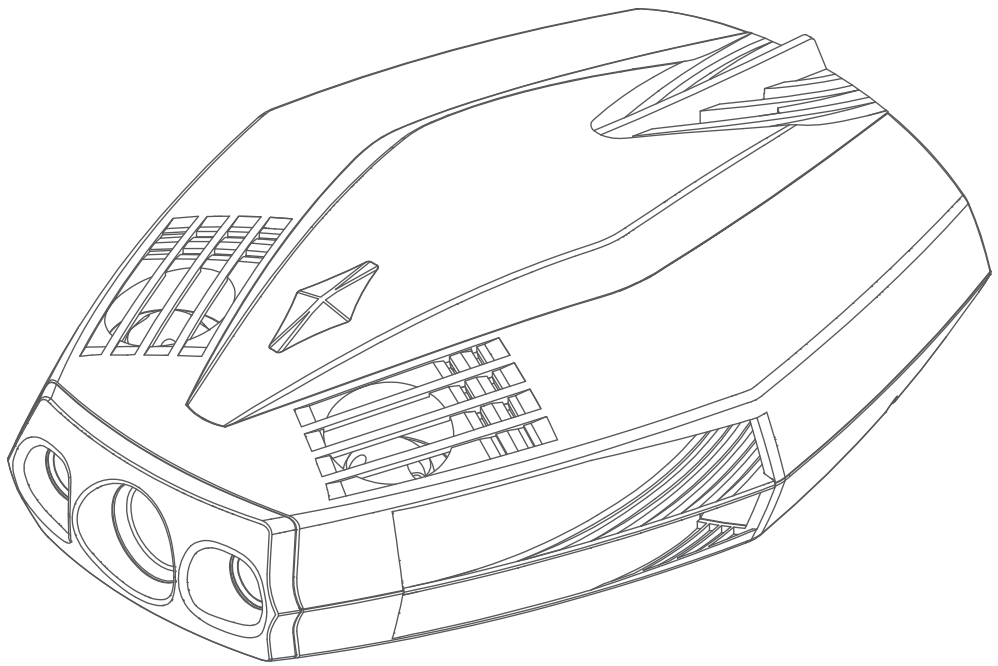
CHASING DORY

Eksploracja podwodna na co dzień



Instrukcja obsługi

V2.0

Zrzeczenie się odpowiedzialności

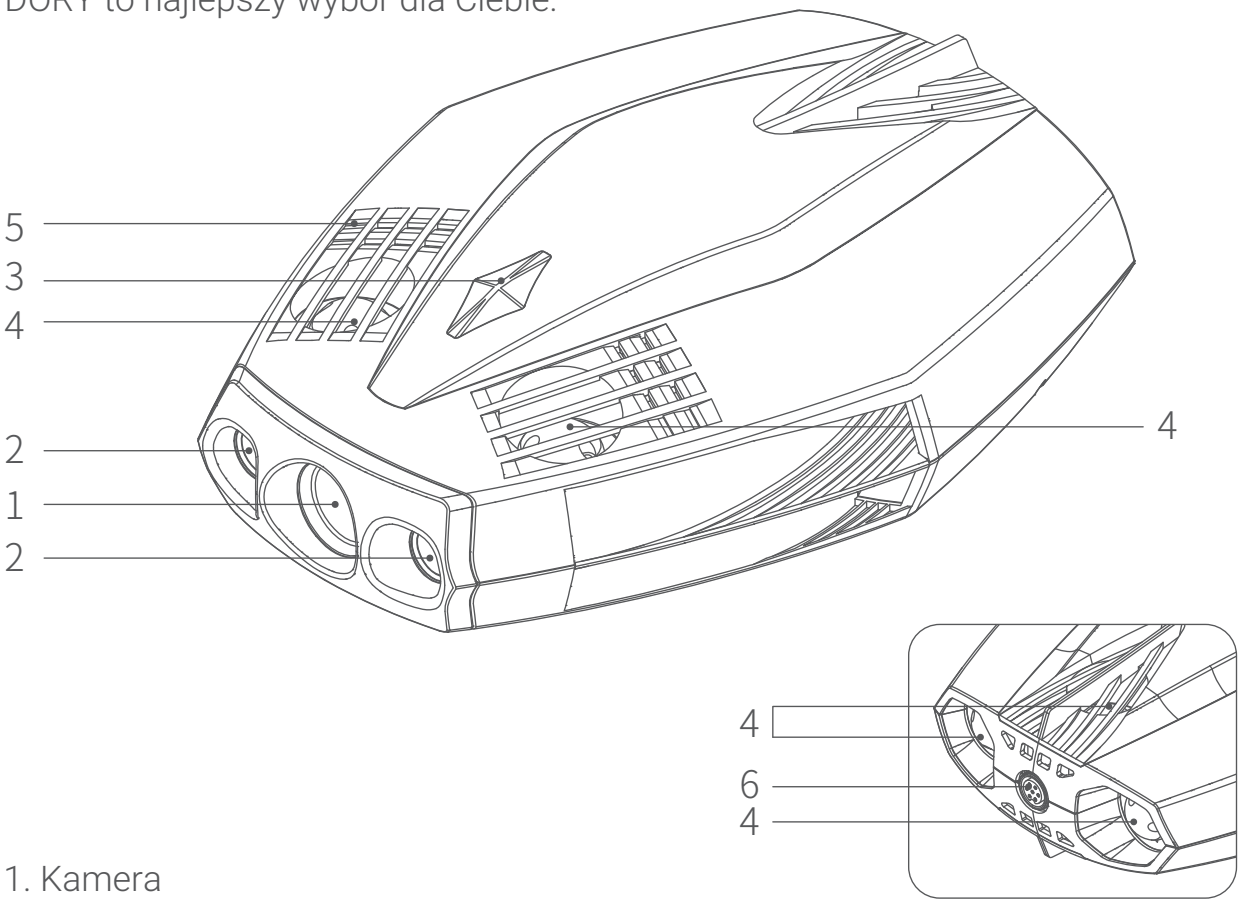
Dziękujemy za zakup drona podwodnego CHASING DORY. Przed użyciem drona należy dokładnie przeczytać cały dokument. Używając tego produktu, użytkownik niniejszym potwierdza, że uważnie przeczytał niniejsze zrzeczenie się odpowiedzialności i wszystkie instrukcje oraz że rozumie zawarte w nich warunki i zgadza się ich przestrzegać.

CHASING DORY to mały dron podwodny z pięcioma sterami, który służy do obserwacji, eksploracji, robienia zdjęć i filmów w czasie rzeczywistym. Firma Chasing nie ponosi odpowiedzialności za szkody i obrażenia, jak również nie ponosi odpowiedzialności prawnej wynikającej pośrednio lub bezpośrednio z używania drona CHASING DORY w następujących warunkach:

