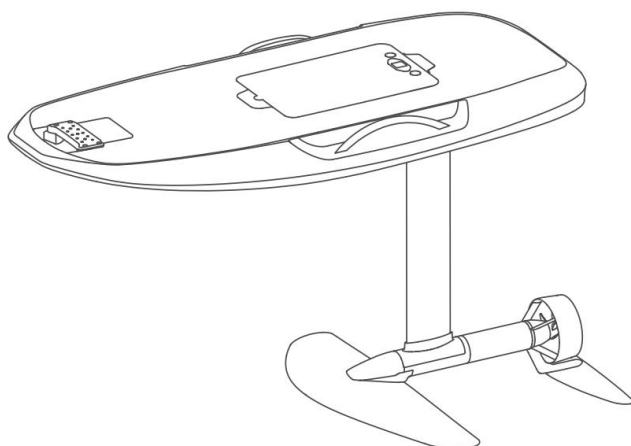

Elektryczna deska EFOIL Waydoo Flyer EVO PRO PLUS

Instrukcja obsługi



WAYDOO

I Zastrzeżenie

Przed użyciem należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi oraz związane z nią ostrzeżenia i wytyczne dotyczące bezpieczeństwa. Należy w pełni zapoznać się ze swoimi prawami, obowiązkami oraz instrukcjami bezpieczeństwa. Niniejszy produkt stanowi sprzęt do uprawiania sportów wodnych. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci.

KORZYSTANIE Z NINIEJSZEGO PRODUKTU ODBYWA SIĘ NA WŁASNE RYZYKO.

Użytkownicy muszą zrozumieć

i zaakceptować ryzyko związane z używaniem tego produktu. Wszelkie niewłaściwe użycie tego produktu może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia/produktu. Podczas korzystania z tego produktu należy używać wyłącznie oryginalnych akcesoriów lub akcesoriów certyfikowanych przez Waydoo. Korzystanie z tego produktu oznacza akceptację warunków i treści niniejszego dokumentu w całości. Użytkownicy ponoszą odpowiedzialność za swoje działania i wszelkie ich konsekwencje. Jako twórca tego produktu firma Waydoo zastrzega sobie prawo do zmiany komponentów, specyfikacji lub innych informacji bez uprzedniego powiadomienia. Najnowsze informacje można znaleźć na stronie www.waydootech.com

OSTRZEŻENIE: NIE PRZEZNACZONE DO UŻYTKU PRZEZ DZIECI. Osoby poniżej 18 roku życia nie powinny korzystać z tego produktu. Podsumowanie dotyczące bezpieczeństwa znajduje się w Wytycznych dotyczących bezpieczeństwa. Prosimy o uważne przeczytanie całej treści niniejszej instrukcji oraz Wytycznych dotyczących bezpieczeństwa. Po przeczytaniu całej instrukcji obsługi należy zapoznać się z funkcjami produktu przed przystąpieniem do użytkowania. Nieprawidłowa obsługa tego produktu może spowodować poważne obrażenia ciała u użytkownika lub innych osób oraz uszkodzenie produktu i mienia. Produkt ten można bezpiecznie używać tylko wtedy, gdy dokładnie zapozna się z instrukcją,

a przed rozpoczęciem użytkowania należy kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać części, które są uszkodzone, wymagają konserwacji lub nie zostały dostarczone lub wskazane przez firmę Waydoo, a także należy ściśle przestrzegać instrukcji firmy Waydoo dotyczących montażu i użytkowania produktu. Niniejszy przewodnik zawiera instrukcje dotyczące bezpieczeństwa, obsługi i konserwacji. Przed montażem, konfiguracją i użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i ostrzeżenia zawarte w instrukcjach obsługi.

II. Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa

Nieprzestrzeganie wytycznych dotyczących bezpieczeństwa i ostrzeżeń może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

1. Podsumowanie zasad bezpieczeństwa

1. Zapoznaj się z instrukcją obsługi i obejrzyj oficjalny film instruktażowy (<https://www.youtube.com/c/Waydoo/featured>), aby dowiedzieć się, jak bezpiecznie korzystać z tego produktu.
2. Z produktu można korzystać wyłącznie na wodzie. Podczas użytkowania produktu należy zachować środki bezpieczeństwa oraz nosić kamizelkę ratunkową i kask ochronny.
3. Korzystanie z tego produktu wymaga głębokości wody co najmniej 1,5 metra (5 stóp). Należy uważać na żwir, rośliny lub dzikie zwierzęta w wodzie.
4. Podczas korzystania z produktu należy zwracać uwagę na otoczenie, trzymać się z dala od brzegu oraz zachować bezpieczną odległość od statków, innych jednostek pływających i innych osób.
5. Nie należy używać tego produktu na wodach, na których znajdują się pływacy lub nurkowie.
6. Nie należy używać tego produktu na wodach, na których znajdują się pływające przedmioty, przeszkody lub duża liczba dzikich zwierząt i roślin.
7. Nie należy używać uszkodzonych lub wadliwych produktów lub części.
8. Nie należy umieszczać produktu bezpośrednio na dachu samochodu w celu transportu. W przeciwnym razie produkt może się ześlizgnąć i spowodować poważne uszkodzenia.
9. Nie należy używać tego produktu przed pełnym zrozumieniem procedur obsługi i ryzyka związanego z produktem.
10. Nie należy pozwalać innym na używanie tego produktu, chyba że w pełni rozumieją procedury obsługi i ryzyko związane z produktem.
11. Nie należy zdejmować osłony śmigła.
12. Nie należy próbować naprawiać ani dotykać śmigła w wodzie.
13. Nie należy wyjmować akumulatora, gdy produkt znajduje się w wodzie lub jest mokry.
14. Nie należy włączać kontrolera, dopóki nie znajdziesz się w wodzie i nie będziesz gotowy do użycia. Gdy system jest włączony, trzymaj śmigło z dala od ciała, palców rąk i stóp. Obracające się śmigło może spowodować poważne, a nawet zagrażające życiu obrażenia. Zachowaj ostrożność.

-
15. Podczas użytkowania w wodzie każdy kontakt z masztem, przednim skrzydłem lub skrzydłem stabilizującym może spowodować poważne, a nawet zagrożające życiu obrażenia. Należy zachować ostrożność.
 16. Nie należy używać tego produktu podczas złej pogody. Zwracaj uwagę na zmiany pogody podczas korzystania z produktu lub w pobliżu niebezpiecznych obszarów wodnych, takich jak prądy morskie lub podwodne.
 17. Zawsze korzystaj z tego produktu w sposób stabilny i bezpieczny. Nie wykonuj niebezpiecznych manewrów, takich jak nadmierna prędkość lub ostre skręty.
 18. Upewnij się, że podczas użytkowania nie przekraczasz limitu obciążenia produktu, w przeciwnym razie produkt może ulec uszkodzeniu.

2. Co należy wiedzieć przed użyciem

Przed użyciem produktu należy sprawdzić, czy elementy wodoodporne (takie jak pilot, złącza, akumulator i głowica masztu) nie są uszkodzone, czy układ zasilania i układ sterowania działają prawidłowo, czy poziom naładowania akumulatora jest wystarczający oraz czy śruby wszystkich elementów zostały dokręcone. Nie należy używać uszkodzonych produktów ani części.

1. Sprawdź, czy moduł zasilający jest dobrze zamocowany, a śruby dokręcone.
2. Upewnij się, że śmigło i osłona zabezpieczająca nie są uszkodzone ani pęknięte, a następnie ostrożnie usuń wszelkie pozostałości piasku lub zanieczyszczeń.
3. Umieść akumulator Powerflight w przeznaczonym do tego miejscu.
4. Upewnij się, że akumulator Powerflight jest dobrze zamocowany, a blokada dokręcona.
5. Przed użyciem upewnij się, że produkt nie jest uszkodzony i działa prawidłowo

3. Szczególne ostrzeżenie

Aby uniknąć ewentualnych obrażeń i strat, należy bezwzględnie przestrzegać poniższych wskazówek.

1. Niekorzystanie z oryginalnych lub certyfikowanych akcesoriów może stworzyć niebezpieczną sytuację i spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.
2. Do wnętrza poszczególnych elementów nie dostały się żadne ciała obce (takie jak woda, olej, piasek, ziemia itp.).

Układ napędowy

UWAGA:

1. Przed użyciem upewnij się, że śmigło i osłona nie są uszkodzone ani pęknięte, a następnie dokładnie usuń z nich piasek i zanieczyszczenia.

NIEBEZPIECZEŃSTWO:

1. Nie należy zdejmować osłony śruby napędowej.
2. Nie należy próbować naprawiać ani dotykać śruby napędowej w wodzie.
3. Gdy system jest włączony, należy trzymać śrubę napędową z dala od ciała, palców rąk i stóp.
4. Obracająca się śruba napędowa może spowodować poważne, a nawet zagrażające życiu obrażenia. Należy zachować ostrożność

Maszt

UWAGA:

1. Korzystanie z produktu wymaga głębokości wody wynoszącej co najmniej 1,5 metra (5 stóp). Należy uważać na żwir, rośliny lub dzikie zwierzęta znajdujące się w wodzie.
2. Podczas korzystania z produktu należy zwracać uwagę na otoczenie, trzymać się z dala od brzegu oraz zachować bezpieczną odległość od statków i innych osób.
3. Przed rozpoczęciem jazdy upewnij się, że w złączu nie ma wody, piasku ani zanieczyszczeń.
4. Unikaj uderzeń w miedzianą kolumnę masztu, które mogą spowodować uszkodzenia wyglądu.
5. Unikaj uderzeń w głowicę masztu, które mogą spowodować uszkodzenia wyglądu.
6. Wskazuje się czyszczenie komory chłodzącej ESC świeżą wodą po każdym użyciu, aby zapobiec korozji lub zablokowaniu wlotu i wylotu wody przez ciała obce i skorupiaki.
7. Należy na czas wyczyścić port DC na maszcie. Korozja wpłynie na styk. Jeśli korozja jest poważna, należy wymienić elementy portu.
8. Po zakończeniu jazdy należy dokładnie przepłukać produkt czystą wodą

UWAGA:

W przypadku użytkowania w wodzie każdy kontakt z masztem, skrzydłami lub obracającym się śmigłem może spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Należy zachować ostrożność.

Akumulator Powerflight

OSTRZEŻENIE:

1. Nie należy rozbierać ani modyfikować akumulatora Powerflight w innych celach. W przeciwnym razie gwarancja straci ważność.
 2. Nie należy rozbierać, przebijać, uderzać ani upuszczać akumulatora Powerflight.
 3. Nie należy dotykać akumulatora Powerflight mokrymi rękami.
 4. Nie należy montować ani demontować akumulatora Powerflight w wodzie.
 5. Nie należy wyrzucać akumulatora Powerflight w dowolnym miejscu.
- Utylizacja akumulatorów litowo-jonowych wymaga specjalnego postępowania i musi być przeprowadzona zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami.

-
6. Nie należy wystawiać akumulatora Powerflight na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani ognia, ani umieszczać go w otoczeniu, w którym temperatura przekracza 45°C (113°F).
 7. Do ładowania należy używać WYŁĄCZNIE standardowej ładowarki.
 8. Akumulator Powerflight należy przechowywać w bezpiecznym miejscu i unikać kontaktu z małymi dziećmi lub zwierzętami.
 9. Przed użyciem sprawdź, czy akumulator Powerflight działa prawidłowo. Używanie akumulatorów, które nie działają prawidłowo, może spowodować uszkodzenia, porażenie prądem, pożar, a nawet sytuacje zagrażające życiu.
 10. Jeśli musisz przechowywać akumulator Powerflight przez ponad miesiąc, utrzymuj poziom naładowania akumulatora na poziomie 40–60%.
 11. Transport akumulatora Powerflight musi być zgodny z odpowiednimi lokalnymi przepisami i regulacjami.

