

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/swellpro-waterproof-splash-drone-3-fisherman-p-12898.html>



SWELLPRO WATERPROOF SPLASH DRONE 3 FISHERMAN

Cena brutto	5 999,00 zł
Cena netto	4 877,24 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	CCP01 0002
Kod producenta	CCP01 0002
Kod EAN	6970759630312
Producent	SwellPro

Opis produktu

Produkt wycofany

Splash drone fisherman posiada mechanizm SAR zwalniający ładunek, wodoodporną kamerę, nadajnik wideo i monitor FPV. Jest to najlepszy wodoodporny Dron umożliwia dostawę na wodę np. kamizelki ratunkowej, liny lub przynęty rybackiej. Mechanizm uwalniania obsługiwany zdalnie

SPLASH DRONE FISHERMAN - poważne narzędzie dla służb SAR, jak i wędkarzy

GŁÓWNE CECHY:

1. Wodoodporna i antykorozyjna obudowa, zdolna do unoszenia się na powierzchni, 100% bezpieczny w wodzie.
2. Wysoka odporność na wiatr i ciśnienie wody w każdych warunkach pogodowych.
3. 1 kg ładowności, zdolny precyzyjnie uwolnić ładunek w pożądanym miejscu.
4. Mechanizm uwalniania zintegrowany z FPV wodoodporną kamerą, która może pomóc Ci znaleźć ryby w głębokiej wodzie i zobaczyć, gdzie masz uwolnić przynętę lub zrzucić ładunek
5. Zasięg do 1km, prędkość lotu 20m / s umożliwia szybką dostawę i długi czas lotu do 20 minut.
6. Przekaz wideo ponad 1km na monitor FPV.
7. Automatyczny powrót do domu uruchamiany jednym przełącznikiem po zakończeniu misji , zapobiega utracie drona z linii wzroku.
8. Łatwy do kontrolowania, posiada stabilizację GPS, nie jest wymagane doświadczenie w pilotażu.

SwellPro
KUNZEL WATERPROOF DRONE

THE SPLASH DRONE 3

MODUŁOWY WODOODPORNY DRON NA KAŻDĄ POGODĘ

Splash drone 3 to najbardziej zaawansowany wodoodporny dron, który został wyprodukowany. Jest to pierwsza w pełni zintegrowana modułowa amfibia.

(1) Latająca platforma. Nowy system kontroli lotu pozwala na niezawodne sterowanie dronem, a jego nowy system napędowy z niestandardowymi silnikami 620kv zapewnia doskonałą równowagę pomiędzy mocą a wydajnością. Dzięki nowemu modułowi szybkiego zwalniania można cieszyć się maksymalną wszechstronnością. Splash drone 3 pozwala pracować we wszystkich warunkach pogodowych (2), nawet tych trudnych i to nieważne czy na lądzie, czy na morzu. Dzięki zaawansowanej, modułowej budowie można szybko dostosować się do wszystkich rodzajów zastosowań, począwszy od filmowania, wyszukiwania i ratownictwa na wodzie, badań oceanicznych, połowów i wielu innych.

(2): Wszystkie warunki pogodowe – zgodnie z wojskową normą MIL-STD - 810 na deszcz i śnieg. Splash drone został zaprojektowany i wyprodukowany, aby wytrzymać działanie wiatr o sile 4 w skali Beauforta.

INFORMACJE PRODUKTOWE



WYTRZYMAŁA WODOODPORNĄ RAMA

Rama Splash Drone 3 jest wykonana z wytrzymałego, wzmocnionego tworzywa ABS o grubości 3 mm, zapewniającego doskonałe uszczelnienie wodne. Jego konstrukcja pozwala na zatopienie go przez dłuższy czas. Wszystkie zewnętrzne części wykonane są z wysokiej jakości stali nierdzewnej i są zaprojektowane tak, aby zapewnić maksymalną odporność na korozję od słonej wody.

