

INSTRUKCJA OBSŁUGI HELIKOPTER C032



WAŻNE INFORMACJE

Przed rozpoczęciem użytkowania należy zapoznać się z instrukcją obsługi. Uszkodzenie produktu i potencjalne obrażenia ciała mogą wystąpić w przypadku popełnienia błędu w obsłudze.

Produkt to model zdalnie sterowany, a nie zabawka. Należy nie tylko zachować ostrożność podczas obsługi, ale także mieć podstawy operacyjne. Wszystkie dzieci korzystające z urządzenia powinny znajdować się pod nadzorem osoby dorosłej. Instrukcja zawiera informacje dotyczące bezpieczeństwa, obsługi i konserwacji. Aby uniknąć uszkodzenia lub poważnych obrażeń, należy przestrzegać instrukcji i ostrzeżeń przed użyciem tego produktu.

DODATKOWE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I OSTRZEŻENIA

1. Zalecany wiek użytkowników: Nieodpowiednie dla dzieci w wieku poniżej 14 lat.
2. Używaj helikoptera na otwartej przestrzeni, z dala od ruchu ulicznego i ludzi.
3. Należy przestrzegać instrukcji i ostrzeżeń, w tym dotyczących korzystania z wyposażenia opcjonalnego.
4. Trzymaj helikopter z dala od chemikaliów. Małe części i sprzęt elektryczny muszą znajdować się poza zasięgiem dzieci.
5. Przechowuj z dala od wody, ponieważ produkt nie jest wodoodporny.
6. Nie wkładaj żadnych części do ust, ponieważ może to spowodować obrażenia lub śmierć.
7. Nie używaj modelu, jeśli bateria w pilocie są słabe.
8. Nie należy patrzeć na wiązkę diod elektroluminescencyjnych, ponieważ może to negatywnie wpłynąć na wzrok.
9. Silnik i urządzenia elektryczne są gorące po odbytych locie. Nie należy ich dotykać, aby uniknąć poparzenia.
10. Aby uniknąć uszkodzenia, nie należy dotykać elementów modelu, które szybko wirują



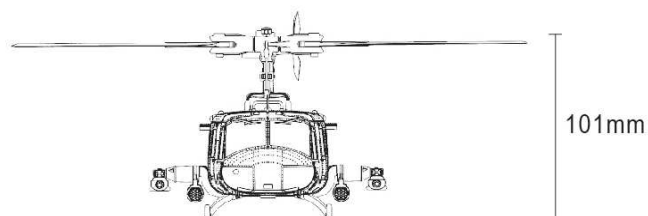
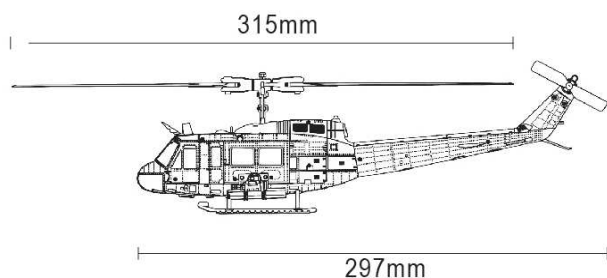
Uwaga: Korzystanie z oryginalnej fabrycznej ładowarki USB może zapewnić bezpieczeństwo ładowania. Zalecamy korzystanie z oryginalnej fabrycznej ładowarki USB, inne ładowarki mogą spowodować uszkodzenie baterii i mienia.

Ostrzeżenia! Nieprzestrzeganie poniższych zaleceń może doprowadzić do pożaru, wybuchu lub wycieku baterii:

