

TELLO

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

ZRZECZENIE SIĘ ODPOWIEDZIALNOŚCI I
WYTYCZNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA



v1.0 2018.01

RYZE

Spis treści

Skrócona instrukcja bezpieczeństwa	2
Słowniczek	4
Przed rozpoczęciem użytkowania	4
Zrzeczenie się odpowiedzialności i ostrzeżenie	6
Lista kontrolna przed lotem	8
Poszczególne elementy	9
Zakres oryginalnych elementów	9
Kamera	9
Układ napędowy	9
Akumulator	10
Aplikacja Tello	12
Oprogramowanie	13
Konserwacja produktu	13
Wymagania dotyczące warunków lotu	14
Warunki środowiskowe	14
Zakłócenia w komunikacji	15
Prawidłowe użytkowanie drona	15
Tryby lotu, funkcje i ostrzeżenia	16
Tryby lotu	16
Niski poziom akumulatora	16
Wizualny system pozycjonowania	17
Tryb obrotów i funkcja 8D	17
Funkcja EZ	18
Zgodność z przepisami i limitami lotów	18
Przepisy	18

Skrócona instrukcja bezpieczeństwa



TELLO NIE jest zabawką i NIE jest odpowiedni dla dzieci poniżej w wieku 14 lat (15 lat w Japonii). Należy pamiętać, że sekcja "Bezpieczeństwo w skrócie" zawiera jedynie krótki przegląd wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Upewnij się, że przeczytałeś i zrozumiałeś pozostałe części tego zastrzeżenia i zasad bezpieczeństwa.

1. Kwestie środowiskowe

- Należy latać wyłącznie w miejscach wolnych od zakłóceń magnetycznych i radiowych, budynków i innych przeszkód.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas lotów na wysokości 1 000 m (3 281 stóp) lub więcej nad poziomem morza.
- Loty powinny odbywać się w odpowiednich warunkach pogodowych, przy temperaturze od 32° do 104° F (0° do 40° C).
- NIE należy latać, gdy jest wietrznie.
- Podczas lotu należy przestrzegać lokalnych przepisów i regulacji prawnych.*
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas lotów w pomieszczeniach, ponieważ może to mieć wpływ na funkcje stabilizacji drona.

2. Ostrzeżenia przed pierwszym lotem

- Upewnij się, że pilot zdalnego sterowania, inteligentne urządzenie i akumulator są w pełni naładowane.
- Upewnij się, że akumulator jest prawidłowo zamontowany.
- Upewnij się, że śmigła i osłony śmigieł są w prawidłowym stanie, odpowiednio zamontowane i dokręcone.
- Upewnij się, że nic nie blokuje silników oraz, że działają one prawidłowo.
- Sprawdź, czy obiektyw kamery i czujniki systemu wizyjnego pozycjonowania. System nie posiadają zabrudzeń.
- Zapoznaj się z listą kontrolną w części Lista kontrolna przed lotem.

3. Użytkowanie

- Nie zbliżaj żadnych elementów ani części ciała do obracających się śmigieł i silników.
- Przez cały czas utrzymuj widoczność z dronem i w razie potrzeby skorzystaj z pomocy obserwatora.
- Urządzenia należy używać wyłącznie w miejscach, w których pomiędzy pilotem a dronem może być utrzymywane silne połączenie sieci Wi-Fi bez zakłóceń.
- NIE odbieraj połączeń przychodzących, wiadomości tekstowych ani nie rób niczego, co mogłoby odwrócić Twoją uwagę od sterowania dronem podczas lotu.
- NIE należy sterować dronem pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- NIE należy latać nad powierzchniami odbijającymi światło, takimi jak woda lub śnieg, ponieważ takie tereny mogą wpływać na działanie systemu wizyjnego pozycjonowania.
- Gdy w aplikacji Tello zostanie wyświetlone ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania akumulatora, należy niezwłocznie wylądować dronem.
- Podczas korzystania z inteligentnych trybów lotu należy być przygotowanym na przejście kontroli nad dronem przez naciśnięcie ekranowego przycisku zatrzymania.
- Podczas lotu wymagana jest ostrożność i umiejętność prawidłowej oceny sytuacji przez pilota. Zaawansowane funkcje bezpieczeństwa i wspomagania lotu mają na celu pomoc operatorom drona. Warunki środowiskowe, w tym oświetlenie, mogą mieć wpływ na działanie systemu pozycjonowania wizyjnego, a w pewnych sytuacjach system pozycjonowania wizyjnego wyłącza się.

4. Konserwacja i utrzymanie

- NIE używać starych, wyszczerbionych lub uszkodzonych śmigieł ani osłon śmigieł. Ograniczenia wysokości lotu różnią się w zależności od lokalizacji. NIE latać powyżej maksymalnej wysokości lotu określonej przez lokalne prawo i przepisy.

- Zalecana temperatura przechowywania: od 71° do 82° F (22° do 28° C).
- Obiektyw aparatu, czujniki i silniki należy stale utrzymywać w czystości.

5. Przestrzeganie lokalnych przepisów i regulacji prawnych

- NIE należy latać w strefach zakazu lotów. Podczas lotu należy przestrzegać lokalnych przepisów i regulacji prawnych.

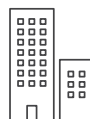
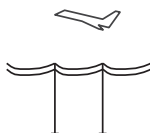


+



Należy latać na otwartych przestrzeniach bez zakłóceń i nad powierzchniami o wyraźnym ukształtowaniu. Nie należy latać nad wodą lub innymi powierzchniami odbijającymi światło.

Utrzymuj urządzenie w zasięgu wzroku



Unikaj lotów nad tłumem ludzi lub w jego pobliżu, liniami wysokiego napięcia, drzewami, zbiornikami wodnymi i innymi przeszkodami.

Unikaj lotów w miejscach, gdzie mogą wystąpić zakłócenia magnetyczne lub radiowe np. linii wysokiego napięcia, stacji przekaźnikowych wysokiego napięcia, bazowych stacji mobilnych lub wież transmisyjnych.



NIE używać urządzenia w niekorzystnych warunkach pogodowych, takich jak deszcz, śnieg, mgła lub wiatr.



Nie zbliżaj żadnych elementów ani części ciała do obracających się śmigieł i silników.

Słowniczek

Następujące terminy są stosowane w niniejszym dokumencie w celu wskazania różnych poziomów potencjalnej szkodliwości podczas obsługi tego produktu oraz w celu wskazania innych ważnych i użytecznych informacji:

UWAGA: Procedury, które w przypadku nieprzestrzegania stwarzają możliwość uszkodzenia własności fizycznej oraz niewielką możliwość odniesienia obrażeń; pozostałe ważne i użyteczne informacje.

