

HOVER

CAMERA

[EN]

Disclaimer and Safety
Instructions

[CHT]

免責聲明和安全操作手冊

[KO]

책임 부인 및 안전 지침

[ES]

Descargo de responsabilidad
e instrucciones de seguridad

[IT]

Esclusione di responsabilità e
Istruzioni di sicurezza

[PT]

Isenção de responsabilidade
e Instruções de segurança

[CHS]

免责声明和安全操作手册

[JA]

免責事項と安全上の注意事項

[DE]

Haftungsausschluss und
Sicherheitshinweise

[FR]

Clause de non-responsabilité
et consignes de sécurité

[NL]

Vrijwaring en veiligheidsin-
structies

[RU]

Отказ от ответственности и
правила техники безопасности

V 2.0

2020.11

Disclaimer and Safety Instructions

• Disclaimer

Read these Safety Instructions carefully before you attempt to operate Hover Camera Passport. Make sure you are aware of your legal rights and responsibilities as well as the rules for the proper use and operation of a drone.

Hover Camera Passport is not a toy and should not be operated by anyone who does not fully understand the risks associated with the operation of an unmanned aerial vehicle, including but not limited to:

- Children under the age of 14
- Individuals under the influence of alcohol or drugs that might impair a person's ability to safely operate Hover Camera Passport
- Those who suffer from any condition or that could affect their ability to safely operate Hover Camera Passport

Additionally, operators of Hover Camera Passport should be especially careful when operating the product near the aforementioned individuals. Improper use and operation of Hover Camera Passport may result in property damage, injury, or other undesired consequences. By using Hover Camera Passport, users acknowledge that they have reviewed, understood, and accepted all of the terms and conditions within this document and agree to use the product for its intended use in accordance with these safety instructions. Any use of Hover Camera Passport for purposes outside of its intended use, in violation of these Safety Instructions or applicable law, shall be at the sole risk and responsibility of the user. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. ("Zero Zero") expressly disclaims any responsibility for the consequences of any such behavior.

Zero Zero is not liable for any direct or indirect injury or property damage caused by the violations of these Safety Instructions. Users should read and regularly refer to these Safety Instructions and only operate Hover Camera Passport in accordance with these Instructions.

• General Safety Guidelines

Pre-Flight Check

- The mobile device is connected to the Internet and GPS is switched on to ensure that appropriate local Wi-Fi channel is used.
- The battery is correctly installed and all other components are functioning properly.
- The Hover Camera Passport battery and your connected mobile device are both charged.
- The environment and weather conditions are suitable for flight. (See Flying Environments section)

Hover Camera Passport Flying Guidelines

For the best flying experience, keep the distance between yourself and Hover Camera Passport to within 65 feet(20m).

Ensure that drone flight is allowed according to local laws and ordinances (including restrictions on licensing and registration of your Hover Camera Passport) including, but not limited to, restrictions on:

- Altitude
- Hours-of-operations
- Privacy rights

As well as prohibitions on operating a drone in, near, or around restricted areas such as:

- Airports
- High power transmission lines
- Utility facilities
- Sports stadiums
- Military facilities
- National Parks

Flying Hover Camera Passport

Hover Camera Passport is unable to bear any additional weight. **DO NOT** hang any objects on Hover Camera Passport, otherwise it will negatively affect flight safety, operability, and flight time.

DO NOT cover the optical flow sensor and sonar located on the underside of the device when operating Hover Camera Passport. Ensure that Hover Camera Passport's heat vent is not covered or obstructed in any way. Overheating may cause a malfunction, damage, crash, or injury.

DO NOT operate Hover Camera Passport out of your sight (called "visual line of sight," or VLOS operation).

Maintain a safe distance from Hover Camera Passport during flight as close contact could result in human hairs or other long fibrous objects being tangled in the spinning propellers and rotors, which could cause damage or injury.

While flying, keep Hover Camera Passport away from all valuable and fragile items, including all furniture.

DO NOT knock, hit, push, or otherwise physically manipulate Hover Camera Passport during flight. Only control the Hover Camera Passport with the Hover Camera app from your connected mobile device.

When the battery only has 60 seconds of flight time left, Hover Camera Passport will send a notification to the Hover Camera app. Please ensure Hover Camera Passport is in a secure and safe environment for its automated landing procedure so that Hover Camera Passport can be retrieved successfully. (Refer to Flying Environment - Improper Environment.)

Hover Camera Passport's LED indicator light will turn yellow when the battery only has 30 seconds of flight time remaining. Hover Camera Passport will automatically land and users will only be able to control Hover Camera Passport horizontally.

In emergencies, you can retrieve Hover Camera Passport by tapping the "One-tap Landing" button in the Hover Camera app or by grabbing Hover Camera Passport from mid-air and pressing the power button. For detailed information, refer to User Manual.

Avoid direct contact with Hover Camera Passport's motor-mounting screws, motors, and heat sink after flight, as they will be hot.

Keep animals away from Hover Camera Passport during power-on activation or while in use as the sonar sensor emits high frequency sounds that may disturb animals.

Hover Camera Passport emits a high frequency (40KHz) sound. Keep Hover Camera Passport away from any devices or aircrafts that emit sounds at the same frequency.

Using Intelligent Flight Modes

Maintain a safe distance from Hover Camera Passport when using intelligent flight modes. Ensure that there are no obstacles near or along the flight path.

Pay attention to any possible obstacles along the flight path and control Hover Camera Passport to avoid any possible crashes.

Intelligent flight modes are not recommended in the following circumstances to avoid unexpected accidents:

- Dim or extremely bright environments.
- During bad weather conditions, including rain, fog, snow, lightning, hail, winds over 6 miles per hour (10 km/h), and other extreme weather conditions.
- The tracked subject has a similar color or pattern to the surrounding environment.
- The tracked subject changes shape drastically while moving.
- When Hover Camera Passport is flying above uneven or inclined surfaces.

Users should follow local privacy laws and regulations when using the intelligent flight modes.

Flying Environment

Proper Environment

Hover Camera Passport can be operated indoors at suitable venues or outdoors when wind speeds are below 6 miles per hour (10 km/h). When wind speeds are 6 miles per hour (10 km/h) or higher, you may not be able to control Hover Camera Passport properly. This poses a serious risk of damage to the Hover Camera Passport, other property, or injury to nearby persons.

To ensure high quality videos and photos, operate Hover Camera Passport in an environment with minimal or no wind and ensure that there are no obstacles that could disturb photographing or visual flight. Hover Camera Passport can be flown in temperatures between 5°C -

35°C (41°F - 95°F) and in altitudes no higher than 6,561ft(2000m) above sea level.

Only operate Hover Camera Passport in locations where use is legal. Operate Hover Camera Passport in a well-lit and spacious environment and do not let it fly beyond visual range.

Improper Environments:

DO NOT fly Hover Camera Passport in crowded areas to avoid causing injury and make ensure that there are no animals in the surrounding area when you are operating Hover Camera Passport.

DO NOT fly Hover Camera Passport in areas or near buildings with no-flying signs.

DO NOT fly Hover Camera Passport in rain, fog, snow, lightning, hail, storm, winds over 6 miles per hour (10 km/h), or any other extreme weather environments.

DO NOT let Hover Camera Passport fly in areas with unstable ranges of atmospheric pressures or with a sudden and dramatic altitude change, such as from the window of a tall building.

DO NOT fly Hover Camera Passport in areas with strong magnetic fields.

Hover Camera Passport relies on an optical flow sensor and sonar to gauge its height and position. The following types of environments may negatively affect the performance of Hover Camera Passport:

- Dim or extremely bright
 - Flickering or rapidly changing light conditions
- Avoid surfaces with one or more of the following characteristics:
- Solid color
 - Reflective or transparent (for example above water)
 - Moving (for example blowing grass, above a crowd, moving vehicles, etc.)
 - Strong sound absorption
 - Irregular or unclear texture
 - Repetitive textures
 - Inclines greater than 20°
 - Snow

• Hover Camera Passport Components

Before each flight, ensure that Hover Camera Passport and all of its components, including, but not limited to, its camera, gimbal, propulsion, and battery, are all in good operating condition.

Only use official components provided by Zero Zero to ensure the proper functioning of Hover Camera Passport. Zero Zero is not responsible for any damage caused by the use of unofficial or third party components not supplied by Zero Zero.

Batteries

Ensure that the battery latch has no cracks, broken pieces, or anything preventing the battery from properly connecting to Hover Camera Passport. If the battery is not properly secured, it may unexpectedly detach from Hover Camera Passport during flight.

For more information concerning battery use and care, refer to the Battery Safety Instructions, included with this unit.

Camera

Ensure that the camera is functioning properly before taking photos or videos.

Improper power-off procedure may damage or lose any recorded video. Make sure to follow the proper procedures when powering off Hover Camera Passport. Zero Zero is not responsible for loss of content resulting from powering off Hover Camera Passport improperly.

DO NOT touch, press, or manipulate Hover Camera Passport's sonar or optical flow sensor.

See the User Manual included with this unit for more information.

Gimbal

DO NOT manually manipulate or strike the camera gimbal. Doing so may degrade the performance of the gimbal and could even destroy the gimbal's motor.

DO NOT attach foreign objects onto the camera gimbal.

Ensure that the area around the camera gimbal is clear of obstruction

preventing the gimbal's normal operation.

Propulsion System

Hover Camera Passport's propellers may cause damage or injury to objects or people in close proximity during operation. Carefully read the following guidelines.

Ensure that rotors and propellers are free from any objects that could negatively affect performance.

a. Propellers

- Ensure that propellers are not damaged. For safety purposes, any damaged propellers must be replaced with new ones. Refer to the User Manual for instructions on how to replace propellers.
- Ensure Hover Camera Passport is powered off before touching or manipulating the propellers.
- Be very cautious when handling and installing propellers as the thin, sharp edges of the propellers may cause injuries.
- Ensure that the propellers are installed tightly and correctly before operating Hover Camera Passport.
- **DO NOT** stick your fingers or any objects into Hover Camera Passport's enclosure to avoid personal injury, or damaging the propellers or inserted objects.

b. Rotors

- **DO NOT** modify the configuration of the rotors.
- Rotors will be very hot after operation. **DO NOT** touch rotors after they stop spinning until they have cooled off.

Firmware

Update the firmware to the latest version to ensure flight safety and the best flying experience.

Hover Camera Passport will restart after updating the firmware. You must reconnect to Hover Camera Passport with your mobile device after the restart.

Other

Ensure that nothing is stuck in the hinges as it may prevent Hover Camera Passport from folding and unfolding properly.

Ensure that the magnets that keep Hover Camera Passport snapped shut are properly attached and are not obstructed.

Ensure that the carbon fiber plate is not damaged as a damaged plate can lead to injuries. For safety purposes, damaged plates must be replaced with new ones.

Hover Camera App

Before downloading and using the Hover Camera app, make sure your mobile has sufficient charge.

When the Hover Camera app delivers an alert indicating a low battery, immediately fly Hover Camera Passport to a safe landing location. As Hover Camera Passport should remain within the operator's line of sight at all times, and not more than 66 feet(20m) away, the user should always consider a safe location for bringing Hover Camera Passport in to land in case of such a low battery warning or any other circumstances (strong winds, rain, etc.) that might necessitate a quick landing. If this is your first time using an app that operates a flying device, follow the flying tutorials within the Hover Camera app to familiarize yourself with Hover Camera Passport and its operation.

USB Port

DO NOT use USB cable that is older than version 2.0.

DO NOT damage the USB port.

Ensure that the USB port is not obstructed.

• Interference with Communication

DO NOT fly Hover Camera Passport in or near areas with magnetic or radio interference. These include but are not limited to:

- High voltage lines
- Mobile base stations

- Power transmission stations
- Broadcasting towers

Flying in these areas may negatively affect the transmission quality of Hover Camera Passport or cause signal transmission errors, which may affect flight orientation accuracy. Hover Camera Passport may behave abnormally or become uncontrollable in areas with too much interference.

Responsible Flying

DO NOT fly Hover Camera Passport while under the influence of alcohol, drugs, or when suffering from dizziness or any other condition that could affect your ability to operate Hover Camera Passport safely.

DO NOT fly Hover Camera Passport towards buildings, people, crowds, or animals.

Make sure you have carefully read this Disclaimer and Safety Instructions and Battery Safety Instructions and understand and agree to operate Hover Camera Passport only in accordance with these instructions.

Make sure you have carefully read User Manual and Quick Guide before flying Hover Camera Passport and have familiarized yourself with the product and its operating procedures.

Privacy

Anyone operating an Hover Camera Passport must first familiarize themselves with applicable local laws and ordinances governing the use of unmanned aerial vehicles especially as they relate to:

- Licensing
- Privacy
- Where, when, and under what circumstances the Hover Camera Passport may lawfully be operated

Users must also be mindful of changes to applicable laws. Each user is solely responsible for his or her compliance with all applicable laws and Zero Zero will not be responsible for any user's failure to comply with such laws.

DO NOT use this product for any illegal or unauthorized activities, including, but not limited to, espionage, military use, illegal investigations, stalking, invasion of privacy, and harassment.

DO NOT harm or harass people or damage any property with or by using Hover Camera Passport.

Flight Modes

Ensure there is sufficient distance between Hover Camera Passport and crowds and obstacles when using Face Tracking, Body Tracking, or Orbit modes.

If you lose control of Hover Camera Passport for any reason, land the device immediately and retrieve it as soon as possible.

• Storage and Transportation

Store Hover Camera Passport in the case provided.
DO NOT place heavy objects on top of it.

Battery storage

Detach the battery and keep it in a proper environment as detailed in the Battery Safety Instructions to avoid over-discharge.

Proper temperature ranges for battery storage:
--

Short term (<1 month)	-10°C - 40°C (14°F-104°F)
-----------------------	---------------------------

Long term (>1 month)	-10°C - 30°C (14°F-86°F)
----------------------	--------------------------

Transportation

The suitable temperature range for transporting Hover Camera Passport is between 18°C - 28°C (64.4°F - 82.4°F).

For more information about the Lithium Polymer batteries, please refer to Battery Safety Instructions.

• No-fly Zones

DO NOT fly Hover Camera Passport in, near, or around restricted airspaces such as:

- Airports
- Power transmission lines and other utility sites
- Military facilities
- Sports stadiums
- Entertainment venues
- National Parks

Make sure to refer to current local laws and regulations for more information on flight restrictions.

All instructions and supplementary documentation are subject to change without notice. Visit zzrobotics.com for the most up-to-date Disclaimers and Safety Instructions

免责声明和安全操作手册

● 免责声明与警告

请务必在使用产品之前仔细阅读本文档，了解您的合法权益、责任和安全说明。

Hover Camera 小黑侠跟拍无人机是一款具有拍照以及摄像功能的小型智能无人机，并非玩具，对 Hover Camera 小黑侠操作及使用缺乏必要知识及能力的人不应用本产品。该类人群包括但不限于：

- 14 周岁（含）以下的儿童
- 饮酒、用药、头晕乏力以及其他身体或精神状况不佳的人
- 可能被某些情况影响从而导致无法安全操控 Hover Camera 小黑侠的人
- 此外，在有上述人群出现的场合，请使用者务必谨慎飞行和操控 Hover Camera 小黑侠。

错误地使用 Hover Camera 小黑侠可能造成财产损失、安全事故和人身伤害。一旦使用本产品，即视为您已理解、认可和接受（本手册）全部条款和内容。使用者承诺对自己的行为及因此而产生的所有后果负责。使用者承诺仅出于正当的理由使用本产品，并同意本条款及深圳零零无限科技有限公司（以下简称“零零无限”）可能制定的任何相关政策或者准则。

零零无限不承担因用户不按照本安全操作手册使用本产品所造成的所有直接或间接的人身伤害及财产损失的赔偿责任。用户应了解并遵守包括但不限于以下关于本安全操作手册的内容。

● 通用安全指南

飞行前检查

- 保持移动设备联网并打开 GPS 定位系统，以保证飞行器能正确切换到当地允许的 Wi-Fi 频段。
- 电池已充满电并已正确安装；所有零部件工作正常。
- 您用于操控飞行器的移动设备电量充足。
- 环境及天气状况良好，适合飞行。（请参考“飞行环境”部分）

Hover Camera 小黑侠飞行指南

为确保最佳飞行体验，请在 20 米距离内控制 Hover Camera 小黑侠。明确当地法律法规对于无人机飞行的限制，确保无人机飞行在法律法规许可范围内。这些限制包括但不限于：

- 海拔
- 飞行时间
- 隐私权

以及某些区域或其附近区域的禁飞政策，比如：

- 机场
- 高功率传输线
- 公共设施
- 体育馆
- 国家公园

操作 Hover Camera 小黑侠

Hover Camera 小黑侠不能负重，请勿在 Hover Camera 小黑侠上悬挂任何物体，否则将影响飞行安全以及续航时间。

放飞 Hover Camera 小黑侠时手指勿挡光流传感器及声呐。

请确保 Hover Camera 小黑侠的散热孔无遮挡，否则高温可能导致 Hover Camera 小黑侠无法正常运作或损坏，甚至造成烫伤的风险。

请在视距范围内飞行。

使用时请保持一定距离，避免让头发、纤维及其它细长物品绞入 Hover Camera 小黑侠的螺旋桨或电机中。

请勿在重质及易碎物品或家具附近使用 Hover Camera 小黑侠。

请勿在 Hover Camera 小黑侠飞行时对其进行大力拍打、推搡或做出其他危险动作，否则将导致 Hover Camera 小黑侠坠落。

剩余电量仅能维持 60 秒飞行时间时，Hover Camera app 会发出即将降落的提示，同时 Hover Camera 小黑侠的黄色 LED 灯闪烁示警，请尽快操控 Hover Camera 小黑侠飞离不适合的降落环境，确保能安全收回 Hover Camera 小黑侠（请参考本手册飞行环境提示-不适合环境）。

剩余电量仅能维持 30 秒飞行时间时，Hover Camera app 会发出正在降落

的提示，且黄色 LED 灯持续闪烁并自动降落。自动降落过程中用户可以控制 Hover Camera 小黑侠水平方向飞行。

紧急情况下，可通过 app 中的一键降落按键或直接摘取并短按电源键来收回 Hover Camera 小黑侠。具体操作请参考《用户手册》。

Hover Camera 小黑侠在飞行后电机的螺丝部件温度较高，摘取时请注意避开此区域，以免烫伤。

Hover Camera 小黑侠使用声呐定高，发出的超声波可能会对动物造成不适，使用时请远离动物。

Hover Camera 小黑侠放出的超声波为 40KHz，使用 Hover Camera 小黑侠时请远离其他释放出同样频段超声波的设备或无人机。

使用自动跟随及预设轨迹飞行功能

使用自动跟随以及预设轨迹飞行模式功能时需注意周围环境，并确保周围以及预设飞行轨迹上没有障碍物。请勿做出任何过于突然、剧烈或变化幅度较大的动作，以免 Hover Camera 小黑侠不能及时、准确的识别；请时刻留意周围环境是否安全，并在可能发生任何安全问题时及时控制住飞行器。

为避免不必要的事故，以下情况不建议使用自动跟随或预设轨迹飞行功能：

- 光线较暗或过亮；
- 雨雪、雾霾、雷电、大风（10km/h 以上）、冰雹、沙尘等恶劣天气环境；
- 被跟随的目标与周围环境颜色或纹理过于接近；
- 被跟随目标的形状在移动过程中突然产生巨大变化；
- Hover Camera 小黑侠在不平整或倾斜的表面上飞行。
- 用户使用自动跟随及预设轨迹飞行模式时，应遵守隐私相关法律法规。

飞行环境

适用环境：

请在室内或室外 10km/h 风速以下的环境使用 Hover Camera 小黑侠，否则飞行器可能无法正常飞行，可能导致物品损坏或人身伤害。

为了取得更好的视频及照片拍摄质量，请尽量在无风环境中进行拍摄。请在 5°C-35°C 且低于 2000 米海拔的环境中进行 Hover Camera 小黑侠飞行操作。

请在当地合法区域内使用 Hover Camera 小黑侠。

请确保飞行环境明亮宽敞；切勿让飞行器在视距外飞行。

不适用环境：

请勿在人群密集的区域使用 Hover Camera 小黑侠；使用时请远离动物。

请勿在有禁飞标识的区域或建筑物周围使用 Hover Camera 小黑侠。切勿在雨雪、雾霾、雷电、大风（风速 10km/h 以上）、冰雹、沙尘等恶劣天气环境下飞行。

请勿让 Hover Camera 小黑侠在气压或地面高度变化大的环境中飞行，例如从高楼层的窗户飞出。

请勿在强磁场的环境下使用本产品。

Hover Camera 小黑侠使用光流传感器以及声呐传感器定位，以下环境对准确定位有较大影响，须谨慎使用 Hover Camera 小黑侠：

- 在光线较暗或过亮的环境
- 光照剧烈快速变化的场景
- 避免在以下特征的表面上飞行：
 - 纯色地面
 - 有强烈反光或倒影的表面，比如水面或透明物体表面
 - 运动物体表面（草丛、人群上方、移动中车辆等）
 - 对声波有强烈吸收作用的材质表面
 - 纹理稀疏不清晰的光滑表面
 - 纹理重复度很高的物体表面
 - 倾斜度超过 20° 的物体表面（无法收到声波回波）
 - 积雪覆盖的区域

● Hover Camera 小黑侠部件

确保 Hover Camera 小黑侠及其各部件，包括但不限于相机、云台、动力系统及电池工作正常。

仅使用 Hover Camera 小黑侠官方配件。使用非官方配件造成的任何后果，由用户自行承担责任。

电池

请确保电池扣扣正常无断裂、裂痕或其他任何异状导致电池无法固定在 Hover Camera 小黑侠上造成飞行时电池脱落。

其余安全信息请参照《电池安全使用手册》。

摄像头

使用 Hover Camera 小黑侠拍摄重要影像时, 请确保 Hover Camera 小黑侠处于正常工作状态且电量充足。
请正确关闭 Hover Camera 小黑侠, 否则正在录制的视频会损坏或丢失。
零零无限对无法读取视频和照片造成的损失不承担任何责任。
请勿用任何物体或手指戳弄、按压声呐及光流传感器以避免损坏。
更多信息请参考《用户手册》。

云台

- 云台工作时, 请勿对云台施以外力、刻意搬动云台调整摄像头角度, 或使云台碰撞物体。否则可能会影响云台性能, 甚至烧毁电机。
- 请勿在云台上附着任何物体。

动力系统

高速旋转的螺旋桨和电机可能给用户带来伤害或损失, 务必遵守以下各项。
请确保螺旋桨及电机内部无任何异物影响旋转(如头发、衣物纤维、水、油、沙、土等)。

a. 螺旋桨

- 每次飞行前请务必检查各螺旋桨是否完好。如有老化、破损或变形, 请更换后再飞行。
- 对螺旋桨进行任何操作时, 应确保 Hover Camera 小黑侠电源保持关闭。
- 由于桨叶较薄, 安装时请小心操作, 以防意外划伤。
- 飞行前请检查螺旋桨是否安装正确和牢固。
- 切勿将手指或其他任何物品伸入碳板内, 以免旋转的螺旋桨打伤手指或损坏螺旋桨及物品。

b. 电机

- 请勿擅自改装电机。
- 电机停止转动后, 请勿立即用手触摸电机, 否则可能造成烫伤。

固体件

请将固件升级至最新版本以保证飞行安全和获得最佳飞行体验。
升级固件后 Hover Camera 小黑侠会自动重启; 重启后用户需再次手动连接 Wi-Fi。

其他

请确保转轴无任何异物影响 Hover Camera 小黑侠正常开合(如头发、衣物纤维、水、油、沙、土等)。
请确保磁铁正常吸附并无任何异物遮盖。
请确保碳板无破损, 破损的碳板易伤手, 为了保障使用者的安全, 若有破损请立即更换。

Hover Camera App

使用 Hover Camera app 前请确保移动设备电量充足。
当 app 提示电量不足时, 请及时控制 Hover Camera 小黑侠飞入可安全收回的区域。
若您是第一次使用类似 app, 建议首先通过 app 内的快速教程学习 app 使用技巧。

USB 传输

请勿使用 USB 2.0 以下规格的传输线。
请勿损坏 USB 接口。
请确保 USB 口无任何异物堵塞(如头发、衣物纤维、水、油、沙、土等)。

无线通信需求

禁止在电磁干扰源附近飞行。电磁干扰源包括但不限于:

- 高压电线
- 高压输电站
- 移动电话基站
- 电视广播信号塔。

若未按照上述规定选择飞行场所, Hover Camera 小黑侠的无线传输性能将有可能受到干扰影响, 若干扰过大, Hover Camera 小黑侠将无法飞行。

安全飞行

请勿在饮酒、用药、头晕乏力以及其他身体状况不佳的情况下操控本产品。
禁止使用本产品向建筑物、人群或动物投掷或抛飞。
请确保已认真阅读并接受《免责声明和安全操作手册》以及《电池安全使用手册》中的所有声明。
飞行前请确保已认真阅读《用户手册》、《快速指南》, 并熟悉产品及其操作方式。

尊重/保护隐私提示

在使用本产品的相机拍摄前, 请务必尊重他人隐私权。确保在使用 Hover Camera 小黑侠的相机前, 用户已清楚并理解当地无人机飞行的相关法律法规, 尤其是关于:

- 许可授权
- 隐私权

• 何时、何地、何种情况下使用 Hover Camera 小黑侠的合法性

用户应密切关注适用法律的更改与变化。零零无限不承担任何违反当地法律法规责任。若用户触犯任何以上条例将自行承担法律责任。

禁止使用本产品进行任何违反中国法律法规或使用地法律法规的行为及不当行为(包括但不限于间谍、军事行动以及非法调查工作)。

禁止使用本产品对他人的身、财产造成损害。

飞行模式

使用自动跟随及预设轨迹飞行功能(包括人脸追踪、人形追踪、环绕拍摄等)时, 确保空间足够大且周围没有人群或障碍物。
Hover Camera 小黑侠发生吸顶、断开连接、操作无响应或其他紧急情况时, 应尽快设法使其降落在安全区域并收回。

• 产品及周边配件储藏要求

将 Hover Camera 小黑侠放置在保护盒内, 切勿挤压或曝晒 Hover Camera 小黑侠。

电池保存:

未使用 Hover Camera 小黑侠时请将电池取下放在适当环境保存避免过度放电。

电池储存温度范围	
短期 (一个月以下)	-10°C - 40°C (14°F-104°F)
长期 (一个月以上)	-10°C - 30°C (14°F-86°F)