4. Ograniczenia i przepisy lokalne

Zabrania się używania tego produktu na akwenach, na których przebywają pływacy lub nurkowie. Zabrania się użytkowania w strefach o ograniczonym ruchu. Należy ściśle przestrzegać lokalnych przepisów i regulacji.

5. Po użyciu

1. Po zakończeniu użytkowania naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania na pilocie przez 3 sekundy, aby wyłączyć pilota.
2. Wyjmij deskę z wody i za pomocą magnesu naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania akumulatora Powerflight przez 3 sekundy, aby wyłączyć akumulator. Po upewnieniu się, że jest wyłączony, odkręć śruby blokujące i wyjmij akumulator Powerflight.
3. Odkręć śruby mocujące przednie skrzydło i skrzydło stabilizujące, a następnie zdejmij skrzydła.
4. Odkręć śruby mocujące, aby zdemontować zespół napędowy.
5. Zmyj piasek i brud z deski oraz pozostałych części świeżą wodą.

* Po złożeniu zespół napędowy i maszt tworzą tzw. zespół napędowy.

Pobierz aplikację Waydoo

Aby lepiej zarządzać urządzeniem Waydoo Flyer EVO i czerpać z niego jak najwięcej korzyści, firma Waydoo zachęca do pobrania i zainstalowania aplikacji Waydoo.

Aplikacja ta zapewnia dodatkowe funkcje i opcje sterowania, które pozwolą Ci w pełni cieszyć się urządzeniem..



iOS



Android

III. Przedstawienie produktu

3.1 Przegląd produktu

Seria Waydoo Flyer EVO to nowa generacja produktów firmy Waydoo. Seria ta obejmuje takie elementy, jak akumulator Powerflight, zespół napędowy, maszt, deska, pilot, skrzydło hydrofoilowe, ładowarka Powerflight, ładowarka-inwerter Powerflight, zestaw do hulajnogi itp. Użytkownicy mogą dowolnie wybierać i łączyć te elementy w zależności od konkretnych potrzeb, tworząc w ten sposób kompletny produkt.

3.2 Kombinacje produktów

Użytkownicy mogą wybierać różne kombinacje produktów w zależności od sytuacji. Dzięki простemu montażowi i demontażowi mogą szybko przechodzić między różnymi produktami. Poniżej przedstawiamy model Waydoo Flyer EVO eFoil.

Kombinacja	Element	Wersja opcjonalna
Waydoo Flyer EVO eFoil	Maszt	Maszt o długości 27 cali
		Maszt karbonowy 31"
		Maszt o wysokości 35 cali
	Układ napędowy	Wydajność zespołu napędowego
		Standardowa jednostka napędowa
		Zespół napędowy Elite
	Akumulator Powerflight	Akumulator Powerflight 18
		Akumulator Powerflight 23
	Pilot	Pilot EVO
	Ładowarka	Ładowarka Powerflight
	Inwerter ładujący	Ładowarka z inwerterem Powerflight

	Deska	EPP	Max Plus 130L
			Pro/Pro Plus 90L
		Deska z kewlaru	Master Plus 75L
	Skrzydło przednie	Voyager G1500/C1500	
		Voyager G1100/C1100	
		Glider G1500/C1500	
	Skrzydło stabilizujące	Skrzydło Gliding Tail 320	
		Surfing Tail 322	
	Opcje napędu	Standardowe śmigło	
		Napęd odrzutowy	
		Składane śmigło	
	Opcje akcesoriów	Torba na deskę	
		Mover-S	
		Mover-L	
		Zestaw do skutera wodnego	

3.2.1 Waydoo Flyer EVO eFoil

3.2.1.1 Wprowadzenie do komponentów

Maszt

Dostępne są trzy maszty o różnej wysokości i wykonane z różnych materiałów, które można elastycznie dopasować do różnych sytuacji użytkowych.

Maszt 27„ jest odpowiedni dla początkujących korzystających z deski na spokojnych wodach, zapewniając lepszą manewrowość i sterowanie.

Maszt 31” Carbon to długość średniej klasy, która pasuje szerokiemu gronu użytkowników. Maszt 35" jest bardziej odpowiedni dla zaawansowanych użytkowników na oceanie, ponieważ pozwala desce unieść się wyżej nad wodą, z łatwością ślizgając się po falach.

Układ napędowy

Zestawy napędowe są dostępne w trzech wersjach: Propulsion Unit Performance, Propulsion Unit Standard oraz Propulsion Unit Elite. Zestaw Propulsion Unit Performance zapewnia wyższą prędkość maksymalną i większą moc. W połączeniu z odpowiednimi skrzydłami jest przeznaczony dla użytkowników pragnących przekraczać własne granice. Zestaw Propulsion Unit Standard jest lżejszy, bardziej przenośny i oferuje szeroki zakres prędkości, spełniając potrzeby większości użytkowników.

Deska

Deska jest dostępna w trzech rozmiarach: Max Plus (130 l), Pro/Pro Plus (90 l) oraz Master Plus (75 l).

Zarówno deski Pro/Pro Plus, jak i Max Plus są wykonane z EPP, materiału trwalszego i bardziej odpornego na uderzenia niż włókno węglowe, co znacznie zwiększa bezpieczeństwo. Dzięki pojemności 90 litrów i 130 litrów oraz długości odpowiednio 154 cm i 177 cm są one optymalnym wyborem. Deska Max Plus może być wyposażona w nadmuchiwany moduł zapewniający większą wyporność, co bardzo dobrze sprawdza się w przypadku początkujących na etapie nauki.

Deska Master Plus jest wykonana z materiału Kevlar, który charakteryzuje się większą wytrzymałością, lepszymi właściwościami w zakresie sterowania i bardziej estetycznym wyglądem. Ma pojemność 75 litrów i długość 144 cm. Deska Master Plus jest bardziej elastyczna i odpowiednia dla doświadczonych i zaawansowanych użytkowników.

Wszystkie wersje deski są wyposażone w ergonomicznie zaprojektowany uchwyty z przodu, który zapewnia wygodniejsze i stabilniejsze oparcie dłoni podczas wsiadania lub leżenia na desce, co pomaga użytkownikom w lepszym sterowaniu i utrzymaniu równowagi.

Wersja z dopiskiem „Plus” w nazwie deski posiada wbudowane czujniki i GPS, co pozwala na realizację bardziej inteligentnych funkcji. W porównaniu z deską bez GPS i czujników, deska Plus ma następujące zalety:

1. Moduł GPS deski pozwala zwiększyć dokładność danych dotyczących pozycjonowania i pomiaru prędkości.
2. Wbudowany czujnik mierzy wysokość deski nad powierzchnią wody i zapewnia funkcję wspomagania lotu.
3. Dzięki czujnikom zainstalowanym wewnątrz deski system zarządzania lotem Waydoo może wykrywać otoczenie i pomagać użytkownikom w lepszym sterowaniu lotem.

Wskazówki: Należy pamiętać, że płytka posiada wbudowaną antenę. Należy unikać zasłaniania anteny przez przedmioty zewnętrzne (takie jak ciało, metal, woda itp.), ponieważ może to negatywnie wpłynąć na jakość odbioru i transmisji sygnału antenowego.

Przednie skrzydło

Skrzydło z serii Voyager charakteryzuje się dobrą elastycznością i zapewnia większe poczucie sportowego zaangażowania.

Skrzydło z serii Glider ma duży współczynnik wydłużenia, dzięki czemu jest bardziej wydajne, energooszczędne, łatwe w sterowaniu, stabilne, ma większy zasięg i nadaje się do lotów długodystansowych.

Model Voyager G1500/C1500 zapewnia wystarczającą siłę nośną i elastyczność.

Model Voyager G1100/C1100 charakteryzuje się większą prędkością i większą elastycznością.

Model Glider G1500/C1500 ma większą wytrzymałość i lepszą stabilność, co czyni go najlepszym wyborem dla początkujących.

Skrzydło stabilizujące

Skrzydło stabilizujące posiada małe płetwy na obu końcach, które zwiększają stabilność kierunkową. Zapewnia stabilność wzdłużną przy zrównoważonej wydajności, nadając się do różnych skrzydeł i scenariuszy zastosowań.

Zastosowanie przedłużki poprawia stabilność.

Opcje napędu

Dostępne są trzy opcje napędu: standardowe śmigło, napęd odrzutowy i składane śmigło.

Standardowe śmigło jest wyposażone w osłonę śmigła i pokrywę zabezpieczającą, co zaspokaja większość potrzeb użytkownika.

Śmigło składane jest wydajne i mocne, a także lepiej nadaje się do swobodnej jazdy w strefie fal na małej desce z długim masztem. Po zwolnieniu przepustnicy łopatki automatycznie się zamykają, aby zmniejszyć opór. Napęd odrzutowy sprawia, że śmigło nie jest już odsłonięte, co jest nie tylko bezpieczniejsze, ale także zapewnia płynną i łagodną moc. Jest to najlepszy wybór dla początkujących do ćwiczeń.

Zespół napędowy

Zespół napędowy składa się z masztu, jednostki napędowej, elementu napędowego, przedniego skrzydła i skrzydła stabilizującego. Podczas normalnego użytkowania jednostka napędowa i element napędowy zapewniają niezbędną moc, podczas gdy przednie skrzydło i skrzydło stabilizujące zapewniają siłę nośną i stabilność.

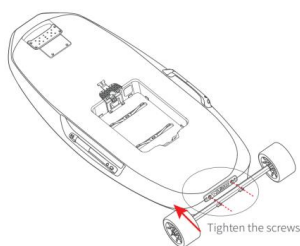
Torba na deskę

Opracowaliśmy również specjalną standardową torbę na deskę Master Plus.

Mover

Zamontuj Mover-S na desce Pro/Pro Plus oraz Mover-L na desce Max Plus, aby ułatwić transport produktu.

Odkręć dwie śruby fabrycznie zamontowane na desce, a następnie dokręć dwie śruby w kształcie litery L. Uwaga: Podczas transportu deski za pomocą uchwytu, jeśli droga jest wyboista lub występują na niej stopnie, nie montuj ani nie umieszczaj akumulatora na desce, w przeciwnym razie pręt uchwytu może ulec uszkodzeniu.

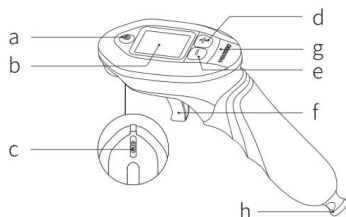


Zestaw Scooter

Zmień swoje wrażenia z eFoilingu dzięki zestawowi EVO Scooter, który nadaje desce Max Plus wygląd hulajnogi. Zestaw zawiera kierownicę, którą można łatwo zamontować na dziobie deski, zapewniając wyjątkową stabilność i sterowanie.

Pilot EVO

Pilot EVO ma ergonomiczną konstrukcję i jest wyposażony w wyświetlacz LCD. Wyświetlacz pokazuje poziom naładowania akumulatora Powerflight i pilota EVO, prędkość lotu, bieg, sygnał GPS, stan połączenia Bluetooth itp. Pilot oferuje 24 biegi do regulacji. Użyj przycisków „+”/„-” na pilocie, aby regulować biegi

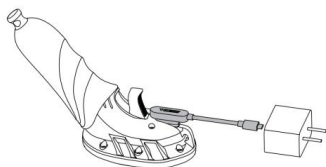


- a. Przycisk zasilania (przycisk powrotu)
- b. Wyświetlacz LCD
- c. Magnetyczne złącze ładowania
- d. Przycisk „+” (przycisk przewijania w górę)
- e. Przycisk „-” (przycisk przewijania w dół)
- f. Spust (przycisk potwierdzenia)
- g. Kontrolka
- h. Magnes akumulatora

Włączanie i wyłączanie pilota EVO

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania na pilocie przez 3 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć pilota.