PRZESTROGA: Procedury, które w przypadku nieprzestrzegania stwarzają prawdopodobieństwo uszkodzenia własności fizycznej oraz możliwość odniesienia poważnych obrażeń.

OSTRZEŻENIE: Procedury, które w przypadku niewłaściwego wykonania stwarzają prawdopodobieństwo zniszczenia mienia, szkód ubocznych lub poważnych obrażeń lub stwarzają wysokie prawdopodobieństwo poważnych obrażeń.

Przed rozpoczęciem użytkowania

Poniższe dokumenty zostały opracowane, aby pomóc w bezpiecznej eksploatacji i pełnym wykorzystaniu urządzenia:

Zrzeczenie się odpowiedzialności i wytyczne dotyczące bezpieczeństwa Tello

Skrócona instrukcja obsługi Tello

Tello Podręcznik użytkownika

Przed lotem sprawdź wszystkie dołączone części wymienione w Podręczniku *szybkiej obsługi Tello* i przeczytaj *Zastrzeżenia dotyczące Tello* oraz *Zasady bezpieczeństwa*. Następnie przygotuj się do pierwszego lotu, korzystając z *instrukcji szybkiego startu Tello* i oglądając wszystkie filmy instruktażowe na oficjalnej stronie internetowej Ryze Tech (<http://www.ryzerobotics.com>). Jeśli masz pytania, zapoznaj się z *Instrukcją obsługi Tello* na stronie internetowej, aby uzyskać bardziej wyczerpujące informacje. Przed każdym lotem należy upewnić się, że w pełni rozumie się funkcjonalność poszczególnych części, wymagania dotyczące warunków lotu, kluczowe funkcje/systemy ostrzegania o sytuacjach awaryjnych oraz wszystkie odpowiednie przepisy i regulacje. W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów podczas montażu, konserwacji lub użytkowania niniejszego produktu, należy skontaktować się z firmą SZ RYZE TECHNOLOGY CO., LTD ("Ryze Tech") lub autoryzowanym dealerm Ryze Tech.

**OSTRZEŻENIE**

Przed rozpoczęciem eksploatacji należy przeczytać *instrukcję obsługi Tello*, aby zapoznać się z funkcjami tego produktu.

Przed przystąpieniem do montażu, konfiguracji lub użytkowania należy zapoznać się z *instrukcjami* i ostrzeżeniami zawartymi w *instrukcji obsługi Tello*, aby prawidłowo obsługiwać produkt i uniknąć uszkodzenia lub poważnych obrażeń. Nieprawidłowa obsługa produktu może spowodować uszkodzenie produktu lub własności osobistej, a także poważne obrażenia ciała.

Ten produkt wymaga prawidłowej obsługi z zachowaniem ostrożności oraz wymaga podstawowych umiejętności mechanicznych. Nieprzestrzeganie zasad bezpiecznej i odpowiedzialnej obsługi tego produktu może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu, lub innego mienia. Ten produkt nie jest przeznaczony do użytku przez dzieci. NIE należy używać niekompatybilnych elementów ani w żaden sposób modyfikować tego produktu, chyba że jest to dozwolone w odpowiednich dokumentach dostarczonych przez firmę Ryze Tech. Niniejsze wytyczne bezpieczeństwa zawierają instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, obsługi i konserwacji.

Zrzeczenie się odpowiedzialności i ostrzeżenie

Ten produkt NIE jest zabawką i nie jest odpowiedni dla dzieci w wieku poniżej 14 lat (15 lat w Japonii). Dorosli powinni przechowywać samolot w miejscu niedostępnym dla dzieci i zachować ostrożność podczas obsługi samolotu w obecności dzieci.

W tym produkcie zastosowano różne zaawansowane technologie sterowania. Niewłaściwe użytkowanie produktu może jednak spowodować obrażenia ciała lub szkody materialne. Przed pierwszym użyciem produktu należy zapoznać się z materiałami związanymi z produktem. Dokumenty te znajdują się w opakowaniu produktu i/lub są dostępne w Internecie na oficjalnej stronie Ryze Tech (<http://www.ryzerobotics.com>).

Dron z wbudowaną kamerą zapewni łatwy lot, jeśli jest w odpowiednim stanie technicznym, jak opisano poniżej. Najbardziej aktualne instrukcje i ostrzeżenia można znaleźć na stronie <http://www.ryzerobotics.com>. Użytkownicy eksploatujący drony w Stanach Zjednoczonych powinni odwiedzić stronę <http://knowbeforeyoufly.org>, aby uzyskać więcej informacji na temat bezpieczeństwa lotu i zgodności z przepisami.

Informacje zawarte w tym dokumencie mają wpływ na bezpieczeństwo użytkownika oraz jego prawa i obowiązki. Przed użyciem należy uważnie przeczytać cały dokument, aby zapewnić prawidłową konfigurację. Niezapoznanie się i nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń zawartych w tym dokumencie może spowodować poważne obrażenia ciała użytkownika lub innych osób, uszkodzenie lub utratę produktu Ryze Tech lub uszkodzenie innych przedmiotów znajdujących się w pobliżu.

Używając tego produktu, użytkownik niniejszym potwierdza, że uważnie przeczytał niniejsze zrzeczenie się odpowiedzialności oraz, że rozumie i zgadza się przestrzegać zawartych w nim warunków. Z WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW WYRAŹNIE OKREŚLONYCH W ZASADACH OBSŁUGI POSPRZEDAŻNEJ FIRMY RYZE TECH, DOSTĘPNYCH NA STRONIE [HTTP://RYZEROBOTICS.COM/SERVICE](http://RYZEROBOTICS.COM/SERVICE), PRODUKT I WSZYSTKIE MATERIAŁY ORAZ TREŚCI DOSTĘPNE ZA POŚREDNICTWEM PRODUKTU SĄ DOSTARCZANE W STANIE, W JAKIM SIĘ ZNAJDUJĄ I W MIARĘ DOSTĘPNOŚCI, BEZ ŻADNYCH GWARANCJI ANI WARUNKÓW, ZARÓWNO WYRAŹNYCH, JAK I DOROZUMIANYCH. RYZE TECH ZRZEKA SIĘ WSZELKICH GWARANCJI, Z WYJĄTKIEM WYRAŹNIE OKREŚLONYCH W ZASADACH OBSŁUGI POSPRZEDAŻNEJ RYZE TECH, ZARÓWNO WYRAŹNYCH, JAK I DOROZUMIANYCH, DOTYCZĄCYCH PRODUKTU, AKCESORIÓW DO PRODUKTU ORAZ WSZYSTKICH MATERIAŁÓW, W TYM: (A) WSZELKIE DOROZUMIANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, TYTUŁU, SPOKOJNEGO UŻYTKOWANIA LUB NIENARUSZANIA; ORAZ (B) WSZELKIE GWARANCJE WYNIKAJĄCE Z PRZEBIEGU TRANSAKCJI, UŻYTKOWANIA LUB HANDLU. FIRMA RYZE TECH NIE GWARANTUJE, Z WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW WYRAŹNIE OKREŚLONYCH W OGRANICZONEJ GWARANCJI FIRMY RYZE TECH, ŻE PRODUKT, AKCESORIA DO PRODUKTU LUB JAKAKOLWIEK CZĘŚĆ PRODUKTU, LUB JAKIEKOLWIEK MATERIAŁY BĘDĄ DZIAŁAĆ NIEPRZERWANIE, BEZPIECZNIE LUB BĘDĄ WOLNE OD BŁĘDÓW, WIRUSÓW LUB INNYCH SZKODLIWYCH SKŁADNIKÓW, A TAKŻE NIE GWARANTUJE, ŻE KTÓRYKOLWIEK Z TYCH PROBLEMÓW ZOSTANIE NAPRAWIONY.