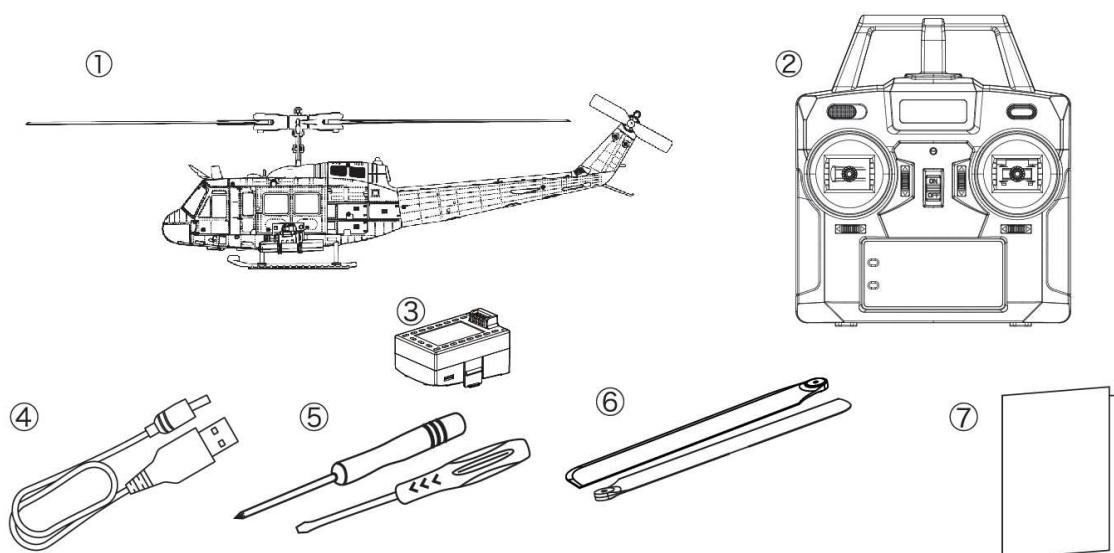
1. Nie zanurzaj akumulatora w wodzie lub wodzie morskiej i przechowuj go w chłodnym i suchym miejscu w okresie bezczynności.
2. Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. W przypadku potknięcia baterii należy natychmiast skonsultować się z lekarzem.
3. Nie używaj ani nie pozostawiaj akumulatora w pobliżu źródeł ciepła, takich jak ogień lub grzejnik.
4. Podczas ładowania należy używać ładowarki przeznaczonej specjalnie do tego celu.
5. Nie wolno odwracać biegunów dodatniego (+) i ujemnego (-).
6. Nie podłączaj akumulatora do gniazdka elektrycznego.
7. Nie należy wyrzucać baterii do ognia lub wysokiej temperatury.
8. Nie wolno zwierać akumulatora poprzez bezpośrednie łączenie biegunów dodatniego (+) i ujemnego (-) metalowymi przedmiotami, takimi jak drut.
9. Nie należy transportować ani przechowywać akumulatora razem z metalowymi przedmiotami, takimi jak naszyjniki, spinki do włosów itp.
10. Nie uderzaj ani nie rzucaj akumulatorem o twardą powierzchnię.
11. Nie należy bezpośrednio lutować akumulatora.
12. Nie należy rozpakowywać akumulatora za pomocą gwoździa lub innego ostrego przedmiotu.
13. Nigdy nie należy demontować akumulatora w jakikolwiek sposób.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

- Długość 297 mm, wysokość 101 mm, długość śmigła 315 mm, Waga 165 g
- Silnik Bezszczotkowy
- Akumulator 7.4V 350MAH
- Czas ładowania około 80 min , czas lotu około 13 minut