Ładowanie pilota EVO



1. Podłącz ładowarkę USB i przymocuj magnetyczną wtyczkę ładującą do pilota EVO, upewniając się, że styki ładowania są prawidłowo połączone.
 2. Gdy pilot ładuje się prawidłowo, kontrolka na spodzie urządzenia zaświeci się; czas ładowania wynosi około 2 godzin (przy użyciu ładowarki 5 V/2 A).
- Wskazówki: Gdy poziom naładowania pilota spadnie poniżej 20%, pojawi się komunikat ostrzegający o niskim poziomie akumulatora. Należy wówczas naładować urządzenie w odpowiednim czasie.

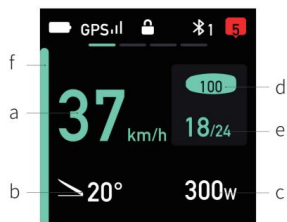
Zdalne połączenie EVO

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania na pilocie przez około 3 sekundy, aby go włączyć.

-
2. Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk zasilania oraz przycisk regulacji prędkości „-” na pilocie przez 2 sekundy, aby otworzyć interfejs zarządzania połączeniami Bluetooth.
 3. W interfejsie zarządzania połączeniami Bluetooth wyświetli się lista desek, z którymi można się obecnie połączyć.
 4. Użyj przycisków regulacji prędkości „+” i „-”, aby wybrać deskę, z którą chcesz się połączyć.
 5. Uruchom spust, aby potwierdzić i zakończyć nawiązywanie połączenia zdalnego.

Interfejs zdalnego wyświetlania EVO

Ekran główny



- a. Aktualna prędkość
- b. Aktualny kąt nachylenia
- c. Aktualna moc
- d. Poziom naładowania akumulatora Powerflight
- e. Informacje o biegu
- f. Wskazanie położenia przepustnicy

Wskazówki

Kolor symbolu poziomu naładowania akumulatora w Powerflight:

-  Żółty: Brak danych o akumulatorze
-  Zielony: Dane o akumulatorze dostępne
-  Czerwony: Brak danych o akumulatorze, brak połączenia Bluetooth

Ikona poziomu naładowania akumulatora zacznie migać, gdy poziom naładowania spadnie poniżej 20%.

Pasek stanu



- a. Poziom naładowania pilota: pozostały poziom naładowania akumulatora pilota.
- b. Sygnał GPS: aktualny poziom sygnału odbieranego przez GPS.
- c. Tryb blokady pilota: informacja, czy pilot znajduje się obecnie w trybie blokady.
- d. Bluetooth: Wyświetla liczbę połączeń Bluetooth.
- e. Powiadomienia: Jeśli pojawi się komunikat z powiadomieniem, zostanie on wyświetlony za pomocą ikony powiadomień (liczba oznacza liczbę komunikatów).

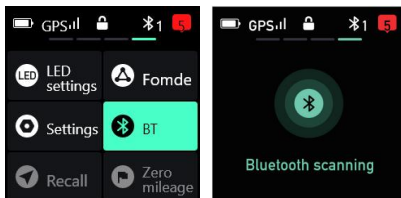
Wskazówki:

1. W celu zapewnienia bezpieczeństwa pilot zdalnego sterowania zostanie zablokowany, jeśli spust pilota pozostanie w pozycji wyjściowej przez ponad 7 sekund. W tym momencie śmigło nie będzie się obracać po naciśnięciu spustu. Aby odblokować urządzenie, należy przytrzymać przycisk „-” przez około 1 sekundę.
2. Gdy pilot znajduje się w trybie ustawień, śmigło nie będzie się obracać po naciśnięciu spustu.

Obsługa menu

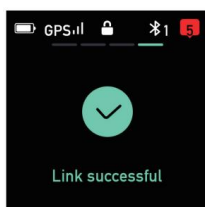
W trybie ustawień naciśnij krótko przycisk zasilania, aby przejść do głównego interfejsu; przycisk ten może służyć również jako przycisk powrotu. Spust pełni funkcję przycisku potwierdzenia, a przyciski „+” i „-” służą do przewijania w górę i w dół. Jeśli na przykład chcesz ponownie połączyć pilota z płytką przez Bluetooth za pomocą interfejsu menu, wykonaj następujące czynności:

1. W głównym menu naciśnij przycisk zasilania, aby przejść do czwartego ekranu.
2. Uruchom spust, aby potwierdzić i przejść do bieżącego menu.
3. Naciśnij przyciski „+” / „-”, aby przejść do pozycji „BT”.
4. Uruchom spust, aby potwierdzić i przejść do menu skanowania Bluetooth.



5. Naciśnij przyciski „+” / „-”, aby wybrać płytkę, z którą chcesz się połączyć.

6. Naciśnij spust, aby potwierdzić, a pojawi się komunikat informujący o pomyślnym nawiązaniu połączenia.



Wskazówki:

1. Jeśli podłączasz pilota po raz pierwszy, na ekranie pilota pojawi się komunikat z prośbą o przejście do modułu Powerflight Akumulator w celu potwierdzenia połączenia. Aby potwierdzić połączenie, naciśnij delikatnie przycisk zasilania modułu Powerflight Akumulator za pomocą magnesu.
2. Po pomyślnym nawiązaniu połączenia wyświetlacz pilota automatycznie powróci do ekranu głównego.
3. Jeśli przytrzymasz spust po uruchomieniu pilota, zakres przepustnicy spustu może się zmniejszyć lub funkcja przycisku potwierdzenia może przestać działać. W takim przypadku możesz zwolnić spust i ponownie uruchomić pilota lub Przytrzymaj przycisk „+”, aby przejść do interfejsu kalibracji przepustnicy spustu, a następnie postępować zgodnie z komunikatami wyświetlanymi na ekranie, aby skalibrować spust.

Inne interfejsy

1. Interfejs danych lotu
 - a. Prędkość maksymalna
 - b. Przebieg
 - c. Średnia moc
 - d. Zużycie energii

2. Interfejs powiadomień

Interfejs powiadomień wyświetla szczegóły powiadomień, komunikatów, wyjątków itp., o których użytkownik powinien wiedzieć lub które musi obsłużyć. Jeśli nie ma żadnych takich komunikatów, interfejs ten nie zostanie wyświetlony. Gdy takie komunikaty istnieją, można przełączyć się z innych interfejsów wyświetlania do interfejsu powiadomień, naciskając przycisk zasilania.

Interfejs powiadomień wyświetli aktualne powiadomienia, komunikaty lub komunikaty o wyjątkach. Jeśli jest wiele komunikatów, można nacisnąć przyciski „+” / „-”, aby wybrać jeden z nich, a następnie nacisnąć spust, aby wyświetlać szczegóły wybranego elementu.

Niektóre komunikaty mogą wymagać działania użytkownika, takiego jak potwierdzenie, anulowanie lub ukrycie. Po otwarciu szczegółów komunikatu można wybrać metodę działania za pomocą przycisków „+” / „-”, a następnie uruchomić spust, aby potwierdzić działanie.

3. Interfejs menu

W innych interfejsach można przełączyć się do interfejsu menu, krótko naciskając przycisk zasilania na pilocie.

1) Ustawienia wskaźników LED

Tryb wyświetlacza LED

Kolor wskaźników LED

2) Ustawienia lotu

Modele Master Plus/Pro Plus/Max Plus wyposażone są w funkcję wspomagania lotu. Przed skorzystaniem z funkcji wspomagania lotu należy sprawdzić czujnik znajdujący się pod przednią częścią deski, aby upewnić się, że nie przyczepił się do niego żaden obcy przedmiot.

Ustalanie kolejnych etapów działania:

1. Gdy spust jest zablokowany, naciśnij przycisk zasilania, aby przejść do interfejsu menu.
2. Naciśnij spust raz, aby wejść do ustawień menu.
3. Użyj przycisków „+” / „-” jako przycisków nawigacyjnych, aby przejść do ustawień lotu.
4. Asystent lotu jest domyślnie wyłączony, a tryb lotu ustawiony na ręczny. Najpierw przełącz się do trybu asystenta lotu, aby włączyć tę funkcję.
5. Następnie przejdź do wysokości lotu. Po wejściu możesz przełączać się między trzema wysokościami lotu: wysoką, średnią i niską.
6. Po ustawieniu, podczas użytkowania, czujnik automatycznie ustabilizuje wysokość lotu w ramach ustawionego zakresu wysokości.

Wskazówki:

Wskazuje się korzystanie z tej funkcji przy spokojnych warunkach pogodowych. W przypadku silnego wiatru i fal należy wyłączyć tę funkcję

3) Ustawienia

- a. Ustawienie czasu
- b. Ustawienie biegu

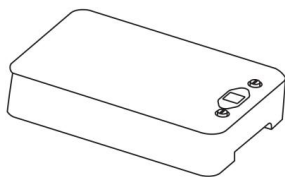
Można ustawić jeden z czterech biegów: 1, 2, 3 lub 4. Po dokonaniu ustawienia, w trybie sterowania każde naciśnięcie przycisków „+” lub „-” powoduje zwiększenie lub zmniejszenie biegu o jeden stopień, aż do osiągnięcia maksymalnego lub minimalnego biegu.

- c. Kalibracja przepustnicy
- d. Informacje

4) Bluetooth

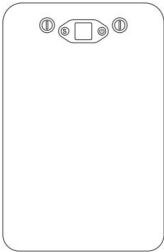
Po zalogowaniu się wyszukaj dostępne deski Waydoo Flyer EVO i wyświetl je.

Wskazówki: Wygląd menu pilota będzie dostosowywany wraz z aktualizacjami oprogramowania.

Akumulator Powerflight

Akumulator Waydoo Powerflight został zaprojektowany specjalnie dla modelu Waydoo Flyer EVO. Stanowi on bezpieczne, niezawodne i wydajne źródło energii dla tego urządzenia. Akumulator jest wyposażony w wyświetlacz LCD, który zapewnia intuicyjną obsługę. Akumulator Powerflight jest dostępny w dwóch wersjach pojemnościowych – 36 Ah i 45 Ah – aby sprostać różnym wymaganiom użytkowników w zakresie wagi i żywotności akumulatora. Akumulator charakteryzuje się bezprzewodową konstrukcją i jest łatwy w montażu.

1. Przycisk akumulatora Powerflight



-  Przycisk przełączający (w niektórych interfejsach Przytrzymaj, aby działał jako przycisk powrotu)
-  Przycisk zasilania (w niektórych interfejsach może pełnić funkcję przycisku potwierdzenia)

2. Opis interfejsu

1) Pasek stanu

Ekran	Zawartość paska stanu
Główny interfejs	Aktualna godzina, komunikaty czujnika działania przycisków
Inne interfejsy	Komunikaty dotyczące obsługi przycisków, komunikaty dotyczące obsługi

2) Główny interfejs

Pozostałe ekrany powrócą automatycznie do ekranu głównego, jeśli przez około 15 sekund nie zostanie wykonana żadna operacja.

Stan akumulatora	Zawartość ekranu głównego
Stan wyłączenia/czuwania	Moc, napięcie, prąd, stan rozładowania/czuwania
Stan ładowania	Napięcie akumulatora, temperatura akumulatora, prąd ładowania, stan ładowania
Stan rozładowania inwertera	Moc akumulatora, moc rozładowania, parametry zasilania prądem przemiennym, przełącznik mocy wyjściowej prądu przemiennego

3) Inne interfejsy

Interfejs wspólnych ustawień

Interfejs wiadomości (jeśli jest wiadomość)

Interfejs menu

3. Jak włączyć i wyłączyć akumulator

1) Włącz akumulator

Gdy akumulator jest wyłączony, naciśnij przycisk zasilania przez 3 sekundy za pomocą magnesu. Akumulator zostanie uruchomiony i wyświetli się ekran z logo, a następnie pasek postępu uruchamiania. Gdy pasek postępu wskaże zakończenie procesu, wyświetli się główny ekran akumulatora, co oznacza, że uruchomienie zakończyło się powodzeniem.

a. Jeśli podczas uruchamiania magnes znajdzie się poza zasięgiem wykrywania (wysokość wykrywania wynosi około 1 cm), proces uruchamiania zostanie przerwany, a ekran się wyłączy.

b. Jeśli akumulator został zamontowany na płycie lub podłączony do wtyczki ładowarki z inwerterem, po włączeniu będzie on dostarczał zasilanie do urządzeń zewnętrznych.

c. Jeśli akumulator ulegnie awarii lub nie jest podłączony do żadnego urządzenia, po włączeniu nie będzie dostarczał zasilania na zewnątrz.