- Wzmocniony kadłub ABS 3 mm

- Pływający

- Odporny na korozję

- Odpowiedni do wszystkich warunków pogodowych

(1): Wodoodporność – Splash drone został zaprojektowany i wyprodukowany w ten sposób, aby być odporny na zarówno na wodę słodką, słoną jak i deszcz.

Mimo, że może być zanurzony przez dłuższy czas, to nie oznacza, że jest przeznaczona do wykorzystania pod wodą.



Wodoodporna kamera 4K z 2-osiowym gimbałem



Wodoodporna kamera 4K z 2-osiowym gimbałem

Wodoodporna kamera 4K z 2-osiowym gimbałem



Wodoodporna kamera 4K z 2-osiowym gimbałem

WODOODPORNĄ KAMERA 4K Z 2-OSIOWYM GIMBAŁEM

Nasza nowa, w pełni wodoszczelna kamera 4K, wyposażona w zintegrowane 2-osiowy gimbal zapewnia wyjątkową zdolność do uchwycenia płynnych i stabilnych zdjęć lub filmów podczas lotu lub pod wodą.

INFORMACJE PRODUKTOWE



NOWY KONTROLER LOTU S3

Nowy i ulepszony sterownik lotu S3 został zoptymalizowany, aby zapewnić bezpieczny i niezawodny lot. Nieustannie sprawdza bezpieczeństwo lotu i stabilność. Dwukanałowy system GPS wykorzystuje do 24 satelitów, a także dodatkowo Glonass dla większej dokładności. Jego ulepszone osłony są dokładniejsze niż kiedykolwiek i pozwalają na korzystanie we wszystkich środowiskach. Nawet jeśli jesteś początkującym użytkownikiem, to latanie Splash drone powinno być bezstresowe.



NOWOŚĆ – SILNIKI WYSOKOOBROTOWE 620KV ORAZ SZYBKO MONTOWANE WIRNIKI

Opracowaliśmy zupełnie nowe - wysokowydajne - gotowe na słońce i wodę silniki o mocy 620kv, które zapewniają optymalną wydajność we wszystkich sytuacjach na morzu, na lądzie i w deszczu.

- Wysoki i wydajny silnik 620kv
- Niestandardowe i wodoodporne na słońce i wodę osłony
- Nowy mechanizm mocowania umożliwia bezpieczne i szybkie mocowanie napędów.

Nowe i przebudowane 1242 szybko montowalne złącza śrub napędowych z włókna węglowego zapewniają dronowi zwiększoną wydajność, lepszą stabilność i niezawodność.

INFORMACJE PRODUKTOWE



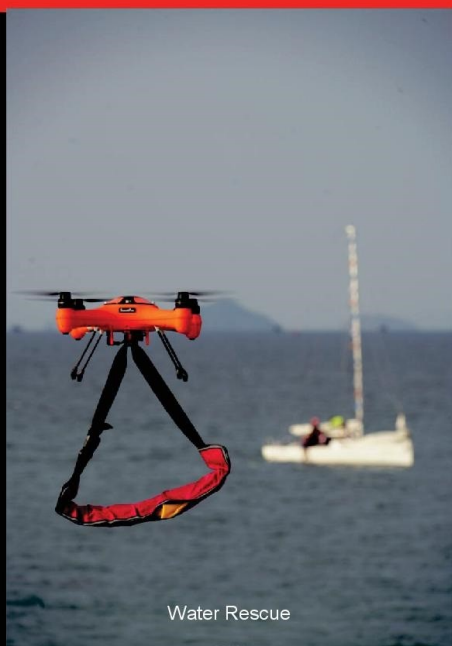
WSZYSTKO W JEDNYM – ZDALNY KONTROLER „ALL IN ONE”

Ze względu na dużą siłę i wszechstronność wymaga dużej kontroli, opracowaliśmy w pełni zintegrowany pilot z nowo zaprojektowanymi sterownikami, aby maksymalnie ułatwić użytkowanie oraz jasny i wyraźny wbudowany 5-calowy ekran FPV, dzięki któremu można oglądać obraz na żywo i OSD bez żadnego dodatkowego osprzętu.

