

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/dron-iflight-aurus-x8-hd-cinelifter-w-dji-air-unit-bnf-p-14666.html>



Dron Iflight Taurus X8 HD Cinelifter w/ DJI Air Unit - BNF

Cena brutto	8 416,76 zł
Cena netto	6 842,89 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Producent	IFLIGHT

Opis produktu

Przedstawmy nasz nowy **iFlight Taurus X8 BNF**, wytrzymały sprzęt do podnoszenia dużych kamer!

Zaprojektowany z profesjonalistami dla profesjonalistów, BNF przeznaczony do przenoszenia dużych ładunków, oferujący uniwersalną platformę z miękkim tłumieniem dla lustrzanek cyfrowych lub kamer kinowych (Red Komodo, Zcam, BMPCC itp.) Z systemem transmisji FPV HD firmy DJI. Nadmiarowy ESC i konfiguracja silnika dla maksymalnej wydajności, ale także ze współczynnikiem bezpieczeństwa. Nawet w przypadku przeciążenia lub awarii, jeden pozostały ESC i 4 silniki będą w stanie przenieść z powrotem do Ciebie kosztowną kamerę. W przypadku problemów z zakłóceniami sygnału, utratą sygnału radiowego lub całkowitą awarią transmisji FPV funkcja ratunkowa GPS automatycznie przejmie kontrolę, wzniesie się na maksymalną wysokość lotu i zejdzie w kierunku miejsca startu, aż do odzyskania transmisji sygnału (brak automatycznego lądowania).

Maksymalna ładowność 2 kg dla różnych kamer montowanych na górze i możliwość precyzyjnej regulacji stabilnego mocowania w celu uzyskania idealnie wyważonego środka ciężkości (CG). Podwieszana bateria działa jako źródło zasilania, a także jako przeciwwaga, aby strategicznie przesunąć ciężar bardziej do przodu lub do tyłu, aby przeciwdziałać obiektywom aparatu o różnej wadze lub długości. Regulowany aluminiowy uchwyt CNC zapewnia kąty od 5 do 35 stopni i można go bezpiecznie zamocować w celu uzyskania powtarzalnych wyników. Bez galaretki, bez jittera, bez problemu; Podstawa naszej kamery z włókna węglowego z tłumioną kulka silikonową jest oddzielona od reszty ramy, aby zmniejszyć ilość wibracji generowanych przez silniki i śmigła. Aby uzyskać idealne ujęcie kinowe, zalecamy dodatkową stabilizację programową w poście lub moduł sprzętowy (na przykład SteadXP).

Szacowany czas lotu z 6S 4500 mAh i podłączoną kamerą kinową to około 4-6 minut, w zależności od prędkości i warunków wiatrowych! (zestaw zawiera jedną baterię)

Funkcje:

- XING 2806.5
- Redundantna konfiguracja ESC i silnika
- Stabilne mocowanie CNC kamery
- Dane lotu GPS i funkcja ratunkowa
- Maksymalna ładowność 2 kg dla różnych kamer kinowych i lustrzanek cyfrowych

WSTĘPNIE DOSTROJONY I WSTĘPNA KONFIGURACJA:

- Nie martw się o strojenie, zrobiliśmy to już dla Ciebie! Zastosowano podstawowe strojenie PID i filtra, aby zapewnić wspaniałe wrażenia z lotu!
- Aby przywrócić utracone utwory lub aktualizacje, zapoznaj się z naszym połączonym artykułem „[Firmware / Factory Dumps](#)”
- Tryb Angle (tryb samobalansowania) jest domyślnie włączony, aby twój pierwszy lot nie zakończył się bałaganem!
- Zapoznaj się z naszym połączonym artykułem „[Jak wyłączyć tryb kątowny, aktywować tryb Acro](#)”

Specyfikacja Taurus X8 BNF:

- SucceX-D F7 TwinG V2.1 Stack
- Silnik: XING 2806.5 1300KV
- Moduł GPS: iFlight M8Q-5883-GPS i kompas V2.0
- Rozstaw osi: 400 mm
- Rozmiar ciała: 283 * 283 mm mm
- Rozstaw górnych i dolnych płyt: 20-31 mm (wysokość dystansu aluminiowego)
- Rozmiar śmigła: 8 cali
- Waga: 1574,4 g (bez baterii)

FC // SucceX-D F7 TwinG V2.1

- MCU: 216 MHz STM32F722
- Gyroskop ? 2x ICM20689
- Barometr: TAK
- Blackbox ? 32MB
- Betaflight OSD: TAK
- BEC: 5 V 2,5 A / 9 V 2,5 A.
- UART: 5
- Napięcie wejściowe: zalecane 2-6 S, MAX 8 S.
- Cel oprogramowania układowego: IFLIGHT_F722_TWING
- Wzór montażu: 30,5 * 30,5 mm ? 4 mm z przelotkami ? 3 mm
- Wymiary: 36 * 36 mm
- Waga: 7,5g
- USB typu C.

ESC // 2x SucceX 80A 2-8S 4w1

- MCU: STM32F051
- Częstotliwość PWM do 48 kHz
- Pojemność: 470 uF / 50 V.
- Czujnik prądu: tak
- Wejście: 2-8 S LIPO
- Stała: 80A / Burst: 100A
- Telemetria BLHeli32: Tak
- BEC: Nie
- Obsługuje do Dshot600, Proshot, Oneshot, Multishot
- Cel oprogramowania układowego: iFlight-BL32-4IN1
- Waga: 18,6 g
- Wzór montażu: 30,5 * 30,5 mm / ?3 mm

Komponenty i części w zestawie Taurus X8 HD BNF

- fabrycznie zbudowany i przetestowany Taurus X8
- 1 x rama Taurus X8
- 1 x Fullsend X 6 S 4500 mAh
- 1 x moduł jednostki powietrznej DJI FPV + kamera
- 4 x antena Albatross LHCP 5,8 GHz SMA FPV
- 8 x śmigło HQ 8X4X3 (zestaw 2 kolorów może się różnić)
- 2 x pasek iFlight Lipo 20 * 300 mm (czarny)
- 1 x klucz do prop

Ważny

Pilot DJI jest zalecany dla początkujących, ponieważ nie musisz konfigurować innego odbiornika, ale jest również opcjonalny w tym dronie BNF, ponieważ NIE jest wymagany do korzystania z systemu FPV. Jeśli nie zdecydujesz się na użycie pilota DJI, możesz wybrać opcję odbiornika dla swojego nadajnika, a następnie jak zwykle połączyć się z własnym radiem.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Odbiornik: PNP , TBS Crossfire (+ 247,70 zł)

Kabel zasilania kamery: Bez kabla , XT60H-Male to BMPCC 4K/6K Power Cable (+ 99,08 zł), XT60H-Male to RED Komodo Power Cable (+ 247,70 zł), XT60H-Male to Z CAM E2 Power Cable (+ 123,85 zł)