2) Wyłącz akumulator

Po włączeniu akumulatora i wyświetleniu jego obrazu na ekranie głównym naciśnij przycisk zasilania magnesem przez 3 sekundy. Pojawi się ekran z logo wyłączania, po czym ekran się wyłączy, a akumulator przestanie dostarczać zasilanie do urządzeń zewnętrznych

4. Jak sprawdzić poziom naładowania akumulatora

Gdy akumulator jest wyłączony, należy delikatnie nacisnąć przycisk zasilania magnesem, aby go aktywować. Gdy na ekranie akumulatora pojawi się logo, wyświetli się poziom naładowania akumulatora. Jeśli w ciągu 5 sekund nie zostanie wykonana żadna inna czynność, wyświetlacz wyłączy się.

Gdy akumulator jest włączony i działa prawidłowo, wyświetlacz akumulatora pozostaje zawsze włączony i można bezpośrednio sprawdzić poziom naładowania akumulatora.

Ładowarka/inwerter

Aby sprostać różnym potrzebom użytkowników, oferujemy dwie opcje: ładowarkę Powerflight oraz ładowarkę z funkcją inwertera Powerflight.

Ładowarka Powerflight



1. Przewód zasilający prądem przemiennym
2. Przewód zasilający prądem stałym
3. Przycisk uruchamiania/zatrzymywania ładowania
4. Kontrolka podłączenia
5. Kontrolka ładowarki

Uwaga: Ładowarka nie jest wodoodporna. Podczas przechowywania, transportu lub użytkowania należy chronić ładowarkę przed wilgocią i wodą.

Wskazówki dotyczące bezpiecznego ładowania:

Ładowanie należy przeprowadzać w otoczeniu wolnym od materiałów łatwopalnych i wybuchowych. Zabrania się ładowania w strefie zabaw dla dzieci oraz w strefie noclegowej, aby uniknąć wypadków zagrażających bezpieczeństwu osobistemu!

Kontrolka ładowarki

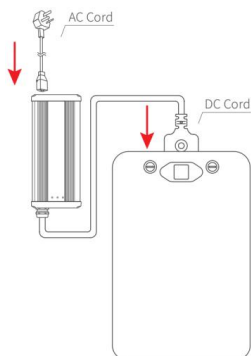
1. Opis działania kontrolki ładowarki

Status kontrolki	Status urządzenia
Świeci się na niebiesko	Ładowarka w trybie czuwania
Miga na zielono	Ładowanie
Świeci się na zielono	Ładowanie zakończone
Miga na czerwono	Ładowarka jest uszkodzona

2. Instrukcja obsługi lampki kontrolnej wtyczki kabla ładującego

Status kontrolki	Opis statusu
Tryb "oddychania"	Czuwanie / W pełni naładowane
Świeci się	Ładowanie
Szybko miga	Konserwacja

Jak korzystać z ładowarki Powerflight



Wskazówki: Przed pierwszym użyciem wskazano pełne naładowanie akumulatora. Prosimy używać oryginalnej ładowarki.

1. Umieść akumulator Powerflight w chłodnym, suchym miejscu, z dala od materiałów łatwopalnych lub przedmiotów narażonych na działanie wysokich temperatur.
2. Podłącz przewód prądu stałego ładowarki do akumulatora, dociśnij wtyczkę przewodu, aby zapewnić pewne połączenie, a następnie połóż akumulator na terenie w pozycji poziomej, stroną przednią do góry.
3. Podłącz przewód zasilający ładowarki do ładowarki i podłącz przewód zasilający do gniazdka ściennego.
4. Naciśnij raz przycisk start/stop ładowania na przewodzie DC ładowarki, aby rozpocząć ładowanie.
5. Gdy akumulator zostanie w pełni naładowany, ekran wyłączy się automatycznie.

Wskazówki:

1. Po rozpoczęciu ładowania, jeśli temperatura akumulatora przekracza 45°C, ładowanie nie rozpocznie się. Gdy temperatura akumulatora spadnie poniżej 45°C, ładowanie rozpocznie się. Jeśli temperatura akumulatora jest niższa niż 10°C, ładowanie nie rozpocznie się. Przenieś akumulator w miejsce o odpowiedniej temperaturze. Gdy temperatura akumulatora wzrośnie powyżej 10°C, ładowanie rozpocznie się.
2. Jeśli podczas ładowania akumulator zostanie odłączony od ładowarki, ładowanie zostanie zatrzymane i powróci do stanu czuwania.

Jak przerwać ładowanie

Gdy akumulator znajduje się w trybie ładowania, naciśnij raz przycisk uruchamiania/zatrzymywania ładowania, a następnie odłącz przewód zasilający od gniazdka, aby przerwać ładowanie; po chwili wyświetlacz akumulatora wyłączy się.

Wskazówki: Podczas ładowania akumulatora nie należy wyjmować wtyczki zasilania bezpośrednio z akumulatora, aby uniknąć uszkodzenia ładowarki lub akumulatora.

Konserwacja i ładowanie akumulatorów

Podczas ładowania, gdy w akumulatorze występuje zbyt duża różnica napięcia między ogniwami, na wyświetlaczu pojawi się komunikat o trybie podtrzymania. W takiej sytuacji użytkownik może przerwać ładowanie i dalej korzystać z akumulatora. Tryb podtrzymania zostanie zakończony podczas następnego ładowania.

Ładowarka z inwerterem Powerflight

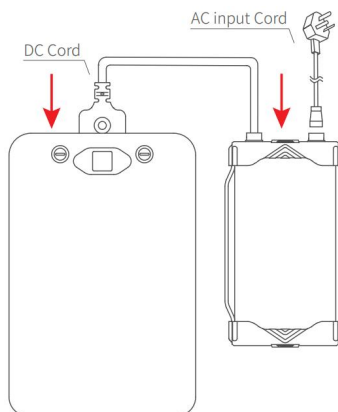


Ładowarka z funkcją inwertera Powerflight umożliwia ładowanie akumulatora Powerflight, a także podłączenie go w celu zasilania urządzeń prądem przemiennym (110 V/220 V), dzięki czemu użytkownicy mogą wykorzystywać akumulator Powerflight do zasilania innych urządzeń elektrycznych na świeżym powietrzu. Urządzenie charakteryzuje się stylowym i kompaktowym wyglądem oraz jest łatwe w transporcie

Wskazówki dotyczące bezpiecznego ładowania:

Ładowanie należy przeprowadzać w otoczeniu wolnym od materiałów łatwopalnych i wybuchowych. Zabrania się ładowania w strefie zabaw dla dzieci oraz w strefie noclegowej, aby uniknąć wypadków zagrażających bezpieczeństwu osobistemu!

Jak korzystać z funkcji ładowania



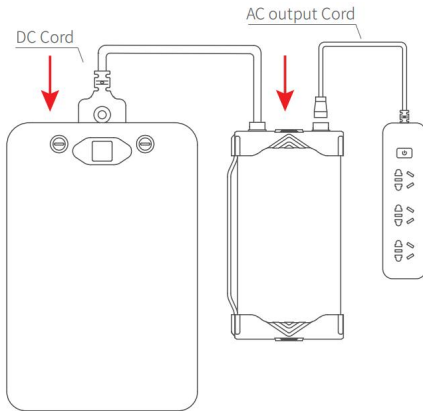
1. Umieść akumulator Powerflight w chłodnym, suchym miejscu, z dala od materiałów łatwopalnych lub przedmiotów narażonych na działanie wysokich temperatur.
2. Podłącz przewód DC ładowarki do akumulatora, dociśnij wtyczkę przewodu DC, aby zapewnić dobre połączenie, a następnie połóż akumulator na terenie w pozycji poziomej, stroną przednią do góry.
3. Podłącz przewód zasilający AC do ładowarki i podłącz go do gniazdka ściennego.
4. Naciśnij raz przycisk start/stop ładowania na przewodzie DC ładowarki, aby rozpocząć ładowanie.

Jak przerwać ładowanie

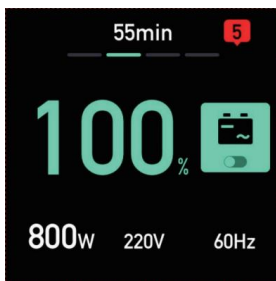
Gdy akumulator znajduje się w trybie ładowania, należy jednokrotnie krótko naciśnąć przycisk uruchamiania/zatrzymywania ładowania, a następnie odłączyć przewód zasilający od gniazdka ściennego, aby przerwać ładowanie; po chwili wyświetlacz akumulatora wyłączy się.

Uwaga: Podczas ładowania akumulatora nie należy odłączać przewodu prądu stałego bezpośrednio od akumulatora, aby uniknąć uszkodzenia inwertera lub samego akumulatora.

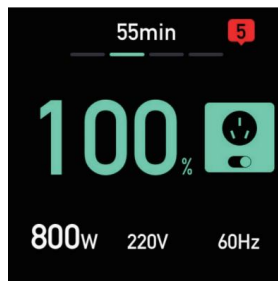
Jak korzystać z funkcji inwertera



1. Podłącz przewód wyjściowy prądu przemiennego do gniazda AC inwertera i dokręć czarną okrągłą klamrę, obracając ją w prawo.
2. Podłącz przewód prądu stałego do gniazda DC inwertera i dokręć czarną okrągłą klamrę, obracając ją w prawo, a następnie podłącz wtyczkę do akumulatora Powerflight.
3. Po włączeniu akumulatora wyświetli się główny interfejs inwertera, jak pokazano na rysunku (a), który pokazuje aktualnie ustawione napięcie i częstotliwość. Jeśli ustawienia są prawidłowe, Przytrzymaj przycisk start/stop ładowania, aby uruchomić inwerter, jak pokazano na rysunku (b). Jeśli ustawienia napięcia i częstotliwości są nieprawidłowe, zasilane urządzenie może działać nieprawidłowo, ulec uszkodzeniu, a nawet zapalić się.



(a)



(b)

4. Podczas pracy inwertera należy krótko nacisnąć przycisk uruchamiania/wyłączania ładowania, aby wyłączyć inwerter

Wskazówki: Jeśli podczas pracy w trybie inwertera ładowarka z inwerterem wykryje, że pobór mocy przez urządzenie zewnętrzne przez dłuższy czas przekracza 1500 W, akumulator wyświetli komunikat o zabezpieczeniu przed przeciążeniem i przerwie zasilanie urządzenia zewnętrznego.

