně nízkými nebo vysokými teplotami.
15. Poškozený kabel může způsobit smrtelný úraz elektrickým proudem.
16. Výrobek se může během používání zahřát, zajistěte dostatečné větrání.
17. Výrobek nikdy nepřipojujte ani neodpojujte mokřima rukama.
18. Nikdy nenechávejte výrobek nebo připojená zařízení během používání bez dozoru.
19. Údržbu, seřízení a opravy smí provádět pouze odborník nebo specializovaná dílna.
20. Pokud již není možné výrobek bezpečně provozovat, musí být před dalším použitím vyřazen z provozu a zajištěn.

Není možné zajistit další bezpečný provoz, pokud výrobek:

- je viditelně poškozená,
- nefunguje správně,
- byly dlouhodobě skladovány v nepříznivých podmínkách prostředí nebo
- byl vystaven silnému dopravnímu namáhání.

## SPECIFIKACE

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Třída podle nařízení (EU) 2019/945  | C0                    |
| MTOM                                | 49g                   |
| Volitelné vybavení                  | žádné                 |
| Reakce na ztrátu komunikace         | automatický sestup    |
| Maximální rychlost                  | 3 m/s                 |
| Maximální rychlost stoupaní/klesání | 5 m/s                 |
| Doba letu                           | 5,5 min               |
| Doba nabíjení                       | 60 minut              |
| Bezdrátová komunikace               | 2,4 GHz               |
| Dosah                               | 30-50 m               |
| Letecká akrobacie                   | 360 flip              |
| Baterie                             | 3,7 V / 380 mAh Li-Po |
| Rozměry                             | 105x92x30 mm          |
| Hmotnost                            | 23 g                  |



| Ne. | Tlačítko                                        | Popis funkcí                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Řízení rychlosti                                | Umožňuje nastavit rychlost letu dronu.                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.  | Flip 360°                                       | Umožňuje otáčení dronu o 360 stupňů - funkce 3D rotace.                                                                                                                                                                                                              |
| 3.  | Změna směru letu/návrat                         | Krátkým stisknutím tlačítka změňte směr letu.<br>Podržením tlačítka po dobu 3 sekund se aktivuje funkce návratu.                                                                                                                                                     |
| 4.  | Stíhač pro pohyb vpřed                          | Pokud se dron sám pohybuje dozadu, stiskněte tlačítko pro trimování.                                                                                                                                                                                                 |
| 5.  | Stíhač pro zpětný pohyb                         | Pokud se dron sám pohybuje dopředu, stiskněte tlačítko pro trimování.                                                                                                                                                                                                |
| 6.  | Levá páka                                       | Stoupání/klesání/otáčení vlevo a vpravo.                                                                                                                                                                                                                             |
| 7.  | Pravá hůl                                       | Let dopředu/dozadu/do strany.                                                                                                                                                                                                                                        |
| 8.  | Tlačítko vzletu/přistání/<br>nouzového přistání | Stisknutím tlačítka spustíte motory.<br>Opětovným stisknutím tlačítka zvednete dron do zadané výšky.<br>V normálním letovém režimu opětovným klepnutím na tuto klávesu dron pomalu přistane na zemi.<br>Dlouhé stisknutí tohoto tlačítka způsobí okamžité zastavení. |
| 9.  | LED                                             | Krátkým stisknutím tohoto tlačítka se ovládá funkce spínače světla.                                                                                                                                                                                                  |
| 10. | Rotace                                          | Tlačítko pro horizontální otáčení o 360°.                                                                                                                                                                                                                            |
| 11. | Pravý letový trim                               | Pokud se dron sám pohybuje doprava, stiskněte tlačítko pro trimování.                                                                                                                                                                                                |
| 12. | Levý letový trim                                | Pokud se dron sám pohybuje doleva, stiskněte tlačítko pro trimování.                                                                                                                                                                                                 |
| 13. | Vypínač                                         | Zapíná a vypíná řídicí jednotku.                                                                                                                                                                                                                                     |

## INSTALACE ŘÍDÍČÍ BATERIE

CZ

1. Uvolněte šroub a sejměte kryt baterie.
2. Vložte baterie 4xAA do řídicí jednotky podle uvedené polaridy.
3. Umístěte kryt baterie na místo a zajistěte jej šroubem.

## INSTALACE A NABÍJENÍ BATERIE DRONU



1. Otevřete kryt baterie.
2. Připojte baterie k dodanému nabíjecímu kabelu. Připojte kabel k portu USB (PC/Laptop nebo USB síťová nabíječka).
3. Během nabíjení svítí kontrolka LED nepřetržitě. Po skončení nabíjení kontrolka zhasne. Předpokládaná doba nabíjení je 60 min.
4. Odpojte akumulátor od nabíječky uvolněním pojistky (foto 2 ze strany akumulátoru) a poté akumulátor znovu nainstalujte do dronu (foto 3).