运输保存:

最适合温度: 23°C ± 5°C

(更多电池相关信息请参阅《电池安全使用手册》)

• 禁飞区

请勿在限制的场所及其附近飞行 Hover Camera 小黑侠, 比如:

- 机场
- 高压输电线或其他公共场所
- 军事设施
- 体育馆
- 娱乐场所
- 国家公园

更多飞行限制信息请参考当地现行法律法规。

本手册将不定期更新, 请登录 zzrobotics.com/support 官方网站

查询最新版本《免责声明和安全操作手册》。

© 2016 深圳零零无限科技有限公司 版权所有

免責聲明和安全操作手冊

• 免責聲明與警告

請務必在使用產品之前詳閱本文件，瞭解您的合法權益、責任和安全說明。

Hover Camera Passport 跟拍無人機是一款具有拍照以及攝影功能的小型智慧無人機，並非玩具，對 Hover Camera Passport 操作及使用缺乏必要知識或能力的人不應使用本產品。該類人群包括但不限於：

- 14 歲（含）以下的兒童
- 飲酒、用藥、頭暈無力以及其他身體或精神狀況不佳者
- 可能被某些情況影響而導致無法安全操控 Hover Camera Passport 者
- 此外，在有上述人群出現的場合，請使用者務必謹慎飛行和操控 Hover Camera Passport。

錯誤使用 Hover Camera Passport 可能造成財產損失、安全事故和人身傷害。一旦使用本產品，即表示您已理解、認可並接受（本手冊）全部條款和內容。使用者承諾對自己的行為及因此而產生的所有後果負責。使用者承諾僅出於正當目的使用本產品，並且同意本條款及深圳零零無限科技有限公司（以下簡稱「零零無限」）可能制定的任何相關政策或者準則。

零零無限不承擔因使用者不按照本安全操作手冊使用本產品所造成的任何直接或間接的人身傷害及財產損失的賠償責任。使用者應瞭解並遵守包括但不限僅於本安全操作手冊的內容。

• 一般安全指南

飛行前檢查

- 保持行動裝置的網路連線並開啟 GPS 定位系統，以保證飛行器能正確切換到當地允許的 Wi-Fi 頻段。
- 電池已充滿電並已正確安裝；所有零件正常運作。
- 您用於操控飛行器的行動裝置電量充足。
- 環境及天氣狀況良好，適合飛行。（請參閱「飛行環境」部分）

Hover Camera Passport 飛行指南

為確保最佳飛行體驗，請在 20 公尺的距離內控制 Hover Camera Passport。

請確定當地法律規定對於無人機飛行的限制，確保無人機飛行在法律規定許可範圍內。這些限制包括但不限於：

- 海拔
- 飛行時間
- 隱私權

以及某些區域或其附近區域的禁飛政策，例如：

- 機場
- 高功率傳輸線
- 公共設施
- 體育館
- 國家公園

操作 Hover Camera Passport

Hover Camera Passport 不能載重，請勿在 Hover Camera Passport 上懸掛任何物體，否則將影響飛行安全以及續航時間。

啟用 Hover Camera Passport 時，手指切勿遮蔽光流感應器及聲納。

請確保 Hover Camera Passport 的散熱孔無遮蔽，否則高溫可能導致 Hover Camera Passport 無法正常運作或損壞，甚至造成燙傷的風險。

請讓飛行器在視距範圍內飛行。

使用時請保持一定距離，避免讓頭髮、纖維及其它細長物品絞入 Hover Camera Passport 的螺旋槳或馬達中。

請勿在貴重及易碎物品或傢俱附近使用 Hover Camera Passport。

請勿在 Hover Camera Passport 飛行時對其大力拍打、用力推或做出其他危險動作，否則將導致 Hover Camera Passport 僵落。

剩餘電量僅能維持 60 秒飛行時間時，Hover Camera App 會發出即將降落的提示，同時 Hover Camera Passport 的黃色 LED 燈閃爍警示，請儘快操控 Hover Camera Passport 避離不適合的降落環境，確保能安全收回 Hover Camera Passport（請參閱本手冊飛行環境提示 - 不適合環境）。

剩餘電量僅能維持 30 秒飛行時間時，Hover Camera App 會發出正在降落的提示，且黃色 LED 燈持續閃爍並自動下降。自動降落過程中使用者可以控制 Hover Camera Passport 以水平方向飛行。

緊急情況下，可透過 App 中的一鍵降落按鍵或直接摘取並按一下電源鍵來收回 Hover Camera Passport。如需具體操作方式，請參閱《使用者手冊》。

Hover Camera Passport 在飛行後馬達的螺旋零件溫度較高，摘取時請注意避開此區域，以免燙傷。

Hover Camera Passport 使用聲納定位高度，發出的超聲波可能會對動物造成不適，使用時請遠離動物。

Hover Camera Passport 放出的超音波為 40KHz，使用 Hover Camera Passport 時請遠離其他釋放出同樣頻段超聲波的裝置或無人機。

使用自動跟隨及預設軌跡飛行功能

使用自動跟隨以及預設軌跡飛行模式功能時需注意周圍環境，並確保周圍以及預設飛行軌跡上沒有障礙物。請做出任何過於突然、劇烈或變化幅度較大的動作，以免 Hover Camera Passport 無法及時準確地辨識；請時刻留意周圍環境是否安全，並在可能發生任何安全問題時，及時控制住飛行器。

為避免發生不必要的事故，不建議在以下情況使用自動跟隨或預設軌跡飛行功能：

- 光線較暗或過亮；
- 雨雪、霧霾、雷電、大風（10km/h 以上）、冰雹、沙塵等惡劣天氣環境；
- 被跟隨的目標與周圍環境顏色或紋理過於接近；
- 被跟隨目標的形狀在移動過程中突然發生巨大變化；
- Hover Camera Passport 在不平整或傾斜的表面上飛行；
- 使用者使用自動跟隨及預設軌跡飛行模式時，應遵守隱私權相關法律規定。

飛行環境

適用環境：

請在室內或室外風速為 10km/h 以下的環境使用 Hover Camera Passport，否則飛行器可能無法正常飛行，可能導致物品損壞或人身傷害。

為了取得良好的影像及照片拍攝品質，請儘量在無風環境中進行拍攝。請在溫度介於 5°C ~ 35°C 且海拔高度低於 2000 公尺的環境中進行 Hover Camera Passport 飛行操作。

請在當地合法區域內使用 Hover Camera Passport。

請確保飛行環境明亮寬敞；切勿讓飛行器在視距外飛行。

不適用環境：

請勿在人群众密集的區域使用 Hover Camera Passport；使用時請遠離動物。

請勿在有禁飛標識的區域或建築物周圍使用 Hover Camera Passport。

切勿在雨雪、霧霾、雷電、大風（風速 10km/h 以上）、冰雹、沙塵等惡劣天氣環境下飛行。

請勿讓 Hover Camera Passport 在氣壓或地面高度變化的環境中飛行，例如從高樓層的窗戶飛出。

請勿在有強磁場的環境下使用本產品。

Hover Camera Passport 使用光流感應器以及聲納感應器定位，以下環境對準確定位有較大影響，須謹慎使用 Hover Camera Passport：

- 在光線較暗或過亮的環境
- 光照劇烈快速變化的場地
- 避免在有以下特徵的表面上飛行：
- 純色地面
- 有強烈反光或倒影的表面，比如水面或透明物體表面
- 運動物體表面（草叢、人群上方、移動中車輛等）
- 對聲波有強烈吸收作用的材質表面
- 紹紋稀疏不清晰的光滑表面
- 紹紋重複度很高的物體表面
- 傾斜超過 20° 的物體表面（無法收到聲波回波）
- 被積雪覆蓋的區域

• Hover Camera Passport 零件

確保 Hover Camera Passport 及其各零件，包括但不限於相機、雲台、動力系統及電池正常運作。

僅使用 Hover Camera Passport 官方配件。使用非官方配件造成任何後果，由使用者自行負責。

電池

請確保電池卡扣正常無斷裂、裂痕或其他異狀導致電池無法固定在 Hover Camera Passport 上造成飛行時電池脫落。

其餘安全資訊請參照《電池安全使用手冊》。

相機

使用 Hover Camera Passport 拍攝重要影像時，請確保 Hover Camera Passport 處於正常運作狀態且電量充足。請正確關閉 Hover Camera Passport，否則正在錄製的影像會損壞或遺失。零零無限對無法讀取影像和照片造成的損失不承擔任何責任。請勿用任何物體或手指戳弄、按壓聲納或光流感應器，以免造成損壞。如需更多資訊，請參閱《使用者手冊》。

雲台

- 雲台運作時，請勿對雲台施加外力、刻意搬動雲台調整相機角度，或使雲台碰撞物體。否則可能會影響雲台性能，甚至燒毀馬達。
- 請勿在雲台上附著任何物體。

動力系統

高速旋轉的螺旋槳和馬達可能給使用者帶來傷害或損失，務必遵守以下各項。

請確保螺旋槳及馬達內部無任何異物影響旋轉（如頭髮、衣物纖維、水、油、沙、土等）。

a. 螺旋槳

- 每次飛行前請務必檢查各螺旋槳是否完好。如有老化、破損或變形，請更換後再飛行。
- 當螺旋槳進行任何操作時，應確保 Hover Camera Passport 電源保持關閉。
- 由於葉片較薄，安裝時請小心操作，以免意外割傷。
- 飛行前請檢查螺旋槳是否安裝正確和緊固。
- 切勿將手指或其他任何物品伸入碳板內，以免旋轉的螺旋槳打傷手指或損壞螺旋槳及物品。
- 請使用官方零件（含螺旋槳、螺絲及螺絲起子）。

b. 馬達

- 請勿擅自改裝馬達。
- 馬達停止轉動後，請勿立即用手觸摸馬達，否則可能造成燙傷。

韌體

請將韌體升級至最新版本，以保證飛行安全和最佳飛行體驗。

升級韌體後，Hover Camera Passport 會自動重啟；重啟後使用者需再次手動連接 Wi-Fi。

其他

請確保轉軸無任何異物影響 Hover Camera Passport 正常開合（如頭髮、衣物纖維、水、油、沙、土等）。

請確保磁鐵正常吸附且無任何異物遮蓋。請確保碳板無破損。破損的碳板易傷手，為保障使用者安全，如有破損請立即更換。

Hover Camera App

使用 Hover Camera App 前請確保行動裝置電量充足。

當 App 提示電量不足時，請及時控制 Hover Camera Passport 飛入可安全收回的區域。

若您是第一次使用類似 App，建議先透過 App 內的快速教學，學習 App 使用技巧。

USB 傳輸

請勿使用 USB 2.0 以下規格的傳輸線。

請勿損壞 USB 接口。

請確保 USB 接口無任何異物堵塞（如頭髮、衣物纖維、水、油、沙、土等）。

無線通訊需求

禁止在電磁干擾源附近飛行。電磁干擾源包括但不限於：

- 高壓電線
- 高壓變電所
- 行動電話基地台
- 電視廣播訊號塔。

若未按照上述規定選擇飛行場所，Hover Camera Passport 的無線傳輸性能將有可能受到干擾影響，若干擾過大，Hover Camera Passport 將無法飛行。

安全飛行

請勿在飲酒、用藥、頭暈無力以及其他身體狀況不佳的情況下操控本產品。

禁止使用本產品向建築物、人群或動物投擲或拋飛。

請確定已認真閱讀並接受《免責聲明和安全操作手冊》以及《電池安全使用手冊》中的所有聲明。

飛行前請確保已認真閱讀《使用者手冊》、《快速指南》，並熟悉產品及其操作方式。

尊重 / 保護隱私提示

在使用本產品的相機拍攝前，請務必尊重他人隱私權。請確定在使用 Hover Camera Passport 的相機前，使用者已清楚並理解當地無人機飛行的相關法律規定，尤其是關於：

- 許可授權
- 隱私權
- 何時、何地、何種情況下使用 Hover Camera Passport 的合法性

使用者應密切關注適用法律的變更。零零無限不承擔任何違反當地法律範圍責任，若使用者觸犯任何以上條例將自行承擔法律責任。

禁止使用本產品進行任何違反中國法律規定或使用地方法律規定的行為及違當行為（包括但不限於間諜、軍事行動以及非法調查工作）。

禁止使用本產品對他人的人身、財產造成損害。

飛行模式

使用自動跟隨及預設軌跡飛行功能（包括人臉追蹤、人形追蹤、環繞拍攝等）時，確保空間足夠大且周圍沒有人群或障礙物。

Hover Camera Passport 發生吸頂、連線中斷、操作無回應或其他緊急情況時，應儘快設法使其落在安全區域並收回。

• 產品及周邊配件存放要求

請將 Hover Camera Passport 放置在保護盒內，切勿擠壓或曝曬 Hover Camera Passport。

電池存放：

不使用 Hover Camera Passport 時，請取下電池並放在適當環境中保存，避免過度放電。

電池存放溫度範圍	
短期（一個月以下）	-10°C - 40°C (14°F - 104°F)
長期（一個月以上）	-10°C - 30°C (14°F - 86°F)

運送存放：

最適溫度：23°C ± 5°C

（更多電池相關資訊請參閱《電池安全使用手冊》）

• 禁飛區

請勿在限制的場所及其附近飛行 Hover Camera Passport，例如：

- 機場
- 高壓輸電線或其他公共場所
- 軍事設施
- 體育館
- 娛樂場所
- 國家公園

如需更多飛行限制資訊，請參閱當地現行法律規定。

本手冊將不定期更新，請上 zzrobotics.com/support 官方網站

查詢最新版本的《免責聲明和安全操作手冊》。

© 2016 深圳零零無限科技有限公司，版權所有

免責事項と安全上の注意事項

● 免責事項

Hover Camera Passport（ホバーカメラパスポート）をご使用になるにあたり、以下の安全上の注意事項をよくお読みください。法律上の権利と責任、ならびにドローンを適切にご使用および操縦いただくための規則について、ご理解いただけますようお願い申し上げます。

Hover Camera Passport は玩具ではありません。無人機の操縦に伴う危険性について十分にご理解いただけない方（以下を含みますが、これに限ったされません）による操縦はお控えください。

- 14 歳未満のお子様
- Hover Camera Passport の安全な操縦の妨げになるような、アルコールまたは薬物の影響下にある場合
- Hover Camera Passport の安全な操縦の妨げになるような健康状態にある場合

さらに、Hover Camera Passport を操縦する場合、上記の個人の付近で本製品を操縦するには特に細心の注意が必要です。

Hover Camera Passport の不適な使用および操縦によって、物的損害や怪我などの望ましくない結果を招く恐があるので、ご注意ください。Hover Camera Passport をご使用なさることで、お客様は本書に記載されたすべての条項を確認、理解し、これに同意することを認めるものとします。また、この安全上の注意事項に従い、意図された用途のために本製品を使用することに同意するものとします。この安全上の注意事項または適用法に違反して、意図された用途以外のために Hover Camera Passport をご使用になる場合、お客様が単独でそのリスクと責任を負うものとします。Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd.（以下、「Zero Zero」）は、当該行為による結果について一切責任を負わないものとします。Zero Zero は、この安全上の注意事項に違反することで生じた、直接的なまたは間接的な傷害あるいは物的損害について、一切責任を負いません。お客様には、この安全上の注意事項をお読みになり、常に参照して、これに従う方法での Hover Camera Passport を操縦していただけますようお願い申し上げます。

● 一般的な安全性に関するガイドライン

操縦前の確認事項

- モバイルデバイスがインターネットに接続され、GPS がオンになっており、適切なローカル Wi-Fi チャネルを使用していること。
- 電池が適切に装着され、他のコンポーネントがすべて適切に動作していること。
- Hover Camera Passport の電池と、接続されたモバイルデバイスがいずれも充電済みであること。
- 周囲の環境と天候が飛行に適していること（「飛行環境」のセクションをご覧ください）。

Hover Camera Passport の飛行ガイドライン

安定した飛行のため、20m (65 フィート) 以上離れた場所から Hover Camera Passport を操縦しないでください。

現地の法律および条例でドローンの飛行が許可されていることをご確認ください（ライセンスに関する制限や、Hover Camera Passport の登録を含む）。これには、以下に関する制限が含まれますが、これに限定されません。

- 高度
- 飛行時間
- プライバシーの権利

また、次のような制限区域の内部、付近、周辺でドローンを操縦することに関する禁止事項をご確認ください。

- 空港
- 高圧送電線
- 公益事業施設

- スポーツ用スタジアム
- 軍事施設
- 国立公園

Hover Camera Passport の飛行について

Hover Camera Passport に追加の重量をかけることはできません。Hover Camera Passport に物体を吊るさないでください。飛行上の安全性、操作性、飛行時間に悪影響を及ぼします。

Hover Camera Passport を操縦する際には、デバイスの下部にあるオプティカルフローセンサーとソーナー（超音波探知機）を覆わないでください。

Hover Camera Passport の排熱用の通気孔は、いかなる方法でも覆ったり、遮断したりしないでください。過熱によって、不具合、損傷、衝突、怪我を招く恐れがあります。

視界から外れた場所で Hover Camera Passport を操縦しないでください（VLOS：Visual Line-of-sight、視線の届く範囲）で操縦してください。飛行中は Hover Camera Passport から安全な距離を保つようにしてください。接近することで、轟音や他の機械質の物体が回転プロペラやロータに絡まり、損傷や怪我を招く恐れがあります。

Hover Camera Passport の飛行中は、高価な物体や壊れやすい物体（家具など）に近付けないようにしてください。

Hover Camera Passport の飛行中に、鳴いたり、打ち付けたり、押したりするなど、物理的な操作を行わないでください。接続されたモバイルデバイスにインストールされた Hover Camera アプリのみ、Hover Camera Passport を操縦してください。

電池の残量が 60 秒の飛行時間に相当する量のみになると、Hover Camera Passport から Hover Camera アプリに通知が送信されます。Hover Camera Passport を問題なく回収できるように、自動着陸に適した安全な環境に Hover Camera Passport を移動してください（「飛行環境 - 不適な環境」をご覧ください）。

電池の残量が 30 秒の飛行時間に相当する量のみになると、Hover Camera Passport の LED インジケーターが黄色に点灯します。この場合、Hover Camera Passport は自動的に着陸し、水平方向に向かって操縦できなくなります。

緊急時に Hover Camera Passport を回収するには、Hover Camera アプリの [One-tap Landing]（ワンタップ着陸）ボタンをタップするか、空中で Hover Camera Passport を掴み、電源ボタンを押します。詳細については、『ユーチャーマニュアル』をご覧ください。

飛行後は、Hover Camera Passport のモーター取り付け用ネジ、モーター、ヒートシンクは高温になっているため、直接触れないようにしてください。

Hover Camera Passport の電源を入れる際や使用中は、動物を近付けないでください。ソーナーセンサーから発せられる高周波音により、動物を混乱させる場合があります。

Hover Camera Passport からは、高周波音 (40KHz) が発せられます。同一の周波音を発するデバイスや飛行物体に Hover Camera Passport を近付けないでください。

インテリジェント飛行モードの使用

インテリジェント飛行モードをご使用になる際は、Hover Camera Passport から安全な距離を保ってください。飛行経路またはその付近に障害物がないことをご確認ください。

飛行経路を妨げる可能性のある障害物に注意を払い、衝突を回避するように Hover Camera Passport を操縦してください。

予期しない事故を回避するため、インテリジェント飛行モードは次のような状況では推奨されません。

- 薄暗い環境または非常に明るい環境。
- 悪天候（降雨、霧、降雪、稻妻、ひょう、風速毎時 10km 以上、その他の異常気象を含む）。
- 追跡対象が周囲の環境と同じ色またはパターンである場合。
- 追跡対象が移動中に形を大きく変える場合。
- Hover Camera Passport が起伏のある面または斜面上を飛行している場合。

インテリジェント飛行モードをご使用になる際は、現地のプライバシー法規および規制に従ってください。

飛行環境

適切な環境

Hover Camera Passport は、適切な施設の屋内、または風速が毎時 10km 未満の屋外で操縦できます。風速が毎時 10km 以上の場合は、Hover Camera Passport を適切に操縦できない可能性があります。このため、Hover Camera Passport や他の建築物の損傷、または近隣の人の怪我を招く重大な危険性があります。

高画質の動画および写真を撮影するには、風がまったくあるいはほとんどない環境で Hover Camera Passport を操縦し、撮影や視界飛行の妨げとなる障害物がないことを確認します。
Hover Camera Passport は 5~35°C (41~95°F) の温度、2,000m (6,561 フィート) 以下の高度で飛行できます。
合法的に使用できる場所でのみ Hover Camera Passport を操縦してください。
明るく、広々とした環境で Hover Camera Passport を操縦し、視界から外れた場所で飛行させないください。

不適切な環境：

怪我を防ぐため、混雑した場所で Hover Camera Passport を飛行させないでください。また、Hover Camera Passport を操縦する際には、周辺に動物がないことを確認ください。
飛行禁止区域、あるいは飛行禁止の標識のある建物の周辺で Hover Camera Passport を飛行させないでください。

降雨、霧、降雪、稻妻、ひょう、嵐、風速毎時 10km 以上、その他の異常気象の環境で Hover Camera Passport を飛行させないでください。
大気圧が不安定な地域や、高度が突然大きく変化する状況（高層ビルの窓からの飛行など）で Hover Camera Passport を飛行させないでください。

強い磁場のある地域で Hover Camera Passport を飛行させないでください。

Hover Camera Passport は、オプティカルフローセンサーとソナーを使用して、飛行高度と位置を把握します。次のような環境では、Hover Camera Passport の動作に悪影響が及ぶ可能性があります。

- 薄い環境または非常に明るい環境
- ライトが点滅する、あるいは急速に変化する環境
- 以下のような特徴のある表面上の飛行は避けてください。
- 無地
- 反射または透明（水面など）
- 動いている（風になびく草原、人混みや走行中の車両の頭上など）
- 強い吸音
- 不規則または不明瞭な模様
- 反復的な模様
- 20 度を超える傾斜
- 雪

• Hover Camera Passport のコンポーネント

飛行前には必ず、Hover Camera Passport とそのコンポーネントすべてが良好な動作状態にあることをご確認ください。コンポーネントには、カメラ、ジンバル、推進装置、電池が含まれますが、これらに限定されません。

Hover Camera Passport を適切に動作させるには、Zero Zero によって提供される正規コンボネントのみをご使用ください。Zero Zero が提供していない非正規あるいはサードパーティ製のコンボネントを使用したことで生じた傷害について、Zero Zero は一切責任を負いません。

電池

電池のラッチにひび割れがなく、部品が破損していないこと、または電池が Hover Camera Passport に適切に装着されない原因となるような不具合がないことを確認します。電池に適切に装着されているないと、飛行中に Hover Camera Passport から電池が予期せず外れる可能性があります。

電池のご使用と取り扱いの詳細については、本ユニットに付属の『電池を安全にお使いいただくために』をご覧ください。

カメラ

写真や動画を撮影する前に、カメラが適切に動作していることをご確認ください。

不適切な方法で電源を切ると、録画された動画が破損または消失する場合があります。Hover Camera Passport の電源を切る際には、適切な手順に従うようにしてください。Zero Zero では、適切な方法で Hover Camera Passport の電源を切らなかったことにによるコンテンツの消失については、一切責任を負いません。

Hover Camera Passport のソナーまたはオプティカルフローセンサーは、触れたり、押したり、細工を施したりしないでください。

詳細については、本ユニットに付属の『ユーザーマニュアル』をご覧ください。

ジンバル

カメラジンバルに手動で細工をしたり、これを叩いたりしないでください。これにより、ジンバルの動作に悪影響が及び、ジンバルのモーターが破損する場合もあります。

カメラジンバルに異物を取り付けないでください。

カメラジンバルの周辺に、ジンバルの正常な動作を妨げるような障害物がないことをご確認ください。

推進装置

Hover Camera Passport のプロペラが接近すると、物体の損傷や怪我を招く恐れがあります。次のガイドラインをよくお読みください。

ローター又はプロペラの付近に、動作に悪影響を及ぼすような物体がないことをご確認ください。

a. プロペラ

- プロペラが破損していないことをご確認ください。安全上の理由から、破損したプロペラは新しいものに交換する必要があります。プロペラの交換方法については、『ユーザーマニュアル』をご覧ください。
- プロペラに触れたり、プロペラを操作したりする前に、必ず Hover Camera Passport の電源を切ってください。
- プロペラの薄く鋭い縁によって怪我をする恐れがあるため、プロペラの取り扱いおよび取り付けには、細心の注意を払ってください。
- Hover Camera Passport を操縦する前に、プロペラが正しくしっかりと取り付けられていることをご確認ください。
- Hover Camera Passport のエンクロージャに指や物体を差し込んでください。怪我や、プロペラまたは挿入された物体の損傷を招く恐れがあります。

b. ローター

- ローターの構成を変更しないでください。
- 操縦後、ローターは高温になります。回転が停止した後、冷却されるまでローターには触れないでください。

ファームウェア

飛行上の安全性と安定した飛行のため、最新バージョンのファームウェアに更新してください。

ファームウェアの更新後、Hover Camera Passport は再起動します。再起動後、モバイルデバイスを使用して、Hover Camera Passport に再度接続する必要があります。

その他

ヒンジに異物が挟まっていることをご確認ください。Hover Camera Passport の適切な閉開の妨げになります。

Hover Camera Passport を閉じた状態で維持する磁石が適切に取り付けられており、妨げとなる異物がないことをご確認ください。炭素繊維ブレードが破損していないことをご確認ください。ブレードが破損していると、怪我を招く恐れがあります。安全上の理由から、破損したブレードは新しいものに交換する必要があります。

Hover Camera アプリ

Hover Camera アプリをダウンロードして、ご使用になる前に、お客様のモバイルデバイスが十分充電されていることをご確認ください。

低バッテリを示すアラートが Hover Camera アプリに表示された場合は、直ちに Hover Camera Passport を安全な着地場所に移動させてください。Hover Camera Passport は常に操縦者の視線の届く範囲（約 20m (66 フィート) 以内）で維持する必要があります。また、低バッテリの警告や他の状況（強風や雨など）によって、直ちに着陸することが必要になった場合に Hover Camera Passport を着陸させることができるよう、安全な場所を常に考慮しておく必要があります。

飛行物体を操縦するアプリを初めてご使用になる場合は、Hover Camera アプリ内の飛行チュートリアルに従って、Hover Camera Passport との操縦に慣れるようにしてください。