Na głównym ekranie wyświetlane są:

Czy zasilacz jest w trybie pracy

Rodzaj napięcia w podłączonym gniazdku (110 V, 220 V)

Aktualna moc wyjściowa

Drugi interfejs wyświetla:

Napięcie wyjściowe prądu przemiennego

Częstotliwość wyjściowa prądu przemiennego

Napięcie wyjściowe i prąd wyjściowy prądu przemiennego

Aktualna prędkość obrotowa wentylatora inwertera

Opis lampek kontrolnych

1. Kontrolka stanu inwertera

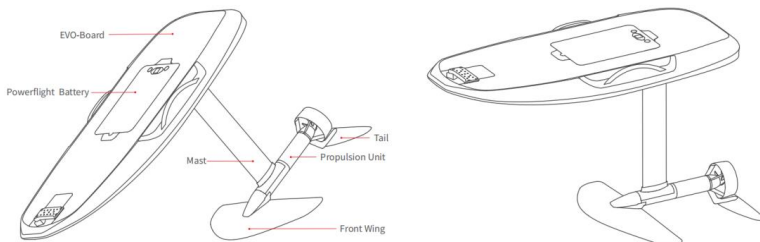
Kolor	Objaśnienie
Miga na niebiesko	Tryb czuwania ładowarki, brak wyjścia prądu stałego
Świeci na niebiesko	Stan pracy trybu ładowania z wyjściem prądu stałego
Miga na zielono	Tryb czuwania inwertera, brak wyjścia prądu przemiennego
Świeci na zielono	Stan pracy w trybie inwertera, z wyjściem prądu przemiennego

2. Działanie kontrolki zasilania

Status	Objaśnienie
Miga	Tryb czuwania / Akumulator w pełni naładowany
Świeci	Ładowanie
Szybkie miganie	Stan konserwacji

IV Montaż i użytkowanie

4.1 Montaż Waydoo Flyer EVO



4.1.1 Kontrola przed montażem

- 1.Sprawdź zaciski akumulatora i gniazda zasilania na maszcie, upewniając się, że są dobrze dokręcone i nie ma na nich śladów rdzy ani zanieczyszczeń. Luźne zaciski (które można dokręcić za pomocą narzędzi) oraz nieprawidłowy wygląd mogą powodować nadmierne nagrzewanie się zacisków, co prowadzi do odkształcenia elementów konstrukcyjnych i utraty wodoszczelności. Może to również skutkować skróceniem ogólnej żywotności akumulatora i spadkiem wydajności zasilania.
- 2.Sprawdź porty czujnika między portami DC, upewniając się, że są wolne od wody i zanieczyszczeń. W razie potrzeby wyczyść je i osusz, w przeciwnym razie wpłynie to na działanie funkcji komunikacji optycznej czujnika.
- 3.Sprawdź sworzeń blokady obrotowej akumulatora, upewniając się, że znajduje się on w rowku.

4.1.2 Lista narzędzi

Klucz płaski, magnes, klucz w kształcie litery L, wkrętarka elektryczna (opcjonalnie)

Wskazówki:

- 1.Klucz w kształcie litery L znajduje się w gumowej zatyczce komory akumulatora na płycie. Po użyciu należy go ponownie włożyć do zatyczki.
2. Wkrętarka elektryczna nie jest wodoodporna. Podczas użytkowania należy mieć suche ręce i unikać kontaktu z wodą.

Gdy wkrętarka elektryczna zablokuje śrubę do oporu, moment obrotowy wynosi około 5 Nm. Proszę ręcznie obracać uchwyt, aż wkrętarka zacznie obracać się samodzielnie. Podczas wykręcania śruby należy najpierw ręcznie obrócić uchwyt, aby ją poluzować, a następnie skorzystać z funkcji elektrycznej.

4.1.3 Przygotowanie elementów

Maszt, zespół napędowy, akumulator Powerflight, płyta główna, przednie skrzydło (wraz z 3 śrubami mocującymi M6x35), skrzydło stabilizujące (wraz z 2 śrubami mocującymi M6x20).

4.1.4 Etapy montażu

Wskazówki:

Można najpierw zamontować akumulator lub najpierw maszt. W przypadku montażu masztu wskazuje się zamontowanie przedniego skrzydła i skrzydła stabilizującego przed zamontowaniem akumulatora, aby zapewnić lepsze podparcie i stabilność podczas montażu (jeśli nie ma skrzydeł, do zapewnienia podparcia można użyć wsporników).

1. Montaż akumulatora

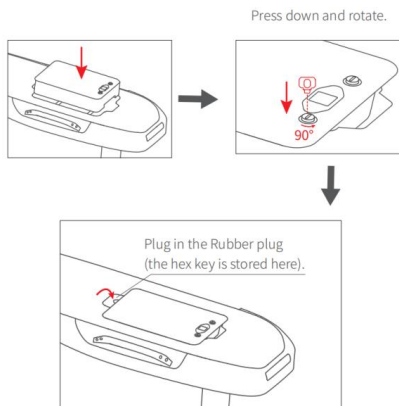
Uwaga: Przed rozpoczęciem instalacji należy upewnić się, że komora akumulatora i gniazdo zasilania DC są wolne od wody i zanieczyszczeń. Należy sprawdzić gniazda czujnika znajdujące się między gniazdami zasilania DC i upewnić się, że są one wolne od wody i zanieczyszczeń. W razie potrzeby należy je wyczyścić i osuszyć, w przeciwnym razie może to wpłynąć na działanie funkcji komunikacji optycznej czujnika.

1) Połóż deskę na płaskim terenie, tak aby strona z komorą na akumulator Powerflight była skierowana do góry. Podnieś akumulator Powerflight obiema rękami i ostrożnie włóż go do komory. Dociśnij akumulator Powerflight w dół, aby upewnić się, że jest całkowicie wsunięty do deski. Wskazówki: Wskazuje się najpierw włożyć tylną część akumulatora do komory, a następnie zamontować stronę uchwytu akumulatora.

2) Użyj klucza płaskiego na uchwycie nadgarstka pilota, aby nacisnąć dwa okrągłe zamki obrotowe na akumulatorze Powerflight i obróć je zgodnie z ruchem wskazówek zegara o około 90 stopni, aby je dokręcić.

3) Podłącz gumową zatyczkę zgodnie z poniższym rysunkiem.

Uwaga: W tym miejscu znajduje się klucz w kształcie litery L; należy go użyć przed podłączeniem gumowej zatyczki.



Wijmowanie akumulatora

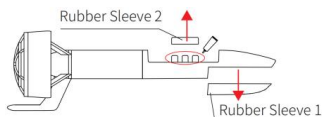
1. Obróć dwa obrotowe zamki akumulatora o 90° w lewo za pomocą klucza płaskiego do pozycji pokazanej na rysunku.

2. Otwórz gumową zatyczkę, naciśnij wewnętrzny przełącznik odblokowujący i podnieś akumulator obiema rękami jednocześnie.

Uwaga: Aby uniknąć uszkodzenia produktu, należy postępować zgodnie z powyższymi instrukcjami krok po kroku.

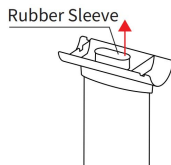
2. Montowanie masztu

1) Odkręć trzy śruby mocujące gumową osłonę zabezpieczającą 1 na zespole napędowym, a następnie zdejmij tę osłonę. Następnym krokiem jest zdjęcie gumowej osłony zabezpieczającej 2 znajdującej się w miejscu połączenia masztu z zespołem napędowym. W zależności od sytuacji nałóż smar na pierścień uszczelniający.

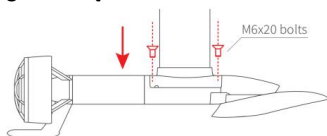


Uwaga: Prosimy o odpowiednie przechowywanie gumowej osłony zabezpieczającej, aby jej nie zgubić.

2) Zdjąć gumową osłonę zabezpieczającą maszt i głowicę masztu.

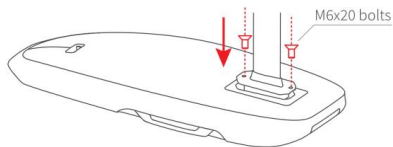


3) Wsuń maszt pionowo w dół na zespół napędowy. Podczas montażu delikatne przesuwanie masztu w lewo i w prawo ułatwi jego osadzenie. Następnie zamocuj go i dokręć dwoma śrubami M6x20 (moment dokręcania: 5–10 N·m).



4) Odwróć deskę, aby wsunąć maszt pionowo w gniazdo montażowe masztu.

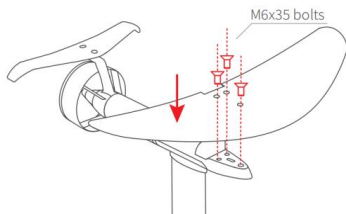
5) Upewnij się, że maszt jest prawidłowo zamontowany, a następnie dokręć go dwoma śrubami M6x20 (moment dokręcania: 5–10 N·m).



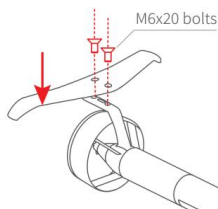
Uwaga: Aby zapewnić zabezpieczenia złączy, nie wskazuje się częstego demontażu masztu i zespołu napędowego; nie należy ich demontować, chyba że jest to konieczne.

3. Zamontuj przednie skrzydło i stabilizator

1) Zamontuj przednie skrzydło na przednim uchwycie zespołu napędowego, używając trzech śrub M6x35, i dokręć je kluczem w kształcie litery L lub wkrętarką elektryczną, z momentem dokręcania 5–10 N·m.

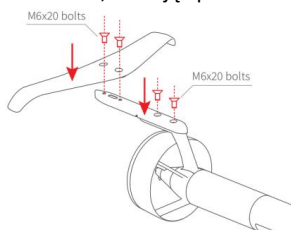


2) Zamocuj skrzydło stabilizatora na uchwycie stabilizatora zespołu napędowego, używając dwóch śrub M6x20, i dokręć je kluczem w kształcie litery L lub wkrętarką elektryczną, z momentem dokręcania 5–10 N·m.



Wskazówki:

- 1) Wypukłe miejsce montażu zostało zaprojektowane tak, aby ułatwić montaż skrzydła.
- 2) Podczas montażu skrzydła stabilizatora można zwiększyć jego stabilność, stosując przedłużkę do skrzydła stabilizatora.



4. Włącz pilota/deskę

Najpierw włącz pilota, a następnie włącz akumulator Powerflight.

5. Podłącz pilota

Jeśli pilot nie łączy się automatycznie z deską, należy je sparować, wykonując poniższe czynności.

-
1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania oraz przycisk „-” na pilocie przez 2 sekundy, aby przejść do interfejsu zarządzania połączeniami Bluetooth.
 2. W tym interfejsie naciśnij przyciski „+” i „-” na pilocie, aby wybrać docelową płytkę, a następnie naciśnij przycisk „uruchomić”, aby potwierdzić.
 3. Na akumulatorze Powerflight pojawi się komunikat potwierdzający. Naciśnij jego przycisk zasilania magnesem, aby potwierdzić.
 4. Jeśli połączenie się powiedzie, ikona Bluetooth na pasku stanu pilota zaświeci się, a dioda kontrolna pilota będzie świecić na zielono.
- Wskazówki: Jeśli pilot jest już podłączony, aby sparować nowy pilot, wykonaj następujące czynności:

1. Najpierw wyłącz aktualnie podłączony pilot.
2. Następnie postępuj zgodnie z instrukcjami parowania płyty i nowego pilota, aby upewnić się, że zostały one pomyślnie połączone.

4.2 Jak korzystać

Po złożeniu urządzenia Waydoo Flyer EVO i przygotowaniu go do użycia w wodzie prosimy o przestrzeganie poniższych wskazówek i instrukcji, które pomogą zapewnić bezpieczeństwo podczas korzystania z urządzenia Waydoo Flyer EVO. Należy pamiętać o wcześniejszym dokonaniu niezbędnych przygotowań oraz o zapewnieniu bezpieczeństwa w otoczeniu, aby korzystanie z urządzenia było przyjemniejsze i bezpieczniejsze.

Przygotowanie i środki ostrożności:

1. Noś sprzęt ochronny: Aby zapewnić bezpieczeństwo, podczas korzystania z produktu wskazuje się zawsze noszenie kombinezonu do nurkowania, butów do nurkowania, rękawic do nurkowania, kamizelki ratunkowej oraz kasku ochronnego.
2. Sprawdź śmigło: Podczas fazy testowej przed wejściem do wody śmigło będzie obracać się z najniższą prędkością, aby zapewnić bezpieczeństwo i zapewnić zabezpieczenia dla silnika. Podczas obracania się śmigła unikaj zbliżania rąk lub jakiegokolwiek części ciała do śmigła.
3. Przenoszenie deski: Przed przenoszeniem upewnij się, że pilot jest wyłączony lub spust jest zablokowany. Podczas transportu unikaj dotykania śmigła rękami oraz uderzania w skrzydła, śmigło i inne części.
4. Wybierz odpowiednie miejsce do pływania: Wybierz miejsce o wystarczającej głębokości wody, około 1,5 metra, bez przeszkód na powierzchni lub pod wodą, z dala od pływaków i innych aktywności wodnych oraz upewnij się, że lokalne przepisy zezwalają na używanie eFoil w tym obszarze.