01. Uszkodzenia lub urazy powstałe w wyniku spożycia alkoholu, narkotyków, przyjęcia znieczulenia, podczas zawrotów głowy, zmęczenia, mdłości i innych stanów, które mogą osłabiać zdolności fizyczne lub psychiczne.
02. Uszkodzenia lub obrażenia powstałe w wyniku subiektywnych działań celowych.
03. Nadmierna kompensacja psychiczna w wyniku wypadku.
04. Niezastosowanie się do instrukcji obsługi podczas montażu lub obsługi urządzenia.
05. Awarie spowodowane ponownym montażem lub wymianą z użyciem akcesoriów i części innych niż Chasing, nieautoryzowane modyfikacje, demontaż, otwieranie obudowy niezgodnie z oficjalnymi instrukcjami.
06. Uszkodzenia lub obrażenia powstałe w wyniku korzystania z produktów innych producentów lub podrobionych produktów Chasing.
07. Uszkodzenia lub obrażenia powstałe w wyniku nieprawidłowej obsługi urządzenia lub subiektywnej niewłaściwej oceny.
08. Uszkodzenia lub obrażenia powstałe w wyniku usterek mechanicznych spowodowanych erozją, starzeniem się sprzętu.
09. Uszkodzenia lub obrażenia powstałe w wyniku użytkowania urządzenia mimo alertu informującego o niskim poziomie akumulatora.
10. Uszkodzenia lub urazy spowodowane obsługą drona poza maksymalnym bezpiecznym zasięgiem i głębokością.
11. Uszkodzenia lub urazy spowodowane świadomym użytkowaniem produktu w nietypowych warunkach (np. przy niekompletnym montażu, przy oczywistych uszkodzeniach, wadach lub w przypadku braku akcesoriów).
12. Uszkodzenia lub urazy spowodowane użytkowaniem drona w strefie wrażliwej, np. w obszarze wojskowym lub na wodach prywatnych, bez oficjalnego zezwolenia.
13. Uszkodzenia lub urazy spowodowane użytkowaniem w złych warunkach (np. przy silnym wietrze lub w mętnej wodzie).
14. Uszkodzenia lub urazy spowodowane niekontrolowanymi czynnikami zewnętrznymi, w tym poważną kolizją, falą pływową, połknięciem przez zwierzę.
15. Uszkodzenia lub urazy spowodowane naruszeniem, np. danych, zdjęć lub filmów zarejestrowanych przy użyciu CHASING DORY.
16. Wszystkie straty, które nie wchodzą w zakres odpowiedzialności Chasing.

Dron

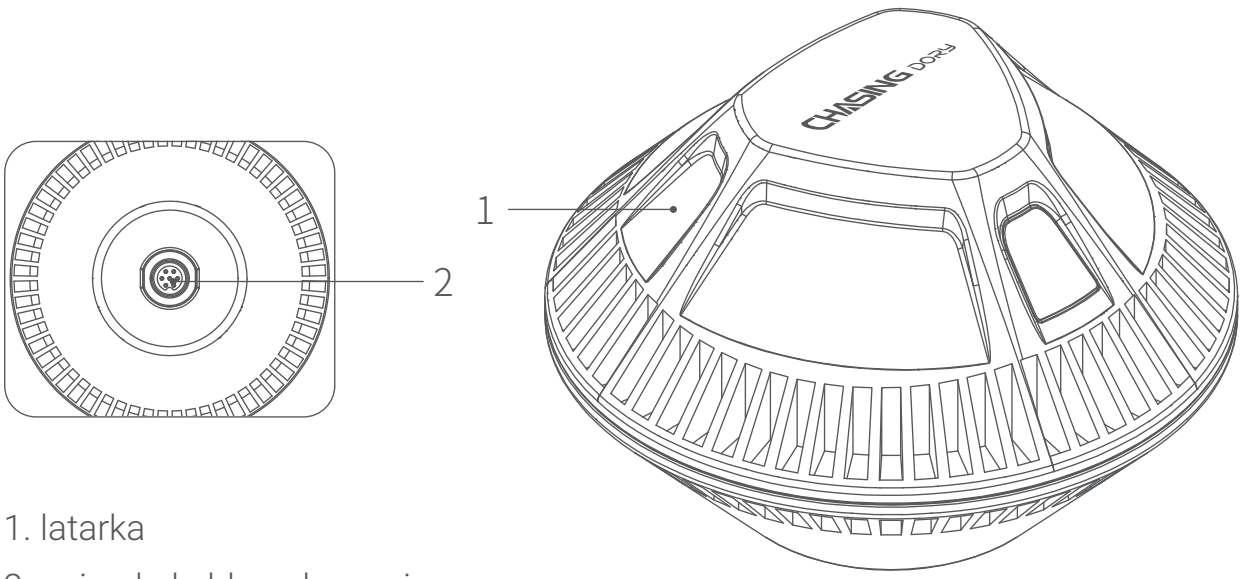
CHASING DORY to mały dron podwodny z pięcioma sterami, który służy do obserwacji, eksploracji, robienia zdjęć i filmów w czasie rzeczywistym. Dron może poruszać się w pionie w górę i w dół i przechylać się o ±45°. Może nurkować na głębokość do 50 m (49 stóp) i posiada aparat o wysokiej rozdzielczości do robienia zdjęć i nagrywania filmów. Dron jest łatwy w obsłudze, a jego niewielkie rozmiary pozwalają na przenoszenie w plecaku. Żywotność akumulatora wynosi około 1 godz. Niezależnie od tego, czy nurkujesz, łowisz ryby, robisz zdjęcia podwodne, czy też żeglujesz, CHASING DORY to najlepszy wybór dla Ciebie.