AWARTOŚĆ PUDEŁKA



① helikopter

② pilot

③ akumulator

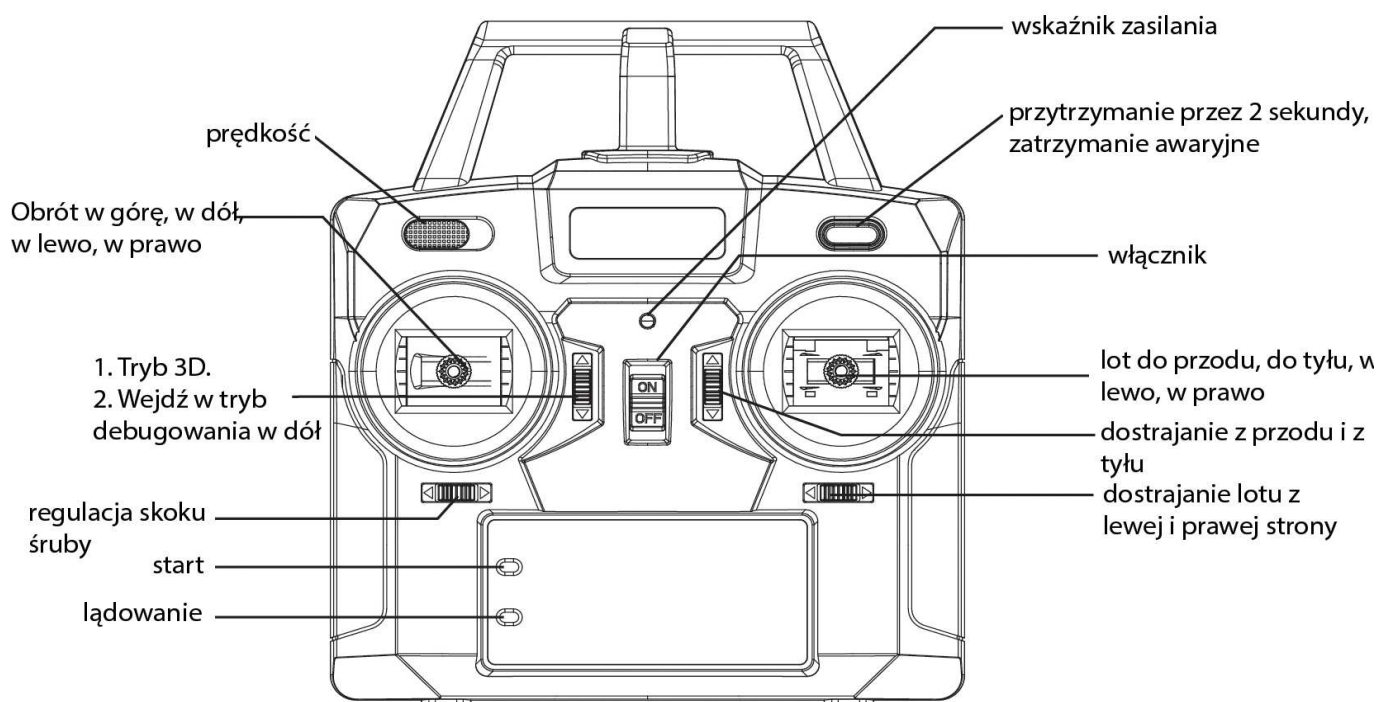
④ ładowarka USB

⑤ śrubokręty

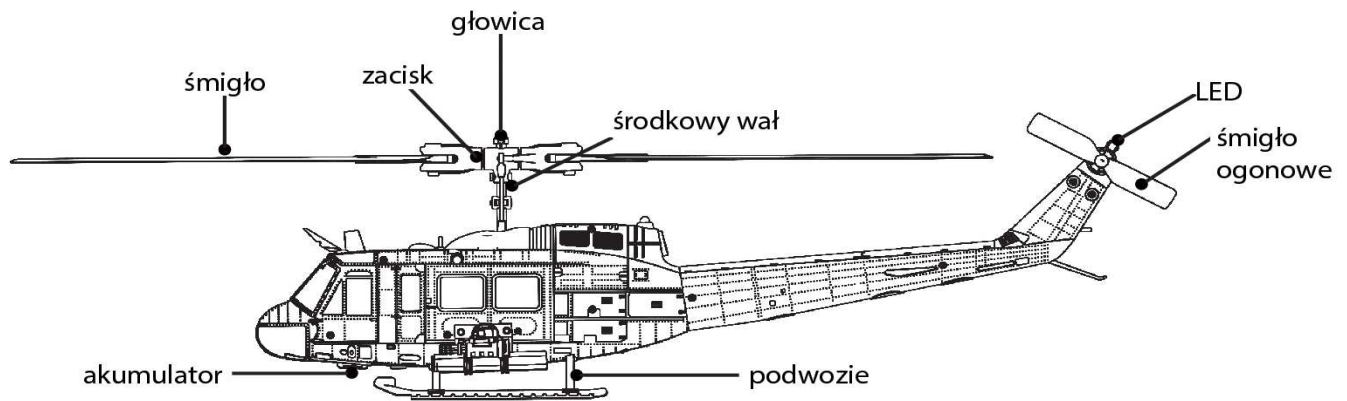
⑥ śmigła

⑦ instrukcja obsługi

FUNKCJE PILOTA

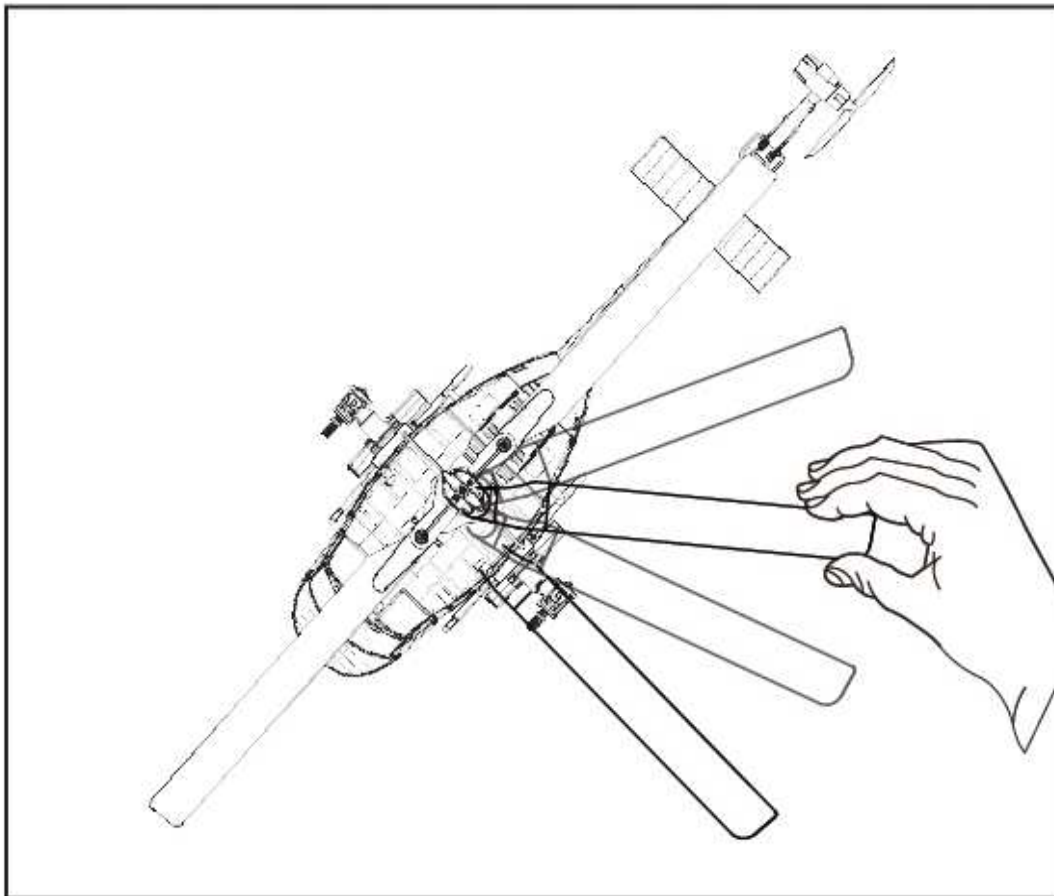


BUDOWA HELIKOPTERA



PRZYGOTOWANIE DO PIERWSZEGO LOTU

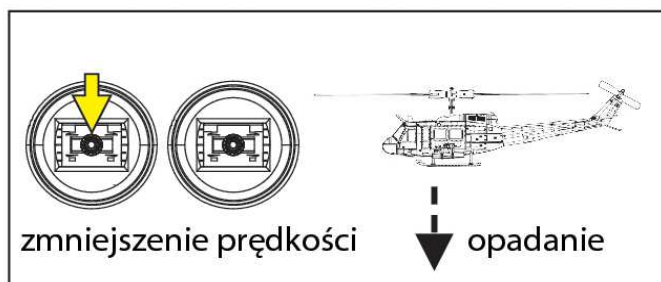
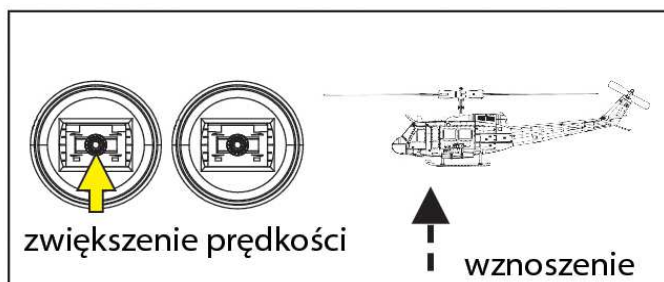
1. Zapewnij wystarczające zasilanie pilota i helikoptera.
2. Odbывaj loty w odpowiednich miejscach, z dala od ruchu ulicznego, ludzi, słupów energetycznych i zbiorników wodnych.