5. Zachowaj równowagę i bezpieczeństwo: Jeśli poczujesz, że tracisz równowagę, najpierw zwolnij spust pilota i postaraj się upaść na tę samą stronę, na którą jest nachylona deska, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń.

Jeśli chcesz korzystać z urządzenia w wodzie, wskazujemy wykonanie poniższych czynności:

Przed wejściem na deskę upewnij się, że spust pilota jest zablokowany.

1. Zapoznanie się z deską: Wskazuje się, aby użytkownicy wchodzili na deskę od tyłu. Należy uważać, aby nie kopnąć skrzydeł, śmigła ani jednostki napędowej (ani innych elementów napędowych); do wchodzenia na deskę można użyć uchwytu.

(Wskazanie: Podczas korzystania z tego produktu warto wyznaczyć osobę pełniącą rolę „asekuranta”, która będzie czuwać nad bezpieczeństwem użytkownika.)

2. Ustaw bieg: Ustaw odpowiedni bieg. Początkującym wskazano rozpoczęcie od biegu 1. Przytrzymaj przycisk „-” na pilocie, aby odblokować urządzenie. Powoli naciśnij spust, aby uruchomić śmigło.

3. Ćwiczenie powolnego ślizgania się: Powoli zwiększaj prędkość, aby stopniowo przyspieszyć deskę. Jeśli podczas tego procesu przód deski jest w stanie nachylenia wyższego, oznacza to, że prędkość jest zbyt duża. Możesz przesunąć ciało do przodu lub odpowiednio zmniejszyć moc silnika. Gdy pozycja podczas jazdy jest odpowiednia, możesz rozpocząć start.

4. Dostosuj pozycję podczas jazdy: Po starcie dostosuj wysokość i kierunek jazdy, regulując środek ciężkości i moc silnika.

Instrukcja sterowania (wskazane zapoznanie się przed użyciem):

Regulacja położenia podczas lotu, kontrola wysokości i kierunku to kluczowe elementy obsługi deski. Poniżej przedstawiono kilka podstawowych wskazówek dotyczących sterowania, których opanowanie wymaga szkolenia i praktyki (przy założeniu, że użytkownik stoi twarzą do przedniej części deski).

1. Sterowanie prędkością za pomocą przepustnicy: zwiększ lub zmniejsz otwarcie przepustnicy, aby dostosować prędkość.

-
2. Funkcja przedniego skrzydła i stabilizatora: Zapewniają siłę nośną i stabilność. Im większa prędkość, tym większa siła nośna i stabilność.
 3. Regulacja środka ciężkości: Przesuwaj środek ciężkości w lewo/prawo/do przodu/do tyłu, aby przechylać deskę, skręcać lub zmieniać jej nachylenie.
 4. Sterowanie startem: Gdy prędkość i nachylenie deski są odpowiednie, deska może unieść się nad wodą dzięki sile nośnej skrzydła.

Podczas korzystania z deski należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:

1. Połączenie bezprzewodowe: Aby zapewnić dobre połączenie bezprzewodowe, należy w miarę możliwości unikać zanurzania przedniej części deski w wodzie.
2. Trening dla początkujących: Początkujący potrzebują czasu, aby opanować obsługę urządzenia. Wskazuje się, aby wykonywać częstsze ćwiczenia, aby stopniowo opanować niezbędne umiejętności.

Mamy nadzieję, że powyższe wskazówki i sugestie pomogą Ci bezpieczniej i sprawniej korzystać z urządzenia Waydoo Flyer EVO.

V Rozwiązywanie problemów

W razie jakichkolwiek problemów podczas użytkowania należy przerwać korzystanie z produktu, położyć się na desce i wiosłować rękami, aż do powrotu na brzeg. Po usunięciu problemu można ponownie korzystać z deski. Jeśli problem nie może zostać rozwiązany, należy niezwłocznie skontaktować się z serwisem gwarancyjnym

VI Konserwacja

Produkt ten wymaga regularnej pielęgnacji i konserwacji, aby zapewnić jego prawidłowe działanie oraz zapobiec przypadkowym uszkodzeniom. Prosimy o zapoznanie się z poniższymi szczegółowymi wytycznymi, aby zrozumieć i przyswoić sobie instrukcje dotyczące konserwacji i przechowywania poszczególnych elementów.

Produkt należy wyczyścić i poddać konserwacji bezpośrednio po użyciu. Należy pamiętać, że zasilacz należy czyścić wodą. Wszystkie elementy produktu należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, z wyjątkiem okresu użytkowania.

Akumulator Powerflight

Sprawdź przed użyciem

1. Przed codziennym użytkowaniem należy uważnie zapoznać się z instrukcjami zawartymi na naklejce ostrzegawczej umieszczonej na akumulatorze.
2. Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić, czy akumulator Powerflight jest w dobrym stanie, oceniając jego wygląd zewnętrzny. Używanie uszkodzonego akumulatora może spowodować jego uszkodzenie, porażenie prądem, pożar, obrażenia ciała oraz straty materialne.
3. Należy upewnić się, że akumulator został zamontowany na desce i podłączony do zasilacza, a także przeprowadzić test włączenia zasilania i różne kontrole działania. Przed rozpoczęciem jazdy należy sprawdzić, czy akumulator działa prawidłowo w zakresie włączania/wyłączania zasilania, parowania Bluetooth, wyświetlania diod kontrolnych i innych funkcji.

Czyszczenie i konserwacja po użyciu

1. Po zakończeniu użytkowania należy najpierw wyłączyć pilota i akumulator. Po wyłączeniu obu urządzeń należy zdemontować akumulator, zasilacz, przednią część oraz skrzydła stabilizujące i umieścić je w bezpiecznym i odpowiednim miejscu.
2. Wyczyścić akumulator i opłucz jego powierzchnię wodą. Użyj wacika nasączonego alkoholem, aby wyczyścić porty DC i przyciski akumulatora. Następnie ostrożnie wytrzyj akumulator suchym ręcznikiem i umieść go w suchym, chłodnym miejscu, aby usunąć wszelką pozostałą wilgoć. Akumulator Powerflight jest wysoce wodoodporny, ale należy go przechowywać w jak największej suchości i nigdy nie moczyć, gdy nie jest używany.
3. Proszę unikać umieszczania akumulatora bezpośrednio na piasku, ponieważ jego powierzchnia może ulec zarysowaniu.

4. Nie należy ładować akumulatora bezpośrednio po użyciu. Po użyciu może być on gorący. Odczekaj chwilę po użyciu i przed ładowaniem, aby akumulator ostygł do temperatury pokojowej. Wskazuje się przechowywanie go w chłodnym miejscu.

5. Nie należy używać alkoholu denaturowanego, przeterminowanego ani innych łatwopalnych rozpuszczalników do czyszczenia akumulatora Powerflight lub ładowarki.

* Jeśli podczas tej czynności akumulator przypadkowo upadnie lub ulegnie uszkodzeniu, należy niezwłocznie skontaktować się z działem serwisu gwarancyjnego Waydoo i nie należy dalszego użytkowania akumulatora.

Konserwacja cykliczna

1. Co dwa miesiące należy regularnie sprawdzać stan techniczny akumulatora, zwracając uwagę na jego wygląd, złącza, wskaźniki i inne elementy. Należy zwrócić szczególną uwagę na czyszczenie i kontrolę biegunów dodatniego i ujemnego akumulatora. Do usuwania śladów korozji wskazuje się użycie wacika nasączonego alkoholem. Należy na bieżąco czyścić i konserwować złącza akumulatora, aby zapobiec korozji wewnętrznych metalowych styków, która mogłaby wpłynąć na stabilność łączności. W niektórych wersjach akumulatora złącze w porcie DC można wymienić. W razie potrzeby skontaktuj się z zespołem serwisu gwarancyjnego Waydoo lub lokalnym autoryzowanym centrum serwisowym.

2. Co miesiąc sprawdzaj poziom naładowania akumulatora, zasilanie i inne funkcje. Użyj magnesu, aby raz nacisnąć przycisk zasilania i sprawdzić pozostały poziom naładowania. Jeśli poziom naładowania jest zbyt niski, naładuj akumulator na czas, aby utrzymać go na poziomie 40–60% i uniknąć nadmiernego rozładowania.

3. Raz w miesiącu regularnie sprawdzaj zawór akumulatora pod kątem uszkodzeń. Nie należy używać akumulatora, jeśli zawór jest uszkodzony.

4. Regularnie sprawdzaj zaciski akumulatora. Jeśli zaciski są skorodowane, wymień je niezwłocznie, aby zapobiec wpływowi na działanie akumulatora

Monitorowanie stanu zacisków akumulatora:

W przypadku długotrwałego użytkowania akumulatora należy regularnie czyścić i konserwować zaciski zasilające, aby skutecznie przedłużyć ich żywotność oraz zapobiec utlenianiu i korozji. Utlenianie zacisków może powodować słaby kontakt, zwiększać opór oraz podnosić temperaturę zacisków akumulatora podczas rozładowywania. Jeśli temperatura przekroczy bezpieczny zakres, może to spowodować uszkodzenie akumulatora. Zasilanie z akumulatora zostanie natychmiast przerwane i pojawi się okno ostrzegawcze. W takiej sytuacji należy wymienić zaciski akumulatora i sprawdzić je przed dalszym użytkowaniem akumulatora.

* Jeśli akumulator ulegnie przypadkowemu uszkodzeniu – zarówno pod względem wyglądu, jak i działania – należy niezwłocznie skontaktować się z zespołem serwisu gwarancyjnego Waydoo i zaprzestać dalszego użytkowania akumulatora.

Wskazówki

1. Jeśli akumulator nie jest prawidłowo zamontowany i zostanie włączony bez zablokowania zatrasku, woda morska dostanie się między wtyczki zasilające, co spowoduje słaby kontakt, korozję elektryczną, a nawet spalenie wtyczek akumulatora i masztu.
2. Podczas montażu lub wymiany akumulatora należy unikać przedostawania się wody morskiej między wtyczki, ponieważ spowoduje to nieprawidłowe działanie produktu.
3. Nie należy używać WD40 ani innych substancji izolujących do spryskiwania poszczególnych złączy zasilania, ponieważ spowoduje to słaby kontakt.
4. Po użyciu należy przepłukać słodką wodą i ładować, gdy złącze jest suche, aby uniknąć korozji elektrycznej złącza powodującej brak ładowania.

Bezpieczne przechowywanie

- (1) Umieścić akumulator Powerflight w bezpiecznym miejscu i unikać kontaktu z dziećmi lub zwierzętami.
- (2) Nie należy pozostawiać akumulatora Powerflight w samochodzie, zwłaszcza w upalne dni.
- (3) Nie należy rozbierać, nie przebijać, nie uderzać ani nie upuszczać akumulatora Powerflight.
- (4) Nie należy dotykać akumulatora Powerflight mokrymi rękami.
- (5) Nie należy wystawiać akumulatora Powerflight na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ognia ani nie umieszczać go w środowisku, w którym temperatura przekracza 45°C (113°F).
- (6) Nie należy wyrzucać akumulatora Powerflight w sposób przypadkowy.
- (7) Jeśli musisz przechowywać akumulator Powerflight przez ponad miesiąc, utrzymuj poziom naładowania akumulatora na poziomie 40–60%.
- (8) Wskazuje się przechowywanie akumulatora w bezpiecznym pudełku, ognioodpornej torbie lub specjalnym pojemniku zabezpieczającym.