USB ポート

バージョン 2.0 より古い USB ケーブルは使用しないでください。

USB ポートを破損しないようにしてください。

USB ポートに、妨げとなる異物がないことをご確認ください。

●通信妨害

磁気妨害または無線妨害のある地域、あるいはその周辺で Hover Camera Passport を飛行させないでください。これには、以下が含まれますが、これに限定されません。

- ・高電圧線
- ・移動基地局
- ・送電施設
- ・放送用タワー

このような地域で飛行すると、Hover Camera Passport の伝送品質に悪影響が及んだり、信号通信エラーが発生したりすることにより、飛行位置確認の精度が落ちる場合があります。過度の通信妨害がある場所では、Hover Camera Passport が動作異常または操縦不能に陥る恐れがあります。

責任のある飛行操縦

アルコールや薬物の影響下にある場合や、めまいなど、Hover Camera Passport の安全な操縦の妨げになるような健康状態にある場合は、Hover Camera Passport を操縦しないでください。

建物、人、人混み、動物に向かって Hover Camera Passport を飛行せないでください。

お客様には、この『免責事項および安全上の注意事項』、『電池を安全にお使いいただくために』をよくお読みになり、理解したうえで、これらの指示に従った方法でのみ Hover Camera Passport を操縦することに同意していただくものとします。

Hover Camera Passport の飛行前に『ユーザーマニュアル』と『クイックガイド』をよくお読みになり、本製品とその操縦方法についてご確認ください。

プライバシー

Hover Camera Passport を操縦する場合はまず、無人機の使用を規制する現地の適用法および条例で、特に次の点をご確認ください。

- ・ライセンス
- ・プライバシー
- ・Hover Camera Passport を合法的に使用できる場所、時間、条件

適用法の変更についても、ご確認ください。お客様はそれぞれ、すべての適用法に準拠することに単独で責任を負うものとします。お客様による当該法規の違反について、Zero Zero は一切責任を負いません。不法行為あるいは無許可の行為のために本製品を使用しないでください。これには、スパイ行為、軍事的な用途、不法な調査、ストーカー行為、プライバシーの侵害、嫌がらせが含まれますが、これらに限定されません。

Hover Camera Passport を使用して、人に危害を加える行為や嫌がらせをしたり、器物を損傷したりしないでください。

飛行モード

フェイストラッキング、ボディトラッキング、あるいは軌道モードを使用する際には、人混みや障害物から十分な距離を置いて Hover Camera Passport を操縦してください。

何らかの理由で Hover Camera Passport を制御できなくなった場合には、速やかにデバイスを着陸させ、回収してください。

●保管と持ち運び

Hover Camera Passport は付属のケースに入れて保管してください。この上に重い物体を載せないでください。

電池の保管

過剰放電を防ぐため、『電池を安全にお使いいただくために』に詳述されるように電池を取り外して、適切な環境で保管してください。

電池の保管に適した温度の範囲は次のとおりです。	
短期間（1か月未満）	-10～40°C (14～104°F)
長期間（1か月以上）	-10～30°C (14～86°F)

持ち運び

Hover Camera Passport の持ち運びに適した温度の範囲は、18～28°C (64.4～82.4°F) です。

リチウムポリマー電池の詳細については、『電池を安全にお使いいただくために』をご覧ください。

●飛行禁止区域

次のような飛行制限区域の内部、付近、周辺では、Hover Camera Passport を飛行させないでください。

- ・空港
- ・送電線および他の公益事業施設
- ・軍事施設
- ・スポーツ用スタジアム
- ・娛樂会場
- ・国立公園

飛行制限の詳細については、最新の現地法および規制をご確認ください。

注意事項および補足文書はすべて、予告なく変更される場合があります。最新の免責事項および安全上の注意事項については、zzrobotics.comをご覧ください。

책임 부인 및 안전 지침

• 책임 부인

Hover Camera Passport 를 작동하기 전에 이 안전 지침을 주의해서 읽어보십시오. 사용자는 드론의 적절한 사용 및 작동에 대한 규칙과 함께 법적 권리와 책임을 인지하고 있어야 합니다.

Hover Camera Passport 는 장난감이 아니며, 무인 항공기 작동과 관련된 위험을 완전히 이해하지 못하는 사람이 조작해서는 안 됩니다. 위험에는 다음과 같이 포함되며 이에 국한되지 않습니다.

- 14세 미만의 어린이
- Hover Camera Passport 를 안전하게 작동할 수 있는 개인의 능력을 악화시킬 수 있는 술이나 약물에 취한 개인
- Hover Camera Passport 를 안전하게 작동할 수 있는 개인의 능력에 영향을 줄 수 있는 특성 질환을 앓고 있는 사람

또한 Hover Camera Passport 조작자는 앞서 언급한 사람들을 근처에서 기기를 작동할 경우 특히 주의해야 합니다.

Hover Camera Passport 를 부적절하게 사용하고 작동할 경우 재산상의 손해, 상해 또는 기타 바람직하지 않은 결과를 초래할 수 있습니다.

사용자는 Hover Camera Passport 를 사용함으로써 이 문서의 모든 이용 약관을 검토, 이해 및 수락했다는 것을 인정하며, 이러한 안전 지침에 따라 의도된 용도로 제품을 사용하는 것에 동의하게 됩니다. 이러한 안전 지침이나 관련 법률을 위반하여 의도한 용도 이외의 목적으로 Hover Camera Passport 를 사용하는 경우 위험 부담과 책임은 전적으로 사용자에게 있습니다. Shenzhen Zero Infinity Technology Co., Ltd.(“Zero Zero”)는 이러한 행위로 인한 결과에 대한 모든 책임을 명시적으로 부인합니다.

Zero Zero 는 이러한 안전 지침 위반으로 야기된 직간접적 상해 또는 재산상의 손해에 대해 책임을 지지 않습니다. 사용자는 이 안전 지침을 읽고 정기적으로 점검하여 이러한 지침에 따라서만 Hover Camera Passport 를 조작해야 합니다.

• 일반적인 안전 가이드라인

비행 전 검사

- 모바일 장치가 인터넷에 연결되어 있고, 적절한 로컬 Wi-Fi 채널을 사용하도록 GPS 가 켜져 있어야 합니다.
- 배터리가 올바르게 장착되고 다른 모든 구성 요소가 올바르게 작동합니다.
- Hover Camera Passport 배터리와 연결된 모바일 장치가 모두 충전되어 있습니다.
- 환경 및 기상 조건이 비행에 적합합니다. (비행 환경 섹션 참조)

Hover Camera Passport 비행 가이드라인

최상의 비행 경험을 위해서는 사용자 자신과 Hover Camera Passport 사이의 거리를 20m(65 피트) 이내로 유지하십시오.

다음 제한 사항을 포함하여 이에 국한되지 않는 현지 법률 및 법령(Hover Camera Passport 의 라이선스 및 등록과 관련된 제한 사항 포함)에 따라 드론 비행을 해야 합니다.

- 고도
- 작동 시간
- 개인 정보 보호 권리
- 다음과 같이 제한된 지역, 인근 또는 주변의 드론 작동에 대한 금지 사항이 적용됩니다.
- 공항
- 고압 송전선
- 공공 설비 시설
- 스포츠 경기장
- 군사 시설
- 국립 공원

Hover Camera Passport 비행

Hover Camera Passport 는 주가 중량을 견딜 수 없습니다. Hover Camera Passport 에 물건을 걸어 놓지 마십시오. 그렇지 않으면 비행 안전, 작동 기능 및 비행 시간에 부정적인 영향을 미치게 됩니다.

Hover Camera Passport 를 작동하는 경우 기기 아래쪽에 있는 광학 흐름 센서 및 소나를 뒤에 두지 마십시오.

Hover Camera Passport 의 열 환풍구가 어떤 식으로든 닫히거나 막히지

않도록 하십시오. 과열로 인해 오작동, 손상, 작동 중단 또는 상해가 발생할 수 있습니다.

Hover Camera Passport 를 보이지 않는 곳에서 작동하지 마십시오.“시야선.” 또는 VLOS(작동 이라 칭함).

비행 중인 Hover Camera Passport 와 안전 거리를 유지하십시오. 가까이 접촉할 경우 사람의 머리카락이나 다른 긴 섬유질 물체가 회전하는 프로펠러 및 회전자에 얹혀게 되어 손상 또는 상해를 초래할 수 있습니다.

비행하는 동안, 모든 가구를 포함하여 귀중하고 깨지기 쉬운 모든 품목으로부터 Hover Camera Passport 를 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.

비행하는 동안 Hover Camera Passport 를 두드리거나 밀치거나 누르거나

풀리적으로 조작하지 마십시오. 연결된 모바일 장치의 Hover Camera 앱을 통해서만 Hover Camera Passport 를 제어하십시오.

배터리에 남은 비행 시간이 60초에 불과할 경우 Hover Camera

Passport 에서 Hover Camera 앱에 알림을 보냅니다. Hover Camera Passport 가 저동 작동 절차를 위한 안전하고 안정적인 환경에 있는지 확인하십시오. 그래서 Hover Camera Passport 를 성공적으로 회수할 수 있습니다. (비행 원칙 - 부적절한 환경 참조)

배터리에 남은 비행 시간이 30초인 경우 Hover Camera Passport 의 LED 표시등이 노란색으로 바뀝니다. Hover Camera Passport 가 자동으로 작동하고 사용자는 Hover Camera Passport 를 수평 방향으로만 제어할 수 있습니다.

증강 환경에서는 Hover Camera 앱에서 “원 텁 작동” 버튼을 누르거나, 궁중에서 Hover Camera Passport 를 잡고 전원 버튼을 누르면 Hover Camera Passport 를 회수할 수 있습니다. 자세한 정보를 알아보려면 사용 설명서를 참조하십시오.

비행 후 Hover Camera Passport 의 모터 장착 나사, 모터 및 빌열판은 뜨거워서 직접 접촉하지 마십시오.

전원이 커진 상태로 활성화되어 있거나 사용 중인 경우에는 동물을 Hover Camera Passport 로부터 멀리 떨어뜨려 놓으십시오. 소나 션션은 동물에게 유해할 수 있는 고주파를 방출할 수 있습니다.

Hover Camera Passport 는 고주파(40kHz)를 방출합니다. 동일한 주파수에서 음향을 방출하는 모든 기기 또는 항공기로부터 Hover Camera Passport 를 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.

지능형 비행 모드 사용

지능형 비행 모드를 사용하는 경우 Hover Camera Passport 와 안전 거리를 유지하십시오. 비행 경로 주변이나 비행 경로에 장애물이 있는지 확인하십시오.

비행 경로를 따라 있을 수 있는 장애물을 주의를 기울이면서 충돌을 피할 수 있도록 Hover Camera Passport 를 제어합니다. 예기치 않은 사고를 방지하기 위해 다음과 같은 상황에서는 지능형 비행 모드가 권장되지 않습니다.

- 어둡거나 매우 밝은 장소
- 비, 안개, 눈, 번개, 우박, 시속 10km 이상의 바람, 기타 극한의 기상 조건을 포함한 악천후 시.
- 주직하는 대상이 주변 환경과 유사한 색상 또는 패턴을 가진 경우.
- 주직하는 대상이 움직이면서 모양이 크게 바뀌는 경우.
- Hover Camera Passport 가 고르지 않거나 기울어진 표면 위에서 비행하는 경우.

지능형 비행 모드를 사용하는 경우 사용자는 현지 개인 정보 보호법 및 규정을 준수해야 합니다.

비행 환경

적절한 환경

Hover Camera Passport 는 풍속이 시속 10km 미만일 때 적절한 장소의 실내 또는 야외에서 작동할 수 있습니다. 풍속이 시속 10km 이상일 때 Hover Camera Passport 를 제대로 제어하지 못할 수 있습니다. 이로 인해 Hover Camera Passport 또는 기타 재산에 대한 심각한 손해의 위험이 있으므로 인근에 있는 사람이 상해를 입을 수도 있습니다.

고화질 비디오 및 사진을 얻으려면 바람이 최소 수준이거나 애에 없는 환경에서 Hover Camera Passport 를 작동하고, 사진 활영 또는 유시계 비행을 방해할 수 있는 장애물이 없는지 확인하십시오.

Hover Camera Passport 는 5°C ~ 35°C(41°F ~ 95°F) 사이의 온도와 해발 고도 2km(6,561 피트) 이하에서 비행할 수 있습니다.

Hover Camera Passport 는 사용이 합법적인 곳에서만 작동하되 가시 거리를 벗어나 비행하지 않도록 하십시오.

부적절한 환경:

상해를 초래하지 않으려면 붙이는 지역에서 Hover Camera Passport 를 비행하지 말아야 하며, Hover Camera Passport 를 작동 중일 때 주변 지역에 동물이 있는지 확인하십시오.

비행 금지 표지가 있는 구역이나 건물 근처에서 Hover Camera Passport 를 비행하지 마십시오.

비, 안개, 눈, 번개, 우박, 폭풍, 시속 10km 이상의 바람, 또는 기타 극한의

기상 조건에서 Hover Camera Passport 를 비행하지 마십시오.
불안정한 대기압 또는 고온, 건물의 첨에서와 같이 갑작스럽고 극적인 고도
변화가 있는 지역에서는 Hover Camera Passport 를 비행하지 마십시오.
강력한 자기장이 있는 지역에서는 Hover Camera Passport 를 비행하지
마십시오.

Hover Camera Passport 는 자신의 높이와 위치를 측정할 때 광학 흐름
센서 및 소니를 이용합니다. 다음과 같은 유형의 환경에서는 Hover
Camera Passport 의 성능에 부정적인 영향을 미칠 수 있습니다.

- 어둠거나 매우 밝은 장소
- 깜박거리거나 빠르게 변화하는 조명 조건
- 다음 중 하나 이상의 특성을 지닌 표면에는 사용하지 마십시오.
- 단색
- 반사 또는 투명(물: 물)
- 움직임(예: 바람에 일렁이는 풀밭, 군중 위, 움직이는 차량 등)
- 강력한 흡음
- 불규칙하거나 불분명한 텍스처
- 반복적인 텍스처
- 20°를 초과하는 경사
- 눈

• Hover Camera Passport 구성 요소

비행하기 전에 항상 Hover Camera Passport 와 함께 카메라, 짐벌, 추진기
및 배터리를 포함하여 이에 국한되지 않는 모든 구성 요소가 양호한 작동
조건에 있는지 확인하십시오.

Zero Zero 에서 제공하는 공식 구성품만을 사용하여 Hover Camera
Passport 가 올바르게 작동하는지 확인하십시오. Zero Zero 는 Zero
Zero 에서 제공하지 않은 비공식 또는 타사 구성품을 사용하여 발생한
손해에 대해 책임지지 않습니다.

배터리

배터리 케이스에 교열, 파손된 부분 또는 배터리가 Hover Camera
Passport 에 제대로 연결되는 것을 방해하는 이상 징후가 없는지
확인하십시오. 배터리를 적절히 고정하지 않은 경우 비행 중에 Hover
Camera Passport 에서 배터리가 예기치 않게 분리될 수 있습니다.

배터리 사용 및 관리에 관한 자세한 내용은 본 기기에 포함된 배터리 안전
지침을 참조하십시오.

카메라

사진 또는 비디오를 찍기 전에 카메라가 제대로 작동하는지 확인하십시오.
부적절한 전원 고기 절차를 수행하면 녹화된 비디오가 손상되거나 손실될
수 있습니다. Hover Camera Passport 의 전원을 고는 경우 적절한 절차를
따라야 합니다. Zero Zero 는 Hover Camera Passport 의 전원을 올바르게
고지 애아서 발생하는 콘텐츠 손실에 대해 책임지지 않습니다.

Hover Camera Passport 의 소나 또는 광학 흐름 센서를 만지거나 누르거나
조작하지 마십시오.

자세한 내용은 본 기기에 포함된 사용 설명서를 참조하십시오.

짐벌

카메라 짐벌을 수동으로 조작하거나 베리지 마십시오. 이 경우 짐벌의
성능이 저하되고 짐벌 모터가 파손될 수 있습니다.

카메라 짐벌에 이물질을 연결하지 마십시오.

짐벌의 정상적인 작동을 방해하는 장애물이 카메라 짐벌 주위에 있는지
확인하십시오.

추진 시스템

Hover Camera Passport 의 프로펠러는 작동 중에 근처에 있는 사람이나
물체에 손상 또는 상해를 초래할 수 있습니다. 다음 가이드라인을 주의해서
읽어 보십시오.

성능에 부정적인 영향을 줄 수 있는 물체가 회전자 및 프로펠러에 있는지
확인하십시오.

프로펠러

- 프로펠러가 손상되지 않았는지 확인하십시오. 안전을 위해 손상된
프로펠러는 새 프로펠러로 교체해야 합니다. 프로펠러 교체 방법에 대한
지침은 사용 설명서를 참조하십시오.
- 프로펠러를 만지거나 조작하기 전에 Hover Camera Passport 의 전원이
꺼져 있는지 확인하십시오.
- 프로펠러를 취급하고 설치할 때 프로펠러의 가늘고 날카로운 모서리에
부상을 입을 수 있으므로 상당한주의를 기울여야 합니다.
- Hover Camera Passport 를 작동하기 전에 프로펠러가 단단히 올바르게
설치되었는지 확인하십시오.
- 부상을 입거나 프로펠러 또는 삽입된 물체를 손상시키지 않도록 Hover

Camera Passport 의 인클로저에 손가락이나 다른 물체를 집어넣지
마십시오.

b. 회전자

- 회전자의 구성을 수정하지 마십시오.
- 회전자는 작동 후 매우 뜨겁습니다. 회전을 멈춘 후 냉각될 때까지
회전자를 만지지 마십시오.

펌웨어

비행 안전과 최상의 비행 경험을 위해서는 펌웨어를 최신 버전으로
업데이트하십시오.

펌웨어를 업데이트한 후에는 Hover Camera Passport 가 다시 시작됩니다.
다시 시작되고 나면 모바일 장치에서 Hover Camera Passport 에 다시
연결해야 합니다.

기타

흰지에 아무 것도 걸려 있지 않은지 확인하십시오. 이 경우 Hover Camera
Passport 가 제대로 걸거나 떨어지지 않을 수 있습니다.

Hover Camera Passport 를 닫은 상태로 유지시키는 자석이 올바르게

부착되고 다른 물체에 막히지 않았는지 확인하십시오.

탄소 섬유판이 손상된 경우 부상을 초래할 수 있으므로 판이 손상되지
않았는지 확인하십시오. 안전을 위해 손상된 판은 새 판으로 교체해야
합니다.

Hover Camera 앱

Hover Camera 앱을 다운로드하고 사용하기 전에 먼저 모바일 장치가
충분히 충전되어 있는지 확인하십시오.

Hover Camera 앱에서 배터리 부족을 나타내는 경보가 발생하는 즉시
Hover Camera Passport 를 안전한 착륙 지점으로 이동하십시오. Hover
Camera Passport 는 항상 20m(66 피트) 거리를 벗어나지 않는 범위에서
조작자의 시야선 내에 있어야 하므로, 사용자는 배터리 부족 경고 또는
빠르게 착륙시켜야 하는 기타 상황(강한 바람, 비, 등)에 발생하는 경우에
대비하여 항상 Hover Camera Passport 를 착륙시킬 수 있는 안전한 위치를
고려해야 합니다.

비행 기록을 작동하는 앱을 처음 사용하는 경우라면, Hover Camera 앱에
있는 비행 지침에 따라 Hover Camera Passport 와 해당 작동 방법을
숙지하십시오.

USB 포트

2.0 버전보다 오래된 USB 케이블을 사용하지 마십시오.

USB 포트를 손상시키지 마십시오.

USB 포트가 막히지 않았는지 확인하십시오.

• 통신 간섭

자기 또는 무선 간섭이 있는 지역이나 인근 지역에서 Hover Camera
Passport 를 비행하지 마십시오. 그러한 지역에는 다음이 포함되지만 이에
국한되지 않습니다.

- 고압선
- 이동 전화 기지국
- 송전선
- 방송탑

이러한 지역에서 비행하면 Hover Camera Passport 의 전송 품질에
부정적인 영향을 미치거나 신호 전송 오류가 발생하여 비행 방향 정확도에
영향을 줄 수 있습니다. 간섭이 너무 많은 지역에서는 Hover Camera
Passport 가 비정상적으로 동작하거나 제어가 불가능하게 될 수 있습니다.

책임 비행

술이나 약물에 취한 상태 또는 어지럼증이나 Hover Camera Passport 를
인전하게 작동하는 능력에 영향을 줄 수 있는 기타 질환을 앓고 있는
경우에는 Hover Camera Passport 를 비행하지 마십시오.

건물, 사람, 군중 또는 동물을 향해 Hover Camera Passport 를 비행하지
마십시오.

이 책임 부인 및 안전 지침과 배터리 안전 지침을 주의해서 읽고 이해하고,
이러한 지침에 따라서만 Hover Camera Passport 를 작동하는 데 동의해야
합니다.

Hover Camera Passport 를 비행하기 전에 사용 설명서 및 빠른 가이드를
주의해서 읽어 보고, 제품 및 작동 절차를 숙지해야 합니다.

개인 정보 보호

Hover Camera Passport 를 작동하는 사람은 누구든지, 특히 다음과

관련하여 무인 항공기 사용과 관련된 현지 법률 및 법령을 숙지해야 합니다.

- 라이선스
- 개인 정보 보호
- Hover Camera Passport 를 합법적으로 작동할 수 있는 위치, 시기 및 상황

사용자는 또한 관련 법률의 변경에도 유의해야 합니다. 모든 관련 법률을 준수해야 할 책임은 전적으로 각 사용자에게 있으며, Zero Zero는 사용자가 그러한 법률을 준수하지 않은 것에 대해 책임을 지지 않습니다.

정보 활동, 군사 용도, 불법 조사, 스토킹, 사생활 침해 및 괴롭힘을 포함하여 이에 국한되지 않는 모든 불법 행위나 허가되지 않은 행위에 이 제품을 사용하지 마십시오.

Hover Camera Passport 를 사용하여 사람을 괴롭히거나 해를 끼치거나 재산상의 손해를 입히지 마십시오.

비행 모드

얼굴 추적, 몸 추적 또는 궤도(Orbit) 모드를 사용하는 경우 Hover Camera Passport 와 사람과 방해물 사이에 충분한 거리를 확보하십시오.

어떤 이유로든 Hover Camera Passport 를 제어할 수 없는 경우 기기를 즉시 착륙시키고 가능한 한 빨리 회수하십시오.

• 보관 및 운반

Hover Camera Passport 는 제공된 케이스에 넣어 보관하십시오.
무거운 물체를 위에 올려 놓지 마십시오.

배터리 보관

배터리를 분리하고 배터리 안전 지침에 나와 있는 것처럼 적절한 환경에 보관하여 과방전되지 않도록 하십시오.

배터리 보관을 위한 적절한 온도 범위:	
단기(1 개월 미만)	-10°C ~ 40°C(14°F ~ 104°F)
장기(1 개월 이상)	-10°C ~ 30°C(14°F ~ 86°F)

운반

Hover Camera Passport 운반을 위한 적절한 온도 범위는 18°C ~ 28°C(64.4°F ~ 82.4°F)입니다.

리튬 폴리머 배터리에 대한 자세한 내용은 배터리 안전 지침을 참조하십시오.

• 비행 금지 구역

다음과 같이 제한된 공간, 인근 또는 주변 지역에서는 Hover Camera Passport 를 비행하지 마십시오.

- 공항
- 송전선 및 기타 공공 설비 구역
- 군사 시설
- 스포츠 경기장
- 엔터테인먼트 장소
- 국립 공원

비행 제한 사항에 대한 자세한 내용은 현지의 현재 법률 및 규정을 참조하십시오.

모든 지침과 보증 문서는 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다. 업데이트된 최신 책임 부인 및 안전 지침을 확인하려면 zzrobotics.com을 방문하십시오.

Haftungsausschluss und Sicherheitshinweise

• Haftungsausschluss

Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch, bevor Sie die Hover Camera Passport in Betrieb nehmen. Stellen Sie sicher, dass Sie mit Ihren Rechten und Pflichten sowie mit den Vorschriften für die ordnungsgemäße Verwendung und Bedienung von Drohnen vertraut sind.

Die Hover Camera Passport ist kein Spielzeug und sollte nicht von Personen verwendet werden, die sich der mit der Bedienung eines unbemannten Luftfahrzeugs verbundenen Risiken nicht vollständig bewusst sind, darunter:

- Kinder unter 14 Jahren
- Personen unter Alkohol-, Medikamenten- oder Drogeneinfluss, wodurch die Fähigkeit der Person zur betriebssicheren Verwendung der Hover Camera Passport beeinträchtigt sein kann
- Personen, die an einer Krankheit leiden, die die Fähigkeit zur betriebssicheren Verwendung der Hover Camera Passport beeinflussen könnte

Darüber hinaus sollten Bediener der Hover Camera Passport besonders vorsichtig sein, wenn sie das Produkt in der Nähe der vorgenannten Personen nutzen.

Eine unsachgemäße Verwendung und Bedienung der Hover Camera Passport kann zu Sachschäden, Verletzungen oder anderen unerwünschten Folgen führen. Durch Verwendung der Hover Camera Passport bestätigen die Benutzer, dass sie alle Bedingungen in diesem Dokument gelesen, verstanden und akzeptiert haben, und stimmen zu, dieses Produkt für den vorgesehenen Verwendungszweck und gemäß diesen Sicherheitshinweisen zu nutzen. Jedweder Einsatz der Hover Camera Passport außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks und entgegen dieser Sicherheitshinweise oder der geltenden Gesetze erfolgt auf eigenes Risiko und Verantwortung des Benutzers. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. („Zero Zero“) lehnt ausdrücklich jede Verantwortung für die Folgen solchen Verhaltens ab.

Zero Zero haftet nicht für direkte oder indirekte Personen- oder Sachschäden, die durch Verstöße gegen diese Sicherheitshinweise entstehen. Benutzer sollten diese Sicherheitshinweise sorgfältig lesen und regelmäßig konsultieren und die Hover Camera Passport ausschließlich in Übereinstimmung mit diesen Hinweisen nutzen.