1. Kamera
2. Światła LED
3. latarka
4. stery
5. otwór spustowy / otwór wentylacyjny
6. gniazdo kabla połączeniowego / ładowania

Boja Wi-Fi

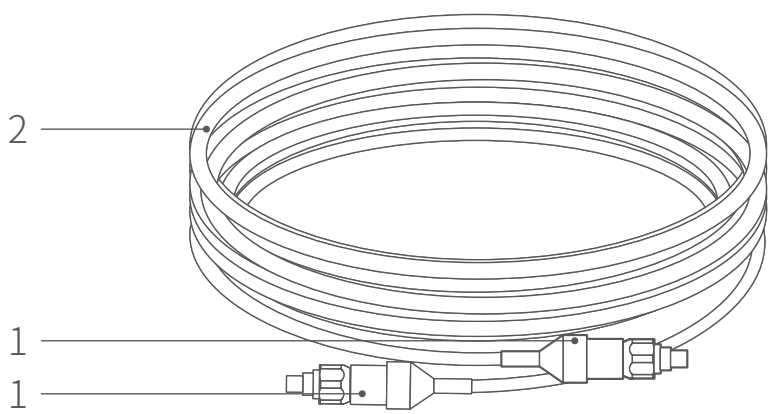
Boja dostarcza sygnał Wi-Fi, aby telefon komórkowy można było połączyć z dronem poprzez Wi-Fi, umożliwiając sterowanie w czasie rzeczywistym.



1. latarka
2. gniazdo kabla połączeniowego

Kabel sterujący

Kabel połączeniowy służy do połączenia drona i boi.



1. złącza kabla połączeniowego
2. kabel połączeniowy

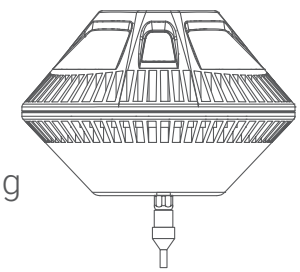
Montaż i połączenie

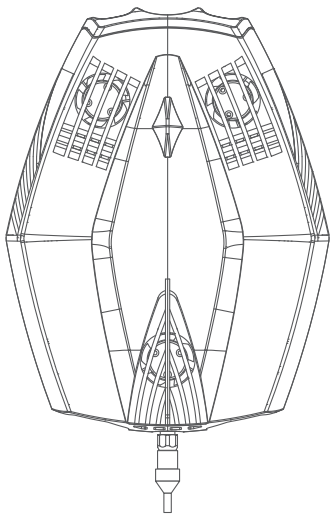
❶ Pobierz aplikację CHASING DORY

Zeskanuj kod QR lub odwiedź iOS App store / Google Play, aby pobrać.
(iOS 9.0 / Android 5.0 i nowsze)

❷ Podłącz drona i boję Wi-Fi

Podłącz jeden koniec kabla połączeniowego do drona, a drugi koniec do boi Wi-Fi. Dokręć ręcznie obie śruby łączące.





⚠ **Uwaga:** Sprawdź pierścienie O-ring na złączach kabla połączeniowego. Jeśli są uszkodzone lub ich brakuje, należy je wymienić. Przed podłączeniem upewnij się, że złącza kabla połączeniowego są suche.