Zespół napędowy

Sprawdź przed użyciem

- (1) Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić cały zespół napędowy pod kątem prawidłowego wyglądu i działania. Używanie uszkodzonego masztu może spowodować uszkodzenie akumulatora lub masztu, porażenie prądem, pożar, a nawet obrażenia ciała lub straty materialne.

(2) Proszę dokładnie sprawdzić gniazdo DC na górnej części masztu, środkowy pręt nośny i odpowiednie połączenie, korpus silnika, otwór mocujący skrzydło, adapter mocujący skrzydło itp., aby upewnić się, że zespół napędowy będzie działał bez żadnych nieprawidłowości lub uszkodzeń.

(3) Sprawdź stan smaru na pierścieniach uszczelniających portu zasilania i portu ESC masztu. Nałóż odpowiednią ilość silikonowego smaru do pierścieni uszczelniających, aby zapewnić smarowanie i zapobiec rdzewieniu.

(4) Proszę dokładnie sprawdzić śmigło i osłonę ochronną, sworzeń, wał silnika i inne elementy układu napędowego, aby zapobiec korozji lub uszkodzeniom. Jeśli wał silnika lub sworzeń są skorodowane, wskazuje się użycie środka do usuwania rdzy do czyszczenia i konserwacji. Jeśli jakkolwiek część zespołu napędowego jest uszkodzona lub nie działa prawidłowo, proszę zaprzestać jej użytkowania i skontaktować się z zespołem serwisu gwarancyjnego Waydoo w odpowiednim czasie.

Czyszczenie i konserwacja po użyciu

(1) Po zakończeniu korzystania z eFoil należy najpierw całkowicie wyłączyć akumulator. Następnie należy zdemontować akumulator, jednostkę napędową, przednie skrzydła oraz skrzydła stabilizujące i umieścić je w bezpiecznym i odpowiednim miejscu, najlepiej w chłodnym pomieszczeniu.

(2) Proszę dokładnie sprawdzić ogólny wygląd jednostki napędowej, śmigła i innych elementów, aby upewnić się, że nie ma żadnych widocznych śladów uderzeń ani uszkodzeń spowodowanych użytkowaniem. W przypadku poważnych uszkodzeń prosimy o niezwłoczny kontakt z zespołem serwisu gwarancyjnego Waydoo.

(3) Podczas czyszczenia jednostki napędowej proszę przepłukać korpus masztu słodką wodą przez około 1 minutę, aby upewnić się, że na korpusie nie pozostała woda morską ani inne zanieczyszczenia, co zapobiegnie korozji. Opłucz gniazdo na szczycie masztu, aby upewnić się, że jest czyste i wolne od zanieczyszczeń. Opłucz i wyczyść gniazdo DC słodką wodą, a następnie wytrzyj wacikiem nasączonym alkoholem, aby upewnić się, że jest suche i wolne od zanieczyszczeń. Wyczyść silnik, osłonę śmigła, śmigło i inne miejsca słodką wodą, aby usunąć sól, piasek lub inne zanieczyszczenia.

(4) Po całkowitym wyczyszczeniu zespołu napędowego należy go ostrożnie wytrzeć suchym ręcznikiem, a następnie umieścić w suchym i chłodnym miejscu, aby usunąć pozostałą wilgoć.

(5) Po wyschnięciu należy zdjąć osłonę śruby napędowej, śrubę napędową i sworzeń śruby napędowej oraz sprawdzić, czy są one w dobrym stanie. Jeśli na sworzeniu lub wale silnika występuje korozja, wskazuje się użycie środka do usuwania rdzy w celu czyszczenia i konserwacji, a następnie zamontowanie elementów z powrotem w odpowiednich miejscach.

Konserwacja cykliczna

- (1) Gdy eFoil nie jest używany, należy wyjąć jednostkę napędową z deski i schować ją z powrotem do opakowania w celu przechowywania.
- (2) Należy regularnie czyścić skrzydła, jednostkę napędową, śmigło i sworzeń śmigła itp., a także stosować środki smarne lub środki do usuwania rdzy w celu konserwacji poszczególnych części. Wskazuje się sprawdzanie i czyszczenie raz w miesiącu.

Wskazówki

- (1) Nie należy używać produktu w wodach zawierających dużo zanieczyszczeń, aby zapobiec zaplątaniu się śmigła i jego zablokowaniu przez ciała obce, co może spowodować uszkodzenie śmigła, a nawet przepalenie regulatora prędkości (ESC) i silnika.

Bezpieczne przechowywanie

- (1) Należy zawsze przechowywać zasilacz w czystym i suchym miejscu.
- (2) Zasilacz należy umieścić w bezpiecznym miejscu i unikać kontaktu z dziećmi lub zwierzętami.
- (3) Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je przechowywać w przeznaczonej do tego celu torbie.

3. Deska

Sprawdź przed użyciem

- (1) Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić stan deski, aby upewnić się, że nie ma żadnych widocznych uszkodzeń, które mogłyby wpłynąć na jej użytkowanie.
- (2) Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić uchwyt, komorę akumulatora, gumową zatyczkę komory akumulatora, podstawę mocującą maszt oraz pozostałe elementy, aby upewnić się, że nie ma żadnych uszkodzeń, które mogłyby wpłynąć na ich użytkowanie.

Czyszczenie i konserwacja po użyciu

- (1) Należy pamiętać o kolejnym demontażu akumulatora, jednostki zasilającej, przednich skrzydeł oraz skrzydeł stabilizujących, a następnie umieszczeniu ich w bezpiecznym i odpowiednim miejscu.
- (2) Opłucz deskę świeżą wodą przez około 1 minutę, wyczyść komorę akumulatora i podstawę mocowania masztu oraz upewnij się, że nie pozostały żadne ślady soli, piasku ani innych zanieczyszczeń, aby zapobiec przedostawaniu się wody i korozji rur deski. Następnie osusz ręcznikiem i pozostaw w chłodnym, suchym miejscu, aby usunąć pozostałą wilgoć. Materiał EPP ma pewne właściwości pochłaniania wody. Po optukaniu umieść deskę w pozycji pionowej w chłodnym, suchym miejscu i poczekaj, aż wyschnie, zanim ją schowasz

Konserwacja cykliczna

(1) W celu zapewnienia prawidłowej konserwacji należy regularnie nakładać smar lub środek antykorozyjny na podstawę mocującą maszt oraz otwory na śruby. Należy pamiętać, aby nie dopuścić do przedostania się substancji takich jak smary na uchwyty deski, aby uniknąć poślizgu.

(2) Konieczne jest regularne sprawdzanie, czy deska nie jest uszkodzona lub pęknięta; wskazano, aby kontrolować ją co 3 miesiące. W przypadku poważnych uszkodzeń należy zaprzestać użytkowania deski i niezwłocznie skontaktować się z zespołem serwisu gwarancyjnego Waydoo.

Bezpieczne przechowywanie

(1) Upewnij się, że wszystkie zanieczyszczenia, takie jak piasek, żwir, brud i sól, zostały spłukane czystą wodą, a deska jest wystarczająco sucha.

(2) Przed przechowywaniem upewnij się, że deska i uchwyt są suche.

4. Pilot

Sprawdź przed użyciem

Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić stan techniczny całego pilota, a po włączeniu zasilania i podłączeniu go do płytki sprawdzić, czy wszystkie funkcje działają prawidłowo, aby upewnić się, że nie ma żadnych widocznych usterek, które mogłyby utrudniać korzystanie z urządzenia.

Czyszczenie i konserwacja po użyciu

(1) Najpierw konieczne wyłączyć pilota.

(2) Oplucz urządzenie świeżą wodą, aby usunąć sól i zanieczyszczenia, zwracając szczególną uwagę na położenie spustu podczas czyszczenia pilota. Jeśli zauważysz, że spust się zacina podczas naciskania, sprawdź, czy w środku nie ma żwiru lub piasku. Jeśli tak, intensywnie oplucz obszar spustu czystą wodą, jednocześnie kilkakrotnie naciskając i zwalniając spust.

(3) Po dokładnym umyciu osusz urządzenie ręcznikiem i przechowuj pilota w chłodnym i suchym miejscu.

Konserwacja okresowa

Należy regularnie sprawdzać działanie pilota, np. włączanie zasilania, ładowanie, połączenie Bluetooth, przyciski i uruchomienie.

Wskazówki

(1) Po każdym użyciu pilota należy przepłukać czystą wodą, a ładować go dopiero po wyschnięciu gniazd ładowania, aby zapobiec korozji elektrycznej gniazd ładowania i nieprawidłowemu ładowaniu.

Bezpieczne przechowywanie

(1) Należy upewnić się, że wszelkie pozostałości piasku, żwiru, brudu i soli zostały spłukane czystą wodą, a urządzenie całkowicie wyschło.

(2) Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. W przypadku dłuższej przerwy w użytkowaniu wskazuje się schowanie pilota z powrotem do opakowania.

5. Ładowarka/ładowarka z funkcją inwertera Powerflight

Sprawdź przed użyciem

Przed użyciem należy dokładnie sprawdzić stan zewnętrzny całej ładowarki (ładowarki z inwerterem), aby upewnić się, że nie ma żadnych widocznych uszkodzeń ani innych nieprawidłowości.

Czyszczenie i konserwacja po użyciu

(1) Należy koniecznie odłączyć ładowarkę od zasilania.

(2) Po naładowaniu akumulatora należy sprawdzić, czy nie ma żadnych różnic w włączach zarówno w porcie DC akumulatora, jak i w kablu DC ładowarki.

Konserwacja cykliczna

Należy regularnie sprawdzać złącza, przewody, przyciski, lampki kontrolne i inne elementy ładowarki, a także sprawdzić działanie poszczególnych funkcji po podłączeniu do akumulatora.

Bezpieczne przechowywanie

Proszę pamiętać, aby przechowywać ładowarkę w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Jeśli ładowarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wskazane jest umieszczenie jej z powrotem w oryginalnym opakowaniu.

Uwaga: ładowarka nie jest wodoodporna. Podczas przechowywania, transportu lub użytkowania należy chronić ładowarkę przed wilgocią i trzymać ją z dala od źródeł wody.

6. Skrzydła

Wskazówki

- (1) Do montażu skrzydeł należy używać śrub zawartych w oficjalnym zestawie akcesoriów. Należy unikać stosowania śrub zbyt długich lub zbyt krótkich, ponieważ może to spowodować uszkodzenie skrzydeł i adapterów.
- (2) Po każdym użyciu należy zdjąć skrzydła i opłukać je świeżą wodą, aby zapobiec gromadzeniu się soli i korozji masztu spowodowanej wysychaniem wody morskiej.

7. Śmigło

Należy regularnie sprawdzać stan śruby napędowej. Jeśli śruba napędowa jest uszkodzona i wymaga wymiany, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Narzędzie: klucz płaski

1. Obróć osłonę śmigła w prawo, aby zdjąć ją z osłony śmigła.
2. Zdejmij śmigło. Odkręć je z wału silnika za pomocą klucza płaskiego i wyjmij obecne śmigło.
3. Wyjmij obecny sworzeń śmigła i zastąp go nowym. Włóż sworzeń do poprzecznego otworu znajdującego się na wale śmigła przy wyjściu silnika. Wyśrodkuj sworzeń na wale silnika.
4. Zmontuj śmigło: weź nowe śmigło (upewniając się, że nie ma żadnych wad, takich jak odkształcenia lub zadrapania) i zmontuj śmigło. Pamiętaj, że kierunek rowka śmigła powinien być spójny.
5. Zmontuj nową tuleję i osłonę śmigła, a wymiana śmigła jest zakończona.

Ograniczenie odpowiedzialności

Waydoo ponosi odpowiedzialność za utratę lub uszkodzenie produktu wyłącznie w następujących przypadkach: produkt jest własnością Waydoo lub znajduje się w transporcie pod nadzorem Waydoo.