3. Nie blokuj śrub głównego wirnika zbyt mocno, aby zapewnić płynne składanie. Jeśli śruby głównego wirnika są zbyt mocno dokręcone, śmigłowiec będzie się trząść podczas lotu.
4. W sytuacji awaryjnej można nacisnąć przycisk „zatrzymania awaryjnego”, aby wylądować helikopterem bez obracania. (Uwaga: ta czynność może spowodować awarię helikoptera).



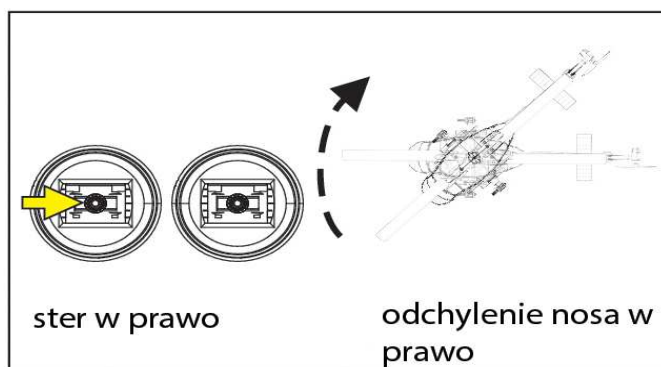
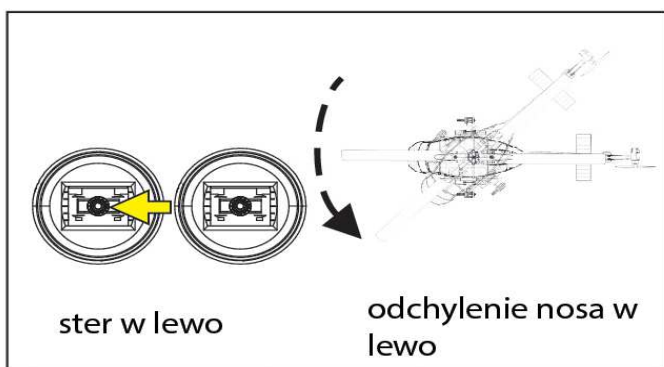
OBSŁUGA HELIKOPTERA

Jeśli nie jesteś zaznajomiony ze sterowaniem, poświęć trochę czasu na zapoznanie się z nim przed pierwszym lotem.

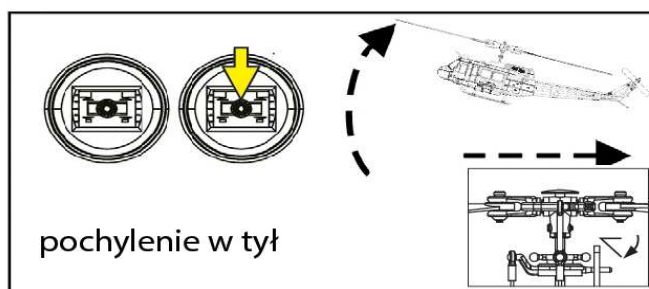
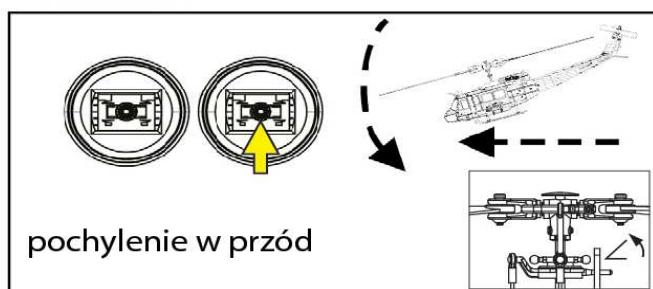
• PRĘDKOŚĆ