## PŘÍPRAVA NA LET

1. Stiskněte a podržte tlačítko napájení umístěné na dronu po dobu 2 sekund a počkejte, až začne blikat kontrolka trupu. Poté položte dron na rovný povrch.
2. Zapněte ovladač, pohybujte levou páčkou nahoru a dolů. Světla na trupu se rozsvítí a ovladač bude úspěšně připojen.

## OVLÁDÁNÍ DRONU BĚHEM LETU

1. Levá páka ovladače je zodpovědná za stoupání a klesání dronu. Když páku posunete nahoru, dron začne stoupat. Když s ní pohnete dolů, dron začne klesat.
2. Pohybem levé řídicí páky doleva se dron otáčí kolem své osy proti směru hodinových ručiček. Pohybem levé řídicí páky doprava se dron otáčí kolem své osy ve směru hodinových ručiček.
3. Pohybem pravé páčky doleva dron poletí doleva. Pohybem pravé páčky doprava se dron rozletí doprava.

## OBSAH BALENÍ

- Zephyr 3.0 Drone
- Řídicí jednotka
- Kabel USB
- Návod k obsluze

## PRINCIPY ŘÍZENÍ DRONŮ

Provozovatel je povinen:

- Ujistěte se, že má odpovídající pojištění
- Zkontrolujte, zda se na oblast, ve které se má let uskutečnit, nevztahuje bezletová zóna nebo jiné omezení.
- Dron mějte neustále na očích.
- Udržujte bezpečnou vzdálenost mezi dronem a lidmi, zvířaty a jinými letadly.
- Pokud se váš dron stal účastníkem nehody s vážným nebo smrtelným zraněním osob nebo s účastí pilotovaného letadla, neprodleně to nahláste svému národnímu úřadu pro civilní letectví.
- Provozujte dron podle pokynů výrobce.
- Nepřeletěte shromáždění lidí.
- Nelétejte výše než 120 m od nejbližšího bodu zemského povrchu.
- Nelétejte v blízkosti letadel nebo v blízkosti letišť, přistávacích ploch nebo v místech, kde probíhají záchranné operace.
- Nenarušujte soukromí ostatních.
- Nepoužívejte drony k přepravě nebezpečných materiálů ani k jejich shazování.
- Dron neupravujte. Neinstalujte jiný software, než který doporučuje výrobce.

## VŠEOBECNÉ

- Výrobek se zárukou 24 měsíců.
- Bezpečný výrobek splňující požadavky EU.
- Výrobek je vyroben v souladu s evropskou normou RoHS.
- Použití symbolu WEEE (přeškrtnutá popelnice na kolečkách) znamená, že s tímto výrobkem nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem. Správnou likvidaci použitého zařízení předejdete nebezpečí pro lidské zdraví a životní prostředí, které vyplývá z možné přítomnosti nebezpečných látek, směsí a součástí v zařízení, jakož i z nesprávného skladování a zpracování takového zařízení. Oddělený sběr také umožňuje zpětné získání materiálů a komponentů, ze kterých bylo zařízení vyrobeno. Podrobnosti o recyklaci tohoto výrobku získáte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili, nebo u místního úřadu.
- Společnost IMPAKT S.A. tímto prohlašuje, že zařízení UDR-1808 splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 2014/53/EU (RED) a 2011/65/EU (ROHS). Úplné prohlášení o shodě CE naleznete na adrese [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) v záložce produktu.

Dron Zephir 3.0 je zařazen do podkategorie A1 a lze jej používat k provádění operací v otevřené kategorii.





**EASA**  
European Union Aviation Safety Agency



Tento dron je letadlo.  
Použije se právo v oblasti letectví.

**Jakožto pilot dronu  
odpovídáte za bezpečné  
létání se svým dronem.**

**Před letem si musíte  
přečíst pokyny výrobce**



Ověřte si, kde smíte létat:

[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)



**Porušení předpisů  
je trestné podle  
zákona.**



## CO DĚLAT



Dbejte na to, abyste byli odpovídajícím způsobem pojištěni.



Ověřte si, zda v oblasti, ve které chcete létat, nejsou bezletové zóny a omezení.



Dron mějte stále na očích.



Udržujte bezpečnou vzdálenost mezi dronem a osobami, zvířaty a jinými letadly.