❸ Rozruch

Po podłączeniu drona Dory i boi Wi-Fi światła LED na dronie zaczną migać i będzie słychać dwa sygnały dźwiękowe autotestu. Migające zielone światło oznacza, że dron Dory i boja Wi-Fi są włączone.

❹ połączenie Wi-Fi

Na urządzeniu mobilnym przejdź do ustawień Wi-Fi.
Kliknij sieć „Dory _xxxxx” i wprowadź hasło 12345678.



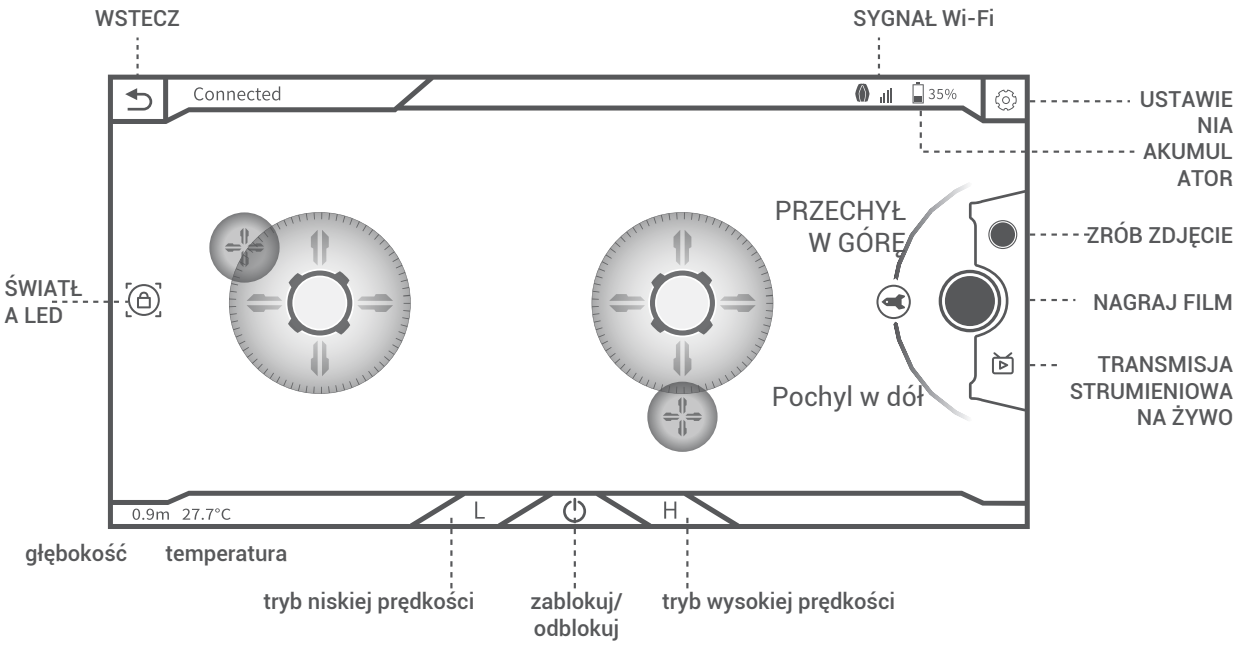
❺ Rejestracja i logowanie

Przy pierwszym uruchomieniu aplikacji CHASING DORY postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w interfejsie, aby zarejestrować konto i zalogować się do aplikacji.
Podczas procesu rejestracji i logowania wymagane jest połączenie z siecią.