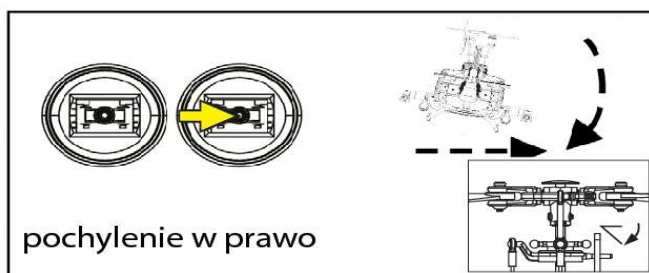
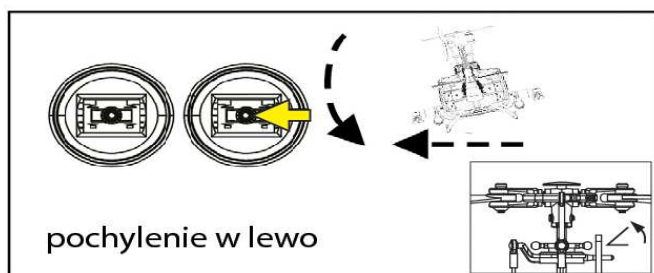
• STEROWANIE



• POCHYLENIE



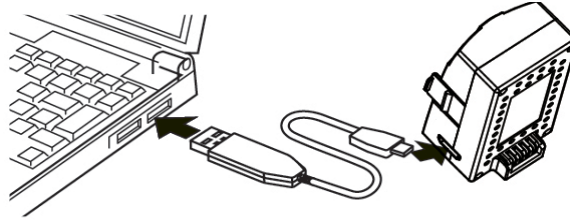
• POCHYLENIE



ŁADOWANIE AKUMULATORA

Sposób 1: Ładowanie akumulatora przez port USB komputera.

1. Podłącz ładowarkę USB do portu USB.
2. Podłącz akumulator do ładowarki USB; dioda LED jest włączona podczas ładowania, a po zakończeniu ładowania wyłączy się.



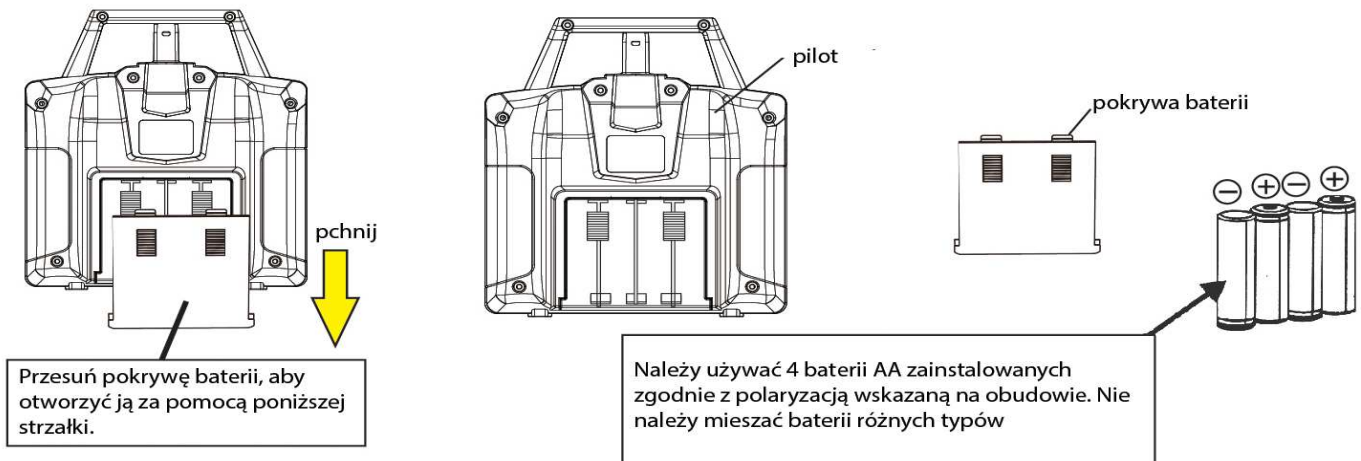
Sposób 2: Ładowanie akumulatora za pomocą adaptera sieciowego

1. Podłącz ładowarkę USB do zasilacza.
2. Podłącz akumulator do ładowarki USB; dioda LED jest włączona podczas ładowania, a po zakończeniu ładowania wyłączy się.

Sposób 3: Ładowanie za pomocą powerbanka.