ŻADNE PORADY ANI INFORMACJE, ZARÓWNO USTNE, JAK I PISEMNE, UZYSKANE PRZEZ

UŻYTKOWNIKA ZA POŚREDNICTWEM PRODUKTU, AKCESORIÓW DO PRODUKTU LUB JAKICHKOLWIEK MATERIAŁÓW, NIE STANOWIĄ PODSTAWY DO UDZIELENIA JAKICHKOLWIEK GWARANCJI DOTYCZĄCYCH FIRMY RYZE TECH LUB PRODUKTU, KTÓRE NIE ZOSTAŁY WYRAŹNIE OKREŚLONE W NINIEJSZYCH WARUNKACH. UŻYTKOWNIK PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WSZELKIE SZKODY, KTÓRE MOGĄ WYNIKAĆ Z UŻYTKOWANIA LUB DOSTĘPU DO PRODUKTU, AKCESORIÓW PRODUKTU I WSZELKICH MATERIAŁÓW. UŻYTKOWNIK ROZUMIE I ZGADZA SIĘ, ŻE KORZYSTA Z PRODUKTU WEDŁUG WŁASNEGO UZNANIA I NA WŁASNE RYZYKO ORAZ, ŻE PONOSI WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA WSZELKIE OBRAŻENIA CIAŁA, ŚMIERĆ, USZKODZENIE MIENIA (W TYM SYSTEMU KOMPUTEROWEGO, URZĄDZENIA MOBILNEGO LUB SPRZĘTU FIRMY RYZE TECH UŻYWANEGO W POŁĄCZENIU Z PRODUKTEM), WŁASNOŚCI OSÓB TRZECICH, UTRATY DANYCH, KTÓRE WYNIKAJĄ Z KORZYSTANIA LUB NIEMOŻNOŚCI KORZYSTANIA Z PRODUKTU.

NIEKTÓRE JURYSDYKCJE MOGĄ ZABRANIAĆ ZRZECZENIA SIĘ GWARANCJI, A UŻYTKOWNIKOWI MOGĄ PRZYSŁUGIWAĆ INNE PRAWA, KTÓRE RÓŻNIĄ SIĘ W ZALEŻNOŚCI OD JURYSDYKCJI.

Ryze Tech nie ponosi odpowiedzialności za szkody, obrażenia lub jakąkolwiek odpowiedzialność prawną wynikającą bezpośrednio lub pośrednio z użytkowania tego produktu. Użytkownik powinien przestrzegać bezpiecznych i zgodnych z prawem praktyk, w tym między innymi tych określonych w niniejszych Zasadach bezpieczeństwa. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za wszystkie swoje zachowania podczas użytkowania urządzenia Tello.

Lista kontrolna przed lotem

Zapoznaj się z listą kontrolną w części Lista kontrolna przed lotem

- Upewnij się, że pilot zdalnego sterowania, inteligentne urządzenie i akumulator są w pełni naładowane.
- Upewnij się, że akumulator jest prawidłowo zamontowany.
- Upewnij się, że śmigła i osłony śmigieł są w prawidłowym stanie, odpowiednio zamontowane i dokręcone.
- Upewnij się, że nic nie blokuje silników oraz, że działają one prawidłowo.
- Sprawdź, czy obiektyw kamery i czujniki systemu wizyjnego pozycjonowania. System nie posiadają zabrudzeń.

- Upewnij się, że używasz wyłącznie oryginalnych elementów oraz, że wszystkie elementy są prawidłowe.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skalibrować inercyjną jednostkę pomiarową (IMU).
- Upewnij się, że aplikacja Tello i oprogramowanie sprzętowe drona zostały zaktualizowane do najnowszych wersji.
- Upewnij się, że obszar lotu znajduje się poza strefami zakazu lotów, a warunki lotu są odpowiednie do pilotowania drona.
- Upewnij się, że planowany lot nie narusza żadnych praw ani przepisów, a także, że uzyskałeś wszystkie stosowne zezwolenia. PAMIĘTAJ: Za przestrzeganie wszystkich przepisów prawa i regulacji odpowiada wyłącznie użytkownik.
- Upewnij się, że NIE jesteś pod wpływem alkoholu, środków odurzających lub innych substancji, które mogą upośledzać Twoje zdolności poznawcze.
- Należy upewnić się, że użytkownik zapoznał się z wybranym trybem lotu oraz rozumie wszystkie funkcje bezpieczeństwa i ostrzeżenia.
- Upewnij się, że aplikacja Tello jest prawidłowo uruchomiona. **BEZ DANYCH LOTU ZAREJESTROWANYCH PRZEZ APLIKACJĘ, W NIEKTÓRYCH SYTUACJACH (W TYM W PRZYPADKU UTRATY URZĄDZENIA) FIRMA RYZE TECH MOŻE NIE ZAPEWNIĆ UŻYTKOWNIKOWI WSPARCIA POSPRZEDAŻOWEGO LUB PRZYJĄĆ ODPOWIEDZIALNOŚCI.**

Ryze Tech zastrzega sobie prawo do aktualizacji niniejszego zastrzeżenia oraz Zasad bezpieczeństwa. Najnowsze wersje można znaleźć na stronie <http://www.ryzerobotics.com>. Niniejsze zrzeczenie się odpowiedzialności zostało sporządzone w różnych wersjach językowych; w przypadku rozbieżności pomiędzy różnymi wersjami, wersja w języku angielskim będzie rozstrzygająca.