❻ Instrukcja obsługi aplikacji CHASING DORY

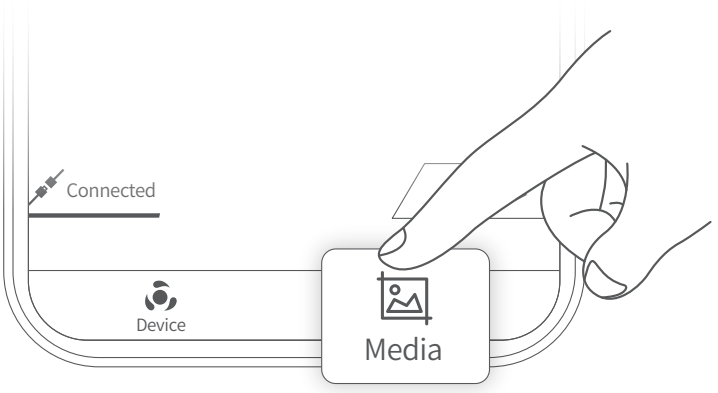
Otwórz aplikację. Gdy zobaczysz napis „podłączony” w lewym dolnym rogu, kliknij „start” po prawej stronie. Teraz zobaczysz główny interfejs aplikacji (poniżej). Kliknij przycisk zasilania, aby odblokować drona i użyj wirtualnego joysticka na ekranie, aby sterować ruchami drona.



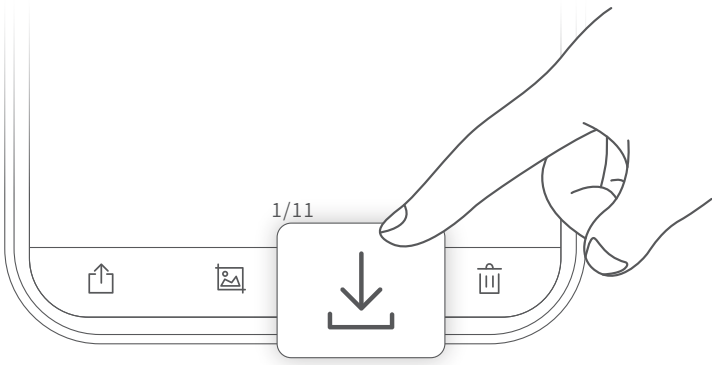
⚠ **Uwaga:** 1. Nie uruchamiaj silników Dory poza wodą. Może to spowodować zatarcie silników.
2. Aby zapewnić lepsze wrażenia podczas użytkowania, stale aktualizujemy interfejs i funkcje oprogramowania.

Pobieranie zdjęć i filmów

❶ Po połączeniu drona i boi otwórz aplikację CHASING DORY i kliknij „Media”.

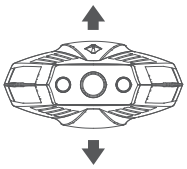
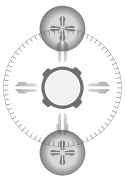
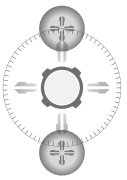
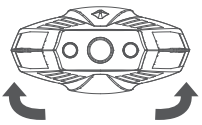
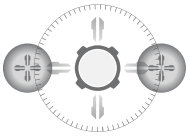
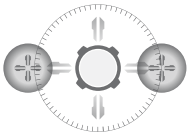
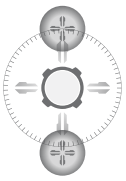
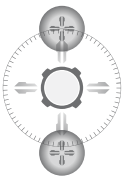


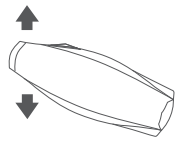
❷ Znajdź film/zdjęcie, które chcesz pobrać.
Kliknij przycisk pobierania, aby zapisać bezpośrednio w telefonie/tablecie.



Nawigacja

Dron CHASING DORY może poruszać się na 8 sposobów: wznoszenie, opadanie, skręt w lewo, skręt w prawo, ruch do przodu, ruch do tyłu, obniżanie głowicy i unoszenie głowicy. Poniżej pokazano, jak używać wirtualnego kontrolera do nawigacji.