Neprodleně informujte svůj vnitrostátní letecký úřad, je-li váš dron účastníkem nehody, při které byla vážně či smrtelně zraněna osoba nebo která měla následky pro letadlo s posádkou na palubě.



Provozujte svůj dron v mezích stanovených v pokynech výrobce.

## CO NEDĚLAT



Nelétejte nad velkou skupinou lidí.



Nelétejte výše než 120 m nad zemí.



Nelétejte poblíž letadel a v blízkosti letišť, přistávacích ploch pro vrtulníky a ani tam, kde probíhají záchrannářské práce.



Respektujte soukromí jiných osob.



Nepoužívejte dron k přepravě nebezpečného zboží nebo k shazování materiálu.



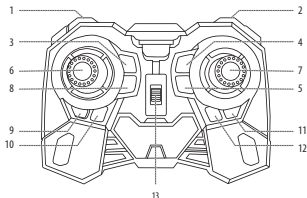
Svůj dron neupravujte. Povoleno je pouze nahrávání softwaru, který doporučuje výrobce dronu.

1. Pozorne si prečítajte a dodržiavajte tento návod na obsluhu.
2. Tento výrobok sprístupnite tretím stranám len s týmto návodom na obsluhu.
3. Zariadenie nie je hračka. Uchovávajte ho mimo dosahu detí a domácich zvierat.
4. Dron by sa mal používať v priestrannej miestnosti alebo vonku za vhodných poveternostných podmienok (bez dažďa alebo snehu, sila vetra by mala byť pod 4 stupne).
5. Dron by sa mal používať mimo dosahu ľudí, zvierat a iných prekážok.
6. Prístroj skladujte na suchom mieste, mimo dosahu ohňa, slnečného žiarenia a iných silných zdrojov tepla. Ak je prístroj zahriaty na teplotu približne 85 °C, je potrebné venovať osobitnú pozornosť.
7. Výrobok má mechanizmy ochrany proti preťaženiu, prepätiu a skratu. Dbajte na bezpečnosť a rešpektujte zamýšľané použitie (CE). Výrobok sa nesmie prestavovať a/alebo upravovať.
8. Zariadenie neotvárajte, nehádzte s ním ani ho mechanicky nepoškodzujte.
9. Nesprávne používanie môže spôsobiť nebezpečenstvo skratu, požiaru a úrazu elektrickým prúdom.
10. Chráňte výrobok pred silnými vibráciami, vysokou vlhkosťou, horľavými plynmi, parami a rozpúšťadlami.
11. S výrobkom by sa malo zaobchádzať opatrne. Nárazy, údery alebo pády aj z malej výšky môžu výrobok poškodiť.
12. Nedotýkajte sa kábla pripojeného k zariadeniu, ak je poškodený.
13. Uistite sa, že kábel nie je pokrčený, ohnutý, poškodený ostrými hranami alebo vystavený mechanickému namáhaniu.
14. Zabráňte nadmernému tepelnému namáhaniu kábla extrémne nízkymi alebo vysokými teplotami.
15. Poškodený kábel môže spôsobiť smrteľný úraz elektrickým prúdom.
16. Výrobok sa môže počas používania zahriať, zaistite dostatočné vetranie.
17. Výrobok nikdy nepripájajte ani neodpájajte mokrymi rukami.
18. Nikdy nenechávajte výrobok alebo pripojené zariadenia počas používania bez dozoru.
19. Údržbu, nastavenia a opravy môže vykonávať len odborník alebo špecializovaný servis.
20. Ak už nie je možné výrobok bezpečne prevádzkovať, musí sa pred ďalším použitím odstaviť z prevádzky a zabezpečiť. Nie je možné zabezpečiť ďalšiu bezpečnú prevádzku, ak výrobok:
  - je viditeľne poškodený,
  - nefunguje správne,
  - boli dlhodobo skladované v nepriaznivých environmentálnych podmienkach alebo
  - bol vystavený silnému dopravnému namáhaniu.

## ŠPECIFIKÁCIA

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| trieda podľa nariadenia (EÚ) 2019/945 | C0                   |
| MTOM                                  | 49g                  |
| Voliteľné vybavenie                   | žiadne               |
| Reakcia na stratu komunikácie         | automatický zostup   |
| Maximálna rýchlosť                    | 3 m/s                |
| Maximálna rýchlosť stúpania/klesania  | 5 m/s                |
| Čas letu                              | 5,5 min              |
| Čas nabíjania                         | 60 minút             |
| Bezdrôtová komunikácia                | 2,4 GHz              |
| Dosah                                 | 30-50 m              |
| Vzdušná akrobacia                     | 360 flip             |
| Batéria                               | 3,7 V/ 380 mAh Li-Po |
| Rozmery                               | 105x92x30 mm         |
| Hmotnosť                              | 23 g                 |