Poszczególne elementy

Zakres oryginalnych elementów

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć nieprawidłowego działania podzespołów, poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. **Należy używać wyłącznie oryginalnych części lub części certyfikowanych przez Ryze Tech. Nieautoryzowane części lub części pochodzące od producentów nieposiadających certyfikatu Ryze Tech mogą powodować nieprawidłowe działanie systemu i zagrażać bezpieczeństwu.**
2. Upewnij się, że wewnątrz urządzenia lub jego części nie ma żadnych elementów obcych (takich jak woda, olej, ziemia lub piasek).
3. Upewnij się, że urządzenie i jego elementy - w tym m.in. kamera, układ napędowy i akumulator - są w odpowiednim stanie technicznym, wolne od uszkodzeń i działają prawidłowo. Szczegółowe informacje o tym, jak zapewnić sprawność tych elementów, można znaleźć w pozostałych rozdziałach niniejszego dokumentu.

Kamera

UWAGA

1. Przed użyciem sprawdź ustawienia aparatu, aby upewnić się, że są przystosowane według preferencji.
2. Przed przystąpieniem do wykonywania ważnych zdjęć lub nagrywania filmów należy przetestować aparat, wykonując kilka zdjęć testowych i sprawdzić, czy działa on prawidłowo.
3. Nie można przysyłać ani kopiować zdjęć i filmów z aparatu, jeśli dron jest wyłączony.
4. Należy pamiętać o prawidłowym wyłączeniu zasilania urządzenia, w przeciwnym razie parametry kamery nie zostaną zapisane, a nagrane filmy mogą ulec uszkodzeniu. Uwaga: Niezależnie od przyczyny, Ryze Tech nie ponosi odpowiedzialności za brak możliwości zapisu obrazu lub filmu lub za to, że obraz lub film został zapisany w sposób uniemożliwiający odczytanie go przez urządzenie.

Układ napędowy

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała lub innych osób, które mogą być spowodowane przez obracające się śmigła lub silniki, należy przestrzegać następujących zasad:

1. **Należy używać wyłącznie oryginalnych śmigieł i osłon śmigieł. Nigdy nie należy używać śmigieł ani osłon śmigieł innych marek, typów lub modeli.**
2. **NIE należy używać zużytych, wyszczerbionych lub uszkodzonych śmigieł ani osłon śmigieł.**
3. **Przed dotknięciem śmigieł należy zawsze wyłączyć zasilanie drona.**
4. **Należy upewnić się, że śmigła i osłony śmigieł są odpowiednio zamontowane i dokręcone, aby zapobiec ich odpadnięciu.**

5. Należy upewnić się, że silniki są odpowiednio zamontowane i prawidłowo się obracają.
6. **NIE** należy próbować modyfikować konstrukcji silników.
7. **NIE należy dotykać ani dopuścić do kontaktu rąk lub ciała z silnikami po locie, ponieważ mogą być gorące.**
8. **Nie należy zbliżyć żadnych elementów ani części ciała do obracających się śmigieł i silników.**

UWAGA

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Podczas montażu i demontażu śmigieł należy zawsze używać odpowiedniego narzędzia. Należy uważać na ostre krawędzie śmigieł. Podczas dotykania śmigieł należy nosić rękawice lub podjąć inne środki ochronne.
2. **NIE** należy zatykać żadnych otworów wentylacyjnych w silnikach.
3. **NIE** należy zatykać żadnych otworów wentylacyjnych w korpusie drona.
4. Silniki należy utrzymywać w czystości.
5. Jeżeli silnik działa nieprawidłowo i nie może się swobodnie obracać, należy natychmiast wyłączyć dronem.

Akumulator

Aby uniknąć pożaru, poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, podczas używania, ładowania i przechowywania akumulatorów Flight należy przestrzegać następujących zasad i wytycznych dotyczących bezpieczeństwa.

OSTRZEŻENIE

Użytkowanie akumulatora

1. Nie należy dopuścić do kontaktu akumulatora typu Flight z jakimikolwiek płynami. **NIE WOLNO** pozostawiać akumulatora typu Flight na deszczu lub w pobliżu źródeł wilgoci. **NIE** należy wrzucać akumulatora do wody. Jeżeli wnętrze akumulatora wejdzie w kontakt z wodą, może dojść do rozkładu chemicznego, co może spowodować zapalenie się akumulatora i doprowadzić do eksplozji.
2. Nie należy używać innego akumulatora niż firmy Ryze Tech. Aby zakupić nowy akumulator, odwiedź stronę <http://www.ryzerobotics.com>. Ryze Tech nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane przez akumulator inny niż Ryze Tech.
3. Nigdy nie używaj ani nie ładuj spuchniętych, przeciekających lub uszkodzonych akumulatorów. Jeżeli akumulator wykazuje nieprawidłowości, należy skontaktować się z firmą Ryze Tech lub autoryzowanym dealerem Ryze Tech w celu uzyskania dalszej pomocy.
4. Akumulator powinien być używany w zakresie temperatur od 32° do 104° F (0° do 40° C). Używanie akumulatora w środowisku o temperaturze powyżej 122° F (50° C) może doprowadzić do pożaru lub eksplozji. Używanie akumulatora w temperaturze poniżej 32° F (0° C) może doprowadzić do jego trwałego uszkodzenia. Nigdy nie używaj akumulatora, gdy temperatura jest zbyt wysoka lub zbyt niska.
5. Nie należy używać akumulatora w środowiskach o silnych właściwościach elektrostatycznych lub elektromagnetycznych, w przeciwnym razie płyta sterująca akumulatora może działać nieprawidłowo i spowodować poważny wypadek podczas lotu.
6. Nie wolno w żaden sposób demontować ani przebijać akumulatora, gdyż może to spowodować wyciek, pożar lub eksplozję.
7. Elektrolity w akumulatorach są silnie żrące. Jeżeli elektrolity wejdą w kontakt ze skórą lub oczami, należy natychmiast przemywać dotknięte miejsce bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut, a następnie natychmiast skontaktować się z lekarzem.
8. Nie należy używać akumulatora, jeśli uległ on wypadkowi lub silnemu uderzeniu.

9. Jeżeli akumulator wpadnie do wody wraz z dronem podczas lotu, należy go natychmiast wyjąć i umieścić w bezpiecznym, otwartym miejscu. Zachowaj bezpieczną odległość od akumulatora do czasu jego całkowitego wyschnięcia. Nigdy więcej go nie używaj i zutylizuj go w sposób opisany w rozdziale Utylizacja akumulatora.
10. Nie należy podgrzewać akumulatora typu Flight. Nie należy wkładać akumulatora typu Flight do kuchenki mikrofalowej ani do pojemnika pod ciśnieniem.
11. Nie należy upuszczać, uderzać w akumulator ani ręcznie powodować jego zwarcia. Nie należy umieszczać ciężkich przedmiotów na akumulatorze.
12. Wyczyść zaciski akumulatora czystą, suchą ściereczką.
13. Unikaj latania dronem, gdy poziom naładowania akumulatora jest krytycznie niski, ponieważ może to doprowadzić do trwałego uszkodzenia akumulatora.
14. Pożar akumulatora należy gasić za pomocą piasku lub gaśnicy proszkowej.