1. Podłącz ładowarkę USB do power banku.
2. Podłącz akumulator do ładowarki USB; dioda LED jest włączona podczas ładowania, a po zakończeniu ładowania wyłączy się.

MONTAŻ BATERII W PILOCIE



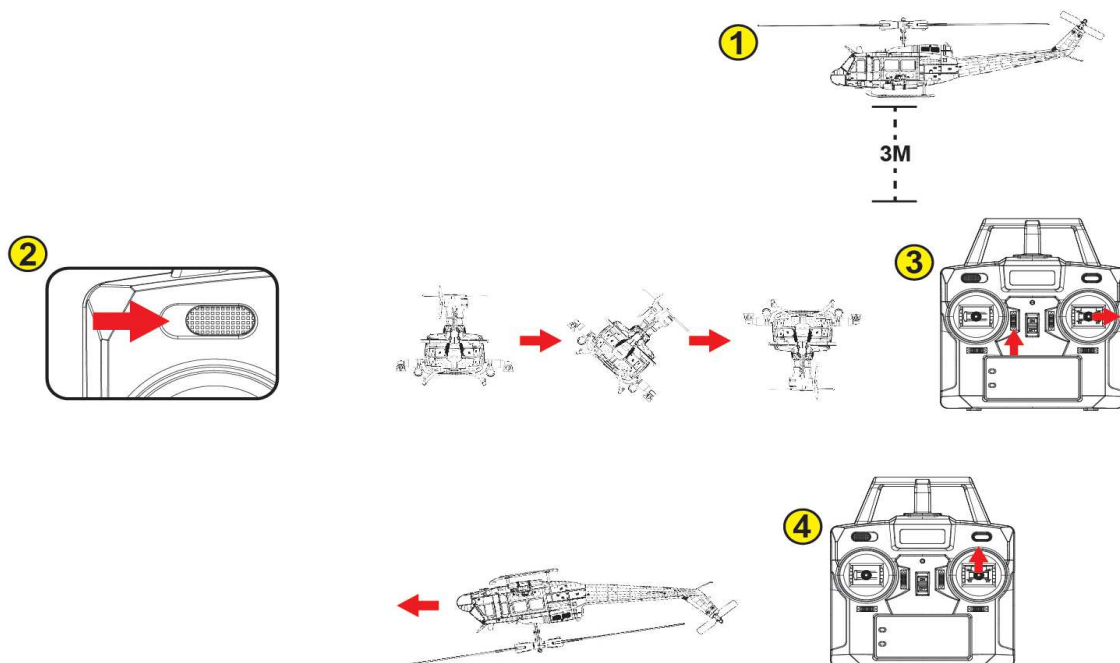
ETAPY OBSŁUGI LOTU

1. Włącz pilota i pozwól helikopterowi pozostać blisko pilota.
2. Bezpiecznie zainstaluj akumulator w komorze helikoptera i włącz zasilanie.
3. Światła helikoptera i pilota zdalnego sterowania migają w tym samym czasie. Następnie szybko naciśnij dźwignię przepustnicy od góry do dołu. Pilot zdalnego sterowania wyda dźwięk „Di”, a lampki kontrolne helikoptera i pilota zdalnego sterowania zaświecą się, co oznacza pomyślne nawiązanie połączenia.
4. Pociągnij dwa joysticki do zewnętrznych ośmiu kątów, aby uruchomić helikopter. (Możesz także nacisnąć przycisk startu, aby bezpośrednio wystartować helikopterem).
5. Trzymaj śmigłowiec głową do przodu i zachowaj bezpieczną odległość od śmigłowca.
6. Podczas ręcznej obsługi samolotu do lądowania należy przytrzymać drążek przepustnicy na dole przez 2-3 sekundy, a następnie zwolnić go, gdy śmigło całkowicie przestanie się obracać. (Ta operacja nie jest wymagana podczas korzystania z funkcji lądowania jednym przyciskiem).

LOT ODWRÓCONY ZA POMOCĄ JEDNEGO PRZYCIŚKU

1. Lataj helikopterem na wysokości powyżej 3 metrów.
2. Włącz trzeci stopień szybkości.
3. Naciśnij przełącznik 3D w górę, a następnie pilot zdalnego sterowania wyda dźwięk.
4. Obróć dźwignię w prawo, a helikopter przewróci się w prawo.

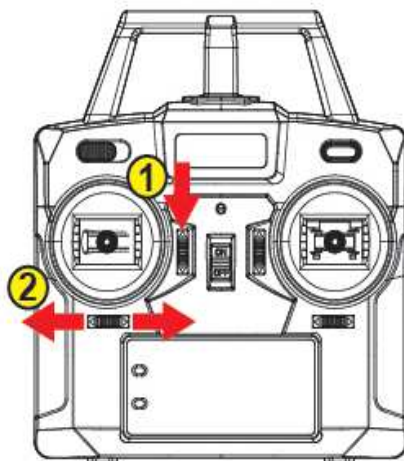
Uwaga: Kontynuuj przewracanie i lot do tyłu, powtarzając czynności 3,4.