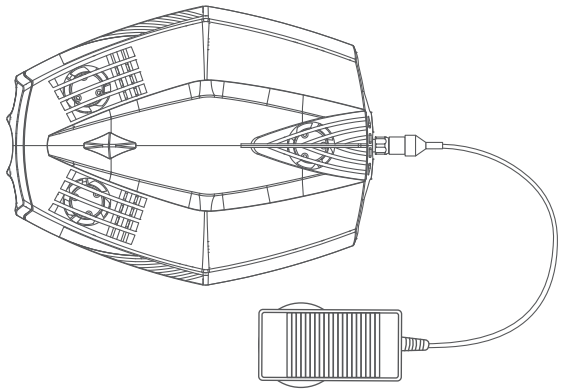
Kierunek lotu	Chwyt amerykański	Chwyt japoński	Kontroler wirtualny
Wznoszenie / opadanie 	lewy joystick wirtualny, poruszaj się w górę i w dół 	prawy wirtualny joystick, poruszaj się w górę i w dół 	opcje do dostosowania
Skręt w lewo / w prawo 	lewy wirtualny joystick, poruszaj się w lewo i w prawo 	lewy wirtualny joystick, poruszaj się w lewo i w prawo 	opcje do dostosowania
Do przodu / do tyłu 	prawy wirtualny joystick, poruszaj się w górę i w dół 	lewy joystick wirtualny, poruszaj się w górę i w dół 	opcje do dostosowania

Kierunek lotu	Chwyt amerykański	Chwyt japoński	Kontroler wirtualny
Opuszczanie głowicy / unoszenie głowicy 	Pochyl w górę / pochyl w dół 	Pochyl w górę / pochyl w dół 	

⚠ **Uwaga:** Tryb domyślny to chwyt japoński. Możesz przełączyć się na chwyt amerykański lub dostosować ustawienia w aplikacji.

Wytyczne dotyczące ładowania

Wskaźnik zasilacza
Ciągłe czerwone światło wskazuje, że trwa normalne ładowanie. Ciągłe zielone światło oznacza całkowite naładowanie. Po naładowaniu należy odłączyć zasilacz.



⚠ **Uwaga:** Boja Wi-Fi nie posiada akumulatora i nie wymaga ładowania. NIE ładować boi Wi-Fi.

Specyfikacja

DRON

ROZMIAR	247*188*92 mm
MASA	1,1 kg
MAKS. GŁĘBOKOŚĆ	15 m
MAKS. PRĘDKOŚĆ	1,5 węzłów
CZAS PRACY	60 min
ŻYWOTNOŚĆ AKUMULATORA	≥300 razy

BOJA

ROZMIAR	130*130*88 mm
MASA	160 g
PRZECHOWYWANIE	16 G
MAKSYMALNY ZASIĘG Wi-Fi	15 m

ŁADOWARKA

ZASILANIE	12,6 V 1,8 A
CZAS ŁADOWANIA	3 godziny

KAMERA

CMOS	1/2,9 cala
SOCZEWKA	f/1,6
OSTROŚĆ	4 mm
ZAKRES ISO	100–3200
POLE WIDZENIA	100°
MAKSYMALNA ROZDZIELCZOŚĆ	2M (1920*1080)
FORMAT	JPEG
WIDEO	FHD: 1920*1080 30 kl./sek.
TRANSMISJA WIDEO	4M
FORMAT WIDEO	MP4

CZUJNIK

Inercyjna jednostka pomiarowa (IMU)	3-osiowy żyroskop
	przyspieszeniomierz
	kompas
CZUJNIK GŁĘBOKOŚCI	≤±0,5 m
CZUJNIK TEMPERATURY	≤±2 ℃

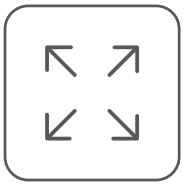
LED

JASNOŚĆ	2*250 lumenów
TEMPERATURA KOLORÓW	4500–5000 K
CRI	80

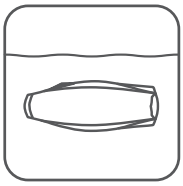
⚠ **Uwaga:** Czas ładowania różni się w zależności od czynników środowiskowych, rzeczywiste wyniki będą się różnić.