Ładowanie akumulatora

1. Należy zawsze używać adaptera USB z certyfikatem FCC/CE (w zależności od lokalizacji), który jest przystosowany do napięcia 5 V i natężenia 1,5 A lub wyższego. Ryze Tech nie ponosi odpowiedzialności, jeżeli akumulator zostanie naładowany przy użyciu nieodpowiedniego adaptera USB.
2. Podczas ładowania akumulatora nie wolno pozostawiać go bez nadzoru. Nie wolno ładować akumulatora w pobliżu ognia, innych źródeł ciepła, materiałów łatwopalnych lub na łatwopalnych powierzchniach, takich jak dywan lub drewno.
3. Nie należy ładować akumulatora bezpośrednio po locie, ponieważ jego temperatura może być zbyt wysoka. Nie należy ładować akumulatora do czasu, aż ostygnie do temperatury zbliżonej do pokojowej. Ładowanie akumulatora poza zakresem temperatur 41° do 104° F (5° do 40° C) może doprowadzić do wycieku, przegrzania lub uszkodzenia. Idealny zakres temperatur ładowania to 72° do 82° F (22° do 28° C).
4. Odłącz ładowarkę, gdy nie jest używana. Należy regularnie sprawdzać ładowarkę pod kątem uszkodzeń przewodu, wtyczki, obudowy lub innych części. Nie należy czyścić ładowarki alkoholem denaturowanym ani innymi łatwopalnymi rozpuszczalnikami. Nigdy nie należy używać uszkodzonej ładowarki.

Przechowywanie akumulatora

1. Akumulator należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
2. Jeśli pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania akumulatora, należy naładować akumulator do momentu, gdy jego poziom osiągnie od 30 do 60%, co pozwoli na długotrwałe przechowywanie.
3. Akumulator należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, aby nie dopuścić do ich przegrzania. Zalecana temperatura przechowywania: między 71° a 82° F (22° a 28° C) w przypadku przechowywania przez okres dłuższy niż trzy miesiące. Nigdy nie przechowuj ich w temperaturze spoza zakresu 32° do 113° F (0° do 45° C).
4. Nie należy pozostawiać akumulatora w pobliżu źródeł ciepła, takich jak piec lub grzejnik. Nie należy pozostawiać akumulatora wewnątrz pojazdu w gorące dni.
5. Akumulator należy utrzymywać w stanie suchym.
6. Akumulator należy przechowywać z dala od metalowych przedmiotów, takich jak okulary, zegarki, biżuteria i spinki do włosów.

Utylizacja akumulatora

1. Akumulator należy wyrzucić do specjalnego pojemnika na surowce wtórne wyłącznie po całkowitym rozładowaniu. Nie należy umieszczać akumulatora typu Flight w zwykłych pojemnikach na odpady. Należy ściśle przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji i recyklingu.
2. Jeśli po nadmiernym rozładowaniu nie można włączyć zasilania, należy natychmiast zutylizować akumulator.

Komunikat dla podróżnych

1. Nigdy nie należy transportować uszkodzonego akumulatora.
2. Przed zabraniem akumulatorów na pokład samolotu należy je najpierw całkowicie rozładować. Można to zrobić, korzystając z urządzenia do momentu rozładowania akumulatora.

UWAGA

Użytkowanie akumulatora

1. Przed każdym lotem należy upewnić się, że akumulator jest w pełni naładowany.
2. Gdy w aplikacji Tello zostanie wyświetlone ostrzeżenie o niskim poziomie naładowania akumulatora, należy niezwłocznie wyłączyć dronem.

Ładowanie akumulatora

1. Akumulator jest zaprojektowany w taki sposób, że jego ładowanie kończy się po pełnym naładowaniu. Zalecane jest monitorowanie postępu ładowania i odłączanie akumulatora po całkowitym naładowaniu.

Przechowywanie akumulatora

1. Rozładuj akumulator do zakresu 40-65%, jeśli nie będzie on użytkowany przez 10 dni lub dłużej. Może to znacznie wydłużyć żywotność akumulatora.
2. Nie należy przechowywać akumulatora przez dłuższy czas po całkowitym rozładowaniu. Może to spowodować nadmierne rozładowanie i nieodwracalne uszkodzenie ogniw akumulatora.
3. W przypadku przechowywania przez dłuższy czas należy wyjąć akumulator z urządzenia.

Konserwacja akumulatora

1. Czas pracy akumulatora może ulec skróceniu, jeśli nie jest on użytkowany przez dłuższy czas.
2. Aby utrzymać akumulator w prawidłowym stanie, należy go całkowicie naładować i rozładować co najmniej raz na 3 miesiące.

Aplikacja Tello

PRZESTROGA

1. Pamiętaj o bezpiecznym kontynuowaniu lotu, jeżeli Twój telefon lub tablet otrzyma połączenie przychodzące, wiadomość tekstową, powiadomienie z mediów społecznościowych lub inny alert, ostrzeżenie lub wiadomość. NIE ODBIERAJ połączeń przychodzących lub wiadomości tekstowych ani nie rób niczego, co mogłoby odwrócić Twoją uwagę od kontrolowania drona podczas lotu.
2. W przypadku pojawienia się krytycznego ostrzeżenia należy natychmiast wyłączyć w bezpiecznym miejscu.

UWAGA

1. Przed uruchomieniem aplikacji Tello należy upewnić się, że urządzenie mobilne jest w pełni naładowane.
2. Należy uważnie przeczytać wszystkie wyświetlane wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, ostrzeżenia i zastrzeżenia. Niektóre podpowiedzi aplikacji mogą pomóc w przestrzeganiu odpowiednich praw i przepisów.

Nie mogą one jednak zastąpić znajomości lokalnych przepisów i regulacji. Upewnij się, że znasz wszystkie odpowiednie prawa i przepisy obowiązujące w miejscu, w którym wykonujesz lot. Użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za znajomość wszystkich stosownych przepisów i regulacji oraz wykonywanie lotów w sposób zgodny z nimi. Upewnij się, że:

- a. Przed startem lub lądowaniem oraz przed użyciem inteligentnych trybów lotu przeczytałeś i zrozumiałeś komunikaty ostrzegawcze.
 - b. Przed przełączeniem trybu lotu lub podczas lotu w pobliżu lub wewnątrz strefy zakazu lotów przeczytałeś i zrozumiałeś komunikaty ostrzegawcze oraz zrzeczenie się odpowiedzialności.
3. Korzystanie z aplikacji podlega Warunkom korzystania z aplikacji Tello oraz Polityce prywatności Ryze Tech. Prosimy o dokładne zapoznanie się z nimi w aplikacji.