| Nie. | Tlačidlo                                          | Popis funkcií                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.   | Regulácia rýchlosti                               | Umožňuje nastaviť rýchlosť letu dronu.                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.   | Flip 360°                                         | Umožňuje otáčanie dronu o 360 stupňov - funkcia 3D rotácie.                                                                                                                                                                                                        |
| 3.   | Zmena/návrat smeru letu                           | Krátkym stlačením tlačidla zmeníte smer letu.<br>Podržaním tlačidla na 3 sekundy sa aktivuje funkcia návratu.                                                                                                                                                      |
| 4.   | Strihač pohybu dopredu                            | Ak sa dron sám pohybuje dozadu, stlačením tlačidla ho upravte.                                                                                                                                                                                                     |
| 5.   | Zastrihávač pohybu dozadu                         | Ak sa dron sám pohybuje dopredu, stlačte tlačidlo na trimovanie.                                                                                                                                                                                                   |
| 6.   | Ľavá tyč                                          | Stúpanie/klesanie/otáčanie doľava a doprava.                                                                                                                                                                                                                       |
| 7.   | Pravá tyč                                         | Let dopredu/dozadu/do strany.                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8.   | Tlačidlo vzletu/pristátia/<br>núdzového pristátia | Stlačením tlačidla spustíte motory.<br>Opätovným stlačením tlačidla dron zdvihnete do zadanej výšky.<br>V normálnom letovom režime opätovným fuknutím na toto tlačidlo dron pomaly pristane na zemi.<br>Dlhé stlačenie tohto tlačidla spôsobí okamžité zastavenie. |
| 9.   | LED                                               | Krátkym stlačením tohto tlačidla sa ovláda funkcia spínača svetla.                                                                                                                                                                                                 |
| 10.  | Rotácia                                           | Tlačidlo na horizontálne otáčanie o 360°.                                                                                                                                                                                                                          |
| 11.  | Pravý letový trim                                 | Ak sa dron sám pohne doprava, stlačením tlačidla ho upravte.                                                                                                                                                                                                       |
| 12.  | Ľavý letový trim                                  | Ak sa dron sám od seba pohne doľava, stlačte tlačidlo trimovania.                                                                                                                                                                                                  |
| 13.  | Spínač zapnutia/vypnutia                          | Zapnutie a vypnutie ovládača.                                                                                                                                                                                                                                      |

## INŠTALÁCIA BATÉRIE REGULÁTORA

SK

1. Uvoľnite skrutku a odstráňte kryt batérie.
2. Do ovládača vložte batérie 4xAA podľa uvedenej polarít.
3. Umiestnite kryt batérie na miesto a zaistíte ho skrutkou.

## INŠTALÁCIA A NABÍJANIE BATÉRIÍ DRÓNŮV



1. Otvorte kryt batérie.
2. Pripojte batérie k dodanému nabíjacímu káblu. Pripojte kábel k portu USB (PC/Laptop alebo USB sieťová nabíjačka).
3. Počas nabíjania svieti kontrolka LED nepretržite. Po skončení nabíjania LED dióda zhasne. Odhadovaný čas nabíjania je 60 min.
4. Odpojte batériu od nabíjačky uvoľnením poistky (fotografia 2 zo strany batérie) a potom batériu opäť vložte do dronu (fotografia 3).

## PRÍPRAVA NA LET

1. Stlačte a podržte tlačidlo napájania umiestnené na dróne na 2 sekundy a počkajte, kým začne blikať kontrolka trupu. Potom dron položte na rovný povrch.
2. Zapnite ovládač, pohybuje ľavou pákou nahor a nadol. Svetlá na trupe sa rozsvietia a ovládač bude úspešne pripojený.

## OVĽÁDANIE DRONU POČAS LETU

1. Ľavá páka ovládača je zodpovedná za stúpanie a klesanie dronu. Keď páku posuniete nahor, dron začne stúpať. Keď ju posuniete nadol, dron začne klesať.
2. Pohybom ľavej riadiacej páky doľava sa dron otáča okolo svojej osi proti smeru hodinových ručičiek. Pohybom ľavej riadiacej páky doprava sa dron otáča okolo svojej osi v smere hodinových ručičiek.
3. Pohybom pravej páčky doľava dron poletí doľava. Pohybom pravej páčky doprava dron poletí doprava.