- Elegancki i ergonomiczny wygląd
- wbudowany 5-calowy monitor LCD
- 40 kanałowy odbiornik

THE SPLASH DRONE 3





Water Rescue



Fishing

MECHANIZM ZWALNIANIA ŁADUNKU

Mechanizm zwalniania ładunku SAR jest dodatkowym modulem, który pod wieloma względami zwiększa wszechstronność drona. Dzięki pojemności ładunkowej 1 kg (max), mechanizm może być używany do przenoszenia żyłki wędkarskiej na morzu lub na jeziorze oraz opuszczenia przynęty w pożądanej lokalizacji. Oprócz rybołówstwa rekreacyjnego stanowi również duże wsparcie w ratownictwie wodnym, przy czym dostarcza niezbędny sprzęt ratunkowy znacznie szybciej niż konwencjonalne metody. Podobnie jak gimbal kamery, mechanizm zwalniania ładunku jest w 100% wodoodporny i posiada wodoszczelną kamerę do przesyłania wideo na żywo. Ładunek może być zwolniony precyzyjnie i w łatwy sposób przy pomocy przełącznika pilota zdalnego sterowania.



- szybki i precyzyjny mechanizm zwalniania ładunku (1KG)
- daleki dystans zwalniania przynęty podczas wędkowania
- Asystent ratownictwa wodnego

SPECIFICATION

Fisherman

Drone

Waterproof Level	Surface Buoyant (short periods up to 600mm)
Drone Weight	2380g (AUTO version)
Axis Diameter	450mm
Max Ascend speed	4m/s
Max descend speed	3m/s
Max flight speed	16m/s
Max Flying altitude	4000meter (above sea level)
Nominal flying wind speeds	a. Typical Maximum = 8m/s (11-16knots)(F4) b. Typical Gusts = 12m/s (22-27Knots) (F6) Peak
Hovering Precision	±1.5meter
Max Flight time (per charge)	16minutes
Max Take off weight	3KG
Positioning System	Dual Satellites - GPS/GLONSS
Flight Controller	Swellpro S3

Waterproof Brushless Motor	#3510/620KV
ESC	40A

Release Mechanism

Waterproof Level	IP67
Payload Capacity	1KG
Size	150x65x43 mm
Weight	170g
Voltage	4.8v ~ 6.0v
Material	Stainless Steel

Waterproof Camera

Sensor	1099 1/3"
Pixels	720*576(PAL) 720*487(NTSC)
Resolution	800TVL (720P)
FOV	120°

Battery

Battery Type	4S lipo battery for drone/ 2S lipo battery for controller
Capacity	14.8V 5200mAh (Drone) /7.4V 1800mAh (Controller)
Charging Temperature	-10C°~ 40C°

Gimbal

Waterproof Rating	IP67
Stabilization System	2 axis – Vertical adjust , Tilt correction
Vertical Controllable Range	Tilt -90°to 0, Vertical -20° to 20°
Angle step precision	±0.02°

Remote Control

Weight	660g
Frequency	2405 ~ 2475HMZ
Range	1.0 KM
Receiver Sensitivity(1%PER)	-105dbm
Working Current	160-300mAh
No. of Channels	10

FPV Screen

Frequency	5645 ~ 5965HMZ
Screen Size	5inch
Resolution	800X480Pixels
Brightness	500 cd/m²

	 AUTO	 FISHERMAN
4K CAMERA ON 2 AXIS CIMBAL	✓	✗ interchangeable
PAYLOAD RELEASE WITH CAMERA	✗ interchangeable	✓
FLIGHT TIME	16mins	18mins
FOLLOW ME MODE	✓	✗
MOBILE APP CONTROL	✓	✗

Package content for splash drone 3 **fisherman**



Aircraft



Remote Controller



PL2 Payload Release



1X Drone Battery



1X Controller Battery



4X Propellers



Balance Charger



Battery Charger Cable



USB Cable



Carry Case



Spare Parts



Controller Strap