Oprogramowanie

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń u dzieci i zwierząt, należy przestrzegać poniższej zasady:

1. Podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego, kalibracji systemu lub procedury ustawiania parametrów należy zwrócić uwagę na dzieci i zwierzęta, aby znajdowały się w bezpiecznej odległości.

PRZESTROGA

1. Przed przeprowadzeniem aktualizacji oprogramowania sprzętowego należy sprawdzić wszystkie połączenia i zdjąć śmigła z silników.

UWAGA

1. Zawsze aktualizuj oprogramowanie sprzętowe do najnowszej wersji.
2. Powiadomienia o aktualizacji oprogramowania sprzętowego informują o natychmiastowym przystąpieniu do aktualizacji lub o zaktualizowanie oprogramowania sprzętowego w ciągu trzech dni. Jeśli użytkownik zdecyduje się zignorować bieżącą aktualizację oprogramowania sprzętowego, jest zobowiązany do zaakceptowania wyświetlonego zrzeczenia się odpowiedzialności. Ponadto użytkownik rozumie i zgadza się, że dane, w tym między innymi zapis decyzji użytkownika o nieaktualizowaniu oprogramowania, mogą być przesyłane i przechowywane na serwerze wyznaczonym przez Ryze Tech.
3. Przed rozpoczęciem aktualizacji oprogramowania upewnij się, że poziom naładowania akumulatora wynosi co najmniej 50%. Nie należy wyłączać urządzenia podczas aktualizacji oprogramowania sprzętowego.
4. Nie należy odłączać urządzenia od internetu podczas aktualizacji oprogramowania.

Konserwacja produktu

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń u dzieci i zwierząt, należy przestrzegać następującej zasady:

1. Małe elementy są niebezpieczne i łatwe do połknięcia. Wszystkie części należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.

PRZESTROGA

1. Po każdym zderzeniu lub gwałtownym uderzeniu sprawdź każdą część urządzenia. Nie należy używać drona, jeżeli nie jest w prawidłowym stanie. W przypadku jakichkolwiek problemów lub pytań należy skontaktować się z firmą Ryze Tech lub autoryzowanym dealerm Ryze Tech.
2. Akumulator należy przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, aby nie dopuścić do jego przegrzania. Zalecana temperatura przechowywania: między 71° a 82° F (22° a 28° C) w przypadku przechowywania przez okres dłuższy niż trzy miesiące. Nie należy przechowywać go w temperaturze spoza zakresu 32° do 113° F (0° do 45° C).
3. Nie należy dopuścić do kontaktu urządzenia z wodą lub innymi płynami ani do jego zanurzenia w nich. Jeśli urządzenie zostanie zamoczone, należy wytrzeć je do sucha miękką, chłonną ściereczką. Włączenie drona, który wpadł do wody, może spowodować trwale uszkodzenie. Do czyszczenia lub konserwacji urządzenia nie należy używać substancji zawierających alkohol, benzen, rozcieńczalniki lub inne substancje łatwopalne. Nie należy przechowywać urządzenia w miejscach wilgotnych lub zakurzonych.

UWAGA

1. Nie należy podłączać tego produktu do innego interfejsu USB niż w wersji 2.0.
2. Należy regularnie sprawdzać poziom naładowania akumulatora.

Wymagania dotyczące warunków lotu

Warunki środowiskowe

OSTRZEŻENIE

Dron został zaprojektowany do eksploatacji w odpowiednich warunkach środowiskowych.

Aby uniknąć kolizji, poważnych obrażeń i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Nie należy używać drona w niekorzystnych warunkach pogodowych, takich jak deszcz, śnieg, mgła, wiatr, smog, grad, błyskawice, tornada lub huragany.
2. Należy latać tylko w miejscach, w których dron podczas lotu będzie znajdować się w odległości co najmniej 10 m (33 ft) od przeszkód, ludzi, zwierząt, budynków, infrastruktury publicznej, drzew i zbiorników wodnych.
3. Nie należy wybierać trasy, na której następuje gwałtowna zmiana poziomu gruntu (np. z wnętrza budynku na zewnątrz), gdyż w przeciwnym razie funkcja pozycjonowania może zostać zakłócona, co wpłynie na bezpieczeństwo lotu.

PRZESTROGA

1. Wydajność drona i akumulatora zależy od czynników środowiskowych, takich jak gęstość i temperatura powietrza. Należy zachować szczególną ostrożność podczas lotów na wysokości 1 000 m (3 281 stóp) lub więcej nad poziomem morza, ponieważ wydajność akumulatora i drona może ulec pogorszeniu.
2. Nie należy używać drona w pobliżu wypadków, pożarów, eksplozji, powodzi, tsunami, lawin, osunięć ziemi, trzęsień ziemi, pływów lub burz piaskowych.

Zakłócenia w komunikacji

PRZESTROGA

1. Aby uniknąć zakłóceń między urządzeniem inteligentnym a innymi urządzeniami bezprzewodowymi, podczas lotu dronem należy wyłączyć inne urządzenia bezprzewodowe.
2. Nie należy latać w miejscach, w których mogą występować zakłócenia magnetyczne lub radiowe. Należą do nich m.in: hotspoty Wi-Fi, routery, urządzenia Bluetooth, linie wysokiego napięcia, stacje przesyłowe wysokiego napięcia, stacje bazowe telefonii komórkowej oraz wieże nadawcze. Latanie w miejscach, w których zakłócenia mogą zakłócić komunikację między samolotem a urządzeniem zdalnego sterowania, może negatywnie wpłynąć na orientację i dokładność lokalizacji lotu oraz potencjalnie doprowadzić do utraty kontroli. Zakłócenia mogą również powodować błędy w przesyłaniu obrazu.

Prawidłowe użytkowanie drona

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Nie należy sterować urządzeniem jeżeli jesteś pod wpływem znieczulenia, alkoholu lub środków odurzających, masz zawroty głowy, zmęczenie, nudności lub cierpisz na inne dolegliwości fizyczne lub psychiczne, które mogą upośledzić Twoją zdolność do bezpiecznego pilotowania.
2. Po wylądowaniu należy najpierw wyłączyć drona, a następnie zdalne sterowanie.
3. Nie należy zrzucić, uruchamiać, odpalać ani w żaden inny sposób wysyłać niebezpiecznych ładunków na budynki, osoby lub zwierzęta, ani też powodować obrażeń ciała lub szkód materialnych.
4. Po każdym zderzeniu lub gwałtownym uderzeniu sprawdź każdą część drona. Nie należy używać drona, jeżeli jest uszkodzony. W przypadku jakichkolwiek problemów lub pytań należy skontaktować się z firmą Ryze Tech lub autoryzowanym dealerem Ryze Tech.