• Allgemeine Sicherheitshinweise

Vorflugkontrolle

- Das Mobilgerät ist mit dem Internet verbunden und die GPS-Funktion ist eingeschaltet, um die Verwendung des entsprechenden lokalen WLAN-Kanals sicherzustellen.
- Der Akku ist korrekt eingesetzt und alle anderen Komponenten funktionieren ordnungsgemäß.
- Der Hover Camera Passport-Akku und das verbundene Mobilgerät sind geladen.
- Die Umgebungs- und Wetterbedingungen sind für einen Flug geeignet (siehe Abschnitt „Flugumgebung“).

Flugleitlinien für die Hover Camera Passport

Für ein optimales Flugerlebnis sollten Sie höchstens rund 20 m von der Hover Camera Passport entfernt sein.

Stellen Sie sicher, dass Drohnenflüge gemäß lokalen Gesetzen und Verordnungen (einschließlich Beschränkungen zur Lizenzierung und Registrierung Ihrer Hover Camera Passport) erlaubt sind, darunter Einschränkungen zu:

- Höhe
- Betriebsstunden
- Persönlichkeitsrechten

Außerdem sind die Verbote zum Drohnenbetrieb in, nahe oder in der Umgebung von Sperrgebieten wie folgenden einzuhalten:

- Flughäfen
- Hochspannungsleitungen
- Versorgungseinrichtungen
- Sportstadien
- Militärische Einrichtungen
- Nationalparks

Flugbetrieb der Hover Camera Passport

Die Hover Camera Passport kann kein zusätzliches Gewicht tragen. Hängen Sie KEINE Gegenstände an die Hover Camera Passport, da sich dies negativ auf die Flugsicherheit, -fähigkeit und -zeit auswirkt.

Decken Sie bei der Bedienung der Hover Camera Passport den optischen Strömungssensor und das Sonar auf der Unterseite des Geräts NICHT ab.

Stellen Sie sicher, dass der Wärmeabzug der Hover Camera Passport weder abgedeckt ist noch anderweitig behindert wird. Überhitzung kann zu Fehlfunktionen, Schäden, Abstürzen oder Verletzungen führen.

Verwenden Sie die Hover Camera Passport NICHT außerhalb Ihrer Sicht (als „Visual Line of Sight“- oder VLOS-Betrieb bezeichnet).

Halten Sie während des Flugs sicher Abstand zur Hover Camera Passport, da sich bei zu nahem Kontakt menschliche Haare oder andere langfaserige Objekte in den sich drehenden Propellern und Rotoren verfangen und Schäden oder Verletzungen verursachen könnten.

Halten Sie die Hover Camera Passport während des Flugs fern von wertvollen und zerbrechlichen Gegenständen, auch Möbeln.

Verzichten Sie während des Flugs darauf, die Hover Camera Passport anzustöben, nach ihr zu schlagen, sie anzuschützen oder anderweitig physisch zu manipulieren. Steuern Sie die Hover Camera Passport nur über die Hover Camera-App auf Ihrem verbundenen Mobilgerät.

Wenn der Akku nur noch für 60 Sekunden Flugzeit reicht, sendet die Hover Camera Passport eine Benachrichtigung an die Hover Camera-App. Stellen Sie sicher, dass sich die Hover Camera Passport für ihr automatisiertes Landeverfahren in einer sicheren und geschützten Umgebung befindet, sodass die Hover Camera Passport erfolgreich geboren werden kann. (Siehe „Flugumgebung – Ungeeignete Umgebungen“).

Die LED-Anzeige der Hover Camera Passport leuchtet gelb, wenn der Akku nur noch für 30 Sekunden Flugzeit reicht. Die Hover Camera Passport landet automatisch und kann vom Benutzer nur noch horizontal gesteuert werden.

Im Notfall können Sie die Hover Camera Passport zurückholen, indem Sie auf die Schaltfläche „One-tap Landing“ der Hover Camera-App tippen oder die Hover Camera Passport in der Luft ergreifen und die Ein-/Austaste drücken. Ausführliche Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch.

Vermeiden Sie direkten Kontakt zu Motorbefestigungsschrauben, Motoren und zum Kühlkörper der Hover Camera Passport, da diese nach dem Flug heiß sind.

Halten Sie die Hover Camera Passport bei der Aktivierung oder Verwendung fern von Tieren, da der Sonsensor hochfrequente Töne ausgibt, die Tiere stören können.

Die Hover Camera Passport sendet einen hochfrequenten Ton (40 KHz) aus. Halten Sie die Hover Camera Passport fern von (Flug-)Geräten, die in dem gleichen Frequenzbereich Töne aussenden.

Verwendung intelligenter Flugmodi

Halten Sie bei Verwendung intelligenter Flugmodi sicheren Abstand zur Hover Camera Passport. Stellen Sie sicher, dass sich in der Nähe oder entlang der Flugbahn keine Hindernisse befinden.

Achten Sie auf mögliche Hindernisse auf der Flugbahn und steuern Sie die Hover Camera Passport so, dass mögliche Zusammenstöße verhindert werden.

Die Verwendung intelligenter Flugmodi werden unter folgenden Umständen nicht empfohlen, um unerwartete Unfälle zu vermeiden:

- In dunklen und extrem hellen Umgebungen.
- schlechte Wetterbedingungen wie Regen, Nebel, Schnee, Blitzschlag, Hagel, Winde von mehr als 10km/Stunde und andere extreme Wetterbedingungen,
- ähnliche Farbe oder Muster bei verfolgtem Objekt und Umgebung,
- drastische Formveränderungen des verfolgten Objekts, während es sich bewegt,
- beim Überfliegen unebener oder geneigter Oberflächen mit der Hover Camera Passport.

Benutzer müssen bei der Verwendung intelligenter Flugmodi die lokalen Datenschutzrechte und -bestimmungen beachten.

Flugumgebung

Geeignete Umgebung

Die Hover Camera Passport kann in geschlossenen, hierfür geeigneten Räumen oder im Freien bei Windgeschwindigkeiten bis 10 km/Stunde betrieben werden. Bei Windgeschwindigkeiten ab 10 km/h lässt sich die Hover Camera Passport ggf. nicht mehr richtig steuern. Dies stellt ein ernsthaftes Risiko für eine Beschädigung der Hover Camera Passport, von anderem Eigentum oder für Verletzungen von sich in der Nähe befindlichen Personen dar.

Um hochwertige Videos und Fotos sicherzustellen, muss die Hover Camera Passport in einer Umgebung mit minimalem oder keinem Wind betrieben werden und sichergestellt sein, dass Fotoaufnahmen oder Sichtflüge nicht durch Hindernisse gestört werden.

Ein Flugbetrieb der Hover Camera Passport ist bei Temperaturen zwischen 5°C und 35°C und in einer Höhe von maximal 2.000 m über dem Meeresspiegel möglich.

Verwenden Sie die Hover Camera Passport nur dort, wo es gesetzlich zulässig ist.

Verwenden Sie die Hover Camera Passport in einer gut beleuchteten und weitläufigen Umgebung und lassen Sie sie nicht außerhalb des Sichtbereichs fliegen.

Ungeeignete Umgebungen

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT in belebten Bereichen fliegen, um Verletzungen zu vermeiden, und stellen Sie sicher, dass sich keine Tiere in der Umgebung aufhalten, in der Sie die Hover Camera Passport verwenden.

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT in Bereichen oder in der Nähe von Gebäuden mit Flugverbotszeichen fliegen.

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT bei Regen, Nebel, Schnee, Blitzschlag, Hagel, Sturm oder Winden von mehr als 10 km/Stunde oder anderen extremen Wetterbedingungen fliegen.

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT in Bereichen mit instabilem Atmosphärendruck oder mit plötzlichen und dramatischen Höhenunterschieden fliegen, z. B. aus dem Fenster eines hohen Gebäudes.

Lassen Sie die Hover Camera Passport nicht in Bereiche mit starken Magnetfeldern fliegen.

Die Hover Camera Passport ist auf einen optischen Strömungssensor und Sonar angewiesen, um ihre Höhe und Position zu ermitteln. Die folgenden Umgebungstypen können sich negativ auf die Leistung der Hover Camera Passport auswirken:

- In dunklen und extrem hellen Umgebungen.
- flackerndes Licht oder schnell wechselnde Lichtbedingungen

Vermeiden Sie Flächen mit einer oder mehreren der folgenden Eigenschaften:

- einheitliche Farbe
- spiegelnd oder transparent (beispielsweise über Wasser)
- sich bewegend (beispielsweise im Wind wiegendes Gras, über einer Menschenmenge, bewegende Fahrzeuge usw.)
- starke Schallabsorption
- unregelmäßige oder unklare Struktur
- sich wiederholende Strukturen
- Neigungen von mehr als 20°
- Schnee

• Hover Camera Passport-Komponenten

Stellen Sie vor jedem Flug sicher, dass sich die Hover Camera Passport und all ihre Komponenten, darunter Kamera, Gimbal, Antrieb und Akku, in einem guten Betriebszustand befinden.

Verwenden Sie ausschließlich offizielle Zero Zero-Komponenten, um eine ordnungsgemäße Funktion der Hover Camera Passport sicherzustellen. Zero Zero haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung nicht offizieller oder von Drittanbietern stammender Komponenten, die nicht von Zero Zero geliefert wurden, verursacht werden.

Akkus

Stellen Sie sicher, dass die Arretierungsvorrichtung für den Akku keine Risse, beschädigten Teile oder anderweitige Probleme aufweist, durch die der Akku ggf. nicht ordnungsgemäß mit der Hover Camera Passport verbunden werden kann. Wenn der Akku nicht ordnungsgemäß gesichert

werden kann, kann er sich während des Flugs plötzlich von der Hover Camera Passport lösen.

Weitere Informationen zur Akkuverwendung und -pflege finden Sie in den diesem Gerät beiliegenden Hinweisen zur Akkusicherheit.

Kamera

Stellen Sie vor der Aufnahme von Fotos und Videos eine ordnungsgemäße Funktionsweise der Kamera sicher.

Bei unsachgemäßem Ausschalten können aufgezeichnete Videos beschädigt werden oder verloren gehen. Stellen Sie sicher, die entsprechenden Verfahren beim Ausschalten der Hover Camera Passport zu befolgen. Zero Zero haftet nicht für den Verlust von Inhalten durch unsachgemäßes Ausschalten der Hover Camera Passport.

Das Sonar bzw. der optische Strömungssensor der Hover Camera Passport darf NICHT berührt, gedrückt oder manipuliert werden.

Weitere Informationen finden Sie in dem diesem Gerät beiliegenden Benutzerhandbuch.

Gimbal

Das Kameragimbal darf NICHT manuell beeinflusst oder berührt werden. Andernfalls kann sich die Leistung des Gimbal verschlechtern und es droht sogar eine Beschädigung des Gimbalmotors.

Bringen Sie KEINE Fremdkörper am Kameragimbal an.

Stellen Sie sicher, dass der Bereich um das Kameragimbal frei von Hindernissen ist, sodass der normale Betrieb des Gimbal nicht gestört wird.

Antriebssystem

Die Propeller der Hover Camera Passport können Gegenstände beschädigen oder Personen verletzen, die sich während des Betriebs in nächster Nähe befinden. Lesen Sie die folgenden Hinweise aufmerksam durch.

Stellen Sie sicher, dass Rotoren und Propeller frei von Objekten sind, die die Leistung herabsetzen könnten.

a. Propeller

- Stellen Sie sicher, dass die Propeller nicht beschädigt sind. Aus Sicherheitsgründen müssen beschädigte Propeller durch neue ausgetauscht werden. Anweisungen zum Austausch von Propeller finden Sie im Benutzerhandbuch.
- Stellen Sie sicher, dass die Hover Camera Passport ausgeschaltet ist, bevor Sie die Propeller berühren oder daran arbeiten.
- Seien Sie bei der Handhabung und beim Einbau der Propeller vorsichtig, da die dünnen, scharfen Kanten der Propeller zu Verletzungen führen können.
- Stellen Sie sicher, dass die Propeller fest und korrekt eingebaut sind, bevor Sie die Hover Camera Passport in Betrieb nehmen.
- Finger oder Gegenstände dürfen NICHT in das Gehäuse der Hover Camera Passport gesteckt werden, um Verletzungen oder Schäden am Propeller oder den hineingesteckten Gegenständen zu vermeiden.

b. Rotoren

- Verändern Sie NICHT die Konfiguration der Rotoren.
- Rotoren sind sehr heiß nach einem Einsatz. Berühren Sie Rotoren ERST, nachdem sie sich nicht mehr drehen und sie sich abgekühlt haben.

Firmware

Aktualisieren Sie die Firmware auf die neueste Version, um einen sicheren Flug und ein optimales Flugerlebnis sicherzustellen.

Die Hover Camera Passport startet nach der Aktualisierung der Firmware neu. Nach dem Neustart müssen Sie die Hover Camera Passport erneut mit dem Mobilgerät verbinden.

Sonstiges

Stellen Sie sicher, dass sich nichts in den Scharniere verfangen hat, da dies das Zusammen- und Auseinanderfallen der Hover Camera Passport verhindern kann.

Stellen Sie sicher, dass die Magneten, mit denen die Hover Camera Passport zugehalten wird, ordnungsgemäß angebracht und nicht blockiert sind.

Stellen Sie sicher, dass die Kohlefaserplatte nicht beschädigt ist, da eine

beschädigte Platte zu Verletzungen führen kann. Aus Sicherheitsgründen müssen beschädigte Platten durch neue ausgetauscht werden.

Hover Camera-App

Stellen Sie vor dem Herunterladen und Verwenden der Hover Camera-App sicher, dass Ihr Mobilgerät ausreichend geladen ist.

Wenn die Hover Camera-App einen Alarm aufgrund eines niedrigen Akkustands ausgibt, lassen Sie die Hover Camera Passport sofort an einen sicheren Landeort fliegen. Da sich die Hover Camera Passport in der Sichtlinie des Bedieners befinden und höchstens 20 m entfernt sein sollte, sollte der Bediener immer einen sicheren Ort für die Landung der Hover Camera Passport für den Fall kennen, dass eine Warnung aufgrund eines niedrigen Akkustands ausgegeben wird oder andere Umstände (starker Wind, Regen usw.) eintreten, die eine schnelle Landung erforderlich machen.

Wenn Sie ein Fluggerät erstmalig per App steuern, befolgen Sie die Flugtutorials der Hover Camera-App, um sich mit der Hover Camera Passport und ihrer Bedienung vertraut zu machen.

USB-Port

KEIN USB-KABEL vor Version 2.0 verwenden.

Achten Sie darauf, den USB-Port NICHT zu beschädigen.

Stellen Sie sicher, dass der USB-Port frei zugänglich ist.

• Kommunikationsstörungen

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT in oder nahe Bereichen mit magnetischen Interferenzen oder Funkstörungen fliegen. Dazu gehören u. a.:

- Hochspannungsleitungen
- Mobilfunk-Basisstationen
- Hochspannungsstationen
- Sendemasten

Ein Flugbetrieb in diesen Bereich kann sich negativ auf die Übertragungsqualität der Hover Camera Passport auswirken oder Signalübertragungsfehler verursachen, die die Orientierungsgenauigkeit während des Flugs beeinträchtigen können. Die Hover Camera Passport kann sich in Bereichen mit zu vielen Interferenzen abnormal verhalten oder unkontrollierbar werden.

Verantwortungsbewusster Flugbetrieb

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT fliegen, wenn Sie unter dem Einfluss von Alkohol, Medikamenten bzw. Drogen stehen oder wenn Ihnen schwindlig ist oder Sie an einer Krankheit leiden, die Ihre Fähigkeit zur betriebssichere Verwendung der Hover Camera Passport beeinflussen könnte.

Lassen Sie die Hover Camera Passport NICHT in Richtung von Gebäuden, Personen oder Tieren fliegen.

Stellen Sie sicher, dass Sie diesen Haftungsausschluss und diese Sicherheitshinweise sowie die Hinweise zur Akkusicherheit sorgfältig gelesen und verstanden haben und der Nutzung der Hover Camera Passport gemäß diesen Hinweisen zustimmen.

Stellen Sie sicher, dass Sie das Benutzerhandbuch und die Kurzanleitung vor dem Flugbetrieb der Hover Camera Passport sorgfältig gelesen und sich mit dem Produkt und seinen Bedienungsverfahren vertraut gemacht haben.

Datenschutz

Jeder Bediener einer Hover Camera Passport muss sich zunächst mit den entsprechenden lokalen Gesetzen und Verordnungen zur Verwendung unbemannter Luftfahrzeuge vertraut machen, insbesondere im Hinblick auf:

- Lizenzierung
- Datenschutz
- Ort, Zeit und Umstände für eine gesetzmäßige Verwendung der Hover Camera Passport

Benutzer müssen außerdem Änderungen geltender Gesetze beachten. Jeder Benutzer ist alleine für die Einhaltung aller geltenden Gesetze verantwortlich und Zero Zero ist nicht dafür verantwortlich, wenn

Benutzer diese Gesetze nicht einhalten.

Dieses Produkt darf NICHT für illegale oder unbefugte Handlungen, darunter Spionage, militärische Nutzung, rechtswidrige Untersuchungen, Stalking, Verletzung der Privatsphäre und Belästigung, verwendet werden.

Mit oder durch die Verwendung der Hover Camera Passport dürfen KEINE Personen geschädigt oder belästigt werden bzw. darf KEIN Eigentum beschädigt werden.

Flugmodi

Stellen Sie bei Verwendung der Modi für Gesichtserkennung, Körpererkennung und Umlaufbahn sicher, dass ausreichend Abstand zwischen der Hover Camera Passport und Menschenmengen und Hindernissen besteht.

Wenn Sie die Kontrolle über die Hover Camera Passport verlieren, bringen Sie das Gerät sofort zur Landung und bergen Sie es so schnell wie möglich.

• Aufbewahrung und Transport

Bewahren Sie die Hover Camera Passport in der mitgelieferten Hülle auf. Stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.

Akkuaufbewahrung

Nehmen Sie den Akku heraus und bewahren Sie diesen in einer hierfür geeigneten Umgebung auf, wie den Hinweise zur Akkusicherheit entnehmen ist, um ein übermäßiges Entladen zu vermeiden.

Richtige Temperaturbereiche für die Aufbewahrung der Akkus:
Kurzfristig (<1 Monat) -10°C bis 40°C
Langfristig (>1 Monat) -10°C bis 30°C

Transport

Für den Transport der Hover Camera Passport geeignet ist eine Temperatur zwischen 18°C und 28°C. Weitere Informationen zu den Info Lithium-Polymer-Akkus finden Sie in den Hinweisen zur Akkusicherheit.

• Flugverbotszonen

Lassen Sie die Hover Camera Passport nicht in, nahe oder in der Umgebung von gesperrten Lufträumen wie den folgenden fliegen:

- Flughäfen
- Hochspannungsleitungen und andere Versorgungsbetriebe
- Militärische Einrichtungen
- Sportstadien
- Vergnügungsstätten
- Nationalparks

Stellen Sie sicher, die aktuellen lokalen Gesetze und Vorschriften heranziehen, um weitere Informationen zu Flugbeschränkungen zu erhalten.

Sämtliche Hinweise, Anweisungen und ergänzende Dokumentation können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Aktuelle Versionen des Haftungsausschlusses und der Sicherheitshinweise finden Sie unter zzrobotics.com

Descargo de responsabilidad e instrucciones de seguridad

• Descargo de responsabilidad

Lea estas instrucciones de seguridad detenidamente antes de intentar hacer funcionar el Hover Camera Passport. Asegúrese de que es consciente de sus derechos y responsabilidades legales, así como de las reglas para el correcto uso y operación de un dron.

El Hover Camera Passport no es un juguete y no debe ser operado por nadie que no entienda los riesgos asociados al manejo de una aeronave no tripulada, que incluyen, entre otros, los siguientes:

- Niños menores de 14 años.
- Individuos bajo la influencia del alcohol o drogas que puedan alterar la capacidad de la persona para operar el Hover Camera Passport de forma segura.
- Aquellos que padeczan cualquier afección que pudiera afectar a su capacidad de operar el Hover Camera Passport de forma segura.

Asimismo, los operadores del Hover Camera Passport deben tener especial cuidado cuando operen el producto cerca de los individuos anteriormente mencionados.

Un uso y operación inadecuados del Hover Camera Passport puede provocar daños materiales, lesiones u otras consecuencias no deseadas. Al utilizar el Hover Camera Passport, los usuarios confirman que han revisado, entendido y aceptado todos los términos y condiciones de este documento, y acuerdan utilizar el producto para su uso previsto de acuerdo con estas instrucciones de seguridad. Cualquier uso del Hover Camera Passport para propósitos que no se correspondan con su uso previsto, que incumplan estas instrucciones de seguridad o la ley aplicable, será bajo exclusiva responsabilidad y propio riesgo del usuario. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. ("Zero Zero") rechaza expresamente toda responsabilidad por las consecuencias de dichos actos.

Zero Zero no es responsable de ninguna lesión o daño material directo o indirecto causado por el incumplimiento de estas instrucciones de seguridad. Los usuarios deben leer y consultar estas instrucciones de seguridad con regularidad, y operar el Hover Camera Passport únicamente de acuerdo con estas instrucciones.

• Pautas generales de seguridad

Comprobación previa al vuelo

- El dispositivo móvil está conectado a Internet y el GPS está encendido para garantizar que se usa el canal Wi-Fi local adecuado.
- La batería está instalada correctamente y el resto de los componentes funcionan adecuadamente.
- La batería del Hover Camera Passport y el dispositivo móvil conectado están cargados.
- El entorno y las condiciones meteorológicas son adecuadas para el vuelo. (Consulte la sección Entornos de vuelo)

Pautas para el vuelo del Hover Camera Passport

Para conseguir la mejor experiencia de vuelo, mantenga una distancia entre usted y el Hover Camera Passport de hasta 20 m (65 ft).

Asegúrese de que el vuelo de drones está permitido de acuerdo con las leyes y ordenanzas locales (incluidas las restricciones respecto a la concesión de permisos y al registro de su Hover Camera Passport) incluyendo, entre otras, restricciones respecto a:

- Altitud
- Horarios de operación
- Derechos de privacidad

También debe tener en cuenta prohibiciones sobre la operación de drones en, cerca o alrededor de áreas restringidas como:

- Aeropuertos

- Líneas de transmisión de alta potencia
- Instalaciones de servicios públicos
- Recintos deportivos
- Instalaciones militares
- Parques nacionales

Vuelo del Hover Camera Passport

El Hover Camera Passport no puede soportar ningún peso adicional. NO cuelgue ningún objeto del Hover Camera Passport. Si lo hace, esto afectará negativamente a la seguridad del vuelo, a su funcionamiento y al tiempo de vuelo.

NO cubra el sensor de flujo óptico ni el sónar ubicado en la parte inferior del dispositivo cuando opere el Hover Camera Passport.

Asegúrese de que la salida de aire caliente del Hover Camera Passport no esté cubierta ni obstruida de ningún modo. El sobrecalentamiento podría causar un mal funcionamiento, daños, choques o lesiones.

NO opere el Hover Camera Passport más allá de su vista (funcionamiento denominado como "dentro del alcance visual del piloto" o VLOS, por sus siglas en inglés).

Mantenga una distancia de seguridad con el Hover Camera Passport durante el vuelo, puesto que un contacto cercano puede causar que el cabello humano u otros objetos fibrosos largos se enreden en las hélices giratorias y rotores, lo que podría provocar daños o lesiones.

Durante el vuelo, mantenga el Hover Camera Passport lejos de todo elemento valioso y frágil, incluido el mobiliario.

NO choque, golpee, empuje o manipule físicamente de ningún otro modo el Hover Camera Passport durante el vuelo. Controle el Hover Camera Passport únicamente con la aplicación Hover Camera desde el dispositivo móvil conectado.

Cuando a la batería solo le queden 60 segundos de vuelo, el Hover Camera Passport enviará una notificación a la aplicación Hover Camera. Asegúrese de que el Hover Camera Passport se encuentra en un entorno seguro y protegido para realizar el procedimiento de aterrizaje automático, de modo que pueda recuperarlo con éxito. (Consulte Entorno de vuelo - Entorno inadecuado)

El indicador luminoso LED del Hover Camera Passport se iluminará en amarillo cuando a la batería solo le queden 30 segundos de vuelo. El Hover Camera Passport aterrizará automáticamente y los usuarios solo podrán controlar el Hover Camera Passport horizontalmente.

En caso de emergencia, puede recuperar el Hover Camera Passport tomando el botón "One-tap Landing" (Aterrizaje rápido) en la aplicación Hover Camera o cogiendo el Hover Camera Passport en el aire y pulsando el botón de encendido. Para obtener más información, consulte el Manual de usuario.

Evite el contacto directo con los tornillos de montaje del motor, los motores y el disipador térmico del Hover Camera Passport después del vuelo, puesto que estarán calientes.

Mantenga a los animales alejados del Hover Camera Passport durante el encendido y el uso, puesto que el sensor sónar emite sonidos de alta frecuencia que podrían molestar a los animales.

El Hover Camera Passport emite un sonido de alta frecuencia (40 KHz). Mantenga el Hover Camera Passport alejado de cualquier dispositivo o aeronave que emita sonidos a la misma frecuencia.

Uso de los modos de vuelo inteligente

Mantenga una distancia de seguridad con el Hover Camera Passport durante el uso de los modos de vuelo inteligente. Asegúrese de que no existen obstáculos cerca o a lo largo de la trayectoria de vuelo.

Preste atención a cualquier posible obstáculo a lo largo de la trayectoria de vuelo y controle el Hover Camera Passport para evitar posibles choques.

Para evitar accidentes inesperados, no se recomienda el uso de los modos de vuelo inteligente en las siguientes circunstancias:

- Entornos oscuros o extremadamente luminosos.
- En condiciones climáticas adversas, incluyendo lluvia, niebla, nieve, relámpagos, granizo, vientos de más de 10 km por hora y otras condiciones atmosféricas extremas.
- El sujeto seguido tiene un color o diseño similar al entorno circundante.
- El sujeto seguido cambia de forma notablemente mientras se mueve.
- Cuando el Hover Camera Passport está volando sobre superficies desiguales o inclinadas.

Los usuarios deben cumplir las leyes y normativas locales sobre privacidad cuando utilicen los modos de vuelo inteligente.

Entorno de vuelo

Entorno adecuado

El Hover Camera Passport se puede operar en interiores en espacios aptos o en exteriores cuando la velocidad del viento esté por debajo de los 10 km por hora. Cuando la velocidad del viento sea de 10 km por hora o superior, puede que no sea capaz de controlar el Hover Camera Passport adecuadamente. Esto supone un grave riesgo de daños al Hover Camera Passport o a otros bienes, y puede provocar lesiones a personas cercanas.