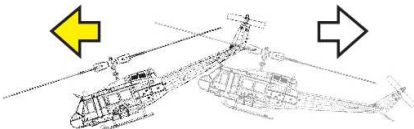
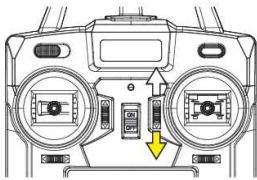
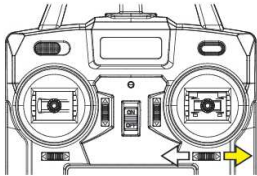


METODA KOREKCJI ODCHYLENIA W LOCIE

Naciśnij przycisk trymowania, gdy helikopter ma problemy z odchyleniem. Helikopter zawisł w powietrzu. Jeśli nie jesteś zadowolony z zawisu lub helikopter się odchyła, wykonaj poniższe kroki, aby go wyregulować. Wystartuj za pomocą drążka przepustnicy. W zależności od kierunku odchylenia, naciskaj przycisk dostrajania w przeciwnym kierunku, aż samolot zacznie unosić się w powietrzu.

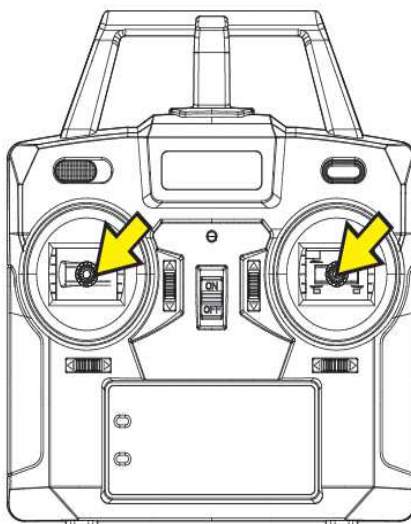
1. Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby przejść do trybu debugowania.
2. Dodaj skok w lewo i zmniejsz skok w prawo.
3. Wyreguluj odchylenie w innych kierunkach
4. Gdy helikopter zostanie płynnie wyregulowany, naciśnij przycisk 1, aby go zapisać.



odchylenie do przodu/do tyłu			Dostosuj zgodnie z kierunkiem strzałki
odchylenie boczne			Dostosuj zgodnie z kierunkiem strzałki

KALIBRACJA ŻYROSKOPU

1. Podczas lotu z odchyleniem należy najpierw wylądować i skalibrować żyroskop.
2. Podczas kalibracji żyroskopu samolot musi być umieszczony na równym podłożu.
3. Lampka kontrolna będzie szybko migać podczas procesu kalibracji i przestanie migać, podczas startu.



Gwarancja

Gwarancja na produkt wynosi 24 miesiące od daty sprzedaży. Zasięg terytorialny ochrony gwarancyjnej dotyczy całego terytorium Polski. Gwarancją są objęte wyłącznie produkty, których dystrybutorem była firma Handloteka Sp. z o.o.

Zakres gwarancji

Gwarancją są objęte wszystkie wady fabryczne powstałe w okresie produkcyjnym. Przykładami takich wad są problemy związane z elektroniką, zasięgiem, wykonaniem słabych połączeń lutowaniczych, wady materiałowe oraz innych poszczególnych komponentów, gdzie w procesie produkcyjnym nastąpiło obniżenie ich trwałości lub funkcjonalności.

W przypadku stwierdzenia wady produktu gwarancja obejmuje bezpłatną wymianę części zamiennych potrzebnych do naprawy oraz robociznę w okresie gwarancji. Usterki ujawnione w okresie gwarancji mogą być usuwane tylko przez autoryzowany serwis. W możliwie jak najkrótszym terminie, nie dłuższym niż 14 dni roboczych. W uzasadnionych przypadkach (np. okres sprowadzenia części zamiennych), okres ten może być dłuższy.

Nabywcy przysługuje prawo do wymiany sprzętu na nowy, jeżeli producent stwierdzi na piśmie, iż usunięcie wady jest niemożliwe. Sprzęt podlegający wymianie musi być kompletny. W razie dostarczenia zdekompletowanego zestawu, koszty brakującego wyposażenia ponosi nabywca. Produkt do naprawy gwarancyjnej wraz z dowodem zakupu należy przesać na adres serwisu Handloteka Sp. z o.o. ul. 83-400 Kościerzyna, chyba, że strony ustaliły inaczej.

Gwarancja na akumulatory jest udzielana na 12 miesięcy od daty zakupu. Gwarancją nie są objęte naturalne procesy zachodzące w trakcie ich używania takie jak spadek pojemności lub spadek wydajności prądowej związane z zużywaniem się akumulatora.