PRZESTROGA

1. Upewnij się, że zostałeś odpowiednio przeszkolony i masz plany awaryjne na wypadek sytuacji kryzysowych i wypadków.
2. Upewnij się, że masz plan lotu i nigdy nie lataj dronem bez przemyślanego planu.

UWAGA

1. Podczas korzystania z urządzenia należy szanować prywatność innych osób. Upewnij się, że postępujesz zgodnie z lokalnymi prawami, przepisami i normami moralnymi dotyczącymi prywatności. Nie należy przechwytywać obrazu ani nagrywać żadnej osoby, jednostki, wydarzenia, przedstawienia, wystawy lub własności bez upoważnienia lub w sytuacji, gdy można oczekiwać zachowania prywatności, nawet jeśli obraz lub wideo jest przechwytywane do użytku osobistego.
2. Nie należy używać tego produktu do celów innych niż ogólny użytek osobisty. Nie należy używać tego produktu do żadnych nielegalnych lub niewłaściwych celów (takich jak szpiegostwo, operacje wojskowe lub nieautoryzowane śledztwa).

3. Nie należy używać tego produktu do zniesławiania, nadużywania, nękania, prześladowania, grożenia lub naruszania w inny sposób praw (takich jak prawo do prywatności i wizerunku) innych osób.
4. Nie należy przekraczać terenu prywatnej własności innych osób przy użyciu drona.

Tryby lotu, funkcje i ostrzeżenia

Tryby lotu

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Nie należy przechodzić z trybu standardowego do trybu szybkiego, jeżeli nie jest się dostatecznie zaznajomionym z zachowaniem drona w każdym z trybów lotu.

UWAGA

1. Tryb standardowy (domyślny): dron wykorzystuje system pozycjonowania wizyjnego do automatycznej stabilizacji. Maksymalny kąt nachylenia w locie wynosi 9°, a maksymalna prędkość lotu - 14,4 km/h (9 mph).
2. Tryb szybki: dron wykorzystuje system pozycjonowania wizyjnego do automatycznej stabilizacji. Maksymalny kąt nachylenia w locie wynosi 25°, a maksymalna prędkość lotu - 18 mph (28,8 km/h).

Aby przełączyć się z trybu standardowego na tryb szybki, użytkownik musi przeczytać i zaakceptować zastrzeżenia i ostrzeżenia, które pojawiają się w aplikacji Tello. Upewnij się, że rozumiesz różnice między tymi dwoma trybami lotu.

Dron powróci do trybu wysokościowego, gdy wizyjny system pozycjonowania będzie niedostępny. W trybie wysokościowym dron łatwo ulega wpływom otoczenia, co może powodować przesunięcia w poziomie. Dlatego w tym trybie dron nie może pozycjonować się ani automatycznie hamować. Po przejściu drona w tryb wysokościowy należy jak najszybciej wylądować w bezpiecznym miejscu, aby uniknąć niebezpieczeństwa.

Ląduj dronem tylko na płaskich powierzchniach. Nie należy lądować nad wodą, trawą lub piaskiem. Podczas korzystania z PalmLand upewnij się, że dłoń znajduje się bezpośrednio pod dronem i trzymaj ją płasko.

Niski poziom akumulatora

UWAGA

1. W przypadku pojawienia się ostrzeżeń dotyczących akumulatora należy niezwłocznie zawrócić dronem do bazy lub wylądować, aby uniknąć utraty zasilania podczas lotu i spowodowania uszkodzeń urządzenia, mienia, zwierząt i ludzi.
2. Gdy pojawi się ostrzeżenie o krytycznym poziomie naładowania akumulatora, dron zacznie automatycznie zniżać lot. Możesz zwiększyć prędkość, aby utrzymać wysokość drona i poprowadzić go z dala od ludzi i przeszkód w miejsce najbardziej odpowiednie do lądowania.

Wizualny system pozycjonowania

UWAGA

1. System wizualnego pozycjonowania nie może działać prawidłowo nad powierzchniami, które nie mają wyraźnego ukształtowania terenu. System jest skuteczny wyłącznie wtedy, gdy dron znajduje się na wysokościach od 0,3 do 10 m. System działa najlepiej na wysokościach od 0,3 do 6 m. Jeżeli dron znajduje się poza tym zakresem, funkcja wizualnego pozycjonowania może być zakłócona, dlatego należy zachować szczególną ostrożność.
2. Nie należy latać nad powierzchniami odbijającymi światło, takimi jak woda lub śnieg, ponieważ takie tereny mogą wpływać na działanie systemu wizualnego pozycjonowania.
3. Należy pamiętać, że system wizualnego pozycjonowania może nie działać prawidłowo, jeżeli dron leci zbyt szybko (ponad 18 mph (28,8 km/h) na wysokości 6,6 ft (2 m) lub ponad 11 mph (18 km/h) na wysokości 3,3 ft (1 m)).
4. Zachowaj szczególną ostrożność w każdej z poniższych sytuacji:
 - a. Przelot nad powierzchniami monochromatycznymi (np. czysta czerń, czysta biel, czysta czerwień, czysta zieleń);
 - b. Przelot nad przezroczystymi powierzchniami;
 - c. Przelot nad ruchomymi powierzchniami lub obiektami;
 - d. Przelot w miejscach, w których oświetlenie zmienia się często lub drastycznie;
 - e. Przelot nad wyjątkowo ciemnymi (< 10 luksów) lub jasnymi (> 10 000 luksów) powierzchniami;
 - f. Przelot nad powierzchniami, które silnie odbijają lub pochłaniają fale podczerwieni (np. lustra);
 - g. Przelot nad powierzchniami bez wyraźnych wzorów lub tekstury;
 - h. Przelot nad powierzchniami o identycznych powtarzających się wzorach lub fakturach (np. płytki o tym samym wzorze);
 - i. Przelot nad przeszkodami o zbyt małych powierzchniach.
5. Czujniki należy zawsze utrzymywać w czystości. Nie należy modyfikować czujników.

Tryb obrotów i funkcja 8D

UWAGA

Aby zapobiec poważnym obrażeniom ciała lub uszkodzeniu mienia, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Podczas korzystania z tych trybów należy zapewnić wystarczającą ilość miejsca. Wokół drona należy pozostawić wolną przestrzeń o promieniu co najmniej 2 m (6,6 ft) w poziomie, a nad statkiem powietrznym - co najmniej 3 m (9,8 ft).
2. Podczas korzystania z tych trybów należy upewnić się, że system wizualnego pozycjonowania działa prawidłowo.
3. W trybie obrotów należy upewnić się, że ramię jest wyciągnięte, a dłoń płasko ułożona. Nie należy łapać urządzenia ręką. Odległość między Twoją dłonią a dronem powinna wynosić co najmniej 30 cm (1 ft).
4. Podczas korzystania z funkcji 8D odległość między użytkownikiem a samolotem powinna wynosić co najmniej 1 m (3,3 stopy).
5. Należy zwracać uwagę na potencjalne przeszkody w otoczeniu (zwłaszcza z tyłu, po lewej i prawej stronie drona) i nie zbliżać się do nich, aby uniknąć wypadków.
6. Należy przygotować się do przejęcia kontroli nad dronem, naciskając przycisk zatrzymania na ekranie, aby w razie niebezpieczeństwa wyjść z trybu obrotów i funkcji 8D.
7. Należy zachować szczególną ostrożność podczas lotów w bardzo ciemnym (< 300 luksów) lub jasnym (> 10 000 luksów) otoczeniu.