Para garantizar la realización de videos y fotografías de alta calidad, opere el Hover Camera Passport en un entorno sin viento o con un viento mínimo, y asegúrese de que no existen obstáculos que puedan afectar a la toma de fotografías o el vuelo visual.

Se puede volar el Hover Camera Passport a temperaturas de 5 °C a 35 °C (de 41 °F a 95 °F) y a altitudes no superiores a 2000 metros (6561 ft) sobre el nivel del mar.

Opere el Hover Camera Passport únicamente en lugares en los que su uso sea legal.

Opere el Hover Camera Passport en entornos bien iluminados y espaciosos, y no permita que vuele fuera de su campo visual.

Entornos inadecuado

NO vuela el Hover Camera Passport en zonas concurrencias para evitar provocar lesiones y asegúrese de que no haya animales en los alrededores cuando opere el Hover Camera Passport.

NO vuela el Hover Camera Passport cerca de edificios o en zonas con señales de prohibido volar.

NO vuela el Hover Camera Passport en condiciones de lluvia, niebla, nieve, relámpagos, granizo, tormentas, vientos de más de 10 km por hora u otras condiciones atmosféricas extremas.

NO permite que el Hover Camera Passport vuele en áreas con márgenes de presión atmosférica inestables o con cambios repentinos y drásticos de altitud, como desde la ventana de un edificio alto.

NO vuela el Hover Camera Passport en áreas con fuertes campos magnéticos.

El Hover Camera Passport depende de un sensor de flujo óptico y un sónar para medir su altura y posición. Los siguientes tipos de entornos pueden afectar negativamente al funcionamiento del Hover Camera Passport:

- Entornos oscuros o extremadamente luminosos.
- Condiciones lumínicas parpadeantes o rápidamente cambiantes
- Evite superficies con una o más de las siguientes características:
 - Color sólido
 - Reflectantes o transparentes (por ejemplo, sobre el agua)
 - En movimiento (por ejemplo, sobre hierba movida por el viento, multitudes, vehículos que se mueven, etc.)
- Fuerte absorción acústica
- Texturas poco claras o irregulares
- Texturas repetitivas
- Inclinaciones de más de 20°
- Nieve

• Componentes del Hover Camera Passport

Antes de cada vuelo, asegúrese de que el Hover Camera Passport y todos sus componentes, incluyendo, entre otros, la cámara, el gimbal, las hélices y la batería, están en buenas condiciones de funcionamiento.

Para garantizar el correcto funcionamiento del Hover Camera Passport, utilice únicamente componentes oficiales suministrados por Zero Zero. Zero Zero no es responsable de ningún daño causado por el uso de componentes no oficiales o de terceros no suministrados por Zero Zero.

Baterías

Asegúrese de que el cierre de la batería no tenga grietas, piezas rotas o cualquier obstáculo que evite que la batería se conecte adecuadamente al Hover Camera Passport. Si la batería no está correctamente fijada, puede que se desprenda inesperadamente del Hover Camera Passport durante el vuelo.

Para obtener más información sobre el uso y el cuidado de la batería, consulte las Instrucciones de seguridad de la batería, incluidas con esta unidad.

Cámara

Asegúrese de que la cámara funciona correctamente antes de realizar fotografías o videos.

Un procedimiento de apagado inadecuado puede dañar o hacer que se pierdan los videos grabados. Asegúrese de seguir los procedimientos adecuados para apagar el Hover Camera Passport. Zero Zero no es responsable de la pérdida de contenido resultante de apagar el Hover Camera Passport de forma no adecuada.

NO toque, presione ni manipule el sónar o el sensor de flujo óptico del Hover Camera Passport.

Para obtener más información, consulte el Manual de usuario incluido con esta unidad.

Gimbal

NO manipule manualmente ni golpee el gimbal de la cámara. Hacerlo podría degradar el funcionamiento del gimbal e incluso podría destrozar el motor del mismo.

NO acople objetos ajenos al gimbal de la cámara.

Asegúrese de que la zona alrededor del gimbal de la cámara esté libre de obstrucciones que eviten el funcionamiento normal del gimbal.

Sistema de propulsión

Durante el funcionamiento, las hélices del Hover Camera Passport pueden provocar daños a objetos o lesiones a personas que se encuentren en las proximidades. Lea detenidamente las siguientes pautas.

Asegúrese de que los rotores y las hélices estén libres de cualquier objeto que pudiera afectar negativamente a su rendimiento.

a. Hélices

- Asegúrese de que las hélices no estén dañadas. Por razones de seguridad, cualquier hélice dañada se debe reemplazar por una nueva. Consulte el Manual de usuario para obtener instrucciones sobre cómo reemplazar las hélices.
- Antes de tocar o manipular las hélices, asegúrese de que el Hover Camera Passport esté apagado.
- Tenga cuidado cuando manipule e instale las hélices, puesto que sus bordes filos y afilados podrían causar lesiones.
- Antes de usar el Hover Camera Passport, asegúrese de que las hélices están instaladas firme y correctamente.
- NO meta los dedos ni ningún objeto en la carcasa del Hover Camera Passport para así evitar lesiones personales o dañar las hélices o los objetos insertados.

b. Rotores

- NO modifique la configuración de los rotores.
- Los rotores estarán muy calientes después del funcionamiento. NO toque los rotores una vez que paren de girar hasta que se hayan enfriado.

Firmware

Actualice el firmware a la última versión para garantizar la seguridad del vuelo y la mejor experiencia de vuelo.

El Hover Camera Passport se reiniciará después de actualizar el firmware. Tras el reinicio, debe volver a conectar el Hover Camera Passport al dispositivo móvil.

Otros

Asegúrese de que no haya nada pegado a las bisagras que pueda evitar que el Hover Camera Passport se pliegue y despliegue adecuadamente. Asegúrese de que los imanes que mantienen el Hover Camera Passport cerrado estén correctamente fijados y no estén obstruidos.

Asegúrese de que la placa de fibra de carbono no esté dañada, ya que una placa dañada podría causar lesiones. Por razones de seguridad, las placas dañadas se deben reemplazar por placas nuevas.

Aplicación Hover Camera

Antes de descargar y usar la aplicación Hover Camera, asegúrese de que su móvil esté suficientemente cargado.

Cuando la aplicación Hover Camera emita una alerta indicando batería baja, vuelve inmediatamente el Hover Camera Passport a un lugar de aterrizaje seguro. Puesto que el Hover Camera Passport debe

permanecer dentro del alcance visual del piloto en todo momento, y a no más de 20 metros (66 ft), el piloto siempre debería considerar un lugar seguro para aterrizar el Hover Camera Passport en caso de que se produjese una advertencia de batería baja o cualquier otra circunstancia (vientos fuertes, lluvia, etc.) que pudiera requerir un aterrizaje rápido. Si esta es la primera vez que usa una aplicación de operación de un aparato volador, siga los tutoriales de vuelo de la aplicación Hover Camera para familiarizarse con el Hover Camera Passport y con su funcionamiento.

Puerto USB

NO utilice un cable USB anterior a la versión 2.0.

NO dañe el puerto USB.

Asegúrese de que el puerto USB no esté obstruido.

• Interferencias con la comunicación

NO vuela el Hover Camera Passport en o cerca de áreas con interferencias magnéticas o de radio. Estas incluyen, entre otras, las siguientes:

- Líneas de alto voltaje
- Estaciones de base móvil
- Estaciones de transmisión eléctrica
- Torres de difusión

Volar en estas áreas puede afectar negativamente a la calidad de la transmisión del Hover Camera Passport o causar errores de transmisión de señal, que pueden afectar a la precisión de la orientación del vuelo. El Hover Camera Passport puede comportarse de manera anormal o incontrolable en áreas con demasiadas interferencias.

Vuelo responsable

NO vuela el Hover Camera Passport bajo la influencia del alcohol o las drogas, o si sufre mareos o cualquier otra condición que pudiera afectar a su capacidad de operar el Hover Camera Passport de forma segura. NO vuela el Hover Camera Passport hacia edificios, gente, multitudes o animales.

Asegúrese de leer detenidamente este Descargo de responsabilidad e instrucciones de seguridad y las Instrucciones de seguridad de la batería, y de que entiende y acepta operar el Hover Camera Passport únicamente de acuerdo con estas instrucciones.

Asegúrese de leer detenidamente el Manual de usuario y la Guía rápida antes de volar el Hover Camera Passport y de que se ha familiarizado con el producto y con sus procedimientos operativos.

Privacidad

Cualquier persona que opere un Hover Camera Passport primero debe familiarizarse con las leyes y ordenanzas locales aplicables que regulen el uso de aeronaves no tripuladas especialmente en lo relacionado con:

- Permisos
- Privacidad
- Dónde, cuándo y bajo qué circunstancias se puede operar legalmente el Hover Camera Passport.

Los usuarios también deben estar atentos a los cambios en las leyes aplicables. Cada usuario es el único responsable de cumplir todas las leyes aplicables y Zero Zero no será responsable del incumplimiento de dichas leyes por parte de los usuarios.

NO utilice este producto para ninguna actividad ilegal o no autorizada, incluyendo, entre otras, espionaje, uso militar, investigaciones ilegales, acoso, invasión de la intimidad u hostigamiento.

NO lastime o acose a gente, ni dañe ninguna propiedad con o mediante el uso del Hover Camera Passport.

Modos de vuelo

Asegúrese de que existe una distancia suficiente entre el Hover Camera Passport y las multitudes y obstáculos cuando use los modos de Seguimiento facial, Seguimiento corporal y Órbita.

Si pierde el control del Hover Camera Passport por cualquier razón, aterrice el dispositivo inmediatamente y recuérdelo lo antes posible.

• Almacenamiento y transporte

Almacene el Hover Camera Passport en el estuche suministrado. NO coloque objetos pesados encima.

Almacenamiento de la batería

Para evitar descargas excesivas, extraiga la batería y guárdela en un

Rangos de temperatura adecuados para el almacenamiento de la batería:	
Corto plazo (< 1 mes)	De -10 °C a 40 °C (de 14 °F a 104 °F)
Largo plazo (> 1 mes)	De -10 °C a 30 °C (de 14 °F a 86 °F)

entorno adecuado como se detalla en las Instrucciones de seguridad de la batería.

Transporte

El rango de temperatura adecuado para el transporte del Hover Camera Passport se encuentra entre 18 °C y 28 °C (64,4 °F y 82,4 °F).

Para obtener más información sobre las baterías de polímero de litio, consulte las Instrucciones de seguridad de la batería.

• Zonas de vuelo prohibido

NO vuela el Hover Camera Passport en, cerca o en los alrededores de espacios aéreos restringidos como:

- Aeropuertos
- Líneas de transmisión de electricidad y otras instalaciones de servicios públicos
- Instalaciones militares
- Recintos deportivos
- Locales de ocio
- Parques nacionales

Asegúrese de consultar las leyes y reglamentos locales vigentes para obtener más información sobre restricciones de vuelo.

Todas las instrucciones y documentación suplementaria están sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener la versión más reciente del documento Descargo de responsabilidad e instrucciones de seguridad, visite zzrobotics.com

Clause de non-responsabilité et consignes de sécurité

• Clause de non-responsabilité

Lisez attentivement ces consignes de sécurité avant d'essayer de faire fonctionner le Hover Camera Passport. Veillez à prendre connaissance de vos droits et responsabilités juridiques, ainsi que des règles de bonne utilisation d'un drone.

Le Hover Camera Passport n'est pas un jouet et ne doit pas être manipulé par une personne qui n'est pas pleinement consciente des risques associés à l'utilisation d'un véhicule aérien sans pilote, notamment (sans toutefois s'y limiter) :

- les enfants de moins de 14 ans ;
- les personnes sous l'influence d'alcool ou de drogues pouvant affecter la capacité à manipuler le Hover Camera Passport en toute sécurité ;
- les personnes souffrant d'une pathologie susceptible d'affecter leur capacité à manipuler le Hover Camera Passport en toute sécurité.

Par ailleurs, les utilisateurs du Hover Camera Passport doivent redoubler de prudence lorsqu'ils utilisent le produit à proximité des personnes susmentionnées.

Une utilisation inappropriée du Hover Camera Passport risque d'entraîner des dégâts matériels, des blessures ou des conséquences indésirables. En faisant fonctionner le Hover Camera Passport, les utilisateurs reconnaissent avoir consulté, compris et accepté l'intégralité des conditions générales énoncées dans le présent document et acceptent d'utiliser le produit aux fins pour lesquelles il est prévu et dans le respect des présentes consignes de sécurité. Toute autre utilisation du Hover Camera Passport que celles pour lesquelles il est prévu, ne respectant pas les présentes consignes de sécurité ou le droit applicable, se fera aux risques et périls de l'utilisateur. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. (« Zero Zero ») décline formellement toute responsabilité quant aux conséquences que peut entraîner un tel comportement.

Zero Zero ne peut être tenu responsable en cas de blessure directe ou indirecte ou de dégâts matériels qui découlent du non-respect des présentes consignes de sécurité. Il est recommandé aux utilisateurs de se reporter régulièrement aux présentes consignes de sécurité et d'utiliser le Hover Camera Passport conformément à ces dernières.

• Instructions de sécurité générales

Vérification avant le vol

- L'appareil mobile est connecté à Internet et le GPS est activé afin de s'assurer que le canal Wi-Fi local approprié est utilisé.
- La batterie est correctement placée et tous les autres composants fonctionnent normalement.
- La batterie du Hover Camera Passport et votre appareil mobile connecté sont chargés.
- L'environnement et les conditions météorologiques conviennent au vol (voir la section Environnements de vol).

Instructions de vol pour le Hover Camera Passport

Pour profiter d'une expérience de vol optimale, maintenez une distance de maximum 20 m entre vous et le Hover Camera Passport. Assurez-vous que le survol par des drones est autorisé par les lois et décrets locaux (y compris les restrictions s'appliquant à l'octroi de licences et à l'enregistrement de votre Hover Camera Passport) relatifs, et intéressez-vous notamment aux points suivants (sans toutefois vous y limiter) :

- Altitude ;
- Heures d'utilisation ;
- Droits à la vie privée.

Ainsi que les interdictions portant sur l'utilisation d'un drone dans, à proximité ou autour de zones réglementées telles que :

- Des aéroports ;
- Des lignes électriques à haute tension ;
- Des installations de services publics ;
- Des stades sportifs ;
- Des installations militaires ;
- Des parcs nationaux.

Vol du Hover Camera Passport

Le Hover Camera Passport n'est pas en mesure de supporter une charge supplémentaire. NE suspendez AUCUN objet au Hover Camera Passport, au risque d'affecter négativement la capacité, la sécurité et le temps de vol.

NE COUVREZ PAS le capteur de flux optique ni le sonar situés sous l'appareil lorsque vous utilisez le Hover Camera Passport.

Assurez-vous que l'évent de chaleur du Hover Camera Passport n'est pas couvert ou obstrué de quelque manière que ce soit. Une surchauffe peut engendrer un dysfonctionnement, un dommage, une collision ou une blessure.

N'utilisez PAS le Hover Camera Passport lorsqu'il est hors de votre vue (« ou ligne d'observation »).

Gardez une distance de sécurité avec le Hover Camera Passport pendant le vol, étant donné qu'un contact rapproché pourrait entraîner l'enchevêtrement de cheveux ou de longs objets fibreux dans les hélices et les rotors et ainsi provoquer des dommages ou des blessures.

Pendant le vol, maintenez le Hover Camera Passport à distance de tous les objets précieux et fragiles, y compris les meubles.

ÉVITEZ de cogner, heurter, pousser ou manipuler physiquement le Hover Camera Passport en cours de vol. Commandez uniquement le Hover Camera Passport à l'aide de l'application Hover Camera de votre appareil mobile connecté.

Lorsque la batterie ne permet plus que 60 secondes de vol, le Hover Camera Passport transmet une notification à l'application Hover Camera. Veillez à ce que le Hover Camera Passport se trouve dans un environnement sécurisé lors de sa procédure d'atterrissement automatique afin de pouvoir le récupérer facilement (reportez-vous à Environnement de vol - Environnement inadéquat).

Le voyant devient jaune lorsque la batterie ne permet plus que 30 secondes de vol. Le Hover Camera Passport se pose donc automatiquement et les utilisateurs ne peuvent le commander que de façon horizontale.

En cas d'urgence, vous pouvez récupérer le Hover Camera Passport en appuyant sur le bouton « Atterrissage en une seule touche » de l'application Hover Camera ou en saisissant l'appareil lorsqu'il est dans les airs et en appuyant sur le bouton de marche/arrière. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur.

Après le vol, évitez tout contact direct avec les vis de fixation du moteur, les moteurs et le dissipateur de chaleur du Hover Camera Passport car ils risquent d'être chauds.

Maintenez les animaux à l'écart du Hover Camera Passport lors de sa mise en marche ou de son utilisation car le capteur sonar émet des sons à haute fréquence qui risquent de les perturber.

Le Hover Camera Passport émet un son à haute fréquence (40 kHz).

Maintenez le Hover Camera Passport à distance des appareils ou des avions qui émettent des sons de la même fréquence.

Utilisation des modes de vol intelligent

Maintenez une distance de sécurité avec le Hover Camera Passport lorsque vous utilisez les modes de vol intelligent. Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle à proximité ou le long de la trajectoire du vol.

Faites attention aux éventuels obstacles le long de la trajectoire de vol et commandez le Hover Camera Passport de manière à éviter toute collision.

Afin d'éviter tout accident, les modes de vol intelligent ne sont pas recommandés dans les cas suivants :

- Dans des environnements extrêmement sombres ou lumineux.
- Conditions climatiques défavorables, comme la pluie, le brouillard, la neige, l'orage, la grêle, les vents de plus de 10 km/h et autres conditions extrêmes ;
- Le sujet suivi présente une couleur ou des motifs similaires à l'environnement avoisinant ;
- Le sujet suivi change radicalement de forme en bougeant ;
- En cas de survol de surfaces inégales ou inclinées par le Hover Camera Passport.

Les utilisateurs sont priés de respecter les lois et réglementations locales sur la protection de la vie privée.

Environnement de vol

Environnement adéquat

Le Hover Camera Passport peut être utilisé à l'intérieur dans des lieux adéquats ou à l'extérieur lorsque la vitesse du vent est inférieure à 10 km/h. Il se peut que vous ne puissiez pas utiliser le Hover Camera Passport correctement lorsque la vitesse du vent est d'au moins 10 km/h. En effet, vous risquez sérieusement d'endommager le Hover Camera Passport ou d'autres biens, mais aussi de blesser des personnes à proximité.

Pour obtenir des photos et des vidéos de haute qualité, utilisez le Hover Camera Passport dans un environnement avec peu ou pas de vent et veillez à ce qu'aucun obstacle ne vienne entraver la photographie ou le vol visuel.

Le Hover Camera Passport peut voler dans des environnements dont les températures sont comprises entre 5 et 35 °C et à des altitudes ne dépassant pas 2 m au-dessus du niveau de la mer.

Ne faites fonctionner le Hover Camera Passport que dans des lieux où son utilisation est légale.

Utilisez le Hover Camera Passport dans un environnement spacieux et bien éclairé et gardez-le toujours dans votre champ de vision.

Environnements inadéquats :

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport dans des zones surpeuplées afin d'éviter de provoquer une éventuelle blessure et veillez à ce qu'il n'y ait pas d'animaux à proximité de la zone d'utilisation de l'appareil.

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport dans des zones ou à proximité de bâtiments dotés de panneaux d'interdiction de survol.

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport en cas de pluie, de brouillard, de neige, d'orage, de grêle, de tempête ou de vents de plus de 10 km/h, ni en cas de toute autre condition météorologique extrême.

NE laissez PAS le Hover Camera Passport voler dans des zones présentant des plages de pressions atmosphériques instables ou des changements d'altitude soudains et extrêmes, comme depuis la fenêtre d'un grand bâtiment.

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport dans des zones présentant de puissants champs magnétiques.

Le Hover Camera Passport dispose d'un capteur de flux optique et d'un sonar pour déterminer sa hauteur et sa position. Les types d'environnements ci-dessous peuvent avoir une incidence négative sur les performances du Hover Camera Passport :

- Dans des environnements extrêmement sombres ou lumineux.
 - clignotements ou conditions lumineuses en évolution rapide.
- Évitez les surfaces qui présentent une ou plusieurs des caractéristiques ci-dessous :
- couleur unie ;
 - réfléchissantes ou transparentes (au-dessus de l'eau, par exemple) ;
 - en mouvement (par exemple herbe agitée par le vent, au-dessus de la foule, véhicules en mouvement, etc.) ;
 - puissante absorption sonore ;
 - texture irrégulière ou floue ;
 - textures répétitives ;
 - inclinaisons de plus de 20° ;
 - neige.

• Composants du Hover Camera Passport

Avant chaque vol, vérifiez le bon fonctionnement du Hover Camera Passport et de tous ses composants, y compris, sans s'y limiter, sa caméra, son support, son système de propulsion et sa batterie.

Pour profiter d'une utilisation optimale du Hover Camera Passport, n'utilisez que des composants officiels fournis par Zero Zero. Zero Zero décline toute responsabilité en cas de dommages dus à l'utilisation de composants non officiels ou tiers non fournis par ses soins.

Batterie

Vérifiez que le loquet de la batterie ne présente aucune fissure, pièce cassée ou tout autre élément pouvant empêcher la batterie de se connecter correctement au Hover Camera Passport. Dans le cas où la batterie ne serait pas correctement fixée, elle risquerait de se détacher du Hover Camera Passport de manière inattendue pendant le vol.

Pour de plus amples informations concernant l'utilisation et l'entretien des batteries, reportez-vous aux consignes de sécurité de la batterie

fournies avec cet appareil.

Caméra

Vérifiez le bon fonctionnement de la caméra avant de prendre des photos ou de réaliser des vidéos.

Toute procédure de mise hors tension inadéquate risque d'endommager ou de supprimer toute vidéo enregistrée. Veuillez à suivre les procédures adéquates lorsque vous mettez le Hover Camera Passport hors tension. Zero Zero décline toute responsabilité en cas de perte de contenu résultant d'une mise hors tension inappropriée du Hover Camera Passport.

NE touchez, NE manipulez et N'appuyez PAS sur le sonar ou le capteur de flux optique du Hover Camera Passport.

Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel de l'utilisateur fourni avec cet appareil.

Support

ÉVITEZ de manipuler ou de donner des coups sur le support de la caméra. Cela pourrait affecter aux performances du support et même détruire le moteur de ce dernier.

N'attachez PAS d'objets étrangers au support de la caméra.

Assurez-vous que la zone autour du support de la caméra est dégagée de tout obstacle empêchant le support de fonctionner normalement.

Système de propulsion

Les hélices du Hover Camera Passport peuvent endommager les objets ou blesser les personnes qui se trouvent à proximité lors de leur utilisation. Lisez attentivement les consignes suivantes.

Assurez-vous que les rotors et hélices sont libres de tout objet qui pourrait entraver les performances de l'appareil.

a. Hélices

- Vérifiez que les hélices ne sont pas endommagées. Pour des raisons de sécurité, toute hélice endommagée doit être remplacée par une nouvelle. Pour obtenir des instructions quant au remplacement des hélices, reportez-vous au manuel de l'utilisateur.
- Veillez à ce que le Hover Camera Passport soit hors tension avant de toucher ou de manipuler les hélices.
- Faites très attention lorsque vous manipulez et installez les hélices. En effet, leurs bords fins et aiguisés peuvent occasionner des blessures.
- Vérifiez que les hélices sont fermement et correctement installées avant de faire fonctionner votre Hover Camera Passport.
- NE posez PAS vos doigts ou des objets au niveau du boîtier de votre Hover Camera Passport, afin d'éviter de vous blesser et d'endommager les hélices ou objets insérés.

b. Rotors

- ÉVITEZ de modifier la configuration des rotors.
- Les rotors seront très chauds après avoir utilisé l'appareil. NE touchez PAS les rotors lorsqu'ils ne tournent plus, et ce jusqu'à ce qu'ils aient refroidi.

Micrologiciel

Installez la dernière version du micrologiciel pour que les vols soient réalisés en toute sécurité et pour profiter d'une expérience de vol optimale.

Le Hover Camera Passport redémarrera après une mise à jour du micrologiciel. Vous devrez reconnecter le Hover Camera Passport à votre appareil mobile après le redémarrage.

Divers

Veillez à ce que rien ne soit coincé dans les charnières. En effet, cela peut empêcher le Hover Camera Passport de se plier et se déplier correctement.

Vérifiez que les aimants qui permettent au Hover Camera Passport de rester en position fermée sont correctement attachés et bien dégagés.

Assurez-vous que la plaque en fibre de carbone n'est pas endommagée. Une plaque en mauvais état peut occasionner des blessures. Pour des raisons de sécurité, les plaques endommagées doivent être remplacées par des nouvelles.

Application Hover Camera

Avant de télécharger et d'utiliser l'application Hover Camera, veillez à ce que votre téléphone soit suffisamment chargé.

Lorsque l'application Hover Camera affiche une alerte indiquant que le niveau de la batterie est faible, pilotez le Hover Camera Passport jusqu'à un emplacement permettant un atterrissage sûr. Puisque l'utilisateur doit constamment avoir le Hover Camera Passport dans son champ de vision et dans un rayon maximal de 20 mètres, il doit toujours visualiser un emplacement permettant au Hover Camera Passport un atterrissage sûr en cas de message d'alerte indiquant que le niveau de batterie est faible, ou dans toute autre circonstance (vents violents, pluie, etc.) qui nécessiterait un atterrissage rapide.

Si c'est la première fois que vous utilisez une application qui dirige un appareil volant, suivez les didacticiels de vol disponibles sur l'application Hover Camera afin de vous familiariser avec le Hover Camera Passport et son fonctionnement.

Port USB

NE PAS utiliser de câble USB antérieur à la version 2.0.

N'endommagez PAS le port USB.

Vérifiez que le port USB n'est pas obstrué.

• Interférence avec les moyens de communication

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport dans ou à proximité des zones présentant des interférences magnétiques ou radio. Cela inclut, sans y être toutefois limité :

- Les lignes à haute tension ;
- Les stations de base mobiles ;
- Les centrales électriques ;
- Les tours de diffusion.