## OBSAH BALENIA

- Dron Zephyr 3.0
- Ovládač
- Kábel USB
- Návod na obsluhu

## PRINCÍPY RIADENIA DRONOV

SK

Prevádzkovateľ je povinný:

- Uistiť sa, že má primerané poistenie
- Skontrolovať, či sa na oblasť, v ktorej sa má let uskutočniť, nevzťahuje bezletová zóna alebo iné obmedzenie.
- Dron mať neustále na očiach.
- Udržiavať bezpečnú vzdialenosť medzi dronom a ľuďmi, zvieratami a inými lietadlami.
- Okamžite nahlásiť svojmu národnému úradu pre civilné letectvo, ak sa váš dron stal účastníkom nehody, pri ktorej došlo k vážnemu alebo smrteľnému zraneniu osôb alebo pri ktorej došlo k nehode lietadla s posádkou.
- Prevádzkujte dron podľa pokynov výrobcu
- Neprelietavajte nad zhromaždením ľudí.
- Nelietajte vyššie ako 120 m od najbližšieho bodu povrchu zeme.
- Nelietajte v blízkosti lietadiel alebo v blízkosti letísk, prístávacích plôch alebo tam, kde prebiehajú záchranné operácie.
- Nenarušujte súkromie ostatných.
- Nepoužívajte drony na prepravu nebezpečných materiálov ani na zhadzovanie materiálov.
- Dron neupravujte. Neinštalujte iný softvér, ako odporúča výrobca.

## VŠEOBECNÉ

- Výrobok so zárukou 24 mesiacov.
- Bezpečný výrobok v súlade s požiadavkami EÚ.
- Výrobok vyrobený v súlade s európskou normou RoHS.
- Použitie symbolu OEEZ (preškrtnutý odpadkový kôš na kolieskach) znamená, že s týmto výrobkom sa nesmie zaobchádzať ako s domovým odpadom. Správnu likvidáciu použitého zariadenia predídete nebezpečenstvu pre ľudské zdravie a životné prostredie, ktoré vyplýva z možnej prítomnosti nebezpečných látok, zmesí a komponentov v zariadení, ako aj z nesprávneho skladovania a spracovania takéhoto zariadenia. Separovaný zber umožňuje aj zhodnotenie materiálov a komponentov, z ktorých bolo zariadenie vyrobené. Podrobnosti o recyklácii tohto výrobku získate od predajcu, u ktorého ste výrobok zakúpili, alebo od miestneho úradu.
- Spoločnosť IMPAKT S.A. týmto vyhlasuje, že zariadenie UDR-1808 spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice 2014/53/EÚ (RED) a 2011/65/EÚ (RoHS). Úplné vyhlásenie o zhode CE nájdete na stránke [www.impact.com.pl](http://www.impact.com.pl) v záložke výrobok.

Dron Zephir 3.0 je zaradený do podkategórie A1 a môže sa používať na vykonávanie operácií v otvorenej kategórii.





**EASA**  
European Union Aviation Safety Agency



Tento dron je lietadlo.  
Uplatňujú sa zákony z oblasti letectva.

**Ako pilot dronu ste  
zodpovedný za to, že s ním  
budete lietať bezpečne.**

**Predtým, ako začnete lietať, musíte si  
prečítať pokyny výrobcu**



Zistite, kde je povolené lietať:

[www.easa.europa.eu/drones/NAA](http://www.easa.europa.eu/drones/NAA)



**Priestupky sa  
trestajú podľa  
zákona.**



## ODPORÚČA SA



Zabezpečte, aby ste boli primerane poistení.



Skontrolujte bezletové zóny a všetky obmedzenia v oblasti, v ktorej chcete lietať.



Vždy udržiavajte očný kontakt s dronom.



Dodržiavajte bezpečnú vzdialenosť dronu od ľudí, zvierat a iných lietadiel.



Okamžite informujte vnútroštátny letecký úrad, ak ste s vaším dronom boli účastníkom nehody, pri ktorej boli vážne alebo smrteľne zranené osoby, alebo mala následky pre lietadlo s ľudskou posádkou.



Pri prevádzke dronu dodržiavajte obmedzenia stanovené v pokynoch výrobcu.

## NEODPORÚČA SA



Nelietajte nad veľkou skupinou ľudí. Minimalizujte lietanie nad nezúčastnenými ľuďmi.



Nelietajte vyššie ako 120 m nad zemou.



Nelietajte v blízkosti lietadiel a letísk, heliportov ani v blízkosti prebiehajúcich záchranných operácií.



Rešpektujte súkromie iných ľudí.



Nepoužívajte dron na prepravu nebezpečného tovaru alebo na zhadzovanie materiálu.



Dron neupravujte. Povolené je iba preberanie softvéru odporúčané výrobcom dronu.



[www.ugo-europe.com](http://www.ugo-europe.com)