Waydoo nie ponosi odpowiedzialności za utratę lub wyciek danych zawartych w produkcie, w tym informacji poufnych, zastrzeżonych lub danych osobowych. Poniższa klauzula może być nieważna:

Jeśli przyczyną utraty lub wycieku danych jest nasza nieodpowiednia technologia przechowywania danych, co oznacza, że nie wywiązaliśmy się z rozsądnych obowiązków związanych z zarządzaniem, to pomimo powyższej klauzuli użytkownicy mogą nadal pociągać nas do odpowiedzialności.

Jeśli przyczyną utraty lub wycieku danych są działania samego użytkownika, takie jak nieostrożne wyrzucanie starych produktów, nie ponosimy odpowiedzialności za takie zdarzenia.

W następujących sytuacjach, niezależnie od tego, czy jakiegokolwiek środki zaradcze określone w niniejszym dokumencie osiągają swój podstawowy cel, oraz niezależnie od tego, czy

roszczenie opiera się na umowie, gwarancji, zaniedbaniu, odpowiedzialności obiektywnej lub innych teoriach odpowiedzialności, Waydoo i jego podmioty stowarzyszone, dostawcy, dystrybutorzy lub usługodawcy nie ponoszą odpowiedzialności, nawet jeśli możliwość wystąpienia takich sytuacji była znana:

Roszczenia odszkodowawcze wniesione przez podmioty zewnętrzne przeciwko użytkownikowi.

Utrata, uszkodzenie lub wyciek danych użytkownika.

Szkody szczególne, przypadkowe, pośrednie lub wynikowe, w tym między innymi straty związane z zyskami, dochodami z działalności gospodarczej, wartością firmy lub przewidywanymi oszczędnościami. Niezależnie od przyczyny szkody, całkowita odpowiedzialność Waydoo oraz jej podmiotów stowarzyszonych, dostawców, dystrybutorów lub usługodawców jest ograniczona do bezpośrednich strat faktycznie poniesionych przez użytkownika i nie może przekroczyć kwoty zapłaconej za produkt. Ograniczenia te nie mają zastosowania do obrażeń ciała (w tym śmierci), za które Waydoo ponosi odpowiedzialność prawną, oraz do odszkodowań za utratę mienia rzeczowego i materialnego. Niektóre kraje lub jurysdykcje mogą nie zezwalać na wyłączenia lub ograniczenia dotyczące szkód ubocznych lub wynikowych, więc powyższe ograniczenia mogą nie mieć zastosowania w Twoim przypadku.

Twoje inne prawa

Niniejsza ograniczona gwarancja zapewnia Ci dodatkowe i szczególne prawa. Użytkownik może posiadać inne prawa zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w swoim stanie lub jurysdykcji. Użytkownik może również posiadać inne prawa wynikające z pisemnej umowy z Waydoo. Żadne postanowienie niniejszej ograniczonej gwarancji nie wpływa na prawa ustawowe użytkownika, w tym prawa konsumentów wynikające z przepisów ustawowych lub wykonawczych regulujących sprzedaż produktów konsumenckich, których nie można zrzec się ani ograniczyć na mocy umowy.

W celu uzyskania pomocy technicznej lub w przypadku powiązanych zapytań prosimy o wysłanie wiadomości e-mail na adres support@waydootech.com lub kontakt z lokalnymi autoryzowanymi sprzedawcami.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące użytkowania produktu znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkownika

Ryzyko obrażeń i wypadków pod wodą:

- Skutery podwodne są przeznaczone wyłącznie dla użytkowników posiadających podstawowe umiejętności pływania i nurkowania.
- Przed pierwszym użyciem zaleca się zapoznanie z podstawami obsługi skutera, np. poprzez krótkie sesje na płytkiej wodzie lub pod nadzorem instruktora.
- Zawsze używaj skutera w towarzystwie innej osoby. Samotne nurkowanie zwiększa ryzyko wypadków i utrudnia udzielenie pomocy w sytuacjach awaryjnych.
- Przed rozpoczęciem korzystania sprawdź warunki na akwenie, w tym prędkość prądów, temperaturę wody oraz widoczność pod wodą.
- Nigdy nie używaj skutera w pobliżu ruchliwych tras wodnych, w tym w portach, w pobliżu dużych jednostek pływających lub obszarów wyłączonych z użytkowania.
- Zawsze zakładaj certyfikowaną kamizelkę wypornościową (minimum EN ISO 12402-5) odpowiednią do swojej wagi.
- W przypadku nurkowania zaleca się używanie neoprenowego skafandra, który chroni przed wychłodzeniem oraz otarciami.

Ryzyko związane z prędkością i siłą napędu:

- Skutery podwodne mogą osiągać wysokie prędkości – dostosuj ją do swoich umiejętności oraz warunków panujących w wodzie.
- Nie wykonuj gwałtownych manewrów ani niebezpiecznych akrobacji, które mogą doprowadzić do utraty równowagi lub kontroli nad urządzeniem.
- Używaj skutera zgodnie z zaleceniami producenta, szczególnie w zakresie maksymalnej głębokości zanurzenia i prędkości.

Zagrożenie związane z akumulatorem i zasilaniem:

- Używaj wyłącznie baterii, akumulatorów i ładowarek dostarczonych przez producenta. Nie korzystaj z zamienników, które mogą być niezgodne z normami technicznymi urządzenia.
- Nigdy nie ładuj akumulatora w miejscach narażonych na wilgoć. Ładowanie powinno odbywać się w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Regularnie sprawdzaj stan uszczelki i innych elementów zabezpieczających przed wodą. Nieszczelności mogą prowadzić do zalania komponentów elektrycznych i awarii urządzenia.
- Nie zanurzaj baterii ani elementów zasilających, które nie są w pełni wodoodporne.

Zagrożenie dla dzieci i niewykwalifikowanych użytkowników:

- Skutery podwodne nie są przeznaczone dla dzieci poniżej 16. roku życia. Osoby młodsze mogą korzystać z urządzeń wyłącznie pod nadzorem dorosłych i po odpowiednim przeszkoleniu.
- Nigdy nie pozwalaj na użytkowanie skutera osobom, które nie znają podstawowych zasad bezpieczeństwa pod wodą.

Ryzyko zakłóceń elektromagnetycznych (EMC):

- Skutery mogą generować zakłócenia elektromagnetyczne. Upewnij się, że urządzenie nie wpływa na działanie innych urządzeń elektronicznych, w tym sprzętu medycznego (np. rozrusznika serca).
- Unikaj używania skutera w pobliżu urządzeń wrażliwych na zakłócenia, takich jak systemy sonarowe.

Zagrożenie dla środowiska naturalnego:

- Korzystaj ze skutera w sposób zgodny z zasadami ochrony środowiska. Unikaj zbliżania się do raf koralowych oraz obszarów, gdzie obecność skutera może zakłócić życie podwodne.
- Użyłuj zużyte baterie i części zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie zostawiaj śmieci ani elementów wyposażenia w wodzie. Zawsze korzystaj z certyfikowanych akcesoriów, które są bezpieczne dla środowiska

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

Zalecenia dotyczące korzystania:

- Przed pierwszym użyciem dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi oraz wykonaj test działania urządzenia w kontrolowanych warunkach, np. na płytkiej wodzie.
- Sprawdź, czy wszystkie elementy urządzenia, takie jak akumulator, napęd i system sterowania, są prawidłowo zamontowane i sprawne technicznie.
- Nigdy nie korzystaj z urządzenia pod wpływem alkoholu, leków czy substancji ograniczających zdolności motoryczne.
- Ustal zasady bezpieczeństwa z innymi użytkownikami w grupie, takie jak minimalne odległości czy sygnały komunikacyjne.
- Nie przekraczaj maksymalnego czasu ciągłej pracy urządzenia określonego w instrukcji obsługi, aby uniknąć przegrzania silnika lub akumulatora.
- Upewnij się, że całkowita masa użytkownika oraz sprzętu dodatkowego (np. butli tlenowych) nie przekracza dopuszczalnej wartości dla danego modelu skutera.
- Zapoznaj się z procedurą awaryjnego zatrzymania skutera oraz procedurami ratunkowymi opisanymi w instrukcji obsługi.
- Podczas nurkowania zawsze noś przy sobie wodoodporne urządzenie sygnalizacyjne lub nadajnik SOS, aby w razie potrzeby szybko zaalarmować innych użytkowników.
- Zawsze miej przy sobie narzędzie awaryjne, aby w razie potrzeby uwolnić się od linek lub przeszkód pod wodą.
- Używaj specjalnych systemów ratunkowych, takich jak bojki sygnalizacyjne, aby zaznaczyć swoją pozycję na powierzchni w przypadku awarii.

Konserwacja i przechowywanie:

- Po każdym użyciu dokładnie ołucz skuter słodką wodą, aby usunąć sól, piasek i inne zanieczyszczenia, szczególnie po użytkowaniu w wodzie słonej.
- Skutery powinny być przechowywane w suchym miejscu, z dala od wilgoci oraz ekstremalnych temperatur (-10°C do 50°C).
- Upewnij się, że akumulator jest przechowywany w odpowiednich warunkach – optymalnie na poziomie naładowania około 50%, jeśli planujesz dłuższą przerwę w użytkowaniu.
- Regularnie kontroluj stan techniczny urządzenia, w tym uszczelki, śruby napędowe i inne elementy narażone na zużycie, wymieniając je zgodnie z harmonogramem serwisowym.
- Podczas transportu zabezpiecz urządzenie w specjalnie dedykowanej walizce lub pokrowcu, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych
- Jeśli transportujesz akumulator w bagażu lotniczym, upewnij się, że spełnia on wymagania linii lotniczych dotyczące przewozu.

Dodatkowe środki ostrożności

Dostosowanie do użytkownika:

- Wybierz model skutera odpowiedni do swoich umiejętności, wagi i wzrostu, aby zapewnić optymalne parametry użytkownika.
- Prędkość i ustawienia sterowania dostosuj do swoich doświadczeń oraz warunków panujących pod wodą.
- W przypadku użytkowników początkujących zaleca się korzystanie z uchwytów wspomagających, które poprawiają stabilność i bezpieczeństwo.
- W przypadku dłuższych nurkowań korzystaj z dodatkowych akcesoriów, takich jak uchwyty do butli tlenowych czy mocowania na nadgarstek, które zwiększają wygodę i bezpieczeństwo użytkownika.

Uszkodzenia i serwis:

- Urządzenie powinno być serwisowane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
- Nie dokonuj żadnych modyfikacji skutera ani jego elementów elektrycznych, które mogłyby wpłynąć na jego wydajność i bezpieczeństwo użytkownika.
- W przypadku wykrycia jakichkolwiek usterek natychmiast zaprzestań korzystania z urządzenia i skontaktuj się z producentem lub dystrybutorem.
- Wszelkie dodatkowe akcesoria powinny być certyfikowane przez producenta urządzenia.

Oświadczanie zgodności

Produkty zostały zaprojektowane zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w Rozporządzeniu (UE) 2023/988. Spełniają one odpowiednie normy techniczne, w tym dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), bezpieczeństwa elektrycznego oraz ochrony użytkowników przed zagrożeniami mechanicznymi i środowiskowymi.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Shenzhen Wadyoo Intelligence Technology Co.,Ltdniniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Elektryczna deska EFOIL Waydoo Flyer EVO PRO PLUS jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym :[https:// files.innpro.pl/waydoo](https://files.innpro.pl/waydoo)

Adres producenta:Nanshan Software Building 518052 Shenzhen Chiny

Częstotliwość radiowa:2400MHz-2483,5MHz

Maksymalna moc częstotliwości radiowej:<20dBm

Dane dotyczące baterii:

Typ: Przenośne akumulatory litowo-jonowe (Li-Ion)

Waga netto: 17,5

Pojemność: 45000mAh

Moc: 2.268kWh

Przekroczono dopuszczalną zawartość kadmu (0,002%) lub ołowiu (0,004%):
nie

Nr seryjny baterii:INR21700-50S

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 dyrektyw 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.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.

Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.

Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.

Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.

Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.