Faire voler votre appareil dans ces zones peut avoir un impact négatif sur la qualité de transmission du Hover Camera Passport ou provoquer des erreurs de transmission de signal, pouvant affecter la précision de la direction de vol. Le Hover Camera Passport peut se comporter anormalement ou devenir incontrôlable dans des zones à forte interférence.

Vol responsable

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport sous l'influence de l'alcool, après avoir pris de la drogue, ou lorsque vous souffrez de vertiges ou d'une autre maladie qui peut affecter votre capacité à faire fonctionner le Hover Camera Passport en toute sécurité.

NE faites PAS voler le Hover Camera Passport en direction de bâtiments, de la foule ou d'animaux.

Assurez-vous d'avoir bien lu la présente clause de non-responsabilité et les présentes mesures de sécurité, ainsi que les consignes de sécurité de la batterie, et de comprendre et d'accepter de faire fonctionner le Hover Camera Passport conformément à ces consignes exclusivement.

Veillez à bien avoir lu le manuel de l'utilisateur et le guide de démarrage rapide avant de faire voler le Hover Camera Passport. Aussi, assurez-vous d'être familiarisé avec le produit et ses procédures de fonctionnement.

Confidentialité

Toute personne qui fait fonctionner un Hover Camera Passport doit d'abord se familiariser avec la législation et les décrets locaux applicables concernant l'utilisation de véhicules aériens sans pilote, particulièrement en ce qui concerne :

- L'octroi de licences ;
- La confidentialité ;
- Les endroits, les moments et les circonstances dans lesquelles le Hover Camera Passport peut être légalement utilisé.

Les utilisateurs doivent également être au fait des modifications des lois applicables. L'utilisateur est seul responsable du respect des lois applicables. Zero Zero ne peut être tenu responsable des manquements de l'utilisateur à ces lois.

N'utilisez PAS ce produit pour toute activité illégale ou interdite. Cela inclut, sans y limiter : l'espionnage, l'usage militaire, la filature, l'atteinte à la vie privée ou le harcèlement.

NE blessez personne. N'harcelez personne. N'endommagez PAS de biens

avec ou en utilisant le Hover Camera Passport.

Modes de vol

Veillez à ce qu'il y ait une distance suffisante entre votre Hover Camera Passport et la foule, ainsi que les obstacles, lorsque vous utilisez les modes suivi du visage, suivi du corps ou orbite.

Si vous perdez le contrôle de votre Hover Camera Passport pour une raison quelconque, faites immédiatement atterrir l'appareil et récupérez-le le plus rapidement possible.

• Entreposage et transport

Rangez le Hover Camera Passport dans la valise fournie.

NE posez PAS d'objets lourds sur l'appareil.

Entreposage de la batterie

Retirez la batterie et conservez-la dans un endroit adéquat, comme expliqué dans les consignes de sécurité de la batterie, afin d'éviter une décharge excessive.

Plage de températures préconisée pour l'entreposage de la batterie :	
Période courte (< 1 mois)	-10 °C à 40 °C
Période longue (> 1 mois)	-10 °C à 30 °C

Transport

La plage de températures adéquate pour le transport du Hover Camera Passport est comprise entre 18 et 28 °C.

Pour de plus amples informations à propos des batteries au lithium-polymère (Li-Po), reportez-vous aux consignes de sécurité de la batterie.

• Zones d'exclusion aérienne

Ne faites PAS voler le Hover Camera Passport dans, à proximité ou autour des espaces aériens réglementés tels que :

- Des aéroports ;
- Les lignes électriques et autres sites de services publics ;
- Des installations militaires ;
- Des stades sportifs ;
- Des lieux de divertissement ;
- Des parcs nationaux.

Veillez à consulter la législation et les réglementations locales applicables afin d'obtenir de plus amples informations à propos des restrictions de vol.

Les consignes et la documentation complémentaire sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis. Rendez-vous sur zzrobotics.com pour prendre connaissance de la clause de non-responsabilité et des consignes de sécurité les plus récentes.

Esclusione di responsabilità e Istruzioni di sicurezza

• Esclusione di responsabilità

Leggere con attenzione queste Istruzioni di sicurezza prima di tentare di utilizzare Hover Camera Passport. Assicurarsi di essere a conoscenza dei propri diritti legali e delle proprie responsabilità, nonché delle regole del corretto utilizzo e funzionamento di un drone.

Hover Camera Passport non è un giocattolo e non deve essere utilizzato da persone che non comprendono completamente i rischi associati all'utilizzo di un veicolo aereo senza pilota:

- Bambini di età inferiore ai 14 anni
- Soggetti sotto l'influenza di alcol o farmaci che possono compromettere la capacità di una persona di utilizzare in maniera sicura Hover Camera Passport
- Persone affette da patologie che possono compromettere la capacità di utilizzare in maniera sicura Hover Camera Passport

Inoltre, gli operatori di Hover Camera Passport devono prestare particolarmente attenzione quando utilizzano il prodotto vicino ai suddetti individui:

L'uso e il funzionamento impropri di Hover Camera Passport possono comportare danni alla proprietà, lesioni o altre conseguenze indesiderate. Utilizzando Hover Camera Passport, gli utilizzatori confermano di aver esaminato, compreso e accettato tutti i termini e le condizioni presenti all'interno di questo documento e accettano di utilizzare il prodotto per l'uso previsto in conformità a queste Istruzioni di sicurezza. Qualsiasi uso di Hover Camera Passport per finalità che non rientrano nell'uso previsto, in violazione di queste Istruzioni di sicurezza o della legge applicabile, sarà a soli rischio e responsabilità dell'utilizzatore. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. ("Zero Zero") nega espressamente qualsiasi responsabilità per le conseguenze di tale comportamento.

Zero Zero non è responsabile delle lesioni dirette o indirette o dei danni alla proprietà causati dalla violazione di queste Istruzioni di sicurezza. Gli utilizzatori devono leggere e consultare regolarmente queste Istruzioni di sicurezza e utilizzare Hover Camera Passport esclusivamente in conformità a queste istruzioni.

• Linee guida per la sicurezza generali

Verifica pre-volo

- Il dispositivo mobile è collegato a Internet e il GPS è attivo per garantire che venga utilizzato il canale Wi-Fi locale appropriato.
- La batteria è correttamente installata e tutti gli altri componenti funzionamento correttamente.
- La batteria di Hover Camera Passport e il proprio dispositivo mobile sono entrambi carichi.
- L'ambiente e le condizioni meteorologiche sono adatte per il volo. (Consultare la sezione Ambienti di volo).

Linee guida per il volo di Hover Camera Passport

Per la migliore esperienza di volo, mantenere una distanza di circa 20 metri fra se stessi e Hover Camera Passport.

Assicurarsi che il volo di droni sia consentito in conformità alle normative e alle ordinanze locali (tra cui le limitazioni sulla licenza e sulla registrazione di Hover Camera Passport), incluse a titolo esemplificativo limitazioni su:

- Altitudine
- Ore di utilizzo
- Diritto alla privacy

Nonché divieti all'utilizzo di un drone all'interno, nelle vicinanze o interno ad aree ad accesso limitato come:

- Aeroporti

- Linee dell'alta tensione
- Strutture di pubblica utilità
- Stadi sportivi
- Strutture militari
- Parchi nazionali

Pilotaggio di Hover Camera Passport

Hover Camera Passport non è in grado di sostenere alcun peso aggiuntivo. NON appendere oggetti su Hover Camera Passport, altrimenti ciò influenzerà negativamente la sicurezza del volo, la funzionalità e il tempo di volo.

NON coprire il sensore di flusso ottico e il sonar posizionati nella parte inferiore del dispositivo quando si utilizza Hover Camera Passport.

Assicurarsi che lo sfato del calore non sia coperto od ostruito in alcun modo. Il surriscaldamento può causare malfunzionamento, danni, schianti o lesioni.

NON utilizzare Hover Camera Passport al di fuori della propria visuale (utilizzo "visual line of sight" o VLOS).

Mantenere una distanza di sicurezza da Hover Camera Passport durante il volo poiché uno stretto contatto può comportare l'impigliamento di capelli e di altri oggetti a fibre lunghe nelle eliche e nei rotori, con possibili danni o lesioni.

Durante il pilotaggio, tenere Hover Camera Passport lontano da tutti gli oggetti di valore o fragili, inclusi i mobili.

NON colpire, urtare, spingere o manipolare fisicamente in altro modo Hover Camera Passport durante il volo. Controllare Hover Camera Passport solo con l'app Hover Camera dal proprio dispositivo mobile connesso.

Quando la batteria ha solo 60 secondi di tempo di volo rimanenti, Hover Camera Passport invierà una notifica all'app Hover Camera. Assicurarsi che Hover Camera Passport si trovi in un ambiente protetto e sicuro per la sua procedura di atterraggio automatizzato in modo che il dispositivo possa essere recuperato con successo. (Consultare la sezione Ambiente di volo - Ambiente non adatto).

La spia luminosa a LED di Hover Camera Passport diventerà di colore giallo quando la batteria ha soltanto 30 secondi di tempo di volo rimanente. Hover Camera Passport atterrerà automaticamente e gli utilizzatori saranno in grado soltanto di controllare Hover Camera Passport orizzontalmente.

In caso di emergenza, è possibile recuperare Hover Camera Passport toccando il pulsante "One-tap Landing" (Atterraggio con un tocco) nell'app Hover Camera oppure afferrando Hover Camera Passport in volo e premendo il pulsante di alimentazione. Per maggiori informazioni, consultare il Manuale dell'utente.

Evitare il contatto diretto con le viti di montaggio del motore, i motori e il dissipatore di Hover Camera Passport dopo il volo poiché saranno caldi.

Tenere gli animali lontano da Hover Camera durante l'attivazione o durante l'uso poiché il sensore del sonar emette suoni ad alta frequenza che potrebbero disturbare gli animali.

Hover Camera Passport emette un suono ad alta frequenza (40 KHz).

Tenere Hover Camera Passport lontano da dispositivi o velivoli che emettono suoni alla stessa frequenza.

Utilizzo delle modalità di volo intelligente

Mantenere una distanza di sicurezza da Hover Camera Passport durante l'utilizzo delle modalità di volo intelligente. Assicurarsi che non vi siano ostacoli vicino o lungo il percorso di volo.

Prestare attenzione ai possibili ostacoli lungo il percorso di volo e controllare Hover Camera Passport per evitare possibili schianti.

Le modalità di volo intelligenti sono sconsigliate nelle seguenti circostanze per evitare incidenti imprevisti:

- Ambienti poco illuminati o estremamente luminosi.
- Durante condizioni climatiche non buone, inclusi pioggia, nebbia, neve, fulmini, grandine, venti oltre i 10 chilometri orari e altre condizioni climatiche estreme.
- Il soggetto tracciato ha un colore o motivo simile all'ambiente circostante.
- Il soggetto tracciato cambia drasticamente forma quando si sposta.
- Quando Hover Camera Passport sta volando sopra superfici irregolari o in pendenza.

Gli utilizzatori devono rispettare le normative e i regolamenti sulla privacy locali quando utilizzano le modalità di volo intelligente.

Ambiente di volo

Ambiente adatto

Hover Camera Passport può essere utilizzato al chiuso in luoghi adatti all'aperto quando la velocità del vento è inferiore ai 10 chilometri orari. Quando la velocità del vento è di 10 chilometri orari o superiore, è possibile che l'utente non sia in grado di controllare correttamente Hover Camera Passport. Ciò pone un serio rischio di danni a Hover Camera Passport, ad altra proprietà o lesioni alle persone vicine. Per garantire video e foto di alta qualità, utilizzare Hover Camera Passport in un ambiente con vento minimo o nullo e assicurarsi che non vi siano ostacoli che possano disturbare l'acquisizione di foto o il volo visivo.

Hover Camera Passport può essere pilotato a temperature comprese nell'intervallo di 5 °C - 35 °C (41 °F - 95 °F) e ad altitudini non superiori a 2 metri sopra il livello del mare.

Utilizzare Hover Camera Passport soltanto nelle località in cui il suo uso è legale.

Utilizzare Hover Camera Passport in un ambiente spazioso e ben illuminato e non lasciarlo volare oltre l'intervalllo visivo.

Ambienti non adatti:

NON pilotare Hover Camera Passport in aree affollate per evitare di causare lesioni e assicurarsi che non vi siano animali nell'area circostante quando si sta utilizzando Hover Camera Passport.

NON pilotare Hover Camera Passport in aree o vicino a edifici con simboli di interdizione aerea.

NON pilotare Hover Camera Passport nella pioggia, nebbia, neve, fulmini, grandine, tempesta, venti oltre i 10 chilometri orari o in qualsiasi altro ambiente con condizioni climatiche estreme.

NON pilotare Hover Camera Passport in aree con intervalli instabili di pressione atmosferica o con una variazione di altitudine improvvisa e accentuata, come dalla finestra di un edificio alto.

NON pilotare Hover Camera Passport in aree con forti campi magnetici. Hover Camera Passport fa affidamento su un sensore di flusso ottico e su un sonar per calibrare la propria altezza e posizione. I seguenti tipi di ambienti possono influenzare negativamente le prestazioni di Hover Camera Passport:

- Ambienti poco illuminati o estremamente luminosi.
 - Condizioni di luce tremolante o a variazione rapida
- Evitare le superfici caratterizzate da una o più delle seguenti caratteristiche:
- Colore solido
 - Riflettenti o trasparenti (ad esempio, sopra l'acqua)
 - In movimento (ad esempio, erba fruscante, sopra una folla, veicoli in movimento, ecc.)
 - Forte assorbimento sonoro
 - Struttura irregolare e poco chiara
 - Struttura ripetitiva
 - Pendenza superiore a 20°
 - Neve

• Componenti di Hover Camera Passport

Prima di ogni volo, assicurarsi che Hover Camera Passport e tutti i suoi componenti, inclusi a titolo esemplificativo la fotocamera, la sospensione cardanica, la propulsione e la batteria, siano tutti in buone condizioni di funzionamento.

Utilizzare soltanto i componenti ufficiali forniti da Zero Zero per garantire il corretto funzionamento di Hover Camera Passport. Zero Zero non è responsabile dei danni causati dall'utilizzo di componenti non ufficiali o di terze parti non forniti da Zero Zero.

Batterie

Assicurarsi che la chiusura della batteria non presenti spaccature, pezzi rotti o qualsiasi cosa che impedisca alla batteria di collegarsi correttamente a Hover Camera Passport. Se la batteria non è correttamente fissata, può staccarsi inaspettatamente da Hover Camera Passport durante il volo.

Per maggiori informazioni sull'utilizzo e sulla cura della batteria, consultare le Istruzioni di sicurezza della batteria incluse con questa unità.

Fotocamera

Assicurarsi che la fotocamera funzioni correttamente prima di acquisire foto o video.

Una procedura di spegnimento non corretta può danneggiare o causare la perdita dei video registrati. Assicurarsi di seguire le procedure corrette durante lo spegnimento di Hover Camera Passport. Zero Zero non è responsabile della perdita di contenuti derivante dallo spegnimento non corretto di Hover Camera Passport.

NON toccare, premere o manipolare il sonar o il sensore di flusso ottico di Hover Camera Passport.

Consultare il Manuale dell'utente incluso con questa unità per maggiori informazioni.

Sospensione cardanica

NON manipolare o colpire con le mani la sospensione cardanica della fotocamera. Questa operazione può deteriorare le prestazioni della sospensione cardanica e potrebbe addirittura distruggerne il motore. NON attaccare oggetti estranei alla sospensione cardanica della fotocamera.

Assicurarsi che l'area intorno alla sospensione cardanica della fotocamera sia libera da ostruzioni che ne impediscano il normale funzionamento.

Sistema di propulsione

Le eliche di Hover Camera Passport possono causare danni o lesioni a oggetti o persone nelle immediate vicinanze durante il funzionamento.

Leggere attentamente le seguenti linee guida.

Assicurarsi che i rotori e le eliche siano liberi da oggetti che potrebbero influenzarne negativamente le prestazioni.

a. Eliche

- Assicurarsi che le eliche non siano danneggiate. Ai fini della sicurezza, le eliche danneggiate devono essere sostituite con delle nuove. Consultare il Manuale dell'utente per le istruzioni sulla modalità di sostituzione delle eliche.
- Assicurarsi che Hover Camera Passport sia spento prima di toccare o manipolare le eliche.
- Prestare molta attenzione quando si manipolano e si installano le eliche poiché i bordi sottili e taglienti possono causare lesioni.
- Assicurarsi che le eliche siano installate saldamente e correttamente prima di utilizzare Hover Camera Passport.
- NON introdurre le dita o qualsiasi oggetto nell'alloggiamento di Hover Camera Passport per evitare lesioni personali o il danneggiamento delle eliche o degli oggetti inseriti.

b. Rotori

- NON modificare la configurazione dei rotori.
- I rotori saranno molto caldi dopo l'utilizzo. NON toccare i rotori dopo che smettono di girare finché non si sono raffreddati.

Firmware

Aggiornare il firmware alla versione più recente per garantire la sicurezza del volo e la migliore esperienza di volo.

Hover Camera Passport si riavvierà dopo l'aggiornamento del firmware. È necessario ricongegarsi a Hover Camera Passport con il proprio dispositivo mobile dopo il riavvio.

Altro

Assicurarsi che nulla sia presente nelle cerniere poiché ciò potrebbe impedire a Hover Camera Passport di chiudersi e aprirsi correttamente. Assicurarsi che i magneti che tengono Hover Camera Passport chiuso siano correttamente fissati e non siano ostruiti.

Assicurarsi che la piastra in fibra di carbonio non sia danneggiata poiché una piastra danneggiata può causare lesioni. Ai fini della sicurezza, le piastre danneggiate devono essere sostituite con delle nuove.

App Hover Camera

Prima di scaricare e utilizzare l'app Hover Camera, assicurarsi che il proprio cellulare sia sufficientemente carico.

Quando l'app Hover Camera invia un avviso di livello di carica della

batteria basso, pilotare subito Hover Camera Passport in un luogo di atterraggio sicuro. Poiché Hover Camera Passport deve rimanere sempre nella linea visuale dell'operatore e a una distanza non superiore ai 20 metri, l'utilizzatore deve sempre prendere in considerazione un luogo sicuro dove far atterrare Hover Camera Passport in caso di avviso di livello di carica della batteria basso o di altre circostanze (venti forti, pioggia, ecc.) che possano richiedere un atterraggio rapido. Se è la prima volta che si utilizza un'app che pilota un dispositivo volante, seguire il tutorial all'interno dell'app Hover Camera per familiarizzare con Hover Camera Passport e con il suo funzionamento.

Porta USB

NON utilizzare un cavo USB di una versione precedente alla 2.0.

NON danneggiare la porta USB.

Assicurarsi che la porta USB non sia ostruita.

• Interferenza con la comunicazione

NON far volare Hover Camera Passport in o vicino ad aree con interferenza magnetica o radio. Queste includono a titolo esemplificativo le seguenti:

- Linee dell'alta tensione
- Stazioni radio mobili
- Stazioni di trasmissione di corrente
- Torri di telecomunicazioni

Il volo in queste aree può influenzare negativamente la qualità di trasmissione di Hover Camera Passport o causare errori di trasmissione dei segnali, che possono avere un impatto sulla precisione di orientamento del volo. Hover Camera Passport può comportarsi in maniera anomala o diventare incontrollabile nelle aree con troppa interferenza.

Pilotaggio responsabile

NON pilotare Hover Camera Passport mentre si è sotto l'influenza di alcol o farmaci o quando si soffre di vertigini o di altri disturbi che possono influenzare la capacità di utilizzare Hover Camera Passport in maniera sicura.

NON pilotare Hover Camera Passport verso edifici, persone, folle o animali.

Accertarsi di aver letto con attenzione questa Esclusione di responsabilità, le Istruzioni di sicurezza e le Istruzioni di sicurezza della batteria e di comprendere e accettare di utilizzare Hover Camera Passport solo in conformità a queste istruzioni.

Accertarsi di aver letto con attenzione il Manuale dell'utente e la Guida rapida prima di pilotare Hover Camera Passport e di aver familiarizzato con il prodotto e con le procedure di funzionamento.

Privacy

Chiunque utilizzi Hover Camera Passport deve in primo luogo informarsi sulle normative e sulle ordinanze locali applicabili che disciplinano l'uso di veicoli aerei senza pilota, specialmente quando fanno riferimento a:

- Licenza
- Privacy
- Dove, quando e in quali circostanze Hover Camera Passport può essere utilizzato legalmente

Gli utilizzatori devono inoltre essere consapevoli delle modifiche alle normative applicabili. Ogni utilizzatore è il solo responsabile della conformità a tutte le normative applicabili e Zero Zero non sarà responsabile della mancata osservanza da parte dell'utilizzatore di tali normative.

NON utilizzare questo prodotto per attività illegali o non autorizzate, inclusi a titolo esemplificativo spionaggio, uso militare, indagini illegali, stalking, invasione della privacy e molestia.

NON danneggiare o molestare persone né danneggiare proprietà con o tramite l'utilizzo di Hover Camera Passport.

Modalità di volo

Assicurarsi che via sia una distanza sufficiente tra Hover Camera Passport e le folle e gli ostacoli quando si utilizzano le modalità di tracciamento facciale, tracciamento corporeo od orbitale.

Se si perde il controllo di Hover Camera Passport per qualsiasi motivo, far atterrare immediatamente il dispositivo e recuperarlo il prima possibile.

• Conservazione e trasporto

Conservare Hover Camera Passport nella custodia fornita.

NON posizionare oggetti pesanti nella parte superiore della custodia.

Conservazione della batteria

Staccare la batteria e conservarla in un ambiente adatto come indicato nelle Istruzioni di sicurezza della batteria per evitare lo scaricamento eccessivo.

Intervalli di temperatura adeguati per la conservazione della batteria:

Breve termine (<1 mese)	-10 °C - 40 °C (14 °F - 104 °F)
-------------------------	---------------------------------

Lungo termine (>1 mese)	-10 °C - 30 °C (14 °F - 86 °F)
-------------------------	--------------------------------

Trasporto

L'intervallo di temperatura adatto per il trasporto di Hover Camera Passport è di 18 °C - 28 °C (64,4 °F - 82,4 °F).

Per maggiori informazioni sulle batterie a polimeri di litio, consultare le Istruzioni di sicurezza della batteria.

• Zone di interdizione aerea

NON pilotare Hover Camera Passport all'interno, vicino o intorno a spazi aerei ad accesso limitato come:

- Aeroporti
- Linee di trasmissione di corrente e altre strutture di pubblica utilità
- Strutture militari
- Stadi sportivi
- Luoghi di intrattenimento
- Parchi nazionali

Assicurarsi di consultare le normative e i regolamenti locali attuali per maggiori informazioni sulle limitazioni di volo.

Tutte le istruzioni e la documentazione integrativa sono soggette a modifica senza preavviso. Visitare zzrobotics.com per l'Esclusione di responsabilità e le Istruzioni di sicurezza più aggiornate.

Vrijwaring en veiligheidsinstructies

• Vrijwaring

Lees deze veiligheidsinstructies zorgvuldig door alvorens de Hover Camera Passport te bedienen. Zorg ervoor dat u op de hoogte bent van uw wettelijke rechten en verantwoordelijkheden, alsmede de regels voor het juiste gebruik en werking van een drone.

De Hover Camera Passport is geen speelgoed en moet niet worden bediend door iemand die de risico's om trent de bediening van een onbemand luchtautuaat niet volledig begrijpt, dit met inbegrip van maar niet beperkt tot:

- Kinderen jonger dan 14 jaar
- Personen onder invloed van alcohol of drugs die mogelijk van invloed kunnen zijn op het vermogen van een persoon om de Hover Camera Passport veilig te kunnen bedienen
- Personen die lijden aan een aandoening die van invloed kan zijn op hun vermogen om de Hover Camera Passport veilig te kunnen bedienen

Bovendien moeten bedieners van de Hover Camera paspoort vooral voorzichtig zijn tijdens de bediening van het product in de buurt van de bovengenoemde personen.

Oneigenlijk gebruik en bediening van de Hover Camera Passport kunnen resulteren in materiële schade, letsel, of andere ongewenste gevolgen. Door de Hover Camera Passport te gebruiken, geven gebruikers aan in dit document beschreven algemene voorwaarden te hebben gelezen en begrepen, en akkoord te gaan met het beoogde gebruik van het product overeenkomstig deze veiligheidsinstructies. Het gebruik van de Hover Camera Passport voor doeleinden buiten het beoogde gebruik, in strijd met deze veiligheidsinstructies of toepasselijk wetgeving, vindt plaats op eigen risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker. Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. ("Zero Zero") wijst uitdrukkelijk elke verantwoordelijkheid voor de gevolgen van dergelijk gedrag af. Zero Zero is niet aansprakelijk voor direct of indirect letsel of materiële schade veroorzaakt door de schending van deze veiligheidsinstructies. Gebruikers moeten deze veiligheidsinstructies lezen en regelmatig raadplegen en de Hover Camera Passport alleen bedienen overeenkomstig deze instructies.

• Algemene veiligheidsrichtlijnen

Controle voorafgaande aan de vlucht

- Het mobiele apparaat is aangesloten op het Internet en de GPS is ingeschakeld om ervoor te zorgen dat de juiste lokale wifi-kanaal wordt gebruikt.
- De accu is correct geïnstalleerd en alle overige onderdelen functioneren naar behoren.
- De accu van de Hover Camera Passport en uw aangesloten mobiele apparaat zijn beide opladen.
- De omgeving en weersomstandigheden zijn geschikt om te vliegen. (Zie het hoofdstuk "Vliegomgeving")

Hover Camera Passport vliegrichtlijnen

Voor een optimale vliegervaring, zorg ervoor dat de straal tussen uzelf en de Hover Camera Passport minder dan 20 meter (65 ft) bedraagt. Wees er zeker van dat het vliegen met drones is toegestaan volgens de plaatselijke wetten en verordeningen (met inbegrip van beperkingen inzake vergunningen en registratie van uw Hover Camera Passport) alsmede, maar niet beperkt tot, beperkingen op:

- Hoogte
- Bedieningsuren
- Privacyrechten

Alsmede verboden op de bediening van drones in, in de buurt van of rond gebieden waarvoor beperkingen gelden, zoals:

- Luchthavens

- Hoogspanningsleidingen
- Nutsvoorzieningen
- Sportstadions
- Militaire faciliteiten
- Nationale parken

Vliegen met de Hover Camera Passport

De Hover Camera Passport kan geen extra gewicht dragen. Hang GEEN objecten aan de Hover Camera Passport, anders zal dit de vliegveiligheid, bediening en vliegtijd negatief beïnvloeden.