Funkcja EZ

UWAGA

Aby zapobiec poważnym obrażeniom ciała i uszkodzeniu mienia, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Upewnij się, że jest wystarczająco dużo miejsca: Pozostaw promień co najmniej 9,8 stopy (3 m) wokół punktu znajdującego się 6,6 stopy (2 m) przed przodem drona oraz co najmniej 9,8 stopy (3 m) nad i pod dronem.
2. Podczas korzystania z funkcji należy zapewnić wystarczającą ilość miejsca: pozostaw co najmniej 6 m (19,7 ft) za i 1 m (3,3 ft) nad dronem.
3. Upewnij się, że jest wystarczająco dużo miejsca podczas korzystania z systemu 360: Wokół drona należy pozostawić co najmniej 0,5 m (1,6 stopy) we wszystkich kierunkach.
4. Upewnij się, że system pozycjonowania wizyjnego działa prawidłowo podczas użytkowania funkcji.
5. Zwracaj uwagę na potencjalne przeszkody w otoczeniu (zwłaszcza z tyłu, po lewej i prawej stronie drona) i nie zbliżaj się do nich, aby uniknąć wypadków.
6. Przygotuj się do przejścia kontroli nad dronem, naciskając przycisk zatrzymania na ekranie, aby wyjść z funkcji w razie niebezpieczeństwa.
7. Należy zachować szczególną ostrożność podczas lotów w bardzo ciemnym (< 300 luksów) lub jasnym (> 10 000 luksów) otoczeniu.

Zgodność z przepisami i limitami lotów

Przepisy

OSTRZEŻENIE

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Nie należy wykonywać lotów w pobliżu pozostałych dronów, niezależnie od wysokości. (W razie potrzeby należy natychmiast lądować).
2. Nie należy latać dronem na obszarach gęsto zaludnionych, w tym w miastach, na imprezach sportowych, wystawach i przedstawieniach.
3. Nie należy latać dronem powyżej maksymalnej wysokości określonej przez lokalne prawo i przepisy.
4. Nie należy przeszkadzać w operacjach pozostałych dronów. Należy zawsze zwracać uwagę na inne drony i przeszkody oraz unikać ich.

UWAGA

Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała i szkód materialnych, należy przestrzegać następujących zasad:

1. Nie należy latać dronem w pobliżu lub wewnątrz stref zakazu lotów określonych przez lokalne prawo i przepisy. Lista stref zakazu lotów obejmuje: lotniska, granice między dwoma suwerennymi państwami lub regionami oraz główne miasta/regiony i jest stale aktualizowana. Nie należy latać w pobliżu wrażliwej infrastruktury lub własności, takiej jak elektrownie, stacje uzdatniania wody, zakłady karne, drogi o dużym natężeniu ruchu, obiekty rządowe lub strefy wojskowe.

2. Przez cały czas utrzymuj widoczność ze swoim dronem i w razie potrzeby korzystaj z pomocy obserwatora.
3. NIGDY nie używaj drona do przewozu nielegalnych lub niebezpiecznych towarów/ładunków.

UWAGA

1. Upewnij się, że rozumiesz charakter/typ operacji lotniczych (np. rekreacja, użytek publiczny, użytek komercyjny) i że przed lotem uzyskałeś odpowiednie zgody i zezwolenia od właściwych agencji rządowych. Wyczerpujące definicje i szczegółowe wymagania można uzyskać u lokalnych organów regulacyjnych. Użytkownicy eksploatujący swoje urządzenia powietrzne w Stanach Zjednoczonych powinni najpierw odwiedzić stronę <http://www.knowbeforeyoufly.org> i podjąć działania najbardziej odpowiednie dla ich sytuacji.
2. Należy pamiętać, że na niektórych terytoriach i w niektórych regionach prowadzenie działalności komercyjnej za pomocą zdalnie sterowanych dronów może być zabronione. Przed rozpoczęciem lotu należy sprawdzić i przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów i regulacji, ponieważ mogą się one różnić w zależności od regionu.
3. Podczas korzystania z urządzenia należy szanować prywatność innych osób. Upewnij się, że postępujesz zgodnie z lokalnymi prawami, przepisami i normami moralnymi dotyczącymi prywatności. Nie należy prowadzić operacji, takich jak przechwytywanie obrazu lub nagrywanie wideo, na żadnej osobie, jednostce, wydarzeniu, przedstawieniu, wystawie lub własności bez upoważnienia lub w sytuacji, gdy można oczekiwać zachowania prywatności, nawet jeśli obraz lub wideo jest przechwytywane do użytku osobistego.
4. Należy pamiętać, że w niektórych regionach rejestrowanie kamerą obrazów i nagrań wideo z imprez, przedstawień, wystaw lub obiektów komercyjnych może naruszać prawa autorskie lub inne prawa, nawet jeśli obraz lub nagranie wideo zostały wykonane na użytek własny.

Limit wysokości

1. Nie leć wyżej niż 10 m (33 ft) nad ziemią i trzymaj się z dala od wszelkich otaczających przeszkód.

Treść ta może ulec zmianie.

Pobierz najnowszą wersję ze strony
<https://www.ryzerobotics.com/support>.

TELLO jest znakiem towarowym firmy Ryze
Tech. Copyright © Ryze Tech Wszelkie
prawa zastrzeżone.

Informacje o zgodności

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC. Działanie urządzenia podlega następującym dwóm warunkom: (1) Urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) Urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić uprawnienia użytkownika do obsługi urządzenia.

Niniejsze urządzenie zostało poddane testom i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te zostały opracowane w celu zapewnienia odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków:

- Zmienić kierunek lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększyć odległość między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączyć urządzenia do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radio-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Informacje o narażeniu na promieniowanie radiowe

To urządzenie jest zgodne z limitami ekspozycji na promieniowanie FCC określonymi dla nieregulowanego środowiska. Użytkownik końcowy musi przestrzegać konkretnych instrukcji obsługi, aby spełnić wymagania dotyczące narażenia na promieniowanie radiowe. Ten nadajnik nie może być umieszczony w innym miejscu ani pracować w połączeniu z żadną inną anteną lub nadajnikiem.

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektywy tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.