Gwarancją nie są objęte:

- Jakiegolwiek wady powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania produktu, w szczególności, nie zgodnego z instrukcją obsługi bądź przepisami bezpieczeństwa;
- Mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane w nim wady;
- Jakiegolwiek wady powstałe w wyniku napraw wykonanych przez podmioty nieupoważnione (w tym przez nabywcę);
- Uszkodzenia lub wadliwe działanie spowodowane niewłaściwą instalacją urządzeń, współpracujących z produktem;
- Części i akcesoria podlegające normalnemu zużyciu w czasie eksploatacji, w szczególności zarysowania, trudno do usunięcia zabrudzenia, wytarcia napisów, baterie, itp...;
- Czynności wymienione w instrukcji obsługi, przeznaczone do wymiany przez użytkownika;
- Uszkodzenia powstałe w przypadku zdarzeń losowych, takich jak pożar, powódź, przepięcia sieci energetycznej, wylądowania elektryczne, zalanie, działanie środków chemicznych oraz innych czynników zewnętrznych, powodujących np. korozję czy plamy;
- Uszkodzenia powstałe na skutek zakłóceń zewnętrznych sygnału radiowego pomiędzy modelem latającym oraz aparaturą.
- Uszkodzenia powstałe wskutek nieprawidłowego montażu śmigieł oraz innych elementów.

UWAGA: Gwarancją nie są objęte akumulatory rozładowane poniżej 3,0v na celę. Rozładowanie poniżej tej wartości nie wystąpi podczas lotu, ale może wystąpić, jeśli akumulator po skończonym użyciu nie zostanie odłączony od modelu.

**PAMIĘTAJ: ODŁĄCZAJ AKUMULATOR OD MODELU ZAWSZE PO SKOŃCZONYM UŻYCIU
W PRZECIWNYM RAZIE MOŻESZ DOPROWADZIĆ DO USZKODZENIA AKUMULATORA**

Obsługa modelu zdalnie sterowanego wymaga podstawowej wiedzy modelarskiej i technicznej. Model po jeździe szczególnie po mokrej zabrudzonej powierzchni wymaga dokładnego czyszczenia oraz okresowo przesmarowania elementów.

Gwarancja na sprzedawany towar nie wyłącza, nie ogranicza oraz nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową zgodnie z art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 27 lipca 2002 roku

Importer / Podmiot odpowiedzialny:

Handloteka Sp. z o.o. ul. Konwaliowa 1 ,83-400 Kościerzyna Email:
Handlotekaspzoo@gmail.com

Informacje o dyrektywie RED

Niniejszym firma SHENZHEN XIAOPAN TECHNOLOGY CO., LTD oświadcza, że model C032 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosowanymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/EU

Pełny tekst deklaracji zgodności znajduje się do wglądu w siedzibie firmy dystrybutora pod adresem Handloteka Sp. z o.o. ul. Konwaliowa 1, 83-400 Kościerzyna lub na stronie www.handloteka.net/download/deklaracje/

OSTRZEŻENIE: Wkładaj baterie zgodnie z podaną odpowiednią polaryzacją.

OSTRZEŻENIE: Baterie nie przeznaczone do ładowania nie mogą być ładowane;

OSTRZEŻENIE: Nie mieszaj starych i nowych baterii.

OSTRZEŻENIE: Nie mieszaj baterii alkalicznych, zwykłych (węglowo-cynkowych) oraz akumulatorów do ładowania (niklowo-kadmowych).

OSTRZEŻENIE: Akumulatory ładowalne przed ładowaniem muszą być wyjmowane z urządzenia.

OSTRZEŻENIE: Akumulatory ładowalne muszą być ładowane tylko pod nadzorem dorosłych.

OSTRZEŻENIE: Wyczerpane akumulatory muszą być wyjmowane z urządzenia.

OSTRZEŻENIE: Końcówki złącz zasilania nie mogą być narażane na zwarcia.

OSTRZEŻENIE: Ładowanie akumulatora może być wykonywane tylko pod ciągłym nadzorem osoby dorosłej

Informacja o gospodarowaniu odpadami:

Znak PRZEKREŚLONEGO KONTENERA NA ŚMIECI zamieszczony na wszystkich urządzeniach elektrycznych i elektronicznych symbolizuje, że nie wolno wyrzucać ich do śmietnika razem z innymi odpadami

Tego typu przedmioty należy przekazać do przetwarzania i recyklingu zgodnie z obowiązującym w danym kraju przepisami ochrony środowiska, dotyczącymi gospodarowania odpadami. W Polsce elektrośmieci można:

- Oddać do sklepu podczas kupowania nowego sprzętu,
- Wrzucić do specjalnie oznaczonych pojemników,
- Zawieźć do firmy zajmującej się zbiórką i recyklingiem takich urządzeń.
- Selektywna zbiórka odpadów m.in. z gospodarstw domowych, przyczynia się do zmniejszenia ilości śmieci na wysypiskach oraz w spalarniach, a tym samym ogranicza ich negatywny wpływ na stan środowiska naturalnego i zdrowie ludzi.

Częstotliwość: 2,4 Ghz

Zasilanie aparatury sterującej: DC 4 x 1,5 V AA

Akumulator: DC LIPOL 7,4 v 350 MAH

Trzymać w miejscu nie dostępnym dla dzieci poniżej 3 roku życia. Zestaw zawiera małe elementy, które grożą połyknięciem oraz zadławieniem.



Urządzenie przeznaczone do sprzedaży na terenie Polski.

Producent: SHENZHEN XIAOPAN TECHNOLOGY CO., LTD

Wyprodukowano w Chinach