Bedeekt tijdens de bediening van de Hover Camera Passport NIET de optische flowsensor en sonar die zicht bevinden aan de onderkant van het apparaat.

Zorg ervoor dat de ventilatiegaten voor de warmteafvoer van de Hover Camera Passport niet bedekt of belemmerd zijn. Oververhitting kan defect, schade, crash of letsel tot gevolg hebben.

Bedien de Hover Camera Passport NIET als deze uit uw zicht is ("Visual Line Of Sight" of VLOS-bediening).

Houd een veilige afstand tussen u en de Hover Camera Passport tijdens het vliegen. Als u zich te dicht in de buurt van het apparaat bevindt, kunnen menselijke haren of andere lange vezelige objecten verwart raken in de draaiende propellers en rotoren, met schade of letsel als gevolg.

Houd de Hover Camera Passport tijdens het vliegen uit de buurt van waardevolle en breekbare voorwerpen, inclusief meubilair.

Tijdens het vliegen met de Hover Camera Passport moet deze NIET worden aangestoten, geslagen, gedruwd, of fysiek worden gemanipuleerd. Bedien de Hover Camera Passport alleen met de Hover Camera app vanaf uw mobiele apparaat.

Wanneer de accu slechts 60 seconden vliegtijd over heeft, zal de Hover Camera Passport melding geven via de Hover Camera app. Zorg ervoor dat de Hover Camera Passport zich in een veilige of beveiligde omgeving bevindt voor zijn automatische landingsprocedure zodat de Hover Camera Passport met succes kan worden opgehaald. (Raadpleeg "Vliegomgeving - Ongeschikte omgeving.)

Het ledlampje van de Hover Camera Passport zal geel branden wanneer de accu slechts 30 seconden vliegtijd over heeft. De Hover Camera Passport zal dan automatisch landen en gebruikers alleen de mogelijkheid geven de Hover Camera Passport horizontaal te besturen. In geval van nood kan de Hover Camera Passport worden teruggehaald door te tikken op de "One-tap landing"-knop in de Hover Camera app of door de Hover Camera uit de lucht te plukken en de aan/uit-knop in te drukken. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor meer informatie. Vermijd na het vliegen direct contact met de motorbevestigingschroeven, motoren en koellichaam van de Hover Camera Passport, aangezien deze zeer heet zullen zijn.

Houd dieren uit de buurt van de Hover Camera Passport tijdens de opstartprocedure of gebruik ervan, daar waar de sonarsensor geluiden met hoge frequentie uitzendt die vervelend kunnen zijn voor dieren.

De Hover Camera Passport zendt een geluid met hoge frequentie (40KHz) uit. Houd de Hover Camera Passport uit de buurt van apparaten of vliegtuigen die geluiden op dezelfde frequentie uitzenden.

Intelligente vluchtdmodi gebruiken

Houd een veilige afstand tussen u en de Hover Camera Passport tijdens het gebruik van de intelligente vluchtdmodi. Zorg ervoor dat er zich geen obstakels bevinden in de buurt van of langs de vliegroute.

Houd mogelijke hindernissen langs de vliegroute goed in de gaten en bedien de Hover Camera Passport dusdanig om crashes te voorkomen. Intelligente vluchtdmodi worden niet aanbevolen in de volgende omstandigheden ter voorkoming van onverwachte ongelukken:

- Omgevingen met weinig of helder licht.
- Tijdens slechte weersomstandigheden, zoals regen, mist, sneeuw, bliksem, hagel, wind van meer dan 10 km/u, en andere extreme weersomstandigheden.
- Het gevuldde voorwerp heeft een soortgelijke kleur of patroon als de omgevingen waar het zich in bevindt.
- De vorm van het gevuldde voorwerp verandert drastisch tijdens het verplaatsen.
- Wanneer de Hover Camera Passport vliegt boven oneven of hellende oppervlakten.

Gebruikers moeten zich houden aan de lokale privacy wet- en regelgeving bij het gebruik van de intelligente vluchtdmodi.

Vliegomgeving

Geschikte omgeving

De Hover Camera Passport kan binnenshuis worden bediend op geschikte locaties of buitenhuis met windsnelheden lager dan 10 km/u. Windsnelheden hoger dan 10 km/u hebben een negatief effect op de bediening van de Hover Camera Passport. Dit levert ernstig risico op voor schade aan de Hover Camera Passport, andere materiële schade, of letsel van personen die zich in de buurt bevinden. Om verzekerd te zijn van video's en foto's van een hoge kwaliteit, moet de Hover Camera Passport worden bediend in een omgeving met minimale of geen wind. Tevens moet er voor worden gezorgd dat er zich geen obstakels in de weg bevinden die het fotograferen of het vliegen op zicht kunnen hinderen.

De Hover Camera Passport kan worden gevlogen in temperaturen tussen 5° C en 35° C (41° F - 95° F) en op hoogtes niet hoger dan 2000 meter (6561 ft) boven zeeniveau.

Bedien de Hover Camera Passport alleen op locaties waar het gebruik ervan is toegestaan.

Bedien de Hover Camera Passport in een goed verlichte en ruime omgeving en laat hem niet buiten gezichtsbereik vliegen.

Ongeschikte omgevingen:

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in drukke gebieden om letsel te voorkomen en zorg ervoor dat er zich geen dieren in de buurt bevinden tijdens het bedienen van de Hover Camera Passport.

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in gebieden of in de buurt van gebouwen met bordjes die een vliegverbod aangeven.

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in regen, mist, sneeuw, bliksem, hagel, wind van meer dan 10 km/u, of andere extreme weersomstandigheden.

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in gebieden met instabiele atmosferische drukniveaus of met plotselinge en dramatische hoogteverschillen, zoals vanuit het raam van een hoog gebouw. Vlieg de Hover Camera Passport NIET in gebieden met sterke magnetische velden.

De Hover Camera Passport vertrouwt op een optische flowsensor en sonar om zijn hoogte en positie te meten. De volgende soorten omgevingen kunnen de prestaties van de Hover Camera Passport negatief beïnvloeden:

- Omgevingen met weinig of helder licht.
- Flikkerend of snel veranderende lichtomstandigheden
- Vermijd oppervlakken met een of meer van de volgende kenmerken:
 - Effen kleur
 - Reflecterend of transparant (bijvoorbeeld boven water)
 - Bewegend (bijvoorbeeld waaierend gras, bogen een menigte, bewegende voertuigen enz.)
 - Sterke geluidabsorptie
 - Onregelmatige of onduidelijke textuur
 - Repetender texturen
 - Hellingshoeken groter dan 20°
 - Sneeuw

• Hover Camera Passport onderdelen

Zorg voor elke vlucht dat de Hover Camera Passport en alle onderdelen ervan, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, de camera, cardanische ophanging, voortstuwing en batterij, zich in goede werkende staat bevinden.

Gebruik alleen door Zero Zero geleverde erkende onderdelen om ervoor te zorgen dat de Hover Camera Passport goed functioneert. Zero Zero is niet verantwoordelijk voor enige schade veroorzaakt door het gebruik van niet erkende onderdelen of onderdelen van derden die niet zijn geleverd door Zero Zero.

Accu's

Zorg ervoor dat de vergrendeling van de accu geen barsten, gebroken stukken of andere imperfekte vertoont die verhindert dat de accu goed aansluit op de Hover Camera Passport. Als de accu niet goed is bevestigd, kan het onverwacht losraken van de Hover Camera Passport tijdens het vliegen.

Raadpleeg de meegeleverde accu-veiligheidsinstructies voor meer informatie over de accu en gebruik ervan.

Camera

Zorg ervoor dat de camera goed functioneert alvorens te fotograferen of filmen.

Een onjuiste uitschakelingsprocedure kan beschadiging of verlies van video-opnamen tot gevolg hebben. Zorg ervoor dat u de juiste procedure volgt bij het uitschakelen van de Hover Camera Passport. Zero Zero is niet verantwoordelijk voor verlies van inhoud als gevolg van het onjuist uitschakelen van de Hover Camera Passport.

De sonar of optische flowsensor van de Hover Camera Passport mag NIET aangeraakt, (in)gedrukt of gemanipuleerd worden.

Raadpleeg voor meer informatie de gebruikershandleiding die is meegeleverd met dit apparaat.

Cardanische ophanging

De cardanische ophanging mag NIET handmatig worden gemanipuleerd of worden geraakt. Hierdoor kan de prestaties van de cardanische ophanging afnemen en zelfs de motor van de cardanische ophanging kapotmaken.

Bevestig GEEN vreemde voorwerpen aan de cardanische ophanging van de camera.

Zorg ervoor dat het gebied rond de cardanische ophanging van de camera vrij is van obstructions die het normaal functioneren van de cardanische ophanging kunnen verhinderen.

Voortstuwingssysteem

De propellers van de Hover Camera Passport kunnen tijdens de werking materiële schade of letsel van personen in de nabijheid veroorzaken.

Lees aandachtig de volgende richtlijnen.

Zorg ervoor dat de rotoren en propellers vrij zijn van eventuele objecten die de prestatie negatief kunnen beïnvloeden.

a. Propellers

- Zorg ervoor dat de propellers niet beschadigd zijn. Vervang beschadigde propellers door nieuwe om veiligheidsredenen. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor instructies over het vervangen van propellers.
- Zorg ervoor dat de Hover Camera Passport uitgeschakeld is alvorens de propellers aan te raken of te manipuleren.
- Wees zeer voorzichtig bij de omgang en het plaatsen van de propellers, aangezien de dunne en scherpe randen van de propellers kunnen leiden tot letsel.
- Zorg ervoor dat de propellers stevig en juist zijn geplaatst alvorens de Hover Camera Passport te bedienen.
- Steek NIET uw vinger of objecten in de behuizing van de Hover Camera Passport om persoonlijke letsel of schade aan de propellers of ingevoerde objecten te voorkomen.

b. Rotoren

- Wijzig NIET de configuratie van de rotoren.
- De rotoren zullen zeer heet zijn na de werking. Raak de rotoren NIET aan nadat ze gestopt zijn met draaien tot ze zijn afgekoeld.

Firmware

Update de firmware naar de nieuwste versie om verzekerd te zijn van een optimale vliegveiligheid en vliegeervaring.

De Hover Camera Passport zal opnieuw opstarten na het updaten van de firmware. Na de herstart moet u opnieuw verbinding maken met Hover Camera Passport via uw mobiele apparaat.

Overige

Zorg ervoor dat er niets klem zit tussen de scharnieren om te voorkomen dat de Hover Camera Passport niet goed in-/uitklapt.

Zorg ervoor dat de magneten die de Hover Camera Passport dichtgeklapt houden goed zijn bevestigd en vrij zijn.

Zorg ervoor dat de koolstofvezelplaat niet is beschadigd om letsel te voorkomen. Vervang beschadigde platen door nieuwe om veiligheidsredenen.

Hover Camera App

Zorg alvorens de Hover Camera App te downloaden dat uw mobiele apparaat voldoende is opgeladen.

Wanneer de Hover Camera app melding geeft dat de batterij bijna leeg is,

vlieg en de Hover Camera Passport onmiddellijk naar een veilige landingsplaats. De Hover Camera Passport moet te alle tijden in het zicht blijven van de bediener en niet meer dan 20 meter (66 ft) van hem verwijderd zijn. De gebruiker moet altijd rekening houden met een veilige locatie om de Hover Camera Passport te kunnen landen als bijvoorbeeld de batterij bijna leeg is of door andere omstandigheden (sterke wind, regen enz.) dit mogelijk een snelle landing vereist.

Als dit uw eerste keer is dat u een vliegend apparaat bedient met behulp van een app, lees dan de vlieghandleiding in de Hover Camera app om vertrouwd te raken met de Hover Camera Passport en de werking ervan.

USB-poort

Gebruik GEEN USB-kabel ouder dan versie 2.0.

Beschadig NIET de USB-poort.

Zorg ervoor dat de USB-poort niet wordt geblokkeerd.

• Interferentie met de communicatie

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in of in de buurt van gebieden met magnetische of radio-interferentie. Deze zijn onder meer:

- Hoogspanningsleidingen
- Basisstations voor mobiele telefonie
- Hoogspanningsstations
- Zendmasten

Het vliegen in deze gebieden kan een negatieve invloed hebben op de kwaliteit van de transmissie van de Hover Camera Passport of leiden tot storingen in de signaaltransmissie, welke van invloeden kunnen zijn op de nauwkeurigheid van de vliegrichting. De Hover Camera Passport kan vreemd gedrag tonen en oncontroleerbaar worden in gebieden met teveel interferentie.

Verantwoordelijk vliegen

Vlieg NIET met de Hover Camera Passport als u onder invloed bent van alcohol, drugs, of wanneer u last heeft van duizeligheid of een andere aandoening die van invloed kan zijn op uw vermogen om de Hover Camera Passport veilig te bedienen.

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in de richting van gebouwen, mensen, menigteën of dieren.

Zorg ervoor dat u deze vrijwaring en de (accu)-veiligheidsinstructies goed hebt doorgelezen en hebt begrepen en akkoord gaat de Hover Camera Passport alleen te bedienen volgens deze instructies.

Zorg ervoor dat u de gebruikershandleiding en korte handleiding zorgvuldig hebt doorgelezen alvorens te vliegen met de Hover Camera Passport en uzelf vertrouwd hebt gemaakt met het product en de bedieningsprocedures ervan.

Privacy

Personen die de Hover Camera Passport bedienen moeten zich eerst vertrouwd maken met de toepasselijke lokale wetten en verordeningen inzake het gebruik van onbemande vliegtuigen, en met name als ze betrekking hebben op:

- Vergunningen
- Privacy
- Waar, wanneer en onder welke omstandigheden de Hover Camera Passport op geoorloofde wijze kan worden bediend

Gebruikers moeten ook rekening houden met wijzigingen in de toepasselijke wetten. Gebruikers zijn uitsluitend verantwoordelijk voor hun naleving van alle toepasselijke wetten. Zero Zero zal niet aansprakelijk zijn voor gebruikers die dergelijke wetten niet naleven. Gebruik dit product NIET voor illegale of ongeoorloofde activiteiten, met inbegrip van maar niet beperkt tot, spionage, militair gebruik, illegale onderzoeken, stalking, schending van privacy, en intimidatie.

Gebruik de Hover Camera Passport NIET direct of indirect om schade toe te brengen aan personen of eigendommen, of om personen lastig te vallen.

Vluchtdmodi

Zorg ervoor dat voldoende afstand is tussen de Hover Camera Passport en menigten en obstakels bij het gebruik van modi voor gezichts- en lichaamsherkenning of omloopbaanmodi.

Als u de controle over de Hover Camera Passport om welke reden dan ook verliest, land het apparaat dan onmiddellijk en haal het zo snel mogelijk op.

• Opslag en vervoer

Bewaar de Hover Camera Passport in de meegeleverde opbergtas. Plaats GEEN zware objecten bovenop.

Opslag van de accu

Koppel de accu los en bewaar deze in een geschikte omgeving zoals beschreven in de accu-veiligheidsinstructies om diepontlading te voorkomen.

Juiste temperatuurbereiken voor de opslag van accu's zijn:
Korte termijn (<1 maand) -10°C - 40°C (14°F - 104°F)
Lange termijn (>1 maand) -10°C - 30°C (14°F - 86°F)

Vervoer

Het geschikte temperatuurbereik voor het vervoer van de Hover Camera Passport ligt tussen 18° C en 28° C (64,4° F - 82,4° F). Raadpleeg de accu-veiligheidsinstructies voor meer informatie over lithium-polymeer-accu's.

• Gebieden met een vliegverbod

Vlieg de Hover Camera Passport NIET in, in de buurt van, of rondom beperkte luchtruimten, zoals:

- Luchthavens
- Hoogspanningslijnen en andere nutslocaties
- Militaire faciliteiten
- Sportstadions
- Uitgaansgelegenheden
- Nationale parken

Raadpleeg de huidige lokale wetten en regels voor meer informatie over vliegbeperkingen.

Alle instructies en aanvullende documentatie kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving. Ga naar zzrobotics.com voor de meest actuele vrijwaringen en veiligheidsinstructies.

Isenção de responsabilidade e Instruções de segurança

• Isenção de responsabilidade

Leia atentamente estas Instruções de segurança antes de operar a Hover Camera Passport. Certifique-se de que está ciente de todos os direitos e responsabilidades legais, tal como das regras para a utilização e operação adequada de um drone.

A Hover Camera Passport não é um brinquedo e não deve ser operada por qualquer pessoa que não compreenda na integra todos os riscos associados com a operação de um veículo aéreo não tripulado, incluindo, mas não limitado a:

- Crianças com idade inferior a 14 anos
- Indivíduos sob a influência do álcool ou drogas que possam afetar as capacidades de operar em segurança a Hover Camera Passport.
- Aqueles que sofram qualquer condição que possa afetar as suas capacidades de operar em segurança a Hover Camera Passport.

Para além disso, os operadores da Hover Camera Passport devem ter um especial cuidado na operação do produto na proximidade dos indivíduos acima mencionados.

A utilização e operação imprópria da Hover Camera Passport poderá resultar em danos de propriedade, lesões ou outras consequências indesejáveis. Ao utilizar a Hover Camera Passport, os utilizadores reconhecem que leram, compreenderam e aceitaram todos os termos e condições contidos neste documento, e aceitam utilizar o produto conforme o seu uso previsto e de acordo com as instruções de segurança. Qualquer utilização da Hover Camera Passport fora do uso pretendido, em violação destas Instruções de segurança ou lei aplicável, será da inteira responsabilidade e risco do utilizador. A Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. ("Zero Zero") isenta-se expressamente de qualquer responsabilidade das consequências de tal comportamento. A Zero Zero não é responsável por qualquer lesão direta ou indireta ou por quaisquer danos de propriedade causados por violações a estas Instruções de segurança. Os utilizadores devem ler e consultar regularmente estas Instruções de segurança e apenas operar a Hover Camera Passport de acordo com estas Instruções.

• Instruções de segurança gerais

Verificação pré-voo

- O dispositivo móvel está ligado à internet e o GPS está ativado para garantir que um canal WiFi local apropriado é utilizado.
- A bateria está instalada corretamente e todos os outros componentes se encontram a funcionar normalmente.
- A bateria da Hover Camera Passport e o seu dispositivo móvel ligado estão ambos carregados.
- As condições ambientais e atmosféricas estão indicadas para um voo. (Ver a secção Ambientes de voo)

Instruções de voo da Hover Camera Passport

Para uma melhor experiência de voo, mantenha uma distância de aproximadamente 20 metros entre si e a Hover Camera Passport. Certifique-se de que voar um drone é permitido de acordo com as leis e regras locais (incluindo restrições a licenças e registos da sua Hover Camera Passport), incluindo, mas não limitado, a restrições de:

- Altitude
- Horários de operação
- Direitos de privacidade

Bem como proibições de operação de drones em, perto, ou nas redondezas de áreas tais como;

- Aeroportos
- Linhas de transmissão alta tensão

- Instalações e serviços de utilidade pública
- Estádios desportivos
- Instalações militares
- Parques nacionais

Voar a Hover Camera Passport

A Hover Camera Passport não suporta qualquer outro peso adicional. NÃO pendure qualquer objeto na Hover Camera Passport, ou irá afetar negativamente a segurança, operabilidade e tempo de voo.

NÃO cubra o sensor de transmissão ótica e o sonar localizados na parte de baixo do dispositivo durante a operação do Hover Camera Passport. Certifique-se de que a ventoinha da arrefecimento da Hover Camera Passport não se encontra coberta ou obstruída de qualquer forma.

Sobreaquecimento poderá causar avarias, danos, colisões ou lesões.

NÃO opere a Hover Camera Passport fora do seu campo de visão (chamado de "linha de visão" ou operação VLOS).

Mantenha uma distância de segurança da Hover Camera Passport durante o voo, pois o contacto próximo poderá causar que cabos ou objetos fibrosos longos fiquem emaranhados nas hélices rotativas e nos rotores, podendo causar danos ou lesões.

Durante o voo, mantenha a Hover Camera Passport longe de itens valiosos e frágeis, incluindo todas as peças de mobília.

NÃO derrube, atinja, empurre, ou manipule de qualquer outra forma a Hover Camera Passport durante o voo. Apenas controle a Hover Camera Passport com a aplicação Hover Camera a partir do seu dispositivo móvel ligado.

Quando a bateria se encontra com apenas 60 segundos de voo restantes, a Hover Camera Passport irá enviar uma notificação para a aplicação Hover Camera. Certifique-se de que a Hover Camera Passport se encontra num ambiente estável e seguro para a sua aterragem automatizada, de modo a que a Hover Camera Passport possa ser recuperada com sucesso. (Consulte o Ambiente de voo - Ambientes inadequados.)

A luz indicadora LED da Hover Camera Passport irá tornar-se amarela quando a bateria se encontrar com apenas 30 segundos de voo restantes. A Hover Camera Passport irá aterrissar automaticamente e os utilizadores apenas poderão controlar a Hover Camera Passport horizontalmente.

Em emergências, poderá recuperar a Hover Camera Passport ao tocar em "Aterragem a um toque" na aplicação Hover Camera ou ao agarrar a Hover Camera Passport do ar e premir o botão Ligar/Desligar. Para informações detalhadas, consulte o Manual de utilizador.

Evite contacto direto com os parafusos do motor, motor e dissipador de calor após o voo, pois estes estarão quentes.

Mantenha os animais fora do alcance da Hover Camera Passport durante a ativação ou enquanto a sua utilização, pois o sensor de sonar emite sons de alta frequência que poderão afetar os animais.

A Hover Camera Passport emite um som de alta frequência (40 KHz).

Mantenha a Hover Camera Passport fora do alcance de dispositivos ou aeronaves que emitam sons na mesma frequência.

Utilizar modos de voo inteligentes

Mantenha uma distância segura da Hover Camera Passport enquanto utiliza modos de voo inteligentes. Certifique-se de que não existem obstáculos perto ou ao longo do curso do voo.

Preste atenção a quaisquer obstáculos ao longo do curso do voo e controle a Hover Camera Passport de modo a evitar possíveis colisões.

Modos de voo inteligentes não são recomendados nas seguintes circunstâncias, de modo a evitar acidentes inesperados:

- Ambientes com luz fraca ou extremamente brilhantes.
- Durante condições atmosféricas adversas, incluindo chuva, nevoeiro, neve, trovoadas, granizo, ventos de mais de 10 km por hora, e em outras condições atmosféricas extremas.
- O sujeito perseguido tem uma cor ou padrão semelhante ao ambiente envolvente.
- A forma do sujeito perseguido muda drasticamente durante o movimento.
- A Hover Camera Passport voa sob superfícies irregulares ou inclinadas.

Os utilizadores devem seguir as leis de privacidade e regulamentos locais enquanto utilizam os modos de voo inteligentes.

Ambiente de voo

Ambientes adequados

A Hover Camera Passport pode ser operada no interior em locais

apropriados ou no exterior quando a velocidade do vento se encontra abaixo dos 10 km por hora. Quando a velocidade do vento é de 10 km por hora ou superior, poderá não ter controlo sob a Hover Camera Passport. Isto constitui um grave risco de danos à Hover Camera Passport, a outras propriedades, ou de lesões a pessoas na proximidade.

Para assegurar vídeos e fotografias de alta qualidade, opere a Hover Camera Passport num ambiente com pouco ou nenhum vento e certifique-se de que não existem obstáculos que possam desestabilizar a fotografia ou o voo visual.

A Hover Camera Passport poderá voar em temperaturas entre 5 °C e 35 °C (41 °F e 95 °F) e em altitudes não superiores a 2 mil metros acima do nível do mar.

Apenas opere a Hover Camera Passport em locais onde a sua utilização é legal.

Opera a Hover Camera Passport num ambiente espaçoso e bem iluminado e não a deixe voar para além do alcance visual.

Ambientes inadequados

NÃO voe a Hover Camera Passport em áreas com multidões para evitar causar lesões e certifique-se de que não existem animais nas proximidades enquanto opera a Hover Camera Passport.

NÃO voe a Hover Camera Passport em áreas ou perto de edifícios com sinalização de proibição de voo.

NÃO voe a Hover Camera Passport com chuva, nevoeiro, neve, granizo, tempestades, ventos de mais de km por hora, ou em qualquer outro ambiente atmosférico extremo.

NÃO deixe a Hover Camera Passport voar em áreas com intervalos de pressão atmosférica instáveis ou com alterações de altitude repentinas ou dramáticas, tais como a de uma janela num prédio alto.

NÃO voe a Hover Camera Passport em áreas com campos magnéticos fortes.

A Hover Camera Passport depende de um sensor de fluxo ótico e de um sonar para avaliar a sua altitude e posição. Os seguintes tipos de ambiente poderão afetar negativamente o desempenho da Hover Camera Passport:

- Ambientes com luz fraca ou extremamente brilhantes.
- Condições de luz intermitente ou de mudança repentina da iluminação

Evite superfícies com uma ou mais das seguintes características:

- Cor sólida
- Reflexos ou transparência (por exemplo, acima da água)
- Movimento (por exemplo, movimento da erva, acima de uma multidão, veículos em movimento, etc.)
- Forte absorção de som
- Textura irregular ou vaga
- Texturas repetitivas
- Inclinações superiores a 20°
- Neve

• Componentes da Hover Camera Passport

Antes de cada voo, certifique-se de que a Hover Camera Passport e todos os seus componentes, incluindo, mas não limitado a, a sua câmara, a suspensão cardan, a propulsão e a bateria, se encontram todos em boas condições de operação.

Apenas utilize componentes oficiais fornecidos pela Zero Zero para assegurar o funcionamento correto da Hover Camera Passport. A Zero Zero não é responsável por qualquer dano causado pela utilização de componentes não oficiais ou de terceiros não fornecidos pela Zero Zero.

Baterias

Certifique-se de que o trinco da bateria não tem fissuras, pedaços partidos, ou qualquer outra coisa que impeça a conexão correta da bateria com a Hover Camera Passport. Se a bateria não estiver correctamente acondicionada, poderá desencaixar-se inesperadamente da Hover Camera Passport durante o voo.

Para mais instruções sobre a utilização e cuidado com a bateria, consulte as Instruções de segurança da bateria, incluídas nesta unidade.

Câmera

Certifique-se de que a câmara está a funcionar corretamente antes de tirar fotografias ou gravar vídeos.