Środki ostrożności

1 Bezpieczeństwo nawigacji



Nawigacja na otwartym morzu



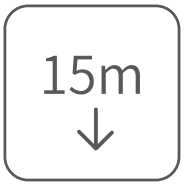
Sugerujemy użytkowanie na spokojnych wodach



Aby uzyskać najlepsze wyniki w czystej wodzie, unikaj obszarów obfitujących w wodorosty.



Brak wyraźnych sygnałów radiowych lub radarowych

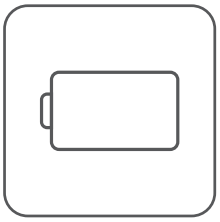


Nie nurkować na głębokość większą niż 15 m

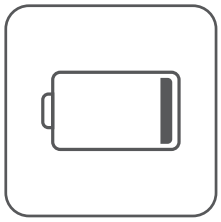


Zasięg Wi-Fi boi wynosi 15 metrów. Jeśli odległość między boją Wi-Fi a telefonem będzie większa, połączenie zostanie utracone.

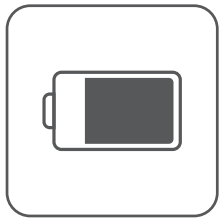
2



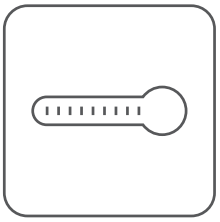
Nie dopuszczać do wyczerpania akumulatora



Ładować, gdy poziom zasilania jest niższy niż 25%



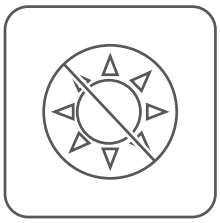
W przypadku niekorzystania z urządzenia poziom akumulatora powinien wynosić od 50% do 70%.



Temperatura pracy -10°C–60°C (14–140°F)

⚠ **Uwaga:** Całkowicie rozładuj co 3 miesiące.

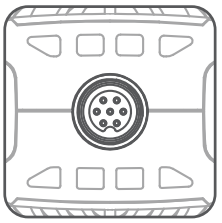
3 Inne



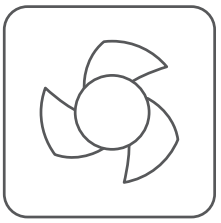
Gdy dron nie jest używany, nie należy wystawiać go na działanie promieni słonecznych. Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu lub w etui ochronnym



Dzieci mogą korzystać z produktu tylko pod nadzorem osób dorosłych



Przed użyciem należy sprawdzić, czy w złączach kabla połączeniowego nie ma wody. Jeśli jest, należy wytrzeć ją ręcznikiem.



Po każdym użyciu należy umyć silnik i śmigła przy użyciu czystej wody.

Inne

1. Nie włączaj świateł LED przed zanurzeniem w wodzie.
2. Zardzewiałe śruby należy natychmiast wymienić.
3. Po każdym użyciu należy osuszyć złącza na dronie, boi i kablu połączeniowym przy użyciu chłonnego ręcznika.
4. Nie umieszczać ciężkich przedmiotów na dronie lub kablu połączeniowym, aby uniknąć możliwych uszkodzeń.
5. Gdy dron nie jest używany, nie należy wystawiać go na działanie promieni słonecznych. Przechowywać w chłodnym miejscu lub w etui ochronnym.
6. Nie uruchamiać silników drona poza wodą na dłużej niż dwie minuty, aby uniknąć zużycia sterów.

Pomoc techniczna

Jeśli masz jakiekolwiek pytania, skontaktuj się z nami pod adresem support@chasing-innovation.com.

Możesz także wejść na grupę Official Chasing Dory Owners na Facebooku, aby otrzymywać oficjalne wiadomości i powiadomienia o aktualizacjach aplikacji.

Treść może ulec zmianie.

Pobierz najnowszą wersję ze strony

https://www.chasing.com/service-support-dory

CHASING

www.chasing.com
support@chasing-innovation.com