Desligar inadequadamente poderá levar a danos ou perda de qualquer vídeo gravado. Certifique-se de que segue os procedimentos corretos para desligar a Hover Camera Passport. A Zero Zero não é responsável pela perda de conteúdo resultante do desligamento incorreto da Hover Camera Passport.

NÃO toque, pressione ou manipule o sonar ou o sensor de fluxo ótico da Hover Camera Passport.

Para mais informações, veja o Manual de utilizador incluído nesta unidade.

Suspensão cardan

NÃO manipele ou atinja manualmente a suspensão cardan da câmara. Faê-lo poderá deteriorar o desempenho da suspensão cardan e poderá até destruir o motor da suspensão cardan.

NÃO coloque objetos estranhos na suspensão cardan da câmara.

Certifique-se de que a área ao redor da suspensão cardan da câmara se encontra livre de obstruções que impeçam o normal funcionamento da suspensão cardan.

Sistema de propulsão

Os propulsores da Hover Camera Passport poderão causar danos ou lesões a objetos ou pessoas nas proximidades durante a operação. Leia atentamente as seguintes instruções.

Certifique-se de que os rotores e propulsores se encontram livres de qualquer objeto que possa afetar negativamente o desempenho.

a. Hélices

- Certifique-se de que as hélices não se encontram danificadas. Por razões de segurança, qualquer hélice danificada deve ser substituída por uma nova. Consulte o Manual de utilizador para instruções em como substituir hélices.
- Certifique-se de que a Hover Camera Passport se encontra desligada antes de tocar ou manipular as hélices.
- Tenha extremo cuidado quando manipula e instala as hélices, pois as extremidades finas e afiadas das hélices podem causar lesões.
- Certifique-se de que as hélices se encontram instaladas corretamente e apertadas antes de operar a Hover Camera Passport.
- NÃO coloque os dedos nem nenhum objeto dentro do invólucro da Hover Camera Passport, de modo a evitar lesões pessoais ou danos nas hélices ou nos objetos inseridos.

b. Rotores

- NÃO modifique a configuração dos rotores.
- Os rotores estarão muito quentes após a operação. NÃO toque nos rotores quando estes pararem de rodar sem que tenham arrefecido.

Firmware

Atualize o firmware para a versão mais atualizada para assegurar um voo seguro e a melhor experiência de voo.

A Hover Camera Passport irá reiniciar após a atualização do firmware. Deve voltar a ligar a Hover Camera Passport ao seu dispositivo móvel após o reinício.

Outros

Certifique-se de que nada se encontra preso nas dobradiças, pois poderá impedir a Hover Camera Passport de ser dobrada corretamente.

Certifique-se de que os imanes que mantêm a Hover Camera Passport fechada se encontram fixadas devidamente e não estão obstruídas.

Certifique-se de que a placa de fibra de carbono não se encontra danificada, pois isto pode levar a lesões. Por razões de segurança, qualquer placa danificada deve ser substituída por uma nova.

Aplicação Hover Camera

Antes de transferir e utilizar a aplicação Hover Camera, certifique-se de que o seu telemóvel tem bateria suficiente.

Assim que receber um alerta de indicação de bateria baixa na aplicação Hover Camera, voe imediatamente a Hover Camera Passport para um local seguro. Sendo que a Hover Camera Passport deve ser mantida

sempre dentro da linha de visão do operador, e nunca a mais de 20 metros, o utilizador deve sempre considerar um local seguro para aterrissar a Hover Camera Passport no caso de bateria baixa ou qualquer outra circunstância (ventos fortes, chuva, etc.) que possa precisar de uma aterragem rápida.

Se é a sua primeira vez a utilizar uma aplicação que opera um dispositivo voador, siga os tutoriais de voo na aplicação Hover Camera para se familiarizar com a Hover Camera Passport e a sua operação.

Porta USB

Não utilize um cabo USB mais antigo que a versão 2.0.

NÃO danifique a porta USB.

Certifique-se de que a porta USB não se encontra obstruída.

• Interferência com a comunicação

NÃO voe a Hover Camera Passport em áreas com interferências magnéticas ou de rádio. Estes incluem, mas não se limitam a:

- Linhas de alta tensão
- Estações de base para as comunicações móveis
- Estações de transmissão elétrica
- Torres de radiodifusão

Voar nestas áreas poderá afetar negativamente a qualidade de transmissão da Hover Camera Passport ou poderá causar erros de transmissão de sinal, o que poderá afetar a precisão da orientação do voo. A Hover Camera Passport poderá ter um comportamento anormal ou tornar-se incontrolável em áreas com demasiada interferência.

Voo responsável

NÃO voe a Hover Camera Passport quando se encontrar sob a influência de álcool ou drogas, ou quando se encontrar com tonturas ou qualquer outra condição que poderá afetar a sua capacidade de operar a Hover Camera Passport em segurança.

NÃO voe a Hover Camera Passport na direção de edifícios, multidões ou animais.

Certifique-se de que leu atentamente esta Isenção de responsabilidade e Instruções de segurança e as Instruções de segurança da bateria, e de que entende e concorda em operar a Hover Camera Passport apenas de acordo com estas instruções.

Certifique-se de que leu atentamente o Manual de utilizador e o Guia rápido antes de voar a Hover Camera Passport, e se familiarizou com o produto e com os seus procedimentos de operação.

Privacidade

Qualquer pessoa que opere uma Hover Camera Passport deve estar familiarizado com as leis e resoluções locais que governam a utilização de veículos aéreos não pilotados, especialmente relacionadas com:

- Licenças
- Privacidade
- Onde, quando e sob que circunstâncias a Hover Camera Passport pode ser legalmente operada

Os utilizadores devem estar também cientes de alterações às leis aplicáveis. Cada utilizador ou utilizadora é unicamente responsável pelo cumprimento de todas as leis aplicáveis e a Zero Zero não será responsável por qualquer falha do(a) utilizador(a) no cumprimento de tais leis.

NÃO utilize este produto para qualquer atividade ilegal ou não autorizada, incluindo, mas não se limitando a, espionagem, uso militar, investigações ilegais, perseguições, invasão de privacidade e assédio.

NÃO prejudique nem moleste pessoas ou danifique propriedade com ou ao utilizar a Hover Camera Passport.

Modos de voo

Certifique-se de que existe distância suficiente entre a Hover Camera Passport e pessoas e obstáculos quando utiliza os modos de Localização de rostos, Localização de corpos ou Órbita.

Se, por algum motivo, perder o controlo da Hover Camera Passport, aterre o dispositivo de imediato e recupere-o o mais rápido possível.

• Armazenamento e transporte

Guarde a Hover Camera Passport no estojo fornecido.

NÃO coloque objetos pesados em cima deste.

Armazenamento da bateria

Retire a bateria e mantenha-a num local apropriado tal como especificado nas Instruções de segurança da bateria para evitar descarga excessiva.

Intervalos de temperatura apropriados para o armazenamento da bateria:	
Curto prazo (<1 mês)	-10 °C - 40 °C (14 °F - 104 °F)
Longo prazo (>1 mês)	-10 °C - 30 °C (14 °F - 86 °F)

Transporte

O intervalo de temperatura adequado para o transporte da Hover Camera Passport é entre 18 °C - 28 °C (64,4 °F - 82,4 °F).

Para mais informações sobre baterias de polímero de lítio, consulte as Instruções de segurança da bateria.

• Zonas de voo interdito

NÃO voe a Hover Camera Passport em, ou na proximidade de, espaços aéreos restritos, tais como:

- Aeroportos
- Linhas de alta tensão e outras instalações de serviços públicos
- Instalações militares
- Estádios desportivos
- Locais de entretenimento
- Parques nacionais

Certifique-se de que consulta as leis e regulamentos locais atualizados para mais informações sobre as restrições de voo.

Отказ от ответственности и правила техники безопасности

• Отказ от ответственности

Внимательно прочтите эти правила техники безопасности, прежде чем приступать к управлению Hover Camera Passport. Обязательно изучите свои законные права и обязанности, а также правила надлежащего использования и эксплуатации дронов.

Hover Camera Passport — не игрушка, им не должны управлять лица, не понимающие в полной мере рисков, связанных с

использованием беспилотного летательного аппарата, в том числе:

- Дети в возрасте до 14 лет
- Лица, находящиеся под воздействием спиртных напитков или наркотических веществ, которые могут понизить способность человека к безопасному управлению квадрокоптером Hover Camera Passport
- Лица, подверженные любым состояниям, которые могут понизить их способность к безопасному управлению квадрокоптером Hover Camera Passport

Кроме того, операторы Hover Camera Passport должны соблюдать особую осторожность при управлении изделием вблизи упомянутых выше лиц.

Неправильное использование и управление Hover Camera Passport могут привести к повреждению имущества, травмам и другим нежелательным последствиям. Используя Hover Camera Passport, пользователи подтверждают, что изучили, поняли и пришли во все условия и положения настоящего документа и соглашаются использовать изделие по назначению в соответствии с данными инструкциями по технике безопасности. Любое использование Hover Camera Passport не по назначению, с нарушением данных инструкций по технике безопасности или примененного

законодательства относится к ответственности пользователя,

который поступает так на свой страх и риск. Компания Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. («Zero Zero») явным образом снимает с себя ответственность за последствия подобного

поведения.

Zero Zero не несет ответственность за любые прямые или

косвенные травмы или повреждение собственности в результате

нарушения данных инструкций по технике безопасности.

Пользователи должны ознакомиться с данными инструкциями по

технике безопасности и регулярно обращаться к ним, управляя Hover Camera Passport только в соответствии с этими инструкциями.

• Общие правила техники безопасности

Предполетная проверка

- Мобильное устройство с подключением к Интернету и GPS включено, чтобы обеспечить использование надлежащего местного канала Wi-Fi.
- Аккумулятор установлен правильно, и все остальные компоненты работают должным образом.
- Аккумулятор Hover Camera Passport и подключенное мобильное устройство полностью заряжены.
- Среда и погодные условия благоприятны для полета. (См. раздел «Полетные среды»)

Правила осуществления полетов Hover Camera Passport

Чтобы добиться максимального эффективного полета, сохраняйте дистанцию 20 м между собой и Hover Camera Passport. Убедитесь, что полеты дронов разрешены местным

законодательством и нормативными документами (в том числе ограничениями на лицензирование и регистрацию Hover Camera Passport), включая, среди прочего, ограничения по следующим параметрам:

- высота
 - время эксплуатации
 - права на невмешательство в личную жизнь
- А также запреты на использование дронов в запрещенных зонах и вблизи них, например:
- аэропорты
 - высоковольтные линии электропередачи
 - коммунальные сооружения
 - спортивные стадионы
 - военные объекты
 - национальные парки

Пилотирование Hover Camera Passport

Hover Camera Passport не рассчитан на дополнительную нагрузку. ЗАПРЕЩАЕТСЯ подвешивать какие-либо предметы к Hover Camera Passport, это снижает управляемость, безопасность и время полета. Во время использования Hover Camera Passport НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ оптический потоковый датчик и сонар, расположенные на нижней части устройства.

Убедитесь, что система вентиляции Hover Camera Passport не закрыта и ее работе ничего не мешает. Перегрев может вызвать неполадки, повреждения, крушения или травмы.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ Hover Camera Passport вне зоны видимости («пределы прямой видимости», VLOS).

Во время пилотирования сохраняйте безопасную дистанцию до Hover Camera Passport, так как чрезмерное сближение может привести к наматыванию волос человека или иных волосистых материалов на вращающиеся пропеллеры и роторы, что может стать причиной повреждений или травм.

Во время пилотирования удерживайте Hover Camera Passport вдали от всех ценных и хрупких объектов, включая мебель.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ стучать, бить, толкать или иным образом оказывать физическое воздействие на Hover Camera Passport во время полета. Управляемте Hover Camera Passport только с помощью приложения Hover Camera на подключенным мобильном устройстве.

Когда заряд аккумулятора останется на 60 секунд полета, Hover Camera Passport передаст уведомление в приложение Hover Camera. Чтобы обеспечить успешное возвращение Hover Camera Passport, убедитесь, что он находится в безопасной среде для осуществления процедуры автоматической посадки. (См. раздел «Полетная среда — Ненадлежащая среда».)

Когда заряд аккумулятора Hover Camera Passport останется на 30 секунд полета, цвет светодиодного индикатора устройства изменится на желтый. Hover Camera Passport приземлится автоматически, и пользователи смогут управлять им только в горизонтальном направлении.

В экстренных ситуациях вы можете посадить Hover Camera Passport, коснувшись кнопки «One-tap Landing» (Посадка по нажатию кнопки) в приложении Hover Camera или подхватив Hover Camera Passport в воздух и нажав кнопку питания. Подробности см. в руководстве по эксплуатации.

Не касайтесь винтов крепления двигателей, самих электродвигателей и радиатора Hover Camera Passport сразу после полета, так как они сильно нагреваются.

Не допускайте приближения животных к Hover Camera Passport на этапе включения питания и во время управления, так как датчик сонара излучает высокочастотные звуки, которые могут напугать животных.

Hover Camera Passport излучает высокочастотные (40 кГц) звуки.

Не допускайте сближения Hover Camera Passport с устройствами и летательными аппаратами, которые излучают звуки на этой же частоте.

Использование интеллектуальных режимов полета

При использовании интеллектуальных режимов полета поддерживайте безопасную дистанцию до Hover Camera Passport. Убедитесь, что вблизи траектории полета и прямо по курсу нет никаких препятствий.

Обращайте внимание на любые возможные помехи вдоль траектории полета и управляйте Hover Camera Passport так, чтобы избежать возможной аварии.

Интеллектуальные режимы полета не рекомендуется использовать в следующих условиях, чтобы избежать неожиданных аварий:

- Недостаточное или чрезвычайно яркое освещение.
- плохие погодные условия, включая дождь, туман, снег, удары молнии, град, скорость ветра более 2,7 м/с и другие неблагоприятные погодные условия;
- цвет или фактура отслеживаемого объекта сливаются с окружающей средой;
- отслеживаемый объект во время движения существенно изменяет форму;
- полет Hover Camera Passport над неровными или наклонными поверхностями.

При использовании интеллектуальных режимов полета пользователи должны соблюдать местные законы и нормативы о неприкосновенности частной жизни.

Полетная среда

Надлежащая среда

Hover Camera Passport можно запускать в помещении при наличии подходящего места или вне помещения, когда скорость ветра ниже 2,7 м/с. Если скорость ветра равна или превышает 2,7 м/с, вы не сможете должным образом управлять Hover Camera Passport. Это создает серьезный риск повреждения Hover Camera Passport, другого имущества или травмирования находящихся поблизости людей.

Чтобы обеспечить высокое качество видео и фотографий, используйте Hover Camera Passport в средах с минимальным ветром или при его полном отсутствии; убедитесь в отсутствии препятствий, которые могут помешать фотографированию или полету в пределах прямой видимости.

Hover Camera Passport можно запускать при температурах 5°C – 35°C (41°F – 95°F) и на высоте не более 2000 м над уровнем моря. Используйте Hover Camera Passport только в таких местах, где это разрешено законом.

Используйте Hover Camera Passport в хорошо освещенных и просторных местах, не допускайте удаления устройства за пределы прямой видимости.

Ненадлежащие среды:

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в лесных местах, чтобы исключить причинение травм; при использовании Hover Camera Passport убедитесь, что proximity нет животных.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в местах и вблизи зданий, помеченных знаками о запрете полетов.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport при дожде, тумане, снеге, молниях, граде, буре, ветре скоростью выше 2,7 м/с или любых других неблагоприятных погодных условиях.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в местах с неустойчивым атмосферным давлением или режимами и сильными перепадами высот, например из окна высокого здания.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в местах с сильными магнитными полями.

Работа Hover Camera Passport основана на оптическом потоковом датчике и сонаре для измерения высоты и положения. Следующие типы сред могут негативно влиять на работу Hover Camera Passport:

- Недостаточное или чрезвычайно яркое освещение.
 - мигающий свет или быстро меняющаяся освещенность.
- Избегайте поверхностей с одним или несколькими из перечисленных ниже характеристик:
- однотонные;
 - светоотражающие или прозрачные (например, над водой);
 - движущиеся (например, трава под ветром, над скоплением людей, движущиеся автомобили и пр.);
 - сильное звукопоглощение;
 - неправильная или нечеткая текстура;
 - повторяющаяся текстура;
 - угол более 20°;
 - снег.

• Компоненты Hover Camera Passport

Перед каждым полетом проверяйте исправность и работоспособность Hover Camera Passport и всех его компонентов,

включая, среди прочего, камеру, стабилизатор камеры, двигатели и аккумулятор.

Чтобы обеспечить надлежащее функционирование Hover Camera Passport, используйте только оригинальные компоненты, поставляемые компанией Zero Zero. Компания Zero Zero не несет ответственности за любой ущерб, вызванный использованием нерекомендованных или сторонних компонентов, не поставляемых Zero Zero.

Аккумуляторы

Убедитесь, что защелка аккумулятора не имеет трещин, сломанных элементов или чего-либо, мешающего правильному подключению аккумулятора к Hover Camera Passport. Если аккумулятор закреплен ненадежно, он может внезапно отсоединиться от Hover Camera Passport во время полета.

Подробнее об аккумуляторе и уходе за ним см. в документе «Правила техники безопасности при обращении с аккумуляторами», прилагаемом к данному устройству.

Камера

Убедитесь, что камера работает должным образом, прежде чем делать фотографии и снимать видео.

Неправильная процедура выключения может привести к повреждению или потере записанного видео. Обязательно выполните соответствующие процедуры включения Hover Camera Passport. Компания Zero Zero не несет ответственности за потерю содержимого при неправильном выключении Hover Camera Passport.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ касаться, нажимать или манипулировать сонаром или оптическим потоковым датчиком Hover Camera Passport.

Подробности см. в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к данному устройству.

Стабилизатор камеры

ЗАПРЕЩАЕТСЯ вручную регулировать стабилизатор камеры или стучать по нему. Это может ухудшить работу стабилизатора камеры и может даже привести к разрушению его двигателя.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ крепить посторонние предметы к стабилизатору камеры.

Убедитесь, что в области вокруг стабилизатора камеры нет препятствий, мешающих его正常ной работе.

Винтомоторная установка

Пропеллеры Hover Camera Passport могут нанести повреждения предметам или травмировать людей, находящихся поблизости во время использования устройства. Внимательно ознакомьтесь со следующими правилами.

Убедитесь, что на роторах и пропеллерах нет никаких объектов, которые могли бы негативно повлиять на работу устройства.

a. Пропеллеры

- Убедитесь, что пропеллеры не повреждены. В целях безопасности поврежденные пропеллеры необходимо заменить новыми. Инструкции по замене пропеллеров см. в руководстве по эксплуатации.
- Прежде чем прикасаться к пропеллерам или выполнять какие-либо операции с ними, убедитесь, что Hover Camera Passport выключен.
- Соблюдайте особую осторожность при обращении с пропеллерами и их установке, так как очень тонкие и острые края пропеллеров могут причинить травмы.
- Прежде чем использовать Hover Camera Passport, убедитесь, что пропеллеры установлены правильно и надежно.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ вставлять пальцы или какие-либо предметы в корпус Hover Camera Passport, чтобы не допустить травм, повреждения пропеллеров или вставленных предметов.

b. Роторы

- НЕ ВНОСИТЕ изменения в конфигурацию роторов.
- После работы роторы будут очень горячими. НЕ КАСАЙТЕСЬ роторов после прекращения вращения: дождитесь, пока они остынут.

Микропрограммное обеспечение

Обновляйте микропрограммное обеспечение до последней версии, чтобы обеспечить безопасность полетов и максимальную их эффективность.

После обновления микропрограммного обеспечения Hover Camera Passport перезагрузится. После перезагрузки необходимо заново подключить Hover Camera Passport к мобильному устройству.

Прочее

Убедитесь, что в шарнирах ничего не застряло, так как это может помешать правильному складыванию и раскладыванию Hover Camera Passport.

Убедитесь, что магниты, удерживающие Hover Camera Passport в закрытом положении, правильно прикреплены и им ничего не мешает.

Убедитесь, что панель из углеволокна не повреждена, так как поврежденная панель может стать причиной травм. В целях безопасности поврежденные панели необходимо заменить новыми.

Приложение Hover Camera

Перед загрузкой и использованием приложения Hover Camera, убедитесь, что ваше мобильное устройство имеет достаточный уровень заряда.

Если приложение Hover Camera вывело уведомление о низком заряде аккумулятора, немедленно направьте Hover Camera Passport к месту безопасной посадки. Hover Camera Passport должен всегда оставаться в зоне прямой видимости оператора, не далее 20 м, поэтому пользователь всегда должен выбирать безопасное место для посадки Hover Camera Passport в случае поступления сигнала о низком заряде аккумулятора или при других обстоятельствах (сильные ветры, дождь и пр.), которые могут вызвать необходимость быстрой посадки.

Если вы впервые открываете приложение для управления летающим устройством, изучите руководство по пилотированию в приложении Hover Camera, чтобы ознакомиться с Hover Camera Passport и его работой.

Порт USB

Не используйте USB-кабель версии менее 2.0.

НЕ ДОПУСКАЙТЕ повреждения порта USB.

Убедитесь, что использованию порта USB ничто не мешает.

• Помехи для связи

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в местах с сильными магнитными или радиочастотными помехами. Сюда входят, среди прочего:

- высоковольтные линии электропередач;
- базовые станции сотовой связи;
- станции электроснабжения;
- вышки радио- и телевещания.

Полеты в таких местах могут отрицательно повлиять на качество передачи сигнала Hover Camera Passport или вызвать ошибку передачи, что может оказаться на точности ориентации в полете. В местах с сильными помехами управление Hover Camera Passport может стать нестабильным или нарушиться.

Ответственное пилотирование

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport, находясь под воздействием алкоголя, наркотиков или при возникновении головокружения или иных состояний, которые могут помешать безопасному использованию Hover Camera Passport.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ направлять Hover Camera Passport в сторону зданий, отдельных людей или их групп, а также животных.

Внимательно прочтите данный отказ от ответственности, инструкции по технике безопасности и Правила техники безопасности при обращении с аккумуляторами, осознайте их и подтвердите свое согласие использовать Hover Camera Passport только в соответствии с этими инструкциями.

Внимательно прочтите руководство по эксплуатации и краткое руководство, прежде чем запускать Hover Camera Passport; ознакомьтесь с изделием и операциями по управлению им.

Неприкосновенность частной жизни

Все лица, управляющие Hover Camera Passport, должны предварительно ознакомиться с применимыми местным законодательством и нормативными документами, регулирующими использование беспилотных летательных аппаратов, особенно применительно к следующим областям:

- Лицензирование
- Неприкосновенность частной жизни
- Места, время и обстоятельства законного использования Hover Camera Passport

Пользователи должны также следить за изменениями в применимом законодательстве. Каждый пользователь несет личную ответственность за соблюдение всех применимых законов; компания Zero Zero не несет ответственность за несоблюдение пользователями таких законов.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать данное изделие для любых противоправных действий, включая, среди прочего, шпионаж, военное применение, незаконные расследования, психологический террор, нарушение неприкосновенности частной жизни и запугивание.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ причинять вред или запугивать людей, наносить повреждения собственности с использованием или посредством Hover Camera Passport.

Режимы полетов

При использовании режимов отслеживания лица, тела или орбитального режима убедитесь в наличии достаточной дистанции между Hover Camera Passport и скоплениями людей или прелестями.

Если по какой-либо причине вы потеряли управление Hover Camera Passport, незамедлительно посадите устройство и подберите его.

• Хранение и транспортировка

Храните Hover Camera Passport в комплектном чехле.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ставить на него тяжелые предметы.

Хранение аккумуляторов

Чтобы не допустить сильного разряда аккумулятора, отсоединяйте его и храните в надлежащих условиях, которые описаны в документе «Правила техники безопасности при обращении с аккумуляторами».

Надлежащий диапазон температур хранения аккумулятора:	
Кратковременное (<1 месяца)	-10°C – 40°C (14°F – 104°F)
Длительное (>1 месяца)	-10°C – 30°C (14°F – 86°F)

Транспортировка

Температурный диапазон при перевозке Hover Camera Passport:

18°C – 28°C (64.4°F – 82.4°F).

Подробнее о литий-полимерных аккумуляторах см. в документе «Правила техники безопасности при обращении с аккумуляторами».

• Зоны, закрытые для полетов

ЗАПРЕЩАЕТСЯ запускать Hover Camera Passport в запретных зонах и вблизи них, например:

- аэропорты
- линии электропередач и другие коммунальные объекты
- военные объекты
- спортивные стадионы
- места развлечений
- национальные парки

Для получения дополнительной информации о запретах на полеты ознакомьтесь с действующими местными законами и нормами.

Все инструкции и вспомогательная документация могут быть изменены без предварительного уведомления. Для ознакомления с актуальным текстом отказа от ответственности и правил техники безопасности посетите сайт zzrobotics.com

Compliance Information

• FCC Compliance Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Shielded cables must be used with this unit to ensure compliance with the Class B FCC limits.

Note: 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. 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 separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

• FCC Radiation Exposure Statement:

This transmitter must not be co-location or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 7.9 inches between the radiator and your body. Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

• IC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with IC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 7.9 inches between the radiator & your body. Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

• Canadian IC Warning

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d' Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L' exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l' appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l' utilisateur de l' appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d' en compromettre le fonctionnement.

The device is compliance with RF field strength limits, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

Le présent appareil est conforme de ce matériel aux conformités ou aux limites d' intensité de champ RF, les utilisateurs peuvent sur l' exposition aux radiofréquences et la conformité et compliance d' acquérir les informations correspondante.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

• EU Compliance Statement

Hereby, Shenzhen Zero Zero Infinity Technology Co., Ltd. declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity may be consulted at

www.gethover.com/euro-compliance/Hover-Camera-Passport.

• RoHS Compliance Statement

We hereby confirm with legal force that all the products we supply to you comply with the requirements of RoHS directive 2011/65/EU, status as at June 8th, 2011.

The substances and preparations used come under the following exemptions quoted in Annex V and/or Annex VI of RoHS.

We are currently examining our products and will let you know result no later than.

We can not replace these substances at present for technical (or other) reasons.

• WEEE Compliance Statement



Correct Disposal of this product. This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

CE1317

Operating Temperature: 5°C- 40°C

CAUTION:

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

1) 이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

(2) 당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음。

根據NCC低功率電波輻射性電機管理辦法 規定：

(1)第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